



Registre des Cancers de la
Région du Grand Casablanca

FONDATION
LALLA SALMA
PRÉVENTION ET TRAITEMENT
DES CANCERS



REGISTRE DES CANCERS

—
de la Région
du Grand Casablanca
pour la période
2008 - 2012
—

Édition 2016
—

REGISTRE DES CANCERS

de la Région
du Grand Casablanca
pour la période
2008 - 2012

Édition 2016

TABLE DES MATIÈRES

7	LISTE DES TABLEAUX
10	LISTE DES FIGURES
16	COMITÉ SCIENTIFIQUE ET FONDATEUR
16	ÉQUIPE DU REGISTRE
17	COMITÉ DE LECTURE
17	PRODUCTION ET ÉDITION
17	REMERCIEMENTS
19	LISTE DES ABRÉVIATIONS
21	AVANT-PROPOS
22	INTRODUCTION
22	OBJECTIF
23	DONNÉES DÉMOGRAPHIQUES DE LA RÉGION DU GRAND CASABLANCA
26	MATÉRIEL ET MÉTHODES
26	Sources des données
26	• Données d'incidence
26	• Données de population
27	• Données de mortalité
27	• Confidentialité
27	Analyse des données

29

RÉSULTATS

29

Résultats globaux

- 29 • Données globales d'incidence
- 35 • Incidence des différents types de cancers par classes d'âge et par sexe

48

Description des cancers par localisation

- 49 • Les localisations les plus fréquentes
- 52 • Cancer du sein
- 57 • Cancer du poumon
- 62 • Cancer du côlon-rectum
- 77 • Cancer du col de l'utérus
- 81 • Cancer de la prostate
- 85 • Cancer de la thyroïde
- 91 • Les lymphomes
- 97 • Lymphomes non Hodgkiniens
- 103 • Les lymphomes de Hodgkin
- 109 • Cancer de l'estomac
- 115 • Cancer de la vessie
- 121 • Cancer de l'ovaire
- 125 • Les leucémies
- 130 • Leucémies myéloïdes
- 134 • Les leucémies lymphoïdes
- 138 • Cancer du larynx
- 144 • Cancer de l'utérus
- 147 • Cancer du Nasopharynx (Cavum)
- 153 • Les mélanomes
- 158 • Cancer de l'enfant et de l'adolescent

166

SUIVI DES CAS DE CANCER

- 166 • Cancer du Sein
- 167 • Cancer du col de l'utérus
- 167 • Cancer Colorectal

168

SYNTHÈSE ET VUE GLOBALE DES RÉSULTATS

- 169 • Cancers gynéco-mammaires
- 173 • Cancers connus liés au tabac

180

ÉVOLUTION DE L'INCIDENCE DU CANCER ENTRE 2004 ET 2012

- 181 • Incidence globale
- 182 • Cancer du Sein
- 183 • Cancer du col de l'utérus
- 184 • Cancer du poumon
- 185 • Cancer de la prostate
- 186 • Cancer colorectal

188

ANNEXES

202

RÉFÉRENCES

LISTE DES TABLEAUX

- 24** **TABLEAU 1 :**
Différents arrondissements, municipalités et communes de chaque préfecture de la région du grand Casablanca.
- 29** **TABLEAU 2 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée par sexe toutes localisations confondues.
- 30** **TABLEAU 3 :**
Incidence par classe d'âge et par sexe.
- 36** **TABLEAU 4 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les femmes au cours de la période 2008 - 2012.
- 37** **TABLEAU 5 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les hommes au cours de la période 2008 - 2012.
- 38** **TABLEAU 6 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les femmes au cours de l'année 2008.
- 39** **TABLEAU 7 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les hommes au cours de l'année 2008.
- 40** **TABLEAU 8 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les femmes au cours de l'année 2009.
- 41** **TABLEAU 9 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les hommes au cours de l'année 2009.
- 42** **TABLEAU 10 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les femmes au cours de l'année 2010.
- 43** **TABLEAU 11 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les hommes au cours de l'année 2010.
- 44** **TABLEAU 12 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les femmes au cours de l'année 2011.
- 45** **TABLEAU 13 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les hommes au cours de l'année 2011.
- 46** **TABLEAU 14 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les femmes au cours de l'année 2012.
- 47** **TABLEAU 15 :**
Taux d'incidence spécifiques par type de cancer chez les hommes au cours de l'année 2012.
- 53** **TABLEAU 16 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du sein.
- 54** **TABLEAU 17 :**
Incidence du cancer du sein par classe d'âge et par sexe.
- 58** **TABLEAU 18 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du poumon.
- 59** **TABLEAU 19 :**
Incidence du cancer du poumon par classe d'âge et par sexe.
- 63** **TABLEAU 20 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer colorectal.
- 64** **TABLEAU 21 :**
Incidence du cancer colorectal par classe d'âge et par sexe.
- 68** **TABLEAU 22 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du colon.
- 69** **TABLEAU 23 :**
Incidence du cancer du colon par classe d'âge et par sexe.
- 73** **TABLEAU 24 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du rectum.
- 74** **TABLEAU 25 :**
Incidence du cancer du rectum par classe d'âge et par sexe.
- 77** **TABLEAU 26 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du col de l'utérus.

- 78** **TABLEAU 27 :**
Incidence du cancer du col de l'utérus par classe d'âge.
- 81** **TABLEAU 28 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer de la prostate.
- 82** **TABLEAU 29 :**
Incidence du cancer de la prostate par classe d'âge.
- 87** **TABLEAU 30 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer de la thyroïde.
- 88** **TABLEAU 31 :**
Incidence du cancer de la thyroïde par classe d'âge et par sexe.
- 93** **TABLEAU 32 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer des lymphomes.
- 94** **TABLEAU 33 :**
Taux spécifiques des lymphomes selon le sexe.
- 99** **TABLEAU 34 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du lymphome malin non hodgkinien.
- 100** **TABLEAU 35 :**
Taux spécifiques du LNH selon le sexe.
- 105** **TABLEAU 36 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée des lymphomes de hodgkin.
- 106** **TABLEAU 37 :**
Taux spécifiques des lymphomes de Hodgkin selon le sexe.
- 111** **TABLEAU 38 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer de l'estomac.
- 112** **TABLEAU 39 :**
Taux spécifiques du cancer de l'estomac selon le sexe.
- 117** **TABLEAU 40 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer de la vessie.
- 118** **TABLEAU 41 :**
Incidence du cancer de la vessie par sexe et par classe d'âge.
- 121** **TABLEAU 42 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer de l'ovaire.
- 122** **TABLEAU 43 :**
Incidence du cancer de l'ovaire par classe d'âge.
- 126** **TABLEAU 44 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée des leucémies.
- 127** **TABLEAU 45 :**
Incidence des leucémies par classe d'âge et par sexe.
- 130** **TABLEAU 46 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée des leucémies myéloïdes.
- 131** **TABLEAU 47 :**
Incidence des leucémies myéloïdes par classe d'âge et par sexe.
- 134** **TABLEAU 48 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée des leucémies lymphoïdes.
- 135** **TABLEAU 49 :**
Incidence des leucémies lymphoïdes par classe d'âge et par sexe.
- 140** **TABLEAU 50 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du larynx.
- 141** **TABLEAU 51 :**
Incidence du cancer du larynx par classe d'âge et par sexe.
- 144** **TABLEAU 52 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer de l'utérus.
- 145** **TABLEAU 53 :**
Incidence du cancer de l'utérus par classe d'âge.
- 149** **TABLEAU 54 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer du cavum.
- 150** **TABLEAU 55 :**
Incidence du cancer du cavum par classe d'âge et par sexe.

- 154** **TABLEAU 56 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée du cancer des mélanomes
- 155** **TABLEAU 57 :**
Taux spécifiques des mélanomes selon le sexe.
- 160** **TABLEAU 58 :**
Incidence brute et standardisée chez les sujets de moins de 20 ans.
- 161** **TABLEAU 59 :**
Taux d'incidence brute des principaux types de cancer chez les sujets de moins de 20 ans.
- 164** **TABLEAU 60 :**
Incidence brute et standardisée chez les sujets de moins de 15 ans.
- 165** **TABLEAU 61 :**
Taux d'incidence brute des principaux types de cancer chez les sujets de moins de 15 ans.
- 169** **TABLEAU 62 :**
Incidence brute, standardisée et cumulée des cancers gyneco-mammaires.
- 170** **TABLEAU 63 :**
Taux spécifiques des cancers gyneco-mammaires.
- 175** **TABLEAU 64 :**
Incidence brute , standardisée et cumulée des cancers connus liés au tabac.
- 176** **TABLEAU 65 :**
Taux spécifiques des cancers connus lies au tabac selon le sexe.
- 188** **TABLEAU 66 :**
Les sources des cas de cancers du registre des cancers du grand Casablanca.
- 189** **TABLEAU 67 :**
Population estimée de la région du grand Casablanca pour les années 2008 - 2012.
- 190** **TABLEAU 68 :**
Nombre de cas de cancer enregistrés par site et classes d'âge chez les femmes pour la période 2008 - 2012.
- 191** **TABLEAU 69 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les hommes pour la période 2008 - 2012.
- 192** **TABLEAU 70 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les femmes pour l'année 2008.
- 193** **TABLEAU 71 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les hommes pour l'année 2008.
- 194** **TABLEAU 72 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les femmes pour l'année 2009.
- 195** **TABLEAU 73 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les hommes pour l'année 2009.
- 196** **TABLEAU 74 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les femmes pour l'année 2010.
- 197** **TABLEAU 75 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les hommes pour l'année 2010.
- 198** **TABLEAU 76 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les femmes pour l'année 2011.
- 199** **TABLEAU 77 :**
Nombre de cas de cancer par site et classes d'âge chez les hommes pour l'année 2011.
- 200** **TABLEAU 78 :**
Nombre de cas de cancers enregistrés par site et classes d'âge chez les femmes pour l'année 2012.
- 201** **TABLEAU 79 :**
Nombre de cas de cancer enregistrés par site et classes d'âge chez les hommes pour l'année 2012.

LISTE DES FIGURES

- 23** **FIGURE 1 :**
Préfectures et provinces de la Région du Grand Casablanca.
- 25** **FIGURE 2 :**
Pyramide des âges de la population du Grand Casablanca pour l'année 2010.
- 31** **FIGURE 3 :**
Incidence par classe d'âge et par sexes toutes localisations.
- 32** **FIGURE 4 :**
Taux d'incidence spécifique par sexe toute localisation.
- 33** **FIGURE 5 :**
Présentation du nombre de cas par tranche d'âge et par sexe toute localisation.
- 49** **FIGURE 6 :**
Les localisations les plus fréquentes (tout sexe confondu).
- 50** **FIGURE 7 :**
Les localisations les plus fréquentes chez le sexe masculin.
- 51** **FIGURE 8 :**
Les localisations les plus fréquentes chez le sexe féminin.
- 52** **FIGURE 9 :**
Fréquence du cancer du sein chez les deux sexes.
- 52** **FIGURE 10 :**
Fréquence du cancer du sein chez femmes.
- 53** **FIGURE 11 :**
Présentation de la proportion des cas du cancer du sein en fonction du sexe.
- 55** **FIGURE 12 :**
Répartition des cas de cancer du sein selon l'âge et le sexe.
- 56** **FIGURE 13 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer du sein par sexe.
- 57** **FIGURE 14 :**
Proportion du cancer du poumon chez les deux sexes.
- 57** **FIGURE 15 :**
Proportion du cancer du poumon chez les hommes.
- 58** **FIGURE 16 :**
Répartition des cas de cancer du poumon selon le sexe.
- 60** **FIGURE 17 :**
Répartition des cas de cancer du poumon selon le sexe et les classes d'âge.
- 61** **FIGURE 18 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer du poumon par sexe.
- 62** **FIGURE 19 :**
Fréquence du cancer colorectal.
- 62** **FIGURE 20 :**
Répartition des cas de cancer colorectal selon le sexe.
- 65** **FIGURE 21 :**
Répartition du nombre des cas du cancer colorectal par sexe et par tranches d'âge.
- 66** **FIGURE 22 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer du colon-rectum par sexe.
- 67** **FIGURE 23 :**
Fréquence du cancer du colon parmi les autres localisations tout sexe confondu.
- 67** **FIGURE 24 :**
Répartition des cas de cancer du colon selon le sexe.
- 70** **FIGURE 25 :**
Répartition des cas du cancer du colon par sexe et par tranches d'âge.
- 71** **FIGURE 26 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer du colon par sexe.

- 72** **FIGURE 27 :**
Fréquence du cancer du rectum parmi les autres localisations tout sexe confondu.
- 72** **FIGURE 28 :**
Répartition des cas de cancer du rectum selon le sexe.
- 75** **FIGURE 29 :**
Répartition du nombre des cas du cancer du rectum par sexe et par tranches d'âge.
- 76** **FIGURE 30 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer du rectum par sexe.
- 77** **FIGURE 31 :**
Proportion du cancer du col de l'utérus parmi les autres localisations chez les femmes.
- 79** **FIGURE 32 :**
Nombre de cas de cancer du col selon les classes d'âge.
- 80** **FIGURE 33 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer du col de l'utérus.
- 81** **FIGURE 34 :**
Proportion du cancer de la prostate parmi les autres localisations chez l'homme.
- 83** **FIGURE 35 :**
Répartition du nombre de cas de cancer de la prostate par tranches d'âge.
- 84** **FIGURE 36 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer de la prostate.
- 85** **FIGURE 37 :**
Fréquence du cancer de la thyroïde parmi les autres localisations tout sexe confondu.
- 85** **FIGURE 38 :**
Fréquence du cancer de la thyroïde parmi les autres localisations chez les femmes.
- 86** **FIGURE 39 :**
Fréquence du cancer de la thyroïde parmi les autres localisations chez les hommes.
- 86** **FIGURE 40 :**
Répartition des cas de cancer de la thyroïde selon le sexe.
- 89** **FIGURE 41 :**
Répartition des cas du cancer de la thyroïde par sexe et par classes d'âge.
- 90** **FIGURE 42 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer de la thyroïde selon le sexe.
- 91** **FIGURE 43 :**
Proportion des lymphomes parmi les cas de cancer enregistrés tout sexe confondu.
- 91** **FIGURE 44 :**
Proportion des lymphomes parmi les cancers enregistrés chez le sexe féminin.
- 92** **FIGURE 45 :**
Proportion des lymphomes parmi les cancers enregistrés chez le sexe masculin.
- 92** **FIGURE 46 :**
Répartition des cas du lymphome selon le sexe.
- 93** **FIGURE 47 :**
Répartition des cas de lymphomes selon le type.
- 95** **FIGURE 48 :**
Répartition du nombre de cas de lymphome, tout type, par classes d'âge et par sexe.
- 96** **FIGURE 49 :**
Taux spécifiques du lymphome, tout type, par sexe.
- 97** **FIGURE 50 :**
Fréquence des LNH parmi les autres types de cancer tout sexe confondu.
- 97** **FIGURE 51 :**
Fréquence des LNH parmi les autres types de cancer enregistrés chez les femmes.
- 98** **FIGURE 52 :**
Fréquence des LNH parmi les autres types de cancer enregistrés chez les hommes.
- 98** **FIGURE 53 :**
Répartition des cas du LNH selon le sexe.
- 101** **FIGURE 54 :**
Répartition du nombre de cas de LNH par classes d'âge et par sexe.
- 102** **FIGURE 55 :**
Taux spécifiques du LNH par sexe.

- 103** **FIGURE 56 :**
Proportion des lymphomes de Hodgkin parmi les autres types de cancer tout sexe confondu.
- 103** **FIGURE 57 :**
Proportion des lymphomes de Hodgkin parmi les autres types de cancer chez les femmes.
- 104** **FIGURE 58 :**
Proportion des lymphomes de Hodgkin parmi les autres types de cancer chez les hommes.
- 104** **FIGURE 59 :**
Répartition des lymphomes de Hodgkin selon le sexe.
- 107** **FIGURE 60 :**
Répartition du nombre de cas de lymphomes Hodgkinien par classes d'âge et par sexe.
- 108** **FIGURE 61 :**
Taux spécifiques des LH par sexe.
- 109** **FIGURE 62 :**
Proportion du cancer de l'estomac parmi les autres localisations chez les deux sexes.
- 109** **FIGURE 63 :**
Proportion du cancer de l'estomac parmi les autres localisations chez les femmes.
- 110** **FIGURE 64 :**
Proportion du cancer de l'estomac parmi les autres localisations chez les hommes.
- 110** **FIGURE 65 :**
Répartition des cas du cancer de l'estomac selon le sexe.
- 113** **FIGURE 66 :**
Répartition du nombre de cas de cancer de l'estomac par classes d'âge et par sexe.
- 114** **FIGURE 67 :**
Taux spécifiques du cancer de l'estomac par sexe.
- 115** **FIGURE 68 :**
Proportion du nombre de cas de cancer de la vessie parmi les autres localisations tout sexe confondu.
- 115** **FIGURE 69 :**
Proportion du nombre de cas de cancer de la vessie parmi les cas enregistrés chez les femmes.
- 116** **FIGURE 70 :**
Proportion du nombre de cas de cancer de la vessie parmi les cas enregistrés chez les femmes.
- 116** **FIGURE 71 :**
Proportion du nombre de cas de cancer de la vessie par sexe.
- 119** **FIGURE 72 :**
Répartition du nombre de cas de cancer de la vessie par sexe et par classes d'âge.
- 120** **FIGURE 73 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer de la vessie par sexe.
- 121** **FIGURE 74 :**
Proportion du cancer de l'ovaire parmi les autres localisations chez les femmes.
- 123** **FIGURE 75 :**
Répartition du nombre des cas du cancer de l'ovaire par tranches d'âge.
- 124** **FIGURE 76 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer de l'ovaire.
- 125** **FIGURE 77 :**
Fréquence des leucémies chez les deux sexes.
- 125** **FIGURE 78 :**
Répartition des cas de leucémies selon le sexe.
- 126** **FIGURE 79 :**
Répartition des cas de leucémies en fonction du type.
- 128** **FIGURE 80 :**
Présentation du nombre de cas de leucémies par classes d'âge et par sexe.
- 129** **FIGURE 81 :**
Taux spécifiques des leucémies par sexe.
- 130** **FIGURE 82 :**
Répartition des cas de leucémies myéloïdes selon le sexe.
- 132** **FIGURE 83 :**
Nombre de nouveaux cas de leucémies myéloïdes par classes d'âge et par sexe.
- 133** **FIGURE 84 :**
Taux spécifiques des leucémies myéloïdes par sexe.

- 134** **FIGURE 85 :**
Répartition des leucémies lymphoïdes selon le sexe.
- 136** **FIGURE 86 :**
Présentation du nombre de cas de leucémies lymphoïdes par classes d'âge et par sexe.
- 137** **FIGURE 87 :**
Taux spécifiques des leucémies lymphoïdes par sexe.
- 138** **FIGURE 88 :**
Fréquence du cancer du larynx tout sexe confondu.
- 138** **FIGURE 89 :**
Fréquence du cancer du larynx chez les femmes.
- 139** **FIGURE 90 :**
Fréquence du cancer du larynx chez les hommes.
- 139** **FIGURE 91 :**
Répartition des cas de cancer du larynx selon le sexe.
- 142** **FIGURE 92 :**
Présentation du nombre de cas de cancer du larynx par sexe et par classes d'âge.
- 143** **FIGURE 93 :**
Taux spécifiques du cancer du larynx par sexe.
- 144** **FIGURE 94 :**
Proportion du cancer de l'utérus parmi les autres localisations chez les femmes.
- 146** **FIGURE 95 :**
Répartition du nombre de cas de cancer de l'utérus par classes d'âge.
- 146** **FIGURE 96 :**
Taux spécifiques de l'incidence du cancer l'utérus.
- 147** **FIGURE 97 :**
Fréquence du cancer du nasopharynx tout sexe confondu.
- 147** **FIGURE 98 :**
Fréquence du cancer du nasopharynx chez les femmes.
- 148** **FIGURE 99 :**
Fréquence du cancer du nasopharynx chez les hommes.
- 148** **FIGURE 100 :**
Répartition des cas du cancer du nasopharynx selon le sexe.
- 151** **FIGURE 101 :**
Présentation du nombre de cas de cancer du cavum par classes d'âge et par sexe.
- 152** **FIGURE 102 :**
Taux spécifiques du cancer du cavum par sexe.
- 153** **FIGURE 103 :**
Proportion des mélanomes parmi les autres localisations chez les deux sexes.
- 153** **FIGURE 104 :**
Répartition des cas de mélanomes selon le sexe.
- 156** **FIGURE 105 :**
Présentation du nombre de cas de mélanomes par classes d'âge et par sexe.
- 157** **FIGURE 106 :**
Taux spécifiques des mélanomes par sexe.
- 158** **FIGURE 107 :**
Proportion des sujets âgés de moins de 20 ans parmi les cas enregistrés.
- 158** **FIGURE 108 :**
Répartition des cas de cancer enregistrés chez les moins de 20 ans selon le sexe.
- 159** **FIGURE 109 :**
Répartition des cas de cancer enregistrés chez les sujets de moins de 20 ans selon la localisation.
- 160** **FIGURE 110 :**
Proportion des principaux types de cancers enregistrés chez les sujets de moins de 20 ans selon le sexe.
- 162** **FIGURE 111 :**
Proportion des sujets âgés de moins de 15 ans parmi les cas enregistrés.
- 162** **FIGURE 112 :**
Répartition des cas de moins de 15 ans selon le sexe.
- 163** **FIGURE 113 :**
Répartition des cas de cancer enregistrés chez les sujets de moins de 15 ans selon la localisation.

- 164** **FIGURE 114 :**
Proportion des principaux types de cancers enregistrés chez les sujets de moins de 15 ans selon le sexe.
- 166** **FIGURE 115 :**
Courbe de survie des cas de cancer du sein diagnostiqués en 2008.
- 167** **FIGURE 116 :**
Courbe de survie des cas de cancer du col de l'utérus diagnostiqués en 2008.
- 167** **FIGURE 117 :**
Courbe de survie des cas de cancer colorectal diagnostiqués en 2008.
- 169** **FIGURE 118 :**
Fréquence des cancers gynéco-mammaires.
- 171** **FIGURE 119 :**
Répartition du nombre de nouveaux cas de cancer gynéco-mammaire selon les classes d'âge.
- 172** **FIGURE 120 :**
Taux spécifique des cancers gynéco-mammaires.
- 173** **FIGURE 121 :**
Fréquence des localisations connues liées aux tabac tout sexe confondu.
- 174** **FIGURE 122 :**
Fréquence des localisations connues liées aux tabac chez les femmes.
- 174** **FIGURE 123 :**
Fréquence des localisations connues liées aux tabac chez les hommes.
- 175** **FIGURE 124 :**
Répartition des cas de cancers connus liés au tabac selon le sexe.
- 177** **FIGURE 125 :**
Répartition du nombre de nouveaux cas des cancers connus liés au tabac selon le sexe et les classes d'âge.
- 178** **FIGURE 126 :**
Taux spécifiques des cancers connus liés au tabac selon le sexe.
- 179** **FIGURE 127 :**
Évolution des taux d'incidence du cancer du poumon et de la vessie entre 2004 et 2012 selon le sexe.
- 181** **FIGURE 128 :**
Évolution du nombre de cas enregistrés entre 2004 et 2012.
- 181** **FIGURE 129 :**
Évolution du nombre des cas et de l'incidence brute, tout type de cancer, selon le sexe entre 2004 et 2012.
- 182** **FIGURE 130 :**
Évolution du nombre de cas du cancer du sein enregistrés entre 2004 et 2012.
- 182** **FIGURE 131 :**
Évolution de l'incidence brute du cancer du sein entre 2004 et 2012.
- 183** **FIGURE 132 :**
Évolution du nombre de cas de cancer du col de l'utérus entre 2004 et 2012.
- 183** **FIGURE 133 :**
Évolution de l'incidence brute du cancer du col de l'utérus entre 2004 et 2012.
- 184** **FIGURE 134 :**
Évolution du nombre de nouveaux cas du cancer du poumon entre 2004 et 2012.
- 184** **FIGURE 135 :**
Évolution de l'incidence brute du cancer du poumon entre 2004 et 2012.
- 185** **FIGURE 136 :**
Évolution du nombre de nouveaux cas du cancer de la prostate entre 2004 et 2012.
- 185** **FIGURE 137 :**
Évolution de l'incidence brute du cancer de la prostate entre 2004 et 2012.
- 186** **FIGURE 138 :**
Évolution du nombre de cas du cancer colorectal chez les deux sexes entre 2004 et 2012.
- 186** **FIGURE 139 :**
Évolution du nombre de cas et de l'incidence brute chez les deux sexes entre 2004 et 2012.

COMITÉ SCIENTIFIQUE ET FONDATEUR

A. Benider	Professeur de l'enseignement supérieur en Radiothérapie Oncologique.
M. Harif	Professeur de l'enseignement supérieur en Oncologie Pédiatrique.
M. Karkouri	Professeur de l'enseignement supérieur en Anatomie Pathologique.
A. Quessar	Professeur de l'enseignement supérieur en Hématologie Oncologique.
S. Sahraoui	Professeur de l'enseignement supérieur en Radiothérapie Oncologique.
S. Sqalli	Professeur de l'enseignement supérieur en Anatomie Pathologique.

ÉQUIPE DU REGISTRE

Directeur

Pr. Benider Abdellatif

Professeur de l'enseignement supérieur en Radiothérapie Oncologique.
Directeur du centre Mohammed VI pour le traitement des cancers, CHU IBN ROCHD, Casablanca.
Membre du comité scientifique de la Fondation Lalla Salma Prévention et traitement des Cancers.

Responsable du Registre

Dr Bendahhou Karima

Médecin épidémiologiste

Attachés de recherche clinique

Soukaina Afghar

Btissam Charrat

Ibrahim Khalil Ahmadaye

Secrétaires

Machkak Saida

Ouboutrast Amal

Traitement et analyse statistique des données

Dr Bendahhou Karima

Rédaction du rapport

Dr Bendahhou Karima

COMITÉ DE LECTURE

R. Bekkali, M. Bennani, A. Zidouh, Y. Chami

PRODUCTION ET ÉDITION

Fondation Lalla Salma Prévention et traitement des Cancers

REMERCIEMENTS

Nous présentons nos vifs remerciements à toutes les personnes et organismes qui ont contribué à la mise en place et au développement de ce registre en particulier :

- La Fondation Lalla Salma – Prévention et traitement des cancers
- Le Ministère de la Santé
- La Direction du Centre Hospitalier Universitaire IBN ROCHD
- La Direction Régionale de la Santé
- La Wilaya du Grand Casablanca
- Le Conseil Communal de Casablanca
- L'Association Internationale des Registres « AIRC »
- Le Centre International de Recherche sur le Cancer « CIRC »
- Les établissements de santé publique au niveau du Grand Casablanca
- Les cliniques privées à Casablanca en particulier les directeurs des cliniques et les responsables des archives de ces structures
- Les laboratoires d'anatomopathologie privés de Casablanca
- Les bureaux communaux d'hygiène tous particulièrement les médecins responsables des registres de mortalité ainsi que les agents de collecte de données de mortalité.
- Tous les chefs des services du CHU IBN ROCHD et les responsables des archives de chaque service

LISTE DES ABRÉVIATIONS

ALLbc44	Toutes les localisations sauf mélanome
CIM10	Classification Internationale des Maladies version 10
CIMO-3	Classification Internationale des Maladies pour l'Oncologie, troisième version
FLSC	Fondation Lalla Salma Prévention et traitement des Cancers
H20A	Hôpital 20 Août
HCP	Haut-Commissariat au Plan
HIR	Hôpital IBN ROCHD
I brute	Incidence brute
I CUM	Incidence Cumulée
ISM	Incidence Standardisée sur la Population Mondiale
LH	Lymphome Hodgkinien
LNH	Lymphome Non Hodgkinien
NS	Non Spécifié
RCGC	Registre des Cancers du Grand Casablanca
SAI	Sans Autres Indications
SNA	Système Nerveux Autonome
VB	Vésicule Biliaire

AVANT-PROPOS

Cette troisième édition du rapport du Registre des Cancers du Grand Casablanca vient renforcer les résultats publiés dans la première et la deuxième édition. Depuis sa création, le registre fournit les données de l'incidence au niveau de la zone couverte. Le soutien financier et logistique de la Fondation Lalla Salma nous permet de recueillir l'information sur tous les nouveaux cas au niveau de la région du Grand Casablanca et de traiter les données afin de calculer l'incidence.

Dans ce rapport, les données analysées portent sur une période de cinq années successives (de 2008 à 2012). Afin d'avoir une idée sur la survie des patients et sur la mortalité par cancer, un grand effort a été déployé pour recueillir les données. Ainsi, un suivi actif a été réalisé pour des cas diagnostiqués en 2008 portant sur des localisations spécifiques. D'un autre côté, les données portant sur les décès des personnes atteintes par un cancer ont été recueillies auprès des bureaux communaux d'hygiène de la Région du Grand Casablanca ce qui a permis de calculer un taux de mortalité avoisinant 40 / 100 000 ($28,6 \cdot 10^{-5}$ chez les femmes et $39,4 \cdot 10^{-5}$ chez les hommes). Ce taux est faible comparativement aux taux estimés par le CIRC, pour le Maroc, selon les données du Globocan 2012. Pour cela, et dans la perspective d'améliorer l'exhaustivité des données sur la mortalité et de corriger la sous-notification touchant certaines zones, un comité de suivi a été créé pour superviser la collecte des données sur la mortalité. Sa mission est de faciliter l'accès aux données, d'améliorer la qualité et l'exhaustivité de l'information recueillie tout en souhaitant qu'un registre de mortalité répondant aux standards internationaux verra le jour dans le futur.

La dernière partie de ce rapport est consacrée à des analyses synthétisant et regroupant certaines localisations ayant des particularités tels que les cancers gynéco-mammaires, qui représentent une proportion très importante parmi les cancers féminins, et les cancers liés au tabagisme. En fin, une vue globale a été dressée pour étudier l'évolution du nombre de nouveaux cas et du taux d'incidence depuis la création du registre jusqu'à l'année 2012.

Pr. A. Benider
Pour le comité

INTRODUCTION

Le Registre des Cancers du Grand Casablanca a été mis en place en 2004 grâce à l'initiative d'un nombre d'enseignants chercheurs de la faculté de médecine et de pharmacie de Casablanca. La mission de surveillance épidémiologique des cancers au niveau de la zone couverte lui a été attribuée par le Ministère de la Santé et la Fondation Lalla Salma (FLSC). Le soutien scientifique, logistique et financier de la FLSC au registre a renforcé et a consolidé la surveillance des cancers par la publication de deux rapports couvrant respectivement l'année 2004 et la période 2005 - 2007. Conformément au Plan National de Prévention et de Contrôle du cancer 2010-2019, les missions du registre apparaissent essentielles pour approfondir les connaissances et fournir des données utiles aux décisions de santé publique aussi bien à l'échelle nationale que régionale.

Le Registre des Cancers du Grand Casablanca répond à la définition d'un registre de population, il effectue un recueil continu et exhaustif de données nominatives sur les nouveaux cas de cancer résidents au sein de la région du Grand Casablanca, à des fins de recherche en santé publique, tout en suivant les standards du Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC). En tant que dispositif de surveillance, il contribue à la constitution de la base de données nationale sur le cancer.

OBJECTIF

L'objectif de ce rapport est de présenter une description des cancers dans la région du Grand Casablanca en termes d'incidence sur la période 2008 - 2012.

DONNÉES DÉMOGRAPHIQUES DE LA RÉGION DU GRAND CASABLANCA

La région du Grand Casablanca se situe au centre ouest du Maroc sur la côte Atlantique. Elle se situe entre la région de Chaouia-Ourdigha au sud-est, la région Rabat Salé Zemmour Zaïre au nord-est et l'Océan Atlantique à l'ouest [1].

La Région du Grand Casablanca s'étend sur une superficie de 1 140,54 km², elle a connu plusieurs découpages administratifs au cours des années. Selon le découpage de 2003, celui utilisé pour définir la zone couverte par le registre pour les années étudiées dans ce rapport 2008 - 2012, la Région du Grand Casablanca se compose de : [2] Figure 1

- La préfecture de Casablanca
- La préfecture de Mohammadia
- La Province de Médiouna
- La Province de Nouaceur



FIGURE 1 : PRÉFECTURES ET PROVINCES DE LA RÉGION DU GRAND CASABLANCA.

La préfecture de Casablanca englobe 8 préfectures d'arrondissements et une municipalité :

- Préfecture d'arrondissement d'Ain Chock
- Préfecture d'arrondissement de Hay Hassani
- Préfecture des arrondissements de Casablanca Anfa
- Préfecture des arrondissements d'Al Fida Mers Sultan
- Préfecture des arrondissements de Ben M'Sick
- Municipalité de Mechouar de Casablanca
- Préfecture des arrondissements de Moulay Rachid
- Préfecture des arrondissements de Sidi Bernoussi
- Préfecture des arrondissements d'Ain Sebaa–Hay Mohammadi

Ces préfectures et provinces sont découpées en : 16 Arrondissements ; 6 Municipalités et 10 Communes Rurales. Tableau 1

TABLEAU 1 : DIFFÉRENTS ARRONDISSEMENTS, MUNICIPALITÉS ET COMMUNES DE CHAQUE PRÉFECTURE DE LA RÉGION DU GRAND CASABLANCA.

Préfecture ou province	Arrondissements	Municipalités	Communes rurales
Préfecture d'arrondissement d'Ain Chock	1	-	-
Préfecture d'arrondissement de Hay Hassani	1	-	-
Préfecture des arrondissements de Casablanca Anfa	3		
Préfecture des arrondissements d'Al Fida Mers Sultan	2		
Préfecture des arrondissements de Ben M'Sick	2		
Municipalité de Mechouar de Casablanca	-	1	-
Préfecture des arrondissements de Moulay Rachid	2	-	-
Préfecture des arrondissements de Sidi Bernoussi	2	-	
Préfecture des arrondissements d'Ain Sebaa–Hay Mohammadi	3		
La préfecture de Mohammedia	-	2	4
La Province de Médiouna	-	2	3
La Province de Nouaceur	-	1	3

Comme la population Marocaine, la population Casablancaise est une population jeune. Les sujets de moins de 40 ans représentent 70% de la population. Figure 2

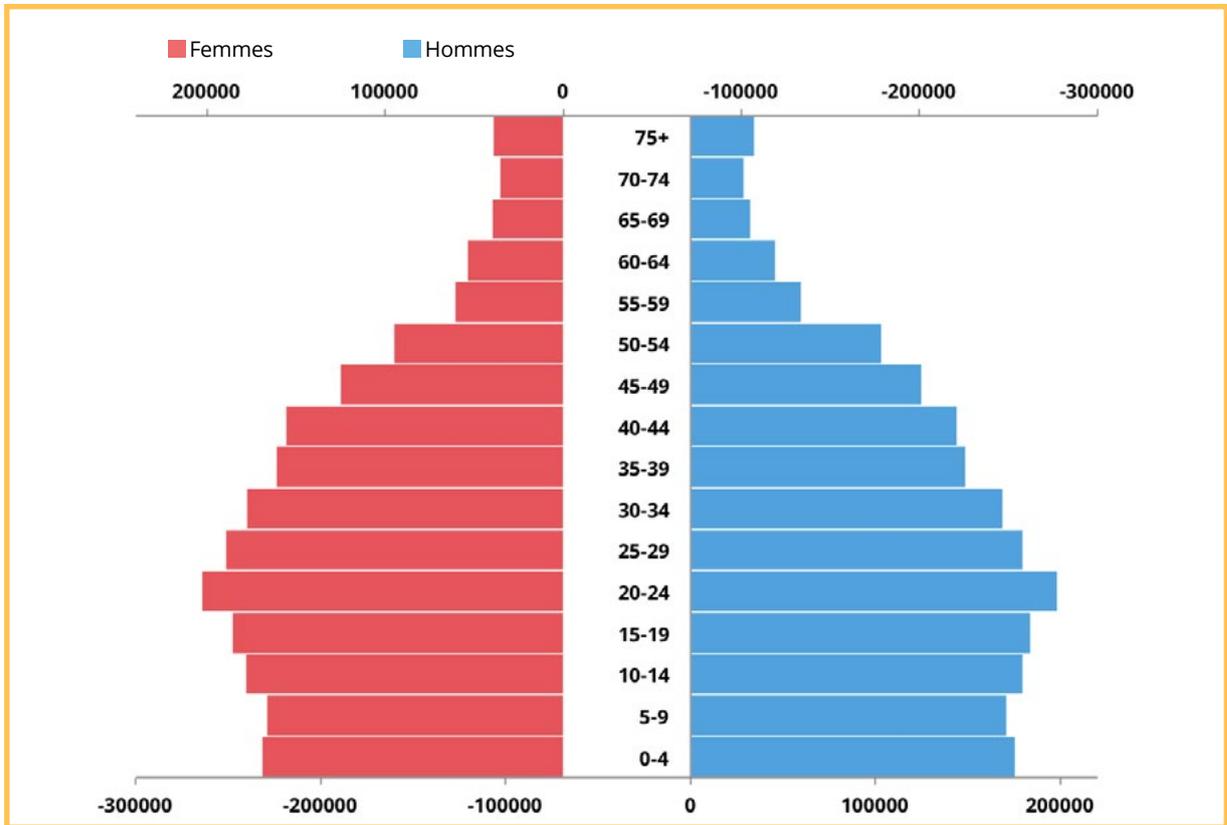


FIGURE 2 : PYRAMIDE DES ÂGES DE LA POPULATION DU GRAND CASABLANCA POUR L'ANNÉE 2010.

MATÉRIEL ET MÉTHODES

SOURCES DES DONNÉES

Données d'incidence

Les données d'incidence présentées dans ce rapport ont été obtenues en se basant sur les données recueillies sur les nouveaux cas de cancers diagnostiqués parmi les résidents de la région du Grand Casablanca entre l'année 2008 et 2012.

L'inclusion des nouveaux cas de cancers dans la base de données du registre depuis sa mise en place se fait selon les critères suivants :

- Les critères d'inclusion
 - Toute tumeur maligne invasive, quel que soit son siège primitif, diagnostiquée depuis le 1er janvier 2004.
 - Chez un sujet de tout âge résident dans la zone géographique concernée au moment du diagnostic (Région du Grand Casablanca).
- Les critères d'exclusion
 - Toute tumeur bénigne ou de malignité incertaine.
 - Toute récurrence tumorale.

Les nouveaux cas sont recueillis à partir d'une multitude de sources. Ces sources couvrent toutes les structures sanitaires pouvant accueillir les patients atteints de cancer à un moment donné de leurs parcours pour se faire diagnostiquer ou traiter. Ces différentes structures peuvent représenter un point de dépistage, de diagnostic, de prise en charge thérapeutique ou d'un accompagnement au cours des soins palliatifs.

Ces sources de cas sont représentées par les hôpitaux publics, les centres d'oncologie, les cliniques privés et les laboratoires d'anatomie pathologique publiques et privés. Et à partir des deux dernières années les bureaux communaux d'hygiène sont aussi considérés comme une source de cas. Ils collaborent avec le registre en notifiant les décès par cancer. (Voir liste des sources en annexe).

Données de population

Les données de la population de la Région du Grand Casablanca pour les années 2008 - 2012 ont été estimées en se basant sur les deux recensements Généraux de la population et de l'habitat 2004 et 2014 publiés par le Haut-Commissariat au Plan (HCP) [2] (Voir tableau en annexe).

Données de mortalité

Les données de mortalité ont été recueillies à partir des registres de mortalité des différents arrondissements du Grand Casablanca. Les décès par cancers ont été définis en se basant sur la variable « cause de décès » qui est documentée dans le certificat de décès délivré par les médecins responsables de chaque bureau communal d'hygiène dans chaque arrondissement dans la région.

Confidentialité

Tous les membres de l'équipe du registre sont soumis au respect du secret professionnel et ont signé une charte de confidentialité. Par ailleurs, le responsable du registre effectue de manière régulière une sensibilisation de tout le personnel du registre vis-à-vis de l'aspect confidentiel des données recueillies et traitées.

ANALYSE DES DONNÉES

L'incidence a été calculée en tenant compte de toutes les tumeurs primitives infiltrantes correspondant au «/3 » du cinquième chiffre du code morphologique selon la classification CIM-O troisième édition.

Indicateurs utilisés

Taux bruts d'Incidence et de Mortalité

Les taux bruts (Tb) d'incidence et de mortalité sont définis respectivement comme le nombre de nouveaux cas ou de décès par cancer dans une population définie (dans notre contexte, il s'agit de la population de la Région du Grand Casablanca) sur une période de temps donnée (dans ce rapport il s'agit de la période qui s'étale entre 2008 et 2012).

Taux d'Incidence et de Mortalité Standardisés sur l'âge

Afin de pouvoir comparer les taux d'incidence et de mortalité calculés pour notre population avec ceux d'autres populations qui peuvent être différentes de la nôtre, nous avons procédé à la standardisation pour éliminer l'effet lié à l'âge. Ainsi la structure d'âge d'une population «standard» est utilisée [3]. Les pourcentages relatifs à chaque classe d'âge de cette population «standard» sont multipliés aux taux bruts observés spécifiques de chaque classe d'âge. Un nombre de cas attendus pour 100 000 Personnes-Années est ainsi obtenu dans chaque classe d'âge. Le taux standardisé correspond à la somme du nombre de cas attendus dans chaque classe d'âge. Dans ce rapport la standardisation a été faite sur la population Mondiale et la population Marocaine. Les données d'incidence et de mortalité ont été calculées selon le sexe et selon les différentes classes d'âge. Les strates d'âge utilisées ont été définies à partir des données démographiques qui étaient disponibles par tranches d'âge de 5 ans.

L'analyse de survie

Un suivi actif a été réalisé pour les localisations suivantes : le cancer du sein, le col de l'utérus et le cancer colorectal. Le choix de ces types de cancer s'est basé sur la fréquence de ces localisations, la disponibilité et la complétude de données. Trois cohortes faites de cas diagnostiqués en 2008 et intéressants les localisations citées ont été suivies. Leur statut vital a été documenté à partir des dossiers médicaux et complété à partir de la base de données des décès du Grand Casablanca auprès des bureaux communaux d'hygiène. La date d'incidence de la tumeur est considérée comme date d'origine et la date de point a été fixée au 31 Mars 2016. L'estimation de la survie a été faite selon la méthode actuarielle.

RÉSULTATS

RÉSULTATS GLOBAUX

Données globales d'incidence

Un total de 24 231 nouveaux cas de cancer ont été diagnostiqués durant la période 2008 - 2012 soit un taux d'incidence brute de 120,4 pour 100 000 habitants et standardisée sur la population Mondiale de 137,3 pour 100 000 habitants. L'incidence standardisée sur la population Marocaine était de 115,4 pour 100 000 habitants. Tableau 2

TABLEAU 2 : INCIDENCES BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE PAR SEXE TOUTES LOCALISATIONS CONFONDUES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	13394,0	10838,0	24231,0
Incidence brute	131,3	109,3	120,5
Incidence standardisée sur la population Maroc	124,4	104,4	115,4
Incidence standardisée sur la population Monde	143,1	138,5	137,3
Incidence cumulée 0-64 ans	10,8	8,5	9,7
Incidence cumulée 0-74 ans	15,6	16,3	15,8

Les taux spécifiques de l'incidence globale du cancer étaient plus élevés chez le sexe masculin atteignant 981,2 pour 100 000 pour le groupe d'âge de 75 ans et plus, 805,0 pour 100 000 pour le groupe 70-74 ans et 753,8 pour 100 000 pour le groupe 65 - 69 ans contre 510,4; 448,0 et 511,6 pour 100 000 respectivement chez le sexe féminin. Tableau 3

TABLEAU 3 : INCIDENCE PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	77	9,1	0,6
5-9	58	7,0	0,4
10-14	80	9,0	0,6
15-19	127	13,6	0,9
20-24	190	18,6	1,4
25-29	352	37,1	2,6
30-34	620	69,6	4,6
35-39	983	121,7	7,3
40-44	1469	188,3	11,0
45-49	1828	290,8	13,6
50-54	1872	391,6	14,0
55-59	1572	513,8	11,7
60-64	1337	493,7	10,0
65-69	1027	511,6	7,7
70-74	798	448,0	6,0
75+	1003	510,4	7,5
Total	13394	131,3	100,0
Hommes			
0-4	117	13,3	1,1
5-9	114	13,3	1,1
10-14	92	10,2	0,8
15-19	145	15,7	1,3
20-24	151	15,2	1,4
25-29	174	19,3	1,6
30-34	227	26,8	2,1
35-39	291	39,1	2,7
40-44	476	65,9	4,4
45-49	738	118,0	6,8
50-54	1262	243,7	11,6
55-59	1520	506,6	14,0
60-64	1429	617,5	13,2
65-69	1232	753,8	11,4
70-74	1169	805,0	10,8
75+	1700	981,2	15,7
Total	10837	109,3	100,0
Deux sexes			
0-4	194	11,3	0,8
5-9	172	10,2	0,7
10-14	172	9,6	0,7
15-19	272	14,7	1,1
20-24	341	17,0	1,4
25-29	526	28,5	2,2
30-34	847	48,8	3,5
35-39	1274	82,1	5,3
40-44	1945	129,6	8,0
45-49	2566	204,8	10,6
50-54	3134	314,8	12,9
55-59	3092	511,1	12,8
60-64	2767	551,2	11,4
65-69	2259	620,9	9,3
70-74	1967	608,6	8,1
75+	2703	731,2	11,2
Total	24231	120,5	100,0

Le nombre de nouveaux cas augmentait avec l'âge pour les deux sexes pour atteindre son maximum pour les femmes à l'âge entre 50 et 54 ans et pour les hommes à l'âge entre 55 et 59 ans. L'incidence brute chez les hommes est en nette augmentation avec l'âge, chez les femmes cette incidence se stabilise à partir de la tranche d'âge de 55 - 59 ans. Figure 3

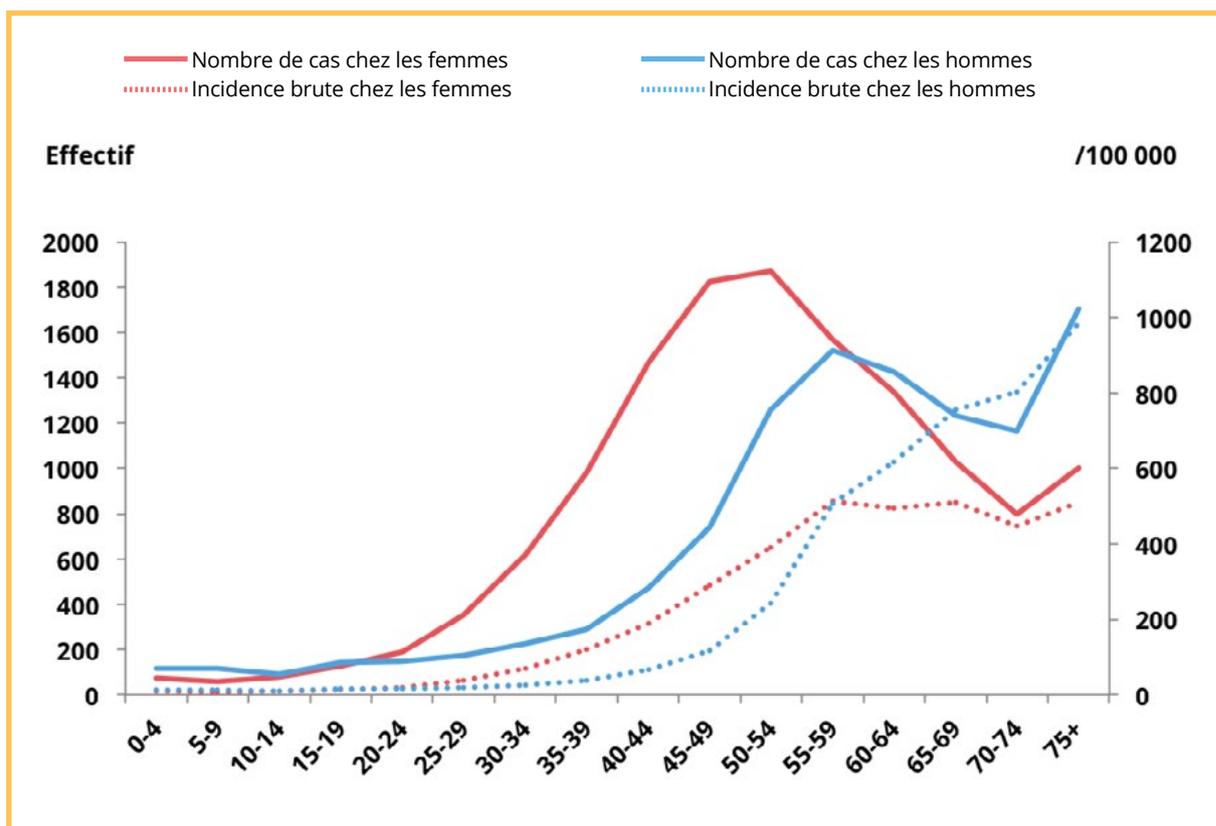


FIGURE 3 : INCIDENCE PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXES TOUTES LOCALISATIONS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Les taux spécifiques enregistrés chez les sujets âgés entre 19 et 59 ans étaient plus élevés chez le sexe féminin, alors que pour les autres classes d'âge ce sont ceux notés chez le sexe masculin qui étaient les plus élevés. Figure 4

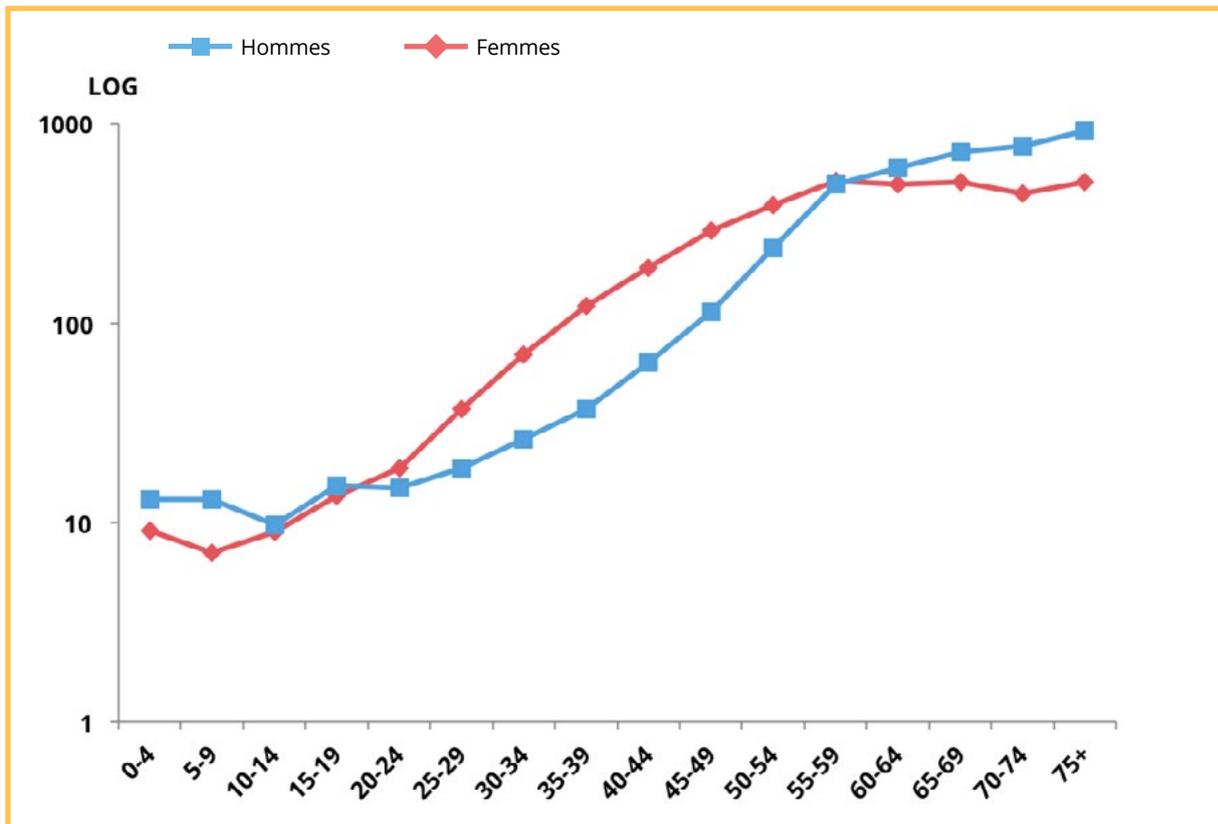


FIGURE 4 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUE PAR SEXE TOUTE LOCALISATION, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le nombre de cas de cancers notifiés pour la période 2008 - 2012 était légèrement plus élevé chez le sexe féminin avec un total de 13 394 contre 10 838 chez le sexe masculin. En examinant la distribution par âge, on note que la classe d'âge la plus touchée était celle comprise entre 50 et 54 ans chez le sexe féminin suivie de la classe 45 - 49 ans. Chez le sexe masculin la distribution d'âge était bimodale avec un pic pour la tranche d'âge 55 - 59 ans et un autre pour la classe d'âge au-delà de 75 ans. Figure 5

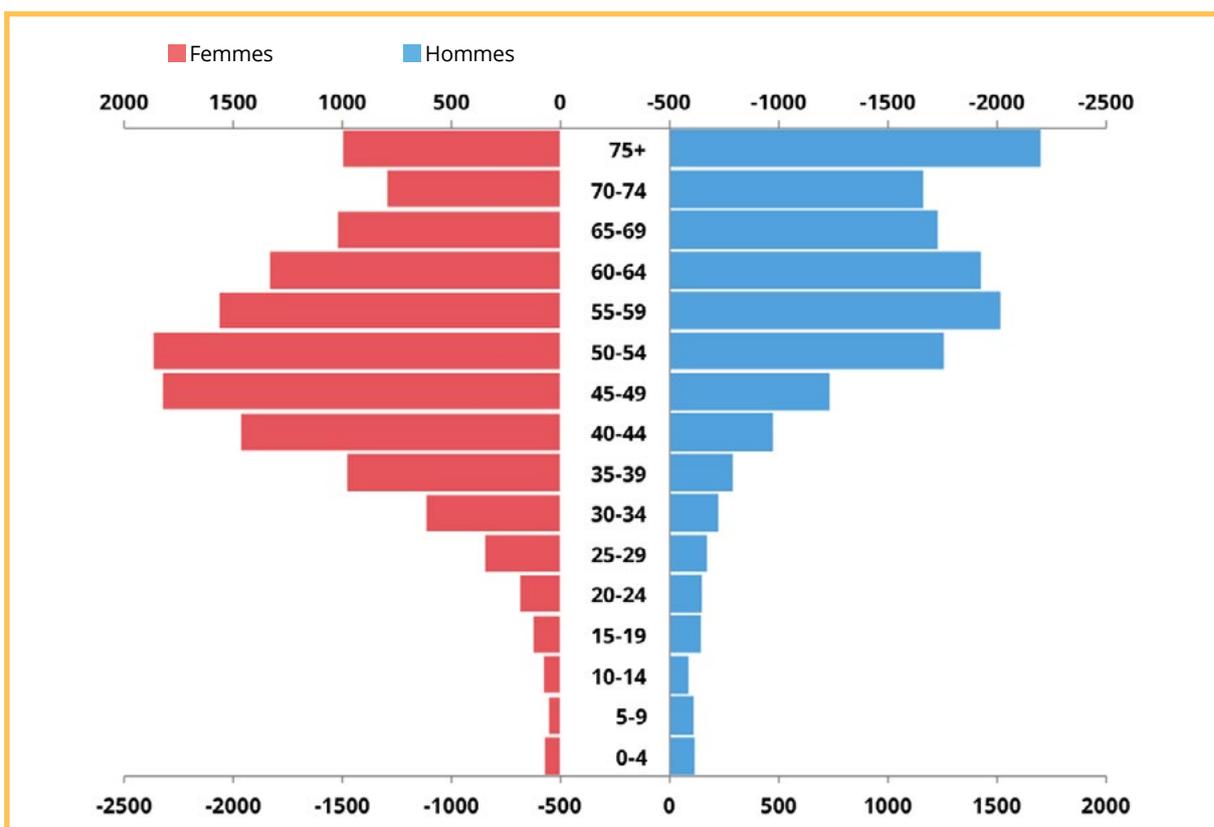


FIGURE 5 : PRÉSENTATION DU NOMBRE DE CAS PAR TRANCHE D'ÂGE ET PAR SEXE TOUTE LOCALISATION, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

**Registre des cancers
de la Région
du Grand Casablanca
pour la période 2008 - 2012**

**INCIDENCE
DES DIFFÉRENTS TYPES
DE CANCERS
PAR CLASSES D'ÂGE
ET PAR SEXE**

TABLEAU 4 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES FEMMES AU COURS DE LA PÉRIODE 2008 - 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	I brute	(%)	ICUM 0-64	ICUM 0-74	ISM	CIM10
Lèvre	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,4	0,5	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C00
Langue	47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	1,5	1,3	3,0	3,5	3,4	4,6	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C01-02
Cavité buccale	32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,4	0,3	0,6	0,7	0,4	2,0	1,7	5,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C03-06
Glandes salivaires	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,1	0,5	0,4	0,7	0,7	0,5	0,6	2,5	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C07-08
Amygdale	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	1,1	1,0	0,0	1,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C09
Oropharynx	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10
Nasopharynx	155	0,0	0,0	0,6	0,3	0,3	0,8	1,6	3,1	2,8	3,0	2,5	3,6	6,3	3,5	2,8	2,0	1,5	1,2	0,1	0,2	1,5	C11
Hypo pharynx	30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	0,0	1,5	0,7	1,5	2,0	1,1	1,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C12-13
Pharynx SAI	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6	1,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C14
Œsophage	90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	0,6	1,4	1,9	3,6	3,3	6,5	6,7	7,6	0,9	0,7	0,1	0,1	1,0	C15
Estomac	302	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	1,5	3,0	2,8	5,6	9,2	13,1	10,0	14,0	18,0	14,2	3,0	2,3	0,2	0,4	3,3	C16
Intestin grêle	30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1	0,6	0,8	1,6	1,5	2,0	1,1	1,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C17
Colon	439	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	1,7	1,9	2,2	4,1	5,9	13,6	15,4	21,4	24,4	25,8	23,4	4,3	3,4	0,3	0,6	4,9	C18
Rectum	346	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,1	1,9	2,4	2,6	5,1	11,5	17,7	17,0	13,0	12,9	16,3	3,4	2,6	0,3	0,4	3,8	C19-20
Anus	65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	1,1	2,1	3,9	3,7	4,5	3,4	3,1	0,6	0,5	0,1	0,1	0,8	C21
Foie	62	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	1,4	1,3	2,0	3,0	5,0	3,4	5,1	0,6	0,5	0,0	0,1	0,7	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	137	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	1,2	1,4	4,0	5,6	8,5	11,5	9,5	7,6	1,3	1,0	0,1	0,2	1,6	C23-24
Pancréas	126	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,7	0,6	1,6	5,4	5,2	5,5	6,0	7,3	9,7	1,2	1,0	0,1	0,2	1,4	C25
Fosse nasale - sinus	22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,0	0,3	0,2	0,6	0,0	0,4	1,5	2,2	1,5	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C30-31
Larynx	37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,3	0,3	1,5	0,3	1,5	3,5	2,8	3,1	0,4	0,3	0,0	0,1	0,4	C32
Poumon -trachée	288	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	1,7	1,3	4,8	9,0	15,1	16,6	19,4	11,8	17,3	2,8	2,2	0,3	0,4	3,4	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	57	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,1	0,4	0,4	0,5	1,5	3,3	1,8	5,0	1,7	2,5	0,6	0,4	0,0	0,1	0,7	C37-38
Os - articulation	89	0,1	0,7	1,1	1,7	0,8	0,6	1,2	0,1	0,4	1,0	1,0	2,0	0,4	1,0	1,7	2,0	0,9	0,7	0,1	0,1	0,9	C40-41
Mélanome de la peau	42	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,8	1,3	1,0	2,2	3,0	2,8	3,1	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5	C43
Peau autre que mélanome	290	0,0	0,4	0,3	0,5	0,5	1,2	0,6	1,0	1,2	4,1	3,3	6,9	12,2	17,5	21,9	36,1	2,8	2,2	0,2	0,4	3,3	C44
Mésothéliome	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,7	0,7	1,0	0,0	1,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C45
Sarcome de kaposi	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	126	0,5	0,0	0,6	0,5	0,4	0,8	1,1	0,9	2,1	2,7	2,3	3,3	3,7	3,0	4,5	2,5	1,2	1,0	0,1	0,1	1,3	C47,C49
Sein	4794	0,0	0,0	0,1	0,6	1,3	7,0	26,5	55,5	98,4	142,7	158,6	197,6	154,4	135,1	79,2	87,0	47,0	36,6	4,2	5,3	49,5	C50
Vulve	105	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,3	1,1	1,3	4,6	4,8	4,5	11,8	14,8	1,0	0,8	0,1	0,1	1,2	C51
Vagin	41	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,0	0,1	0,3	0,6	1,0	2,3	1,8	1,0	1,7	3,6	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5	C52
Col utérin	1504	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,5	6,6	13,1	19,7	33,9	55,3	58,7	61,7	58,8	56,7	65,1	14,8	11,5	1,3	1,8	16,3	C53
Corps utérin	228	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	2,9	5,7	11,8	15,9	23,9	16,8	11,2	2,2	1,7	0,2	0,4	2,9	C54
Utérus SAI	208	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	0,6	1,1	3,1	3,7	6,7	9,5	10,0	11,0	9,5	6,6	2,0	1,6	0,2	0,3	2,3	C55
Ovaire	574	0,1	0,0	0,2	0,6	1,3	1,3	2,7	4,6	6,3	15,4	12,3	23,6	24,0	24,9	27,0	19,8	5,6	4,4	0,5	0,7	6,2	C56
Organe génitaux féminin NS	11	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	0,0	0,0	1,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C57
Placenta	30	0,0	0,0	0,0	0,3	0,8	0,3	0,3	0,6	0,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	C58
Rein	114	2,6	1,7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,6	0,4	0,3	0,6	1,9	2,9	4,1	8,5	4,5	4,1	1,1	0,9	0,1	0,1	1,4	C64
Bassin	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,7	0,0	0,5	0,6	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C66
Vessie	112	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	1,4	1,9	3,9	6,3	9,0	11,2	10,2	1,1	0,9	0,1	0,2	1,3	C67
Organes urinaires NS	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C68
Œil et annexes	20	1,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,5	0,6	1,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C69
Cerveau - SNC	163	0,9	1,4	1,0	1,0	0,7	0,6	0,7	0,4	1,7	1,4	4,8	7,2	5,5	4,5	5,1	1,5	1,6	1,2	0,1	0,2	1,8	C70-72
Thyroïde	1147	0,0	0,2	0,2	0,9	3,9	6,7	12,6	18,2	18,5	25,6	34,7	34,1	26,2	25,4	18,0	21,9	11,3	8,8	0,9	1,1	11,2	C73
Glande surrénale	15	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,3	0,4	0,0	0,7	0,0	0,0	0,5	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C74
Autres glandes endocrines	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C75
Maladie de hodgkin	192	0,1	0,5	1,5	3,1	2,6	3,2	1,3	2,1	1,8	1,8	2,3	2,0	1,5	1,5	1,7	4,1	1,9	1,5	0,1	0,1	1,8	C81
Lymphome non hodgkinien	409	0,5	0,5	1,2	0,8	1,0	2,3	2,1	1,6	4,0	4,6	7,7	13,4	14,8	19,4	20,2	33,6	4,0	3,1	0,3	0,5	4,5	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome multiple	87	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,9	1,1	2,1	5,9	5,2	2,5	6,2	6,1	0,9	0,7	0,1	0,1	1,0	C90
Leucémie lymphoïde	88	1,1	0,4	0,3	0,9	0,6	0,2	0,0	0,4	1,3	1,0	1,7	1,6	1,5	2,5	2,2	6,1	0,9	0,7	0,1	0,1	0,9	C91
Leucémie myéloïde	149	0,1	0,6	0,8	1,0	1,2	0,9	1,2	1,6	1,5	1,4	2,1	3,3	4,1	3,0	3,4	9,2	1,5	1,1	0,1	0,1	1,5	C92-94
Leucémie non spécifique	6	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C95
Troubles myélo-prolifératifs	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Autres localisations non spécifiques	507	0,7	0,4	0,4	0,5	1,2	1,7	1,6	3,2	5,9	7,5	13,4	22,6	22,9	19,9	23,6	26,0	5,0	3,9	0,4	0,6	5,6	O&U
Toutes localisations	13394	9,1	7,0	9,0	13,7	18,7	37,1	69,6	121,7	188,7	291,2	391,8	515,1	494,1	512,1	448,0	510,4	131,4	102,2	10,8	15,6	143,1	ALL
Toutes localisations sauf C44	13104	9,1	6,6	8,6	13,1	18,2	35,9	69,1	120,7	187,5	287,0	388,4	508,3	481,9	494,7	426,2	474,3	128,5	100,0	10,7	15,3	139,8	ALLbC44

TABLEAU 5 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES HOMMES AU COURS DE LA PÉRIODE 2008 - 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	I brute	(%)	ICUM 0-64	ICUM 0-74	ISM	CIM10
Lèvre	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,7	2,6	2,4	1,4	2,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C00
Langue	76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3	0,5	1,4	7,3	4,8	5,5	5,5	4,6	0,8	0,7	0,1	0,1	1	C01-02
Cavité buccale	55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,0	3,3	2,0	3,9	2,4	4,1	2,9	0,6	0,5	0,1	0,1	0,7	C03-06
Glandes salivaires	26	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	1,0	0,3	1,7	0,0	0,7	4,6	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C07-08
amygdale	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,2	0,0	1,3	3,0	1,2	0,0	2,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C09
Oropharynx NS	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	C10
Nasopharynx	278	0,0	0,2	0,4	1,6	1,2	0,8	1,2	2,7	3,6	7,0	9,1	10,3	9,9	9,8	8,3	5,2	2,8	2,7	0,2	0,3	3,1	C11
Hypopharynx	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	0,2	0,2	0,7	1,3	0,6	1,4	4,6	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C12-13
Pharynx NS	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	0,4	1,2	0,0	1,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C14
Œsophage	93	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,3	0,7	0,3	2,1	4,7	6,5	3,1	11,0	11,0	0,9	0,9	0,1	0,2	1,2	C15
estomac	520	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	1,4	3,1	5,0	3,2	15,3	27,3	29,8	41,0	48,2	33,5	5,3	5,0	0,4	0,9	6,7	C16
Intestin grêle	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,6	1,2	2,0	0,9	0,0	0,7	1,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C17
Colon	449	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,6	1,9	3,2	3,5	5,9	9,7	22,7	29,0	29,4	35,1	27,7	4,5	4,3	0,4	0,7	5,7	C18
Rectum	394	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,7	1,8	2,2	4,3	4,8	8,7	20,3	19,0	34,3	20,0	32,9	4,0	3,8	0,3	0,6	5	C19-20
Anus	54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	1,0	1,5	1,7	4,8	2,4	3,4	5,8	0,5	0,5	0,1	0,1	0,7	C21
foie	88	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,3	0,0	1,0	1,9	5,7	4,3	7,3	8,3	7,5	0,9	0,8	0,1	0,2	1,2	C22
Vésicule et voies biliaires	49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,6	0,6	0,6	2,0	3,0	2,4	4,8	6,3	0,5	0,5	0,0	0,1	0,6	C23-24
Pancréas	173	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,5	0,6	2,4	4,8	12,3	12,1	15,3	8,3	11,0	1,8	1,7	0,2	0,3	2,3	C25
Fosses nasales et sinus	55	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,5	0,3	0,1	1,0	1,4	2,3	1,7	4,3	0,7	4,0	0,6	0,5	0,0	0,1	0,7	C30-31
Larynx	445	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,5	2,4	4,8	13,5	31,0	29,0	39,8	31,0	30,0	4,5	4,3	0,4	0,8	6	C32
Poumon et trachée	2474	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	1,5	3,2	11,9	36,8	80,1	164,3	188,4	181,1	163,9	138,5	25,0	23,7	2,4	4,2	32,8	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	89	0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4	1,2	1,0	1,2	3,0	5,6	8,0	3,4	7,5	0,9	0,9	0,1	0,1	1,1	C37-38
Os et articulations	130	0,5	0,9	2,1	3,3	1,5	0,9	0,5	1,1	0,6	0,3	1,2	1,3	1,3	1,8	4,1	3,5	1,3	1,2	0,1	0,1	1,3	C40-41
Mélanome de la peau	52	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	1,2	1,7	6,1	0,6	5,5	5,8	0,5	0,5	0,1	0,1	0,7	C43
Peau autre que mélanome	398	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,7	0,8	2,2	2,8	3,7	5,8	10,7	20,3	28,1	31,7	64,6	4,0	3,8	0,2	0,5	5,1	C44
Mésothéliome	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	1,0	0,9	0,6	1,4	1,7	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C45
Sarcome de kaposi	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	1,7	0,6	0,7	6,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	132	0,5	0,8	0,6	0,7	0,6	0,2	0,2	0,7	1,4	1,9	3,1	4,7	6,5	4,3	5,5	7,5	1,3	1,3	0,1	0,2	1,6	C47,C49
sein	45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,4	0,8	1,2	1,7	2,6	3,1	3,4	4,0	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C50
Verge	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0	C60
Prostate	1343	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,8	7,1	37,3	71,3	145,0	189,4	293,2	13,6	12,9	0,6	2,3	18,8	C61
Testicules	80	0,2	0,0	0,2	0,2	0,7	1,9	1,7	1,5	0,8	1,1	0,6	1,7	0,9	0,6	0,7	0,0	0,8	0,8	0,1	0,1	0,7	C62
Autres organes génitaux masculins	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,6	0,0	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C63
rein	137	1,6	0,9	0,2	0,0	0,2	0,0	0,4	0,7	0,6	1,3	2,1	6,0	8,2	9,2	5,5	11,5	1,4	1,3	0,1	0,2	1,8	C64
bassin	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	C65
Urètre	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0	1,4	1,7	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C66
vessie	640	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	2,8	4,8	11,4	30,0	38,9	47,1	77,8	88,3	6,5	6,1	0,4	1,1	8,6	C67
Autres organes urinaires	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2	0,6	1,7	2,6	2,4	1,4	1,2	0,3	0,2	0,0	0,1	0,4	C68
Œil et annexes	28	1,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,0	0,7	3,5	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	C69
Cerveau SNC	252	2,4	2,9	1,2	0,7	0,8	1,2	1,4	2,2	1,9	4,3	6,8	7,7	4,8	10,4	6,2	3,5	2,5	2,4	0,2	0,3	2,8	C70-72
Thyroïde	178	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,3	1,7	2,3	2,4	3,4	3,1	10,0	9,1	4,3	9,6	4,0	1,8	1,7	0,2	0,2	2	C73
Glande surrénale	24	1,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,9	0,0	0,0	1,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C74
Autres glandes endocrines	6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C75
Maladie de Hodgkin	187	0,7	1,4	0,4	1,3	1,6	2,8	2,0	1,1	2,1	2,4	3,5	5,3	2,6	2,4	2,8	5,2	1,9	1,8	0,1	0,2	1,9	C81
Lymphome non hodgkinien	623	1,1	1,6	1,7	3,0	2,1	2,3	3,3	3,4	5,4	7,7	14,7	20,3	24,6	36,7	27,5	46,2	6,3	6,0	0,5	0,8	7,4	C82-85,C96
Maladies Immuno-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	C88
Myélome Multiple	113	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	2,2	2,3	3,7	9,1	7,3	9,0	11,0	1,1	1,1	0,1	0,2	1,5	C90
Leucémies Lymphoïdes	132	1,7	1,8	1,3	1,3	0,8	0,6	0,4	0,5	0,4	0,6	1,0	2,7	3,0	3,1	5,5	10,4	1,3	1,3	0,1	0,1	1,5	C91
Leucémies Myéloïdes	177	0,5	0,6	0,3	2,1	1,0	1,7	2,1	0,7	2,1	1,4	2,7	4,3	3,0	4,3	7,6	12,7	1,8	1,7	0,1	0,2	1,9	C92-94
Leucémies NS	8	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0	C95
Troubles Myelo-prolifératifs	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0	MPD
Syndromes Myélodysplasiques	5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,6	0,0	1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	MDS
Localisation primitive inconnue	648	0,7	0,6	0,8	0,4	1,1	1,4	1,8	2,4	4,8	7,7	16,8	31,0	35,0	48,3	46,8	45,0	6,5	6,2	0,5	1,0	8,2	O&U
Toute localisation	10838	13,3	13,3	10,2	15,7	15,2	19,3	26,8	39,1	65,9	118,0	243,7	506,6	617,5	753,8	805,0	981,2	109,4	103,8	8,5	16,3	138,5	ALL
Toute localisation sauf C44	10440	13,1	13,1	9,8	15,4	15,0	18,7	26,0	37,0	63,1	114,3	237,9	495,9	597,2	725,7	773,3	916,5	105,3	100,0	8,3	15,8	133,5	ALLbC44

TABLEAU 6 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES FEMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2008, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	I brute	(%)	ICUM 0-64	ICUM 0-74	ISM	CIM10
Lèvre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C00
Langue	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,7	1,9	7,8	5,8	10,6	0,6	0,5	0,0	0,1	0,8	C01-02
Cavité buccale	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	10,6	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	0,3	C03-06
Glandes salivaires	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	7,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	0,3	C07-08
Amygdale	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C09
Oropharynx	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10
Nasopharynx	33	0,0	0,0	0,0	1,1	0,5	1,1	1,7	4,5	1,3	7,4	3,3	1,7	0,0	2,6	0,0	5,3	1,7	1,3	0,1	0,1	1,5	C11
Hypo pharynx	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	1,9	5,2	0,0	2,6	0,3	0,2	0,0	0,0	0,4	C12-13
Pharynx SAI	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C14
Œsophage	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,8	1,1	3,4	3,8	7,8	0,0	7,9	0,7	0,6	0,1	0,1	0,9	C15
Estomac	54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	1,7	3,2	4,0	0,0	10,8	10,2	9,6	7,8	29,1	10,6	2,7	2,1	0,2	0,4	3,0	C16
Intestin grêle	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	3,4	1,9	2,6	2,9	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	0,4	C17
Colon	76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,1	1,7	2,6	4,7	7,4	18,4	5,1	19,1	18,1	14,6	21,1	3,9	3,0	0,3	0,5	4,3	C18
Rectum	71	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,3	2,9	3,9	1,3	5,0	9,8	27,2	11,5	18,1	11,6	7,9	3,6	2,8	0,3	0,5	4,1	C19-20
Anus	16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,7	2,2	3,4	3,8	7,8	0,0	10,6	0,8	0,6	0,1	0,1	1,0	C21
Foie	7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	1,1	1,7	3,8	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	1,3	0,8	6,5	5,1	3,8	20,7	8,7	2,6	1,4	1,1	0,1	0,2	1,7	C23-24
Pancréas	20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,3	1,3	2,5	1,1	5,1	3,8	2,6	5,8	7,9	1,0	0,8	0,1	0,1	1,1	C25
Fosse nasale - sinus	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C30-31
Larynx	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	3,8	10,3	5,8	5,3	0,6	0,5	0,0	0,1	0,8	C32
Poumon -trachée	64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	2,6	2,7	4,1	15,2	10,2	19,1	18,1	11,6	23,7	3,3	2,5	0,3	0,4	3,8	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	15	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5	0,5	0,0	1,3	0,0	0,8	2,2	0,0	1,9	10,3	2,9	2,6	0,8	0,6	0,0	0,1	0,9	C37-38
Os - articulation	21	0,0	1,2	1,7	0,6	1,0	1,6	1,7	0,6	0,0	1,7	0,0	0,0	1,9	2,6	5,8	0,0	1,1	0,8	0,1	0,1	1,1	C40-41
Mélanome de la peau	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	0,8	2,2	1,7	0,0	2,6	2,9	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	0,4	C43
Peau autre que mélanome	74	0,0	0,0	0,6	2,2	0,0	2,7	0,0	1,9	1,3	5,0	8,7	8,5	5,7	20,7	34,9	44,8	3,8	2,9	0,2	0,5	4,2	C44
Mésothéliome	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C45
Sarcome de kaposi	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	34	1,2	0,0	1,2	0,6	0,0	0,5	2,9	2,6	0,7	6,6	2,2	3,4	1,9	5,2	8,7	0,0	1,7	1,3	0,1	0,2	1,8	C47,C49
Sein	887	0,0	0,0	0,0	1,7	1,0	5,5	23,9	50,1	110,5	130,4	160,6	197,0	116,8	134,4	64,0	79,1	45,1	34,9	4,0	5,0	47,0	C50
Vulve	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,7	2,2	3,4	5,7	10,3	11,6	18,5	1,3	1,0	0,1	0,2	1,5	C51
Vagin	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,1	1,7	1,9	2,6	0,0	5,3	0,4	0,3	0,0	0,0	0,5	C52
Col utérin	309	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	8,7	13,5	20,0	41,3	53,2	67,9	44,0	90,5	58,2	63,3	15,7	12,2	1,3	2,0	17,4	C53
Corps utérin	47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	3,3	5,4	10,2	28,7	25,8	8,7	7,9	2,4	1,9	0,2	0,4	3,2	C54
Utérus SAI	65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,3	6,0	6,6	11,9	11,9	17,2	25,8	17,5	5,3	3,3	2,6	0,3	0,5	3,9	C55
Ovaire	101	0,6	0,0	0,0	0,6	2,0	2,2	2,9	3,2	4,0	19,8	7,6	22,1	15,3	23,3	26,2	13,2	5,1	4,0	0,4	0,7	5,6	C56
Organe génitaux féminin NS	2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C57
Placenta	9	0,0	0,0	0,0	0,6	1,0	1,1	0,0	0,6	1,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,4	C58
Rein	25	1,8	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,8	2,2	0,0	5,7	15,5	0,0	7,9	1,3	1,0	0,1	0,2	1,6	C64
Bassin	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,7	0,0	0,0	2,9	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C66
Vessie	20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,1	3,4	7,7	10,3	8,7	13,2	1,0	0,8	0,1	0,2	1,3	C67
Organes urinaires NS	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C68
Œil et annexes	5	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,4	C69
Cerveau - SNC	26	0,0	0,6	2,3	0,0	0,0	0,5	0,6	0,6	4,0	1,7	5,4	3,4	3,8	2,6	0,0	0,0	1,3	1,0	0,1	0,1	1,4	C70-72
Thyroïde	199	0,0	0,0	0,0	0,6	5,1	3,8	6,4	17,3	20,0	29,7	20,6	23,8	32,5	23,3	17,5	31,7	10,1	7,8	0,8	1,0	10,1	C73
Glande surrénale	1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C74
Autres glandes endocrines	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C75
Maladie de hodgkin	49	0,0	1,9	4,1	3,9	3,6	2,2	1,2	2,6	2,0	0,8	5,4	3,4	0,0	2,6	2,9	5,3	2,5	1,9	0,2	0,2	2,4	C81
Lymphome non hodgkinien	94	0,0	1,2	1,2	0,6	1,5	2,2	1,7	3,9	4,7	5,0	8,7	10,2	19,1	33,6	32,0	31,7	4,8	3,7	0,3	0,6	5,4	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome multiple	16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	3,3	6,8	9,6	0,0	5,8	2,6	0,8	0,6	0,1	0,1	1,0	C90
Leucémie lymphoïde	17	0,6	0,6	0,6	1,7	0,0	0,0	0,0	0,6	3,3	0,0	1,1	1,7	0,0	5,2	0,0	2,6	0,9	0,7	0,1	0,1	0,9	C91
Leucémie myéloïde	26	0,0	0,0	1,7	1,7	1,0	1,1	0,6	0,6	1,3	0,8	4,3	1,7	3,8	2,6	2,9	5,3	1,3	1,0	0,1	0,1	1,4	C92-94
Leucémie non spécifique	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	1	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	MDS
Autres localisations non spécifiques	92	0,0	0,6	0,0	0,6	0,5	2,2	2,9	3,2	3,3	10,7	9,8	17,0	23,0	12,9	26,2	31,7	4,7	3,6	0,4	0,6	5,2	O&U
Toutes localisations	2614	8,6	9,3	13,9	17,3	20,9	36,1	64,6	125,1	203,1	300,5	392,7	482,4	436,4	594,5	442,3	506,4	132,9	102,9	10,6	15,7	144,1	ALL
Toutes localisations sauf C44	2540	8,6	9,3	13,4	15,1	20,9	33,3	64,6	123,2	201,7	295,6	384,0	473,9	430,7	573,8	407,4	461,6	129,1	100,0	10,4	15,3	139,9	ALLbc44

TABLEAU 7 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES HOMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2008, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	I brute	(%)	ICUM 0-64	ICUM 0-74	ISM	CIM10
Lèvre	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	2,2	0,0	0,0	3,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C00
Langue	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	3,0	5,2	2,2	9,5	7,1	0,0	0,7	0,7	0,1	0,1	1,0	C01-02
Cavité buccale	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	4,5	3,2	3,6	0,0	0,3	0,2	0,0	0,1	0,4	C03-06
Glandes salivaires	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	C07-08
amygdale	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	6,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C09
Oropharynx NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C10
Nasopharynx	50	0,0	0,6	0,0	1,7	1,0	0,0	1,2	2,1	4,3	8,3	9,0	10,4	9,0	3,2	7,1	3,0	2,6	2,4	0,2	0,3	2,8	C11
Hypopharynx	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	0,0	1,7	2,2	3,2	3,6	3,0	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5	C12-13
Pharynx NS	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,8	0,0	0,0	2,2	3,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C14
Œsophage	19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	1,4	0,0	2,0	3,5	11,2	3,2	7,1	9,0	1,0	0,9	0,1	0,2	1,3	C15
estomac	85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,8	3,5	2,2	2,5	8,0	25,9	20,2	50,7	60,7	15,0	4,5	4,2	0,3	0,9	5,9	C16
Intestin grêle	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	2,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	C17
Colon	94	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,2	6,3	3,6	8,3	11,0	25,9	22,4	31,7	39,3	29,9	4,9	4,6	0,4	0,8	6,0	C18
Rectum	76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,8	1,4	3,6	8,3	10,0	17,3	17,9	22,2	17,8	44,9	4,0	3,7	0,3	0,5	4,8	C19-20
Anus	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	1,0	0,0	6,7	3,2	3,6	6,0	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C21
foie	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,7	2,0	6,9	2,2	6,3	0,0	9,0	0,8	0,7	0,1	0,1	1,0	C22
Vésicule et voies biliaires	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,7	1,0	0,0	2,2	6,3	3,6	6,0	0,5	0,5	0,0	0,1	0,7	C23-24
Pancréas	31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,7	0,0	3,3	4,0	12,1	6,7	12,7	14,3	6,0	1,6	1,5	0,1	0,3	2,1	C25
Fosses nasales et sinus	9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	0,6	0,7	0,0	0,0	1,0	1,7	0,0	0,0	0,0	6,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,5	C30-31
Larynx	81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,4	2,9	4,1	11,0	29,4	47,0	25,4	10,7	23,9	4,2	4,0	0,5	0,7	5,7	C32
Poumon et trachée	524	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	8,4	16,5	42,3	85,1	172,8	188,2	187,1	192,7	158,6	27,4	25,7	2,6	4,5	35,5	C33-34	
Autres Organes intra-thoraciques	21	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,6	1,4	0,7	0,8	1,0	5,2	4,5	15,9	0,0	9,0	1,1	1,0	0,1	0,2	1,4	C37-38
Os et articulations	29	0,0	1,8	2,9	2,3	1,6	0,6	0,0	2,1	1,4	0,8	2,0	0,0	2,2	0,0	14,3	0,0	1,5	1,4	0,1	0,2	1,6	C40-41
Mélanome de la peau	16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,4	0,0	4,0	0,0	4,5	0,0	7,1	15,0	0,8	0,8	0,1	0,1	0,9	C43
Peau autre que mélanome	87	0,0	0,6	1,2	1,1	0,0	1,7	0,0	2,1	2,2	6,6	12,0	5,2	15,7	41,2	14,3	77,8	4,6	4,3	0,2	0,5	5,6	C44
Mésothéliome	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C45
Sarcome de kaposi	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	27	0,0	0,0	1,7	1,1	1,6	0,6	0,6	0,0	0,0	2,5	4,0	5,2	4,5	9,5	3,6	3,0	1,4	1,3	0,1	0,2	1,6	C47,C49
sein	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	7,1	3,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C50
Verge	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C60
Prostate	256	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,4	1,7	6,0	17,3	69,4	136,4	221,3	296,2	13,4	12,5	0,5	2,3	18,4	C61
Testicules	19	0,6	0,0	0,0	0,0	1,0	2,9	1,8	0,7	1,4	0,8	0,0	3,5	2,2	0,0	3,6	0,0	1,0	0,9	0,1	0,1	1,0	C62
Autres organes génitaux masculins	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C63
rein	27	1,2	1,8	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,7	0,7	1,7	4,0	3,5	6,7	6,3	7,1	12,0	1,4	1,3	0,1	0,2	1,7	C64
bassinnet	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	7,1	3,0	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3	C66
vessie	128	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	3,6	5,0	13,0	15,5	29,1	82,5	85,7	89,7	6,7	6,3	0,3	1,2	9,0	C67
Autres organes urinaires	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C68
Œil et annexes	9	1,8	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,5	C69
Cerveau SNC	50	1,2	4,2	1,7	2,3	0,5	0,6	1,8	4,2	3,6	1,7	3,0	5,2	6,7	6,3	10,7	6,0	2,6	2,4	0,2	0,3	2,8	C70-72
Thyroïde	22	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,6	0,6	0,0	2,9	0,8	2,0	5,2	6,7	6,3	7,1	3,0	1,2	1,1	0,1	0,2	1,4	C73
Glande surrénale	3	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C74
Autres glandes endocrines	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C75
Maladie de Hodgkin	43	1,2	1,8	0,0	3,9	1,6	2,3	1,2	0,7	2,9	3,3	7,0	5,2	0,0	0,0	7,1	3,0	2,3	2,1	0,2	0,2	2,2	C81
Lymphome non hodgkinien	145	1,2	1,8	0,6	3,4	3,7	1,2	1,2	3,5	7,2	9,1	23,0	25,9	24,6	47,6	32,1	68,8	7,6	7,1	0,5	0,9	8,9	C82-85,C96
Maladies Immuno-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome Multiple	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	3,5	4,5	15,9	10,7	9,0	0,9	0,8	0,1	0,2	1,3	C90
Leucémies Lymphoïdes	26	0,0	2,4	0,6	1,7	0,0	1,7	0,0	1,4	0,0	0,8	2,0	1,7	4,5	3,2	7,1	12,0	1,4	1,3	0,1	0,1	1,5	C91
Leucémies Myéloïdes	35	0,0	1,2	0,6	3,4	0,0	1,2	3,7	0,7	2,9	0,0	3,0	3,5	4,5	6,3	10,7	3,0	1,8	1,7	0,1	0,2	1,9	C92-94
Leucémies NS	2	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C95
Troubles Myelo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes Myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Localisation primitive inconnue	94	1,2	1,2	1,2	0,6	1,0	0,6	0,6	3,5	2,9	2,5	13,0	15,5	33,6	31,7	46,4	32,9	4,9	4,6	0,4	0,8	6,3	O&U
Toute localisation	2128	9,5	18,2	12,1	21,9	15,2	17,9	22,7	52,3	72,5	122,7	256,2	438,8	575,7	783,4	881,6	1017,1	111,3	104,3	8,2	16,5	139,7	ALL
Toute localisation sauf C44	2041	9,5	17,6	11,0	20,8	15,2	16,1	22,7	50,2	70,3	116,0	244,2	433,6	560,0	742,1	867,3	939,4	106,7	100,0	7,9	16,0	134,2	ALLbC44

TABLEAU 8 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES FEMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2009, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Localisation	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	I brute	(%)	CUM 0-64	CUM 0-74	ISM	CIM (10 ⁹)
Lèvre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C00
Langue	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	1,7	3,8	5,1	2,9	2,6	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C01-02
Cavité buccale	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,8	2,1	0,0	0,0	2,5	2,9	5,2	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4	C03-06
Glandes salivaires	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,1	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C07-08
Amygdale	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,1	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C09
Oropharynx	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10
Nasopharynx	28	0,0	0,0	1,7	0,5	0,5	0,5	0,6	3,2	3,3	1,6	1,1	1,7	7,5	7,6	0,0	0,0	1,4	1,0	0,1	0,2	1,5	C11
Hypo pharynx	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,1	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C12-13
Pharynx SAI	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	2,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C14
Œsophage	16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	2,1	1,7	3,8	5,1	8,6	10,4	0,8	0,6	0,1	0,1	0,9	C15
Estomac	54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,5	2,6	8,1	6,4	8,3	11,3	10,2	11,4	25,9	2,7	2,0	0,2	0,3	3,0	C16
Intestin grêle	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,4	0,0	0,0	3,8	5,1	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5	C17
Colon	89	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	2,3	1,9	3,3	8,9	13,9	18,4	30,1	15,2	25,7	18,1	4,4	3,3	0,4	0,6	5,1	C18
Rectum	62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,6	3,8	3,9	4,1	8,5	10,0	15,0	17,8	22,9	7,8	3,1	2,3	0,2	0,4	3,5	C19-20
Anus	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	1,6	1,1	6,7	0,0	5,1	2,9	0,0	0,6	0,4	0,1	0,1	0,7	C21
Foie	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	5,1	2,9	7,8	0,4	0,3	0,0	0,1	0,4	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	1,6	3,2	5,0	5,6	15,2	14,3	7,8	1,4	1,0	0,1	0,2	1,7	C23-24
Pancréas	32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	2,4	9,6	5,0	9,4	7,6	5,7	13,0	1,6	1,2	0,1	0,2	1,9	C25
Fosse nasale - sinus	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,9	0,0	2,9	2,6	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C30-31
Larynx	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	2,5	2,9	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C32
Poumon -trachée	56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,3	4,1	9,6	11,7	20,7	17,8	17,2	13,0	2,8	2,1	0,3	0,4	3,4	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	13	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	6,7	1,9	7,6	2,9	2,6	0,7	0,5	0,1	0,1	0,8	C37-38
Os - articulation	19	0,6	0,0	2,3	1,1	0,5	1,1	1,7	0,0	0,7	1,6	1,1	0,0	0,0	0,0	2,9	2,6	1,0	0,7	0,1	0,1	0,9	C40-41
Mélanome de la peau	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	3,2	0,0	7,5	2,5	5,7	2,6	0,7	0,5	0,1	0,1	0,8	C43
Peau autre que mélanome	75	0,0	0,6	0,0	0,0	1,0	0,0	1,7	0,6	2,0	6,5	5,3	13,3	13,2	25,4	34,3	38,9	3,7	2,8	0,2	0,5	4,3	C44
Mésothéliome	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	2,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C45
Sarcome de kaposi	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	28	0,6	0,0	0,6	0,5	0,0	1,1	0,0	1,9	4,6	2,4	2,1	6,7	1,9	0,0	2,9	5,2	1,4	1,0	0,1	0,1	1,4	C47,C49
Sein	1062	0,0	0,0	0,6	0,5	1,5	9,1	27,4	73,8	122,3	165,4	185,4	183,5	146,7	157,4	54,3	106,2	53,0	39,0	4,6	5,6	54,7	C50
Vulve	27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,7	0,8	0,0	10,0	7,5	0,0	17,2	18,1	1,4	1,0	0,1	0,2	1,6	C51
Vagin	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	1,1	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C52
Col utérin	288	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,1	6,3	11,3	20,3	44,6	48,0	48,4	67,7	53,3	48,6	57,0	14,4	10,6	1,2	1,8	15,8	C53
Corps utérin	54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,9	12,8	11,7	11,3	22,9	20,0	15,5	2,7	2,0	0,2	0,4	3,3	C54
Utérus SAI	38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,1	0,0	1,3	2,6	2,4	6,4	13,3	7,5	7,6	2,9	10,4	1,9	1,4	0,2	0,2	2,2	C55
Ovaire	125	0,0	0,0	0,6	1,1	1,5	2,1	5,1	7,6	5,2	18,7	11,7	15,0	22,6	30,5	28,6	23,3	6,2	4,6	0,5	0,8	6,7	C56
Organe génitaux féminin NS	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C57
Placenta	6	0,0	0,0	0,0	0,5	1,5	0,0	0,0	0,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	C58
Rein	20	2,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	0,8	1,1	0,0	1,9	7,6	11,4	2,6	1,0	0,7	0,1	0,1	1,2	C64
Bassin	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,8	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C66
Vessie	31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	1,6	3,2	5,0	9,4	10,2	17,2	15,5	1,6	1,1	0,1	0,2	1,9	C67
Organes urinaires NS	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C68
Œil et annexes	5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,4	C69
Cerveau - SNC	43	1,2	1,8	0,6	1,6	1,0	0,5	0,6	3,0	3,3	3,2	8,5	8,3	5,6	5,1	8,6	0,0	2,2	1,6	0,2	0,3	2,4	C70-72
Thyroïde	208	0,0	0,0	0,6	0,5	7,5	5,4	10,3	11,3	18,3	28,4	35,2	20,0	18,8	25,4	17,2	28,5	10,4	7,6	0,8	1,0	10,2	C73
Glande surrénale	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C74
Autres glandes endocrines	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C75
Maladie de hodgkin	34	0,0	0,0	1,1	3,8	1,5	3,8	0,0	1,9	2,6	0,8	1,1	1,7	0,0	5,1	2,9	5,2	1,7	1,2	0,1	0,1	1,6	C81
Lymphome non hodgkinien	69	0,6	0,0	2,3	0,5	1,5	1,1	1,7	0,6	3,3	4,1	6,4	10,0	11,3	20,3	14,3	33,7	3,5	2,5	0,2	0,4	3,9	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome multiple	20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,8	1,1	8,3	9,4	2,5	2,9	10,4	1,0	0,7	0,1	0,1	1,2	C90
Leucémie lymphoïde	15	1,2	0,6	0,0	0,5	1,5	0,0	0,0	0,6	0,7	0,8	1,1	1,7	1,9	0,0	2,9	2,6	0,8	0,6	0,1	0,1	0,8	C91
Leucémie myéloïde	27	0,0	0,6	0,0	0,5	1,0	1,1	1,1	0,6	0,0	4,1	1,1	1,7	1,9	5,1	0,0	20,7	1,4	1,0	0,1	0,1	1,4	C92-94
Leucémie non spécifique	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Autres localisations non spécifiques	125	0,6	0,0	0,0	0,5	0,5	2,7	1,7	7,6	6,5	9,7	21,3	26,7	28,2	12,7	34,3	31,1	6,2	4,6	0,5	0,8	6,9	O&U
Toutes localisations	2795	9,6	6,1	10,3	12,6	23,6	37,0	64,6	136,2	215,8	345,5	424,1	470,5	498,3	528,1	457,4	554,4	139,6	102,8	11,3	16,2	150,4	ALL
Toutes localisations sauf C44	2720	9,6	5,5	10,3	12,6	22,6	37,0	62,9	135,5	213,9	339,0	418,8	457,2	485,1	502,7	423,1	515,6	135,8	100,0	11,1	15,7	146,1	ALLbc44

TABLEAU 9 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES HOMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2009, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	I brute	(%)	ICUM 0-64	ICUM 0-74	ISM	CIM10
Lèvre	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	3,5	2,9	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C00
Langue	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,0	6,8	6,6	6,2	14,0	2,9	0,9	0,8	0,1	0,2	1,3	C01-02
Cavité buccale	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,6	4,9	0,0	4,4	6,2	10,5	5,9	0,9	0,8	0,1	0,1	1,1	C03-06
Glandes salivaires	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,7	2,2	0,0	3,5	5,9	0,3	0,3	0,0	0,0	0,4	C07-08
amygdale	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	8,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	C09
Oropharynx NS	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10
Nasopharynx	51	0,0	0,0	0,6	1,1	1,5	1,1	1,2	2,7	2,8	5,7	5,9	15,3	6,6	12,5	7,0	5,9	2,6	2,4	0,2	0,3	2,9	C11
Hypopharynx	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,7	0,0	0,0	3,5	2,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C12-13
Pharynx NS	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C14
Œsophage	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,6	1,0	1,7	4,4	3,1	7,0	14,7	0,9	0,8	0,1	0,1	1,0	C15
estomac	116	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,4	4,9	6,5	22,6	28,8	35,2	49,8	56,1	29,4	6,0	5,4	0,5	1,0	7,7	C16
Intestin grêle	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,6	1,0	3,4	4,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,1	0,1	0,5	C17
Colon	78	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,4	3,4	6,3	4,9	14,7	10,2	28,6	21,8	21,0	17,6	4,0	3,6	0,4	0,6	4,8	C18
Rectum	60	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	1,2	2,1	4,2	1,6	4,9	23,8	15,4	34,3	7,0	20,6	3,1	2,8	0,3	0,5	4,0	C19-20
Anus	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,0	0,0	0,0	0,0	3,5	5,9	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4	C21
foie	22	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	6,8	6,6	18,7	10,5	5,9	1,1	1,0	0,1	0,2	1,6	C22
Vésicule et voies biliaires	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,4	2,2	3,1	3,5	11,8	0,5	0,5	0,0	0,1	0,7	C23-24
Pancréas	38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,7	4,1	5,9	11,9	11,0	9,3	14,0	14,7	2,0	1,8	0,2	0,3	2,4	C25
Fosses nasales et sinus	14	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,8	1,0	3,4	4,4	6,2	3,5	0,0	0,7	0,6	0,1	0,1	0,9	C30-31
Larynx	88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	4,2	7,3	14,7	32,2	26,4	40,5	10,5	26,4	4,5	4,1	0,4	0,7	5,8	C32
Poumon et trachée	524	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,2	3,4	12,7	44,0	92,4	142,5	158,4	264,8	168,3	176,3	26,9	24,3	2,3	4,4	35,3	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,7	0,8	0,0	0,0	6,6	6,2	7,0	5,9	0,6	0,6	0,0	0,1	0,8	C37-38
Os et articulations	23	0,0	1,8	1,1	3,9	2,1	0,6	0,6	0,0	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	5,9	1,2	1,1	0,1	0,1	1,2	C40-41
Mélanome de la peau	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,1	4,4	0,0	10,5	0,0	0,5	0,4	0,1	0,1	0,6	C43
Peau autre que mélanome	87	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,6	1,8	1,4	2,1	4,9	5,9	18,7	22,0	37,4	38,6	58,8	4,5	4,0	0,3	0,7	5,8	C44
Mésothéliome	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C45
Sarcome de kaposi	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	6,6	3,1	0,0	11,8	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	28	0,0	1,2	0,6	0,0	0,5	0,0	0,6	1,4	1,4	2,4	5,9	3,4	4,4	6,2	3,5	8,8	1,4	1,3	0,1	0,2	1,6	C47,C49
sein	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	3,4	4,4	0,0	0,0	5,9	0,4	0,4	0,1	0,1	0,5	C50
Verge	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C60
Prostate	251	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	8,8	50,9	57,2	96,6	182,3	299,7	12,9	11,6	0,6	2,0	17,4	C61
Testicules	11	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5	0,6	1,8	0,7	1,4	0,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5	0,0	0,0	0,5	C62
Autres organes génitaux masculins	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	2,9	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C63
rein	30	1,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	1,6	1,0	6,8	13,2	18,7	7,0	11,8	1,5	1,4	0,1	0,3	2,2	C64
bassinnet	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C66
vessie	128	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	6,3	5,7	10,8	33,9	44,0	31,2	87,7	73,5	6,6	5,9	0,5	1,1	8,6	C67
Autres organes urinaires	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	1,0	1,7	4,4	3,1	7,0	2,9	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C68
Œil et annexes	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	2,9	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C69
Cerveau SNC	56	4,1	3,6	0,6	0,0	1,0	0,6	1,8	0,7	1,4	6,5	11,8	6,8	4,4	15,6	7,0	0,0	2,9	2,6	0,2	0,3	3,3	C70-72
Thyroïde	36	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	4,1	3,5	2,4	0,0	13,6	8,8	6,2	10,5	5,9	1,9	1,7	0,2	0,3	2,1	C73
Glande surrénale	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C74
Autres glandes endocrines	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C75
Maladie de Hodgkin	31	0,0	1,8	0,6	1,1	1,0	1,1	1,8	0,7	4,2	3,3	1,0	3,4	2,2	3,1	0,0	5,9	1,6	1,4	0,1	0,1	1,6	C81
Lymphome non hodgkinien	141	1,7	1,8	2,3	3,9	2,1	2,8	5,4	5,5	6,3	7,3	21,6	11,9	41,8	40,5	21,0	38,2	7,2	6,5	0,6	0,9	8,4	C82-85,C96
Maladies Immuno-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome Multiple	33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	4,1	5,9	8,5	8,8	3,1	14,0	17,6	1,7	1,5	0,1	0,2	2,0	C90
Leucémies Lymphoïdes	31	2,3	1,2	1,7	2,8	1,5	0,0	0,0	1,4	0,7	0,0	1,0	3,4	2,2	3,1	0,0	17,6	1,6	1,4	0,1	0,1	1,8	C91
Leucémies Myéloïdes	44	0,6	0,6	0,0	1,7	3,1	3,4	0,6	0,0	1,4	2,4	3,9	5,1	4,4	3,1	14,0	20,6	2,3	2,0	0,1	0,2	2,4	C92-94
Leucémies NS	1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C95
Troubles Myelo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes Myélodysplasiques	5	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,1	0,0	5,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,4	MDS
Localisation primitive inconnue	154	1,2	0,0	0,0	0,6	1,5	1,1	0,6	1,4	5,6	6,5	26,5	40,7	44,0	71,7	52,6	52,9	7,9	7,1	0,7	1,3	10,2	O&U
Toute localisation	2242	12,2	13,1	8,5	16,0	17,5	14,1	27,1	34,9	76,1	135,1	292,0	514,2	613,9	834,9	816,9	1013,8	115,2	104,0	8,9	17,1	145,4	ALL
Toute localisation sauf C44	2155	11,6	13,1	7,9	16,0	17,5	13,6	25,3	33,5	74,0	130,3	286,1	495,5	591,9	797,6	778,3	955,1	110,7	100,0	8,6	16,5	139,6	ALLbC44

TABLEAU 10 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES FEMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2010, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Localisation	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	IBrute	(%)	CUM 0-64	CUM 0-74	ISM	CIM (10e)
Lèvre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C00
Langue	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,2	0,6	0,0	2,1	1,6	7,4	5,0	0,0	0,0	0,6	0,5	0,1	0,1	0,8	C01-02
Cavité buccale	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	2,5	0,0	5,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C03-06
Glandes salivaires	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	5,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C07-08
Amygdale	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	1,8	2,5	0,0	5,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C09
Oropharynx	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10
Nasopharynx	37	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	2,1	2,2	3,1	1,9	4,0	2,1	4,9	14,8	0,0	2,8	0,0	1,8	1,4	0,2	0,2	1,9	C11
Hypo pharynx	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,8	2,5	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C12-13
Pharynx SAI	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C14
Œsophage	23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,9	0,6	1,6	3,1	3,3	5,5	2,5	16,8	2,5	1,1	0,9	0,1	0,2	1,3	C15
Estomac	53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,1	3,7	1,3	2,4	4,2	16,4	9,2	27,4	16,8	7,6	2,6	2,1	0,2	0,4	3,1	C16
Intestin grêle	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	5,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C17
Colon	91	0,0	0,0	0,0	0,5	1,0	1,1	1,1	1,2	3,2	5,6	12,6	11,5	22,2	32,4	25,3	43,3	4,5	3,5	0,3	0,6	5,2	C18
Rectum	82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,1	2,8	1,2	3,9	10,4	18,8	18,0	16,6	5,0	5,6	22,9	4,0	3,2	0,4	0,4	4,4	C19-20
Anus	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	3,1	3,3	0,0	5,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5	C21
Foie	16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	4,0	1,0	3,3	1,8	2,5	2,8	5,1	0,8	0,6	0,1	0,1	0,8	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,9	1,6	8,4	6,6	9,2	5,0	8,4	12,7	1,6	1,3	0,1	0,2	1,9	C23-24
Pancréas	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	2,4	6,3	3,3	1,8	7,5	8,4	12,7	1,3	1,0	0,1	0,2	1,4	C25
Fosse nasale - sinus	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C30-31
Larynx	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	0,0	3,7	2,5	2,8	2,5	0,4	0,3	0,0	0,1	0,1	0,5	C32
Poumon -trachée	45	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,6	0,0	0,6	4,8	5,2	18,0	11,1	12,5	5,6	15,3	2,2	1,7	0,2	0,3	2,7	C33-34	
Autres organes intra-thoraciques	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,6	0,0	2,1	3,3	0,0	0,0	0,0	7,6	0,4	0,3	0,0	0,0	0,5	C37-38
Os - articulation	24	0,0	1,2	1,1	3,2	1,0	0,0	2,8	0,0	0,6	0,0	1,0	3,3	0,0	0,0	0,0	7,6	1,2	0,9	0,1	0,1	1,1	C40-41
Mélanome de la peau	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,8	5,0	0,0	5,1	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4	C43
Peau autre que mélanome	53	0,0	1,2	0,6	0,5	0,0	1,6	0,0	1,9	0,6	5,6	1,0	3,3	20,3	10,0	11,2	33,1	2,6	2,1	0,2	0,3	3,0	C44
Mésothéliome	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,0	1,6	1,8	2,5	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	C45
Sarcome de kaposi	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	27	0,6	0,0	1,1	0,5	1,0	0,5	1,1	0,0	2,6	3,2	3,1	3,3	0,0	5,0	5,6	2,5	1,3	1,0	0,1	0,1	1,4	C47,C49
Sein	902	0,0	0,0	0,0	0,5	2,0	6,9	33,7	42,1	78,4	146,6	137,1	191,8	166,2	124,7	95,5	71,3	44,2	35,1	4,0	5,1	47,1	C50
Vulve	22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	3,2	1,0	1,6	7,4	7,5	2,8	15,3	1,1	0,9	0,1	0,1	1,3	C51
Vagin	11	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	0,0	1,8	2,5	5,6	5,1	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C52
Col utérin	280	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	7,9	13,0	18,6	22,3	59,7	57,4	62,8	49,9	50,5	56,0	13,7	10,9	1,2	1,7	15,2	C53
Corps utérin	34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,0	16,4	11,1	27,4	5,6	5,1	1,7	1,3	0,2	0,3	2,3	C54
Utérus SAI	44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,1	0,6	3,1	1,3	3,2	7,3	8,2	5,5	7,5	19,7	10,2	2,2	1,7	0,2	0,3	2,3	C55
Ovaire	109	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,6	0,0	4,3	8,4	15,9	15,7	18,0	20,3	15,0	33,7	17,8	5,4	4,2	0,4	0,7	5,8	C56
Organe génitaux féminin NS	3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C57
Placenta	6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,1	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	C58
Rein	24	2,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,0	2,1	6,6	5,5	10,0	5,6	5,1	1,2	0,9	0,1	0,2	1,5	C64
Bassin	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C66
Vessie	23	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,4	2,1	3,3	5,5	7,5	11,2	7,6	1,1	0,9	0,1	0,2	1,3	C67
Organes urinaires NS	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	2,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C68
Œil et annexes	4	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C69
Cerveau - SNC	20	0,6	1,8	1,1	0,5	0,5	0,0	0,6	0,0	0,6	0,8	3,1	4,9	1,8	0,0	0,0	5,1	1,0	0,8	0,1	0,1	1,1	C70-72
Thyroïde	250	0,0	0,6	0,6	1,1	1,5	7,4	16,8	24,2	19,3	23,9	34,5	42,6	29,6	24,9	25,3	15,3	12,3	9,7	1,0	1,3	12,1	C73
Glande surrénale	6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,6	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C74
Autres glandes endocrines	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C75
Maladie de hodgkin	36	0,0	0,0	0,6	3,8	2,5	3,7	1,1	0,0	2,6	4,0	1,0	0,0	3,7	0,0	0,0	5,1	1,8	1,4	0,1	0,1	1,6	C81
Lymphome non hodgkinien	74	0,6	0,6	1,7	1,6	1,0	1,6	2,2	1,9	1,3	4,8	9,4	21,3	9,2	10,0	14,0	25,5	3,6	2,9	0,3	0,4	4,0	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome multiple	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	3,3	1,8	0,0	5,6	2,5	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5	C90
Leucémie lymphoïde	12	1,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,0	0,0	1,8	5,0	2,8	5,1	0,6	0,5	0,0	0,1	0,7	C91
Leucémie myéloïde	30	0,0	0,6	1,1	0,5	1,5	1,6	1,7	2,5	1,9	0,0	1,0	8,2	1,8	2,5	2,8	2,5	1,5	1,2	0,1	0,1	1,5	C92-94
Leucémie non spécifique	2	0,0	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Autres localisations non spécifiques	132	1,2	1,2	1,1	1,6	2,0	2,6	2,2	2,5	12,2	7,2	13,6	26,2	20,3	39,9	28,1	30,5	6,5	5,1	0,5	0,8	7,2	O&U
Toutes localisations	2626	8,9	8,4	10,6	16,1	18,7	38,0	84,8	112,1	173,5	286,0	371,6	521,2	495,0	478,9	421,2	493,8	128,8	102,1	10,7	15,2	140,1	ALL
Toutes localisations sauf C44	2573	8,9	7,2	10,1	15,6	18,7	36,4	84,8	110,2	172,8	280,4	370,6	517,9	474,7	468,9	410,0	460,7	126,2	100,0	10,5	14,9	137,1	ALLbC44

TABLEAU 11 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES HOMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2010, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Localisation	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	I brute	(%)	CUM 0-64	CUM 0-74	ISM	CIM (10 ⁹)
Lèvre	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	1,7	4,3	0,0	3,4	0,0	0,3	0,3	0,0	0,1	0,4	C00
Langue	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	1,6	1,0	1,7	2,2	3,1	0,0	2,9	0,5	0,4	0,0	0,1	0,5	C01-02
Cavité buccale	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,0	1,7	0,0	0,0	3,4	2,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C03-06
Glandes salivaires	5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C07-08
amygdale	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C09
Oropharynx NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C10
Nasopharynx	46	0,0	0,6	0,6	1,1	2,5	0,0	0,6	3,4	2,8	5,6	9,7	6,7	4,3	0,0	10,3	2,9	2,3	2,2	0,2	0,2	2,3	C11
Hypopharynx	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C12-13
Pharynx NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C14
Œsophage	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	13,3	13,0	3,1	17,2	2,9	1,3	1,2	0,2	0,3	1,8	C15
estomac	87	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,2	0,7	5,5	4,8	12,6	18,3	34,6	33,7	27,6	28,9	4,4	4,2	0,4	0,7	5,7	C16
Intestin grêle	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	C17
Colon	85	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,6	1,3	3,5	3,2	9,7	28,3	32,4	15,3	31,0	28,9	4,3	4,1	0,4	0,6	5,4	C18
Rectum	88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	2,4	2,0	4,8	6,4	13,5	20,0	15,1	49,0	17,2	28,9	4,4	4,2	0,3	0,7	5,5	C19-20
Anus	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,0	3,3	2,2	6,1	3,4	8,7	0,6	0,6	0,0	0,1	0,8	C21
foie	12	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,8	0,0	5,0	2,2	3,1	10,3	2,9	0,6	0,6	0,1	0,1	0,8	C22
Vésicule et voies biliaires	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	3,3	4,3	0,0	6,9	2,9	0,4	0,4	0,0	0,1	0,5	C23-24
Pancréas	29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	3,9	13,3	10,8	12,2	6,9	11,5	1,5	1,4	0,2	0,2	2,0	C25
Fosses nasales et sinus	13	0,6	1,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,7	2,2	6,1	0,0	8,7	0,7	0,6	0,0	0,1	0,8	C30-31
Larynx	91	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,0	14,5	35,0	19,5	49,0	41,3	34,6	4,6	4,3	0,4	0,8	6,2	C32
Poumon et trachée	414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	6,9	30,4	70,5	135,0	172,9	165,3	96,4	138,6	20,9	19,8	2,1	3,4	27,8	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,8	1,9	0,0	6,5	6,1	0,0	8,7	0,6	0,6	0,1	0,1	0,8	C37-38
Os et articulations	29	1,1	0,6	0,0	5,4	1,0	2,8	1,2	2,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	5,8	1,5	1,4	0,1	0,1	1,4	0,0	C40-41
Mélanome de la peau	16	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	0,0	10,8	3,1	6,9	8,7	0,8	0,8	0,1	0,1	1,1	C43
Peau autre que mélanome	80	0,6	0,0	0,6	0,5	0,0	0,6	0,6	4,7	2,1	2,4	1,9	11,7	21,6	15,3	44,8	72,2	4,0	3,8	0,2	0,5	5,0	C44
Mésothéliome	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C45
Sarcome de kaposi	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	29	0,6	2,3	0,0	1,1	0,5	0,0	0,0	0,0	2,1	3,2	3,9	3,3	6,5	3,1	3,4	8,7	1,5	1,4	0,1	0,2	1,7	C47,C49
sein	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,6	1,0	0,0	2,2	9,2	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,1	0,5	C50
Verge	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C60
Prostate	305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	38,3	90,8	205,0	175,7	317,5	15,4	14,6	0,7	2,6	21,8	C61
Testicules	18	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	2,8	2,4	0,7	0,7	2,4	1,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,1	0,1	0,8	C62
Autres organes génitaux masculins	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C63
rein	24	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	2,9	8,3	6,5	6,1	6,9	11,5	1,2	1,1	0,1	0,2	1,6	C64
bassinnet	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C66
vessie	161	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,7	1,4	6,4	8,7	46,7	38,9	70,4	113,7	106,8	8,1	7,7	0,5	1,4	11,0	C67
Autres organes urinaires	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,9	1,7	4,3	6,1	0,0	2,9	0,5	0,4	0,0	0,1	0,6	C68
Œil et annexes	8	2,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,5	C69
Cerveau SNC	53	3,4	2,3	1,7	0,5	1,0	2,2	1,2	1,3	2,8	3,2	7,7	11,7	6,5	9,2	0,0	0,0	2,7	2,5	0,2	0,3	3,0	C70-72
Thyroïde	47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,4	4,0	1,4	5,6	6,8	11,7	8,6	0,0	6,9	5,8	2,4	2,2	0,2	0,3	2,5	C73
Glande surrénale	6	1,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,4	C74
Autres glandes endocrines	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C75
Maladie de Hodgkin	31	0,0	1,2	0,6	0,5	2,0	3,3	3,0	1,3	0,7	0,8	1,9	3,3	2,2	6,1	0,0	2,9	1,6	1,5	0,1	0,1	1,5	C81
Lymphome non hodgkinien	123	1,1	2,3	2,8	1,1	2,0	3,9	3,5	3,4	6,9	9,6	8,7	23,3	21,6	27,5	41,3	34,6	6,2	5,9	0,5	0,8	7,2	C82-85,C96
Maladies immuno-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome Multiple	24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,8	4,0	0,0	0,0	17,3	9,2	3,4	2,9	1,2	1,1	0,1	0,2	1,6	C90
Leucémies Lymphoïdes	18	1,1	2,3	0,0	0,5	0,5	0,6	0,6	0,0	0,0	0,8	0,0	1,7	2,2	6,1	3,4	5,8	0,9	0,9	0,1	0,1	1,1	C91
Leucémies Myéloïdes	22	0,0	0,0	0,0	1,6	0,5	0,0	1,2	0,7	1,4	0,8	1,9	10,0	2,2	6,1	3,4	0,0	1,1	1,1	0,1	0,2	1,3	C92-94
Leucémies NS	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C95
Troubles Myelo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes Myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Localisation primitive inconnue	193	0,6	1,2	0,6	0,5	2,5	3,3	3,0	2,7	9,7	15,2	23,2	56,7	38,9	52,0	65,4	66,4	9,7	9,2	0,8	1,4	11,8	O&U
Toute localisation	2174	16,0	15,2	6,7	15,2	19,2	25,6	27,8	34,3	63,0	116,8	235,6	518,4	616,0	795,7	754,3	987,3	109,7	103,8	8,6	16,3	139,4	ALL
Toute localisation sauf C44	2094	15,4	15,2	6,1	14,7	19,2	25,0	27,2	29,6	60,9	114,4	233,7	506,8	594,4	780,4	709,5	915,1	105,7	100,0	8,3	15,8	134,3	ALLbc44

TABLEAU 12 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES FEMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2011, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Localisation	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	IBrute	(%)	CUM 0-64	CUM 0-74	ISM	CIM (10 ⁶)
Lèvre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C00
Langue	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	8,3	5,0	0,3	0,2	0,0	0,1	0,3	C01-02
Cavité buccale	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,8	1,0	0,0	0,0	2,5	2,8	5,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4	C03-06
Glandes salivaires	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	C07-08
Amygdale	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C09
Oropharynx	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10
Nasopharynx	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	3,0	3,2	1,6	2,1	6,4	1,8	4,9	5,5	0,0	1,3	1,0	0,1	0,2	1,3	C11
Hypo pharynx	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,6	0,0	5,1	1,6	1,8	0,0	2,8	0,0	0,5	0,4	0,1	0,1	0,6	C12-13
Pharynx SAI	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C14
Œsophage	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	0,0	0,0	1,6	0,0	4,8	1,8	7,4	5,5	12,5	0,9	0,7	0,1	0,1	1,0	C15
Estomac	64	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,0	1,7	3,0	2,5	8,6	11,3	11,3	12,7	2,5	11,0	20,0	3,1	2,4	0,3	0,3	3,3	C16
Intestin grêle	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C17
Colon	78	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,1	1,1	3,0	0,6	2,3	12,3	25,8	7,3	29,4	27,6	20,0	3,8	2,9	0,3	0,6	4,4	C18
Rectum	51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	1,1	1,2	1,3	2,3	8,2	14,5	16,3	7,4	5,5	15,0	2,5	1,9	0,2	0,3	2,8	C19-20
Anus	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	3,1	1,6	5,4	0,0	11,0	2,5	0,7	0,5	0,1	0,1	0,8	C21
Foie	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	1,6	2,1	0,0	3,6	7,4	5,5	10,0	0,8	0,6	0,0	0,1	0,9	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	2,3	0,0	4,8	10,9	9,8	11,0	5,0	1,2	0,9	0,1	0,2	1,5	C23-24
Pancréas	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,6	1,3	0,8	5,1	3,2	5,4	9,8	5,5	10,0	1,3	1,0	0,1	0,2	1,4	C25
Fosse nasale - sinus	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C30-31
Larynx	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	1,6	0,0	0,0	0,0	5,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4	C32
Poumon -trachée	69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	7,0	10,3	24,2	21,8	24,5	8,3	20,0	3,3	2,5	0,3	0,5	4,1	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	0,6	0,6	1,6	2,1	3,2	1,8	0,0	2,8	0,0	0,6	0,4	0,1	0,1	0,6	C37-38
Os - articulation	14	0,0	0,6	0,6	2,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	4,8	0,0	2,5	0,0	0,0	0,7	0,5	0,1	0,1	0,8	C40-41
Mélanome de la peau	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	1,6	0,0	4,9	2,8	5,0	0,3	0,3	0,0	0,1	0,4	C43
Peau autre que mélanome	46	0,0	0,0	0,6	0,0	1,0	1,0	0,6	0,0	0,6	1,6	2,1	3,2	10,9	17,2	16,6	35,0	2,2	1,7	0,1	0,3	2,6	C44
Mésothéliome	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	2,5	0,0	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	C45
Sarcome de kaposi	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	23	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	1,1	0,0	1,9	0,8	3,1	1,6	10,9	4,9	2,8	2,5	1,1	0,8	0,1	0,1	1,3	C47,C49
Sein	1023	0,0	0,0	0,0	0,5	1,9	7,8	24,3	60,2	104,8	140,1	162,5	214,1	172,4	144,6	96,5	87,5	49,3	37,6	4,4	5,7	52,2	C50
Vulve	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	4,8	1,8	4,9	16,6	10,0	0,9	0,7	0,0	0,2	1,0	C51
Vagin	7	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,0	1,6	1,8	0,0	0,0	2,5	0,3	0,3	0,0	0,0	0,4	C52
Col utérin	303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,1	5,0	15,2	18,9	32,1	50,4	61,2	68,9	53,9	35,9	82,5	14,6	11,1	1,3	1,7	16,2	C53
Corps utérin	44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	5,1	6,4	12,7	14,7	24,8	20,0	2,1	1,6	0,1	0,3	2,6	C54
Utérus SAI	25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,1	0,0	2,5	1,6	5,1	3,2	7,3	7,4	2,8	2,5	1,2	0,9	0,1	0,2	1,4	C55
Ovaire	123	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	3,9	2,4	8,8	11,7	17,5	32,2	25,4	27,0	22,1	25,0	5,9	4,5	0,5	0,8	6,7	C56
Organe génitaux féminin NS	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	C57
Placenta	6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,6	0,6	0,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	C58
Rein	17	2,3	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,0	2,1	3,2	1,8	2,5	2,8	5,0	0,8	0,6	0,1	0,1	1,0	C64
Bassin	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C66
Vessie	23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,8	3,1	3,2	7,3	12,3	13,8	2,5	1,1	0,8	0,1	0,2	1,4	C67
Organes urinaires NS	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C68
Œil et annexes	4	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	2,8	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C69
Cerveau - SNC	45	1,7	2,4	1,1	1,6	1,9	0,5	0,0	1,2	0,6	1,6	5,1	12,9	5,4	7,4	8,3	2,5	2,2	1,7	0,2	0,3	2,5	C70-72
Thyroïde	268	0,0	0,0	0,0	1,6	2,4	8,3	18,8	23,7	17,0	27,4	41,1	37,0	32,7	36,8	11,0	22,5	12,9	9,8	1,1	1,3	12,8	C73
Glande surrénale	5	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C74
Autres glandes endocrines	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C75
Maladie de hodgkin	43	0,0	0,6	1,1	2,6	4,8	4,1	2,2	1,2	0,6	2,3	2,1	4,8	3,6	0,0	0,0	0,0	2,1	1,6	0,2	0,2	1,9	C81
Lymphome non hodgkinien	94	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	4,1	3,9	1,2	5,7	3,9	8,2	14,5	23,6	22,1	33,1	27,5	4,5	3,5	0,3	0,6	5,1	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome multiple	19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	2,3	2,1	8,1	3,6	4,9	0,0	2,5	0,9	0,7	0,1	0,1	1,1	C90
Leucémie lymphoïde	20	1,2	0,0	1,1	0,5	1,0	0,5	0,0	0,0	0,0	3,1	3,1	1,6	1,8	2,5	2,8	2,5	1,0	0,7	0,1	0,1	1,1	C91
Leucémie myéloïde	35	0,6	1,2	0,0	2,1	1,0	1,0	2,2	2,4	1,9	1,6	2,1	1,6	5,4	4,9	5,5	2,5	1,7	1,3	0,1	0,2	1,7	C92-94
Leucémie non spécifique	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C95
Troubles myélo-prolifératifs	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Autres localisations non spécifiques	100	1,2	0,0	0,0	0,0	1,5	0,5	1,1	1,8	4,4	4,7	13,4	33,8	27,2	27,0	13,8	27,5	4,8	3,7	0,5	0,7	5,8	O&U
Toutes localisations	2767	7,6	4,7	6,6	13,7	18,9	40,4	75,6	127,7	183,0	277,0	403,1	563,5	522,5	514,5	433,1	507,5	133,3	101,7	11,2	16,0	145,6	ALL
Toutes localisations sauf C44	2721	7,6	4,7	6,1	13,7	17,9	39,4	75,0	127,7	182,4	275,5	401,0	560,3	511,7	497,4	416,5	472,5	131,1	100,0	11,1	15,7	143,0	ALLbc44

TABLEAU 13 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES HOMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2011, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Localisation	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	IBrute	(%)	CUM 0-64	CUM 0-74	ISM	CIM (10 ⁹)
Lèvre	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	6,0	0,0	2,8	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C00
Langue	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	14,7	4,2	9,0	3,4	14,2	1,0	1,0	0,1	0,2	1,4	C01-02
Cavité buccale	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	5,7	4,9	4,2	0,0	3,4	0,0	0,6	0,6	0,1	0,1	0,8	C03-06
Glandes salivaires	5	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	2,8	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C07-08
amygdale	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	4,9	4,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,1	0,4	C09
Oropharynx NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C10
Nasopharynx	64	0,0	0,0	0,0	1,6	1,0	1,6	1,7	3,3	4,8	8,6	12,3	8,2	10,6	12,0	3,4	5,7	3,2	3,0	0,3	0,4	3,4	C11
Hypopharynx	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	2,8	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C12-13
Pharynx NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C14
Œsophage	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,1	0,0	13,5	8,5	0,5	0,5	0,0	0,1	0,6	C15
estomac	130	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	3,5	4,6	5,4	1,6	19,0	42,6	27,6	30,1	60,9	53,9	6,4	6,2	0,5	1,0	7,9	C16
Intestin grêle	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	C17
Colon	92	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,7	3,3	2,0	6,3	7,6	31,1	25,5	42,1	37,2	22,7	4,6	4,4	0,4	0,8	5,9	C18
Rectum	81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	3,3	5,4	4,7	5,7	13,1	19,1	36,1	27,1	36,9	4,0	3,8	0,3	0,6	5,0	C19-20
Anus	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	0,9	3,3	4,2	0,0	6,8	2,8	0,6	0,5	0,1	0,1	0,7	C21
foie	21	0,6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,7	0,0	0,8	2,8	6,6	10,6	0,0	6,8	8,5	1,0	1,0	0,1	0,2	1,3	C22
Vésicule et voies biliaires	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,9	0,0	2,1	3,0	10,1	11,3	0,6	0,6	0,0	0,1	0,7	C23-24
Pancréas	32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	3,8	9,8	14,9	27,1	0,0	14,2	1,6	1,5	0,2	0,3	2,3	C25
Fosses nasales et sinus	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	2,4	0,9	0,0	2,1	3,0	0,0	5,7	0,5	0,4	0,0	0,1	0,5	C30-31
Larynx	102	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,9	13,3	29,5	27,6	54,1	60,9	31,2	5,1	4,8	0,4	1,0	6,9	C32
Poumon et trachée	491	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	3,3	9,5	40,9	71,1	186,7	182,6	165,3	145,5	124,8	24,3	23,3	2,5	4,0	32,0	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	23	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,5	0,6	0,7	3,4	0,8	2,8	4,9	6,4	3,0	3,4	2,8	1,1	1,1	0,1	0,1	1,3	C37-38
Os et articulations	25	0,0	0,0	4,9	2,7	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	0,0	1,9	3,3	2,1	3,0	0,0	0,0	1,2	1,2	0,1	0,1	1,3	C40-41
Mélanome de la peau	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	1,6	6,4	0,0	3,4	5,7	0,4	0,4	0,0	0,1	0,5	C43
Peau autre que mélanome	87	0,0	0,6	0,0	0,0	0,5	0,5	1,2	2,0	2,0	3,1	5,7	13,1	25,5	33,1	40,6	65,2	4,3	4,1	0,3	0,6	5,6	C44
Mésothéliome	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,6	2,1	0,0	0,0	2,8	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C45
Sarcome de kaposi	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	2,8	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	31	1,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	2,0	2,7	1,6	0,9	6,6	8,5	0,0	13,5	14,2	1,5	1,5	0,1	0,2	1,8	C47,C49
sein	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	0,0	3,3	6,4	0,0	10,1	2,8	0,6	0,5	0,1	0,1	0,7	C50
Verge	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C60
Prostate	235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,6	3,8	36,0	57,3	114,2	169,2	258,0	11,7	11,1	0,5	1,9	16,0	C61
Testicules	15	0,0	0,0	1,1	0,0	1,0	1,1	1,2	3,3	0,7	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,1	0,1	0,6	C62
Autres organes génitaux masculins	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C63
rein	29	2,2	0,6	1,1	0,0	0,0	0,0	1,2	2,0	0,7	1,6	0,0	6,6	6,4	3,0	3,4	14,2	1,4	1,4	0,1	0,1	1,7	C64
bassinot	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C66
vessie	112	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,4	3,1	15,2	32,8	34,0	24,1	40,6	93,6	5,6	5,3	0,4	0,8	7,1	C67
Autres organes urinaires	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,1	3,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C68
Œil et annexes	4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C69
Cerveau SNC	52	2,8	2,9	1,1	0,0	0,5	1,1	1,2	4,0	0,7	6,3	8,5	3,3	4,2	6,0	6,8	8,5	2,6	2,5	0,2	0,3	2,8	C70-72
Thyroïde	39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,2	2,6	2,0	3,9	3,8	9,8	6,4	6,0	16,9	5,7	1,9	1,8	0,2	0,3	2,2	C73
Glande surrénale	6	1,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,4	C74
Autres glandes endocrines	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C75
Maladie de Hodgkin	45	1,1	0,6	0,5	0,5	3,0	2,2	3,5	1,3	0,7	3,1	2,8	9,8	6,4	3,0	6,8	5,7	2,2	2,1	0,2	0,2	2,3	C81
Lymphome non hodgkinien	125	1,1	1,2	1,1	5,3	2,0	1,6	4,6	2,6	3,4	10,2	13,3	24,6	17,0	51,1	27,1	28,4	6,2	5,9	0,4	0,8	7,3	C82-85,C96
Maladies Immuno-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome Multiple	22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,4	1,6	3,8	4,9	8,5	3,0	3,4	11,3	1,1	1,0	0,1	0,1	1,3	C90
Leucémies Lymphoïdes	35	3,9	1,7	2,7	1,6	1,5	0,0	1,2	0,0	1,4	1,6	0,0	3,3	2,1	3,0	3,4	8,5	1,7	1,7	0,1	0,1	1,9	C91
Leucémies Myéloïdes	40	1,1	0,6	0,5	2,7	1,5	0,5	2,3	1,3	2,7	2,4	3,8	1,6	2,1	0,0	6,8	17,0	2,0	1,9	0,1	0,2	2,0	C92-94
Leucémies NS	2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C95
Troubles Myelo-prolifératifs	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	MPD
Syndromes Myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Localisation primitive inconnue	123	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	1,6	1,7	3,3	2,0	6,3	14,2	29,5	25,5	69,1	40,6	45,4	6,1	5,8	0,4	1,0	7,9	O&U
Toute localisation	2198	17,9	10,4	13,7	15,5	14,9	16,4	33,1	48,2	61,9	119,4	224,8	566,6	586,0	712,5	774,7	952,8	109,0	104,1	8,6	16,1	137,3	ALL
Toute localisation sauf C44	2111	17,9	9,8	13,7	15,5	14,4	15,8	32,0	46,2	59,9	116,3	219,1	553,5	560,5	679,4	734,1	887,6	104,6	100,0	8,4	15,4	131,8	ALLbc44

TABLEAU 14 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES FEMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Localisation	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	IBrute	(%)	CUM 0-64	CUM 0-74	ISM	CIM (10 ⁶)
Lèvre	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C00
Langue	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	1,8	0,0	0,0	4,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C01-02
Cavité buccale	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	3,2	0,0	2,4	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C03-06
Glandes salivaires	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,0	1,6	1,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C07-08
Amygdale	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C09
Oropharynx	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10
Nasopharynx	31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	1,6	1,8	4,3	0,8	4,0	3,2	7,1	2,4	5,4	4,9	1,5	1,2	0,1	0,2	1,5	C11
Hypo pharynx	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,6	0,0	1,0	0,0	1,8	0,0	2,7	2,5	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	C12-13
Pharynx SAI	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C14
Œsophage	19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	2,3	3,0	4,7	1,8	9,6	2,7	4,9	0,9	0,7	0,1	0,1	1,1	C15
Estomac	77	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,2	2,4	3,7	8,5	13,1	19,0	7,1	21,7	21,7	7,4	3,6	3,0	0,3	0,5	4,1	C16
Intestin grêle	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	0,0	0,0	2,0	1,6	1,8	2,4	2,7	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	0,4	C17
Colon	105	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	3,1	3,3	2,4	8,7	5,4	11,1	15,8	28,5	26,5	35,2	14,7	5,0	4,1	0,4	0,7	5,6	C18
Rectum	80	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,2	1,8	2,5	3,8	12,1	19,0	25,0	16,8	19,0	27,0	3,8	3,1	0,3	0,5	4,4	C19-20
Anus	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,8	1,0	4,7	8,9	4,8	2,7	2,5	0,7	0,6	0,1	0,1	0,9	C21
Foie	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	4,7	5,3	9,6	5,4	2,5	0,7	0,6	0,1	0,1	0,9	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,2	0,8	2,0	6,3	12,5	7,2	5,4	9,8	1,2	1,0	0,1	0,2	1,5	C23-24
Pancréas	22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	9,5	7,1	2,4	10,8	4,9	1,0	0,9	0,1	0,2	1,3	C25
Fosse nasale - sinus	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	5,4	2,5	0,3	0,3	0,0	0,1	0,4	C30-31
Larynx	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,7	2,5	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C32
Poumon -trachée	54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	2,4	1,9	3,8	5,1	11,1	10,7	24,1	16,3	14,7	2,6	2,1	0,2	0,4	3,0	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	3,2	3,6	7,2	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	0,5	C37-38
Os - articulation	11	0,0	0,6	0,0	1,6	1,0	0,5	0,0	0,0	0,6	0,8	1,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,5	C40-41
Mélanome de la peau	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,0	1,6	1,8	0,0	2,7	2,5	0,3	0,2	0,0	0,0	0,3	C43
Peau autre que mélanome	42	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,6	1,2	2,3	0,0	6,3	10,7	14,4	13,5	29,5	2,0	1,6	0,1	0,3	2,3	C44
Mésothéliome	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C45
Sarcome de kaposi	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	14	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	1,5	0,5	0,0	0,6	0,8	1,0	1,6	3,6	0,0	2,7	2,5	0,7	0,5	0,1	0,1	0,7	C47,C49
Sein	920	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	23,3	51,4	77,5	131,4	148,5	200,9	167,5	115,5	84,0	90,9	43,5	36,1	4,0	5,0	46,6	C50
Vulve	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,2	1,8	0,0	10,8	12,3	0,6	0,5	0,0	0,1	0,7	C51
Vagin	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	4,7	3,6	0,0	2,7	4,9	0,5	0,4	0,1	0,1	0,6	C52
Col utérin	324	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	5,4	12,5	20,5	30,0	64,6	58,5	64,2	48,1	89,4	66,3	15,3	12,7	1,3	2,0	17,0	C53
Corps utérin	49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	4,0	14,2	16,0	28,9	24,4	7,4	2,3	1,9	0,2	0,5	3,1	C54
Utérus SAI	36	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	3,1	4,6	3,0	11,1	12,5	7,2	5,4	4,9	1,7	1,4	0,2	0,2	2,0	C55
Ovaire	116	0,0	0,0	0,5	1,0	0,5	0,0	1,6	5,4	5,0	11,5	9,1	30,0	35,6	28,9	24,4	19,6	5,5	4,5	0,5	0,8	6,4	C56
Organe génitaux féminin NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C57
Placenta	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C58
Rein	28	4,0	2,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,5	2,0	4,7	5,3	7,2	2,7	0,0	1,3	1,1	0,1	0,2	1,7	C64
Bassin	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C65
Urètre	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C66
Vessie	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	4,7	1,8	4,8	5,4	12,3	0,7	0,6	0,0	0,1	0,9	C67
Organes urinaires NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C68
Œil et annexes	2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C69
Cerveau - SNC	29	1,1	0,6	0,0	1,0	0,0	1,5	1,6	0,0	0,0	0,0	2,0	6,3	10,7	7,2	8,1	0,0	1,4	1,1	0,1	0,2	1,7	C70-72
Thyroïde	222	0,0	0,6	0,0	0,5	3,3	8,6	10,3	14,3	18,0	19,2	41,4	45,9	17,8	16,8	19,0	12,3	10,5	8,7	0,9	1,1	10,5	C73
Glande surrénale	3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	C74
Autres glandes endocrines	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	C75
Maladie de hodgkin	30	0,6	0,0	0,5	1,6	0,5	2,0	2,2	4,8	1,2	0,8	2,0	0,0	0,0	0,0	2,7	4,9	1,4	1,2	0,1	0,1	1,2	C81
Lymphome non hodgkinien	78	1,1	0,6	0,5	1,0	1,0	2,5	1,1	0,6	5,0	5,4	6,1	11,1	10,7	12,0	8,1	49,1	3,7	3,1	0,2	0,3	4,0	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88
Myélome multiple	24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,5	3,0	3,2	1,8	4,8	16,3	12,3	1,1	0,9	0,1	0,2	1,3	C90
Leucémie lymphoïde	24	1,1	0,6	0,0	1,0	0,5	0,5	0,0	0,6	1,2	0,8	2,0	3,2	1,8	0,0	2,7	17,2	1,1	0,9	0,1	0,1	1,2	C91
Leucémie myéloïde	31	0,0	0,6	1,1	0,0	1,4	0,0	0,5	1,8	2,5	0,8	2,0	3,2	7,1	0,0	5,4	14,7	1,5	1,2	0,1	0,1	1,5	C92-94
Leucémie non spécifique	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS
Autres localisations non spécifiques	58	0,6	0,0	1,1	0,0	1,4	0,5	0,0	1,2	3,1	5,4	9,1	9,5	16,0	7,2	16,3	9,8	2,8	2,3	0,2	0,4	3,1	O&U
Toutes localisations	2592	10,8	6,4	3,8	8,8	11,9	34,1	58,5	108,2	169,9	249,8	368,7	534,6	515,1	450,1	485,1	491,2	122,7	101,6	10,4	15,1	135,4	ALL
Toutes localisations sauf C44	2550	10,8	6,4	3,8	8,8	11,4	33,6	58,0	107,6	168,6	247,5	368,7	528,2	504,4	435,6	471,5	461,7	120,7	100,0	10,3	14,8	133,0	ALLbc44

TABLEAU 15 : TAUX D'INCIDENCE SPÉCIFIQUES PAR TYPE DE CANCER CHEZ LES HOMMES AU COURS DE L'ANNÉE 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Localisation	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	IBrute	(%)	CUM 0-64	CUM 0-74	ISM	CIM (10 ⁶)	
Lèvre	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,1	5,9	0,0	2,8	0,2	0,2	0,0	0,1	0,4	C00	
Langue	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,7	0,0	0,9	8,0	8,3	0,0	3,3	2,8	0,7	0,7	0,1	0,1	0,9	C01-02
Cavité buccale	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,7	3,2	6,3	3,0	0,0	5,6	0,7	0,7	0,1	0,1	0,9	C03-06	
Glandes salivaires	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C07-08	
amygdale	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,1	0,0	0,0	5,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	C09	
Oropharynx NS	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C10	
Nasopharynx	67	0,0	0,0	1,1	2,6	0,0	1,1	1,1	1,9	3,3	6,9	8,4	11,3	18,8	20,7	13,3	8,4	3,3	3,3	0,3	0,5	3,9	C11	
Hypopharynx	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C12-13	
Pharynx NS	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C14	
Œsophage	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,6	0,0	0,0	2,8	3,2	2,1	5,9	10,0	19,5	1,0	1,0	0,1	0,1	1,2	C15	
estomac	102	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	5,2	6,7	0,8	14,0	20,9	31,3	41,3	36,6	39,0	5,0	5,0	0,4	0,8	6,3	C16	
Intestin grêle	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C17	
Colon	100	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,1	3,4	1,9	2,0	6,9	5,6	17,7	35,5	35,4	46,5	39,0	4,9	4,9	0,4	0,8	6,2	C18	
Rectum	89	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,6	1,1	1,9	3,3	3,1	9,3	27,3	27,1	29,5	29,9	33,4	4,3	4,4	0,4	0,7	5,5	C19-20	
Anus	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,8	1,6	10,4	3,0	0,0	5,6	0,7	0,7	0,1	0,1	1,0	C21	
foie	18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	1,5	1,9	3,2	0,0	8,9	13,3	11,1	0,9	0,9	0,0	0,2	1,1	C22	
Vésicule et voies biliaires	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,7	1,5	0,0	3,2	4,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,1	0,1	0,5	C23-24	
Pancréas	43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	4,6	6,5	14,5	16,7	14,8	6,6	8,4	2,1	2,1	0,2	0,3	2,7	0,6	C25	
Fosses nasales et sinus	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,5	1,9	4,8	0,0	5,9	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,1	0,6	C30-31	
Larynx	83	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,6	14,0	29,0	25,0	29,5	29,9	33,4	4,0	4,1	0,4	0,7	5,3	C32	
Poumon et trachée	521	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,7	1,3	14,0	27,0	82,0	183,4	237,8	127,0	216,0	97,5	25,4	25,6	2,7	4,5	33,7	C33-34	
Autres Organes intra-thoraciques	21	1,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,3	1,5	0,0	4,8	4,2	8,9	6,6	11,1	1,0	1,0	0,1	0,1	1,3	C37-38	
Os et articulations	24	1,1	0,6	1,6	2,1	2,4	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	3,2	2,1	3,0	6,6	5,6	1,2	1,2	0,1	0,1	1,3	C40-41	
Mélanome de la peau	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	4,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C43	
Peau autre que mélanome	57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,6	5,3	1,5	3,7	4,8	16,7	14,8	19,9	50,1	2,8	2,8	0,2	0,3	3,4	C44	
Mésothéliome	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,6	2,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	C45	
Sarcome de kaposi	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,8	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C46	
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	17	0,5	0,6	0,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,9	4,8	8,3	3,0	3,3	2,8	0,8	0,8	0,1	0,1	1,1	C47,C49	
sein	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,7	1,5	1,9	1,6	0,0	5,9	0,0	8,4	0,6	0,6	0,0	0,1	0,7	C50	
Verge	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C60	
Prostate	296	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	43,4	81,3	171,3	199,4	295,3	14,4	14,5	0,7	2,5	20,3	C61	
Testicules	17	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	2,1	1,1	1,9	0,0	1,5	0,9	1,6	2,1	3,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,1	0,1	0,8	C62	
Autres organes génitaux masculins	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C63	
rein	27	1,6	1,7	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,8	4,8	8,3	11,8	3,3	8,4	1,3	1,3	0,1	0,2	1,8	C64	
bassinnet	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C65	
Urètre	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C66	
vessie	111	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	1,3	3,9	9,3	20,9	48,0	29,5	63,1	78,0	5,4	5,4	0,4	0,9	7,3	C67	
Autres organes urinaires	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C68	
Œil et annexes	3	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	C69	
Cerveau SNC	41	0,5	1,7	1,1	0,5	1,0	1,6	1,1	0,6	1,3	3,9	2,8	11,3	2,1	14,8	6,6	2,8	2,0	2,0	0,2	0,3	2,3	C70-72	
Thyroïde	34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	0,6	2,0	3,9	2,8	9,7	14,6	3,0	6,6	0,0	1,7	1,7	0,2	0,2	1,9	C73	
Glande surrénale	6	2,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,4	C74	
Autres glandes endocrines	2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	C75	
Maladie de Hodgkin	37	1,1	1,7	0,5	0,5	0,5	4,8	0,6	1,3	2,0	1,5	4,7	4,8	2,1	0,0	0,0	8,4	1,8	1,8	0,1	0,1	1,8	C81	
Lymphome non hodgkinien	89	0,5	1,1	1,6	1,6	1,0	2,1	1,7	1,9	3,3	2,3	7,5	16,1	18,8	17,7	16,6	61,3	4,3	4,4	0,3	0,5	5,1	C82-85,C96	
Maladies Immuno-prolifératives	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	C88	
Myélome Multiple	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,9	1,6	6,3	5,9	13,3	13,9	0,8	0,8	0,0	0,1	1,1	C90	
Leucémies Lymphoïdes	22	1,1	1,1	1,6	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	3,2	4,2	0,0	13,3	8,4	1,1	1,1	0,1	0,1	1,3	C91	
Leucémies Myéloïdes	36	0,5	0,6	0,5	1,0	0,0	3,2	2,9	0,6	2,0	1,5	0,9	1,6	2,1	5,9	3,3	22,3	1,8	1,8	0,1	0,1	1,8	C92-94	
Leucémies NS	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	C95	
Troubles Myelo-prolifératifs	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MPD	
Syndromes Myélodysplasiques	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MDS	
Localisation primitive inconnue	84	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,5	2,9	1,3	4,0	7,7	7,5	12,9	33,4	17,7	29,9	27,9	4,1	4,1	0,4	0,6	5,0	O&U	
Toute localisation	2096	11,0	10,2	10,2	10,5	9,7	22,5	23,4	26,6	56,8	97,2	212,5	492,2	692,4	649,7	800,9	938,7	102,1	102,8	8,4	15,6	131,3	ALL	
Toute localisation sauf C44	2039	11,0	10,2	10,2	10,5	9,3	22,5	22,8	26,0	51,5	95,7	208,7	487,4	675,8	634,9	781,0	888,6	99,3	100,0	8,2	15,3	127,9	ALLbc44	

**Registre des cancers
de la Région
du Grand Casablanca
pour la période 2008 - 2012**

**DESCRIPTION DES CANCERS
PAR LOCALISATION**

LES LOCALISATIONS LES PLUS FRÉQUENTES

CHEZ LES DEUX SEXES

La localisation la plus fréquente, en considérant les deux sexes, était le cancer du sein qui occupait le premier rang et représentait 20% des cas enregistrés entre 2008 et 2012. Le cancer du poumon occupait le deuxième rang avec une proportion de 11,4 % des cas, suivi du cancer colorectal avec une proportion de 6,7% des cas. Figure 6

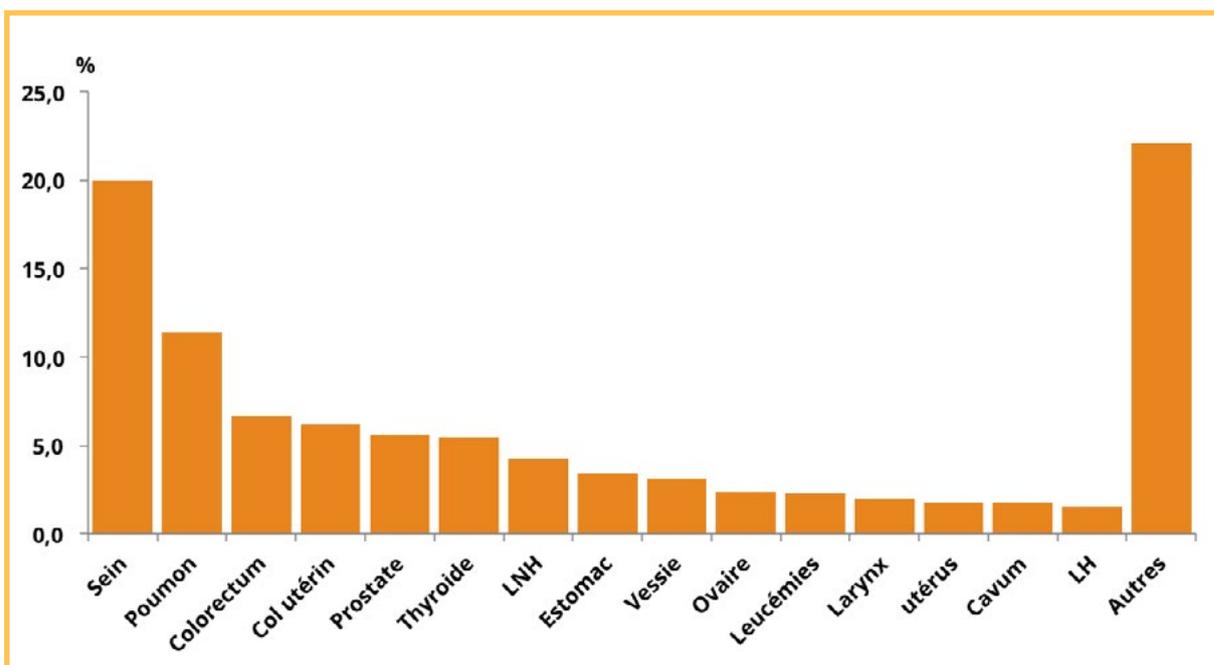


FIGURE 6 : LES LOCALISATIONS LES PLUS FRÉQUENTES (TOUT SEXE CONFONDU), REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CHEZ L'HOMME

La localisation du cancer la plus fréquente chez le sexe masculin était le poumon. Il représentait 23% des cas enregistrés, suivi par celui de la prostate avec une proportion de 12,6% et du cancer colorectal au troisième rang avec 7,9% des cas. Figure 7

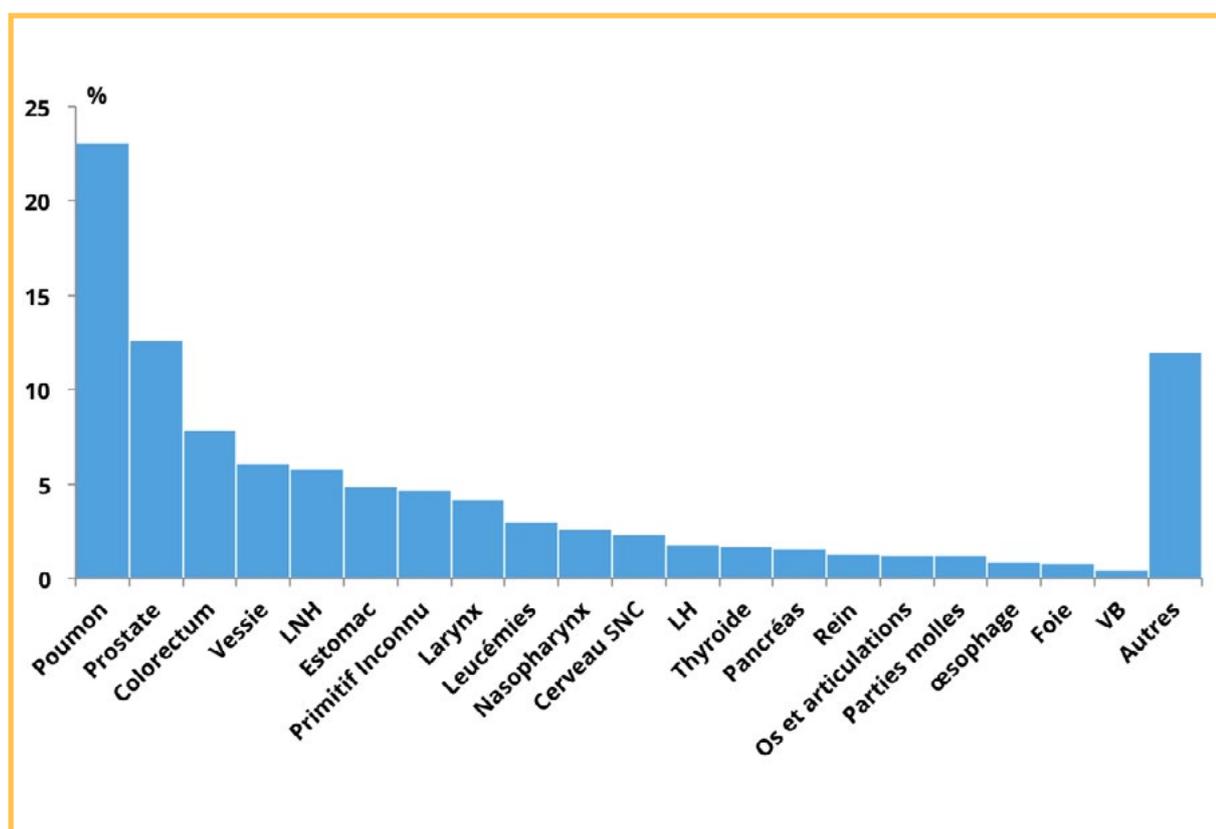


FIGURE 7 : LES LOCALISATIONS LES PLUS FRÉQUENTES CHEZ LE SEXE MASCULIN, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CHEZ LA FEMME

La localisation la plus fréquente du cancer chez le sexe féminin était le cancer du sein avec une proportion de 35,8% des cas enregistrés durant la période étudiée. Le cancer du col de l'utérus occupait le deuxième rang avec une proportion de 11,2% des cas, suivi par celui de la thyroïde puis du colo-rectum avec respectivement des proportions de 8,6% et de 5,9%. Figure 8

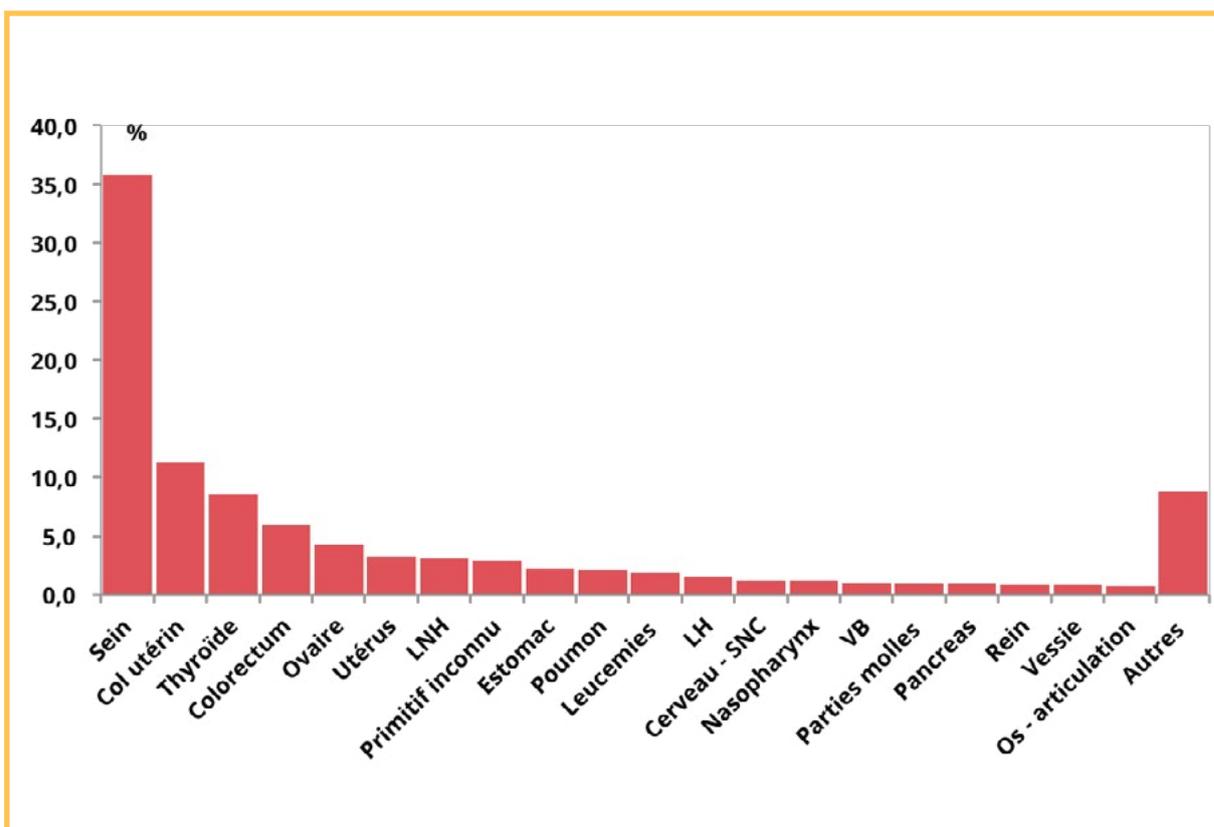


FIGURE 8 : LES LOCALISATIONS LES PLUS FRÉQUENTES CHEZ LE SEXE FÉMININ, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DU SEIN

Le cancer du sein représentait 20% de tous les cancers enregistrés chez les deux sexes et 35,8% des cas enregistrés chez les femmes. La quasi-totalité des patients atteints étaient de sexe féminin avec une proportion de 99,1% des cas. Le sexe masculin représentait moins de 1% des cas enregistrés. Figure 9, Figure 10, Figure 11

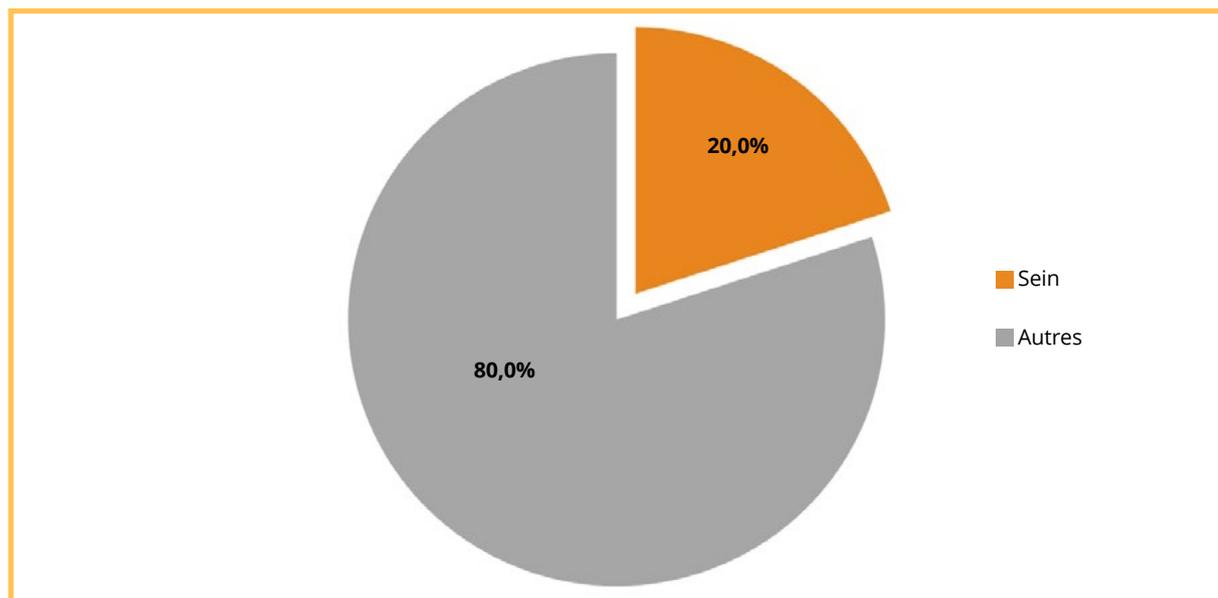


FIGURE 9 : FRÉQUENCE DU CANCER DU SEIN CHEZ LES DEUX SEXES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

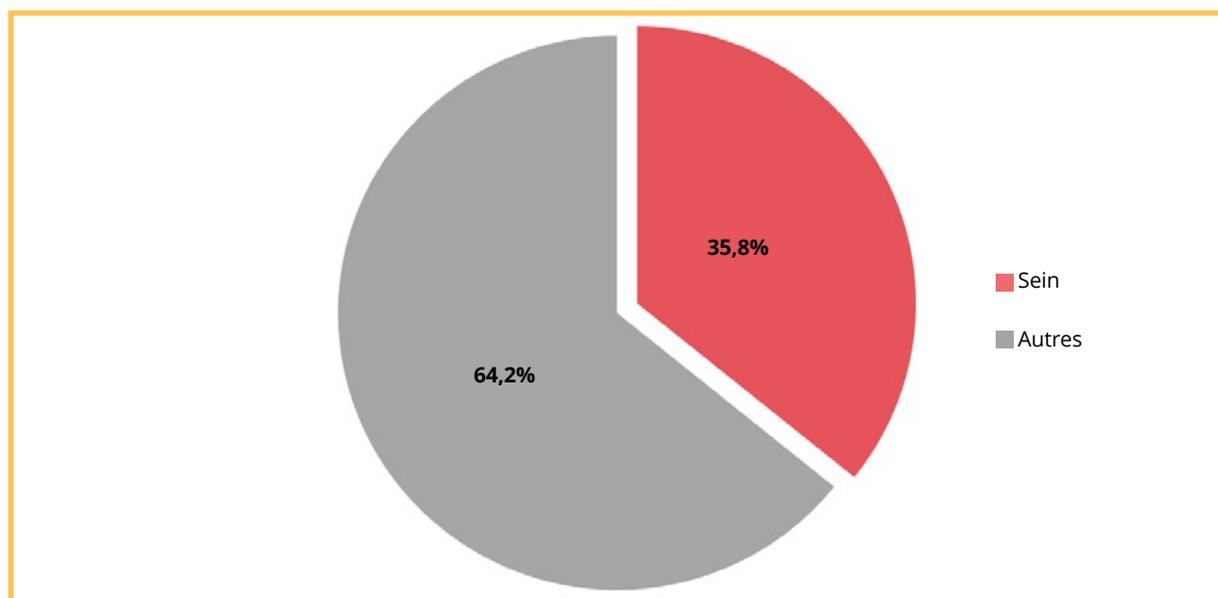


FIGURE 10 : FRÉQUENCE DU CANCER DU SEIN CHEZ FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

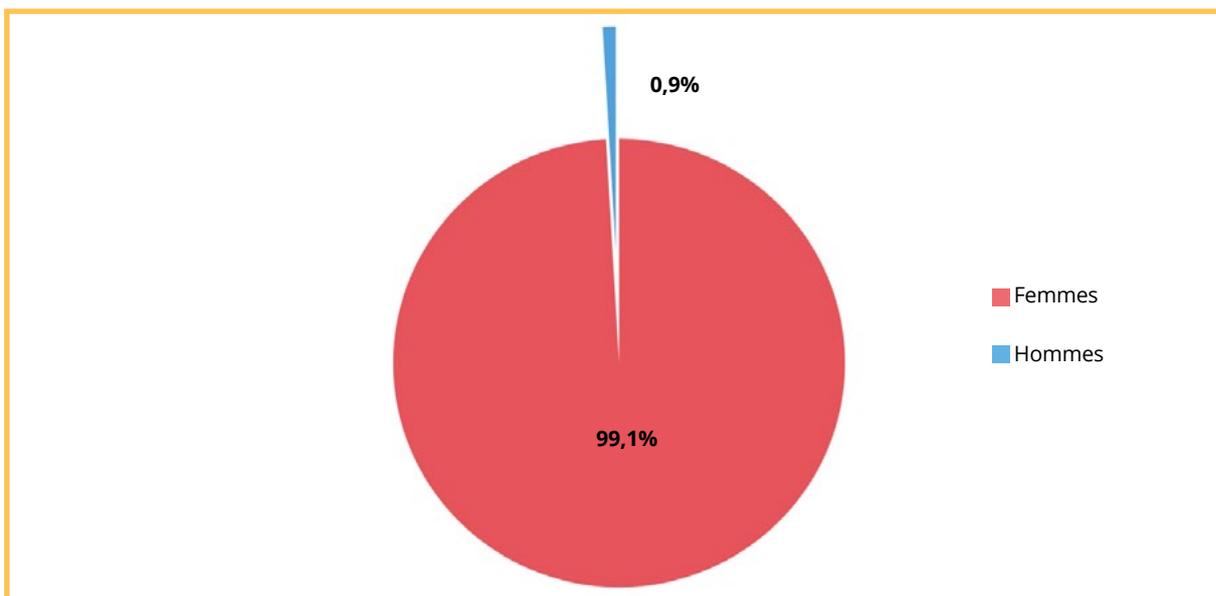


FIGURE 11 : PRÉSENTATION DE LA PROPORTION DES CAS DU CANCER DU SEIN EN FONCTION DU SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 4 839 cas de cancer du sein a été enregistré dans notre base de données durant la période 2008 - 2012. L'incidence brute chez les femmes était de 47 pour 100 000 femmes et le taux standardisé sur la population mondiale était de 49,5 pour 100 000 femmes. Tableau 16

TABLEAU 16 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DU SEIN, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	4794,0	45,0	4839,0
Incidence brute	47,0	0,5	24,1
Incidence standardisée sur la population Maroc	45,5	0,4	23,3
Incidence standardisée sur la population Monde	49,5	0,6	25,7
Incidence cumulée 0-64 ans	4,2	0,0	2,2
Incidence cumulée 0-74 ans	5,3	0,1	2,8

La majorité des cas de cancer du sein enregistrés durant les cinq années d'étude étaient de sexe féminin soit un total de 4 794 cas. Les classes d'âge ayant les incidences spécifiques les plus élevées sont 55 - 59, 50 - 54 et 60 - 64 avec 197,3; 158,6 et 154,4 pour 100 000 femmes respectivement. Tableau 17

TABEAU 17 : INCIDENCE DU CANCER DU SEIN PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classe d'âge	Nombre de cas	Taux d'Incidence brute	pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	1	0,1	0,0
15-19	6	0,6	0,1
20-24	13	1,3	0,3
25-29	66	7,0	1,4
30-34	236	26,5	4,9
35-39	448	55,5	9,3
40-44	766	98,4	16,0
45-49	896	142,6	18,7
50-54	758	158,6	15,8
55-59	603	197,3	12,6
60-64	418	154,4	8,7
65-69	271	135,1	5,7
70-74	141	79,2	2,9
75+	171	87,0	3,6
Total	4794	47,0	100
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0
25-29	1	0,1	2,2
30-34	0	0,0	0,0
35-39	2	0,3	4,4
40-44	3	0,4	6,7
45-49	5	0,8	11,1
50-54	6	1,2	13,3
55-59	5	1,7	11,1
60-64	6	2,6	13,3
65-69	5	3,1	11,1
70-74	5	3,4	11,1
75+	7	4,0	15,6
Total	45	0,5	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	1	0,1	0,0
15-19	6	0,3	0,1
20-24	13	0,6	0,3
25-29	67	3,6	1,4
30-34	236	13,6	4,9
35-39	450	29,0	9,3
40-44	769	51,3	15,9
45-49	901	71,9	18,6
50-54	764	76,8	15,8
55-59	608	100,5	12,6
60-64	424	84,5	8,8
65-69	276	75,9	5,7
70-74	146	45,2	3,0
75+	178	48,2	3,7
Total	4839	24,1	100,0

La classe d'âge ayant enregistré le plus grand nombre de cas chez les femmes était représentée par celle comprise entre 45 et 49 ans suivie de la classe allant de 40 à 44 ans puis celle allant de 50 à 54 ans. Ainsi ces trois classes représentaient 50,5% de l'ensemble des cas de sexe féminin. Figure 12

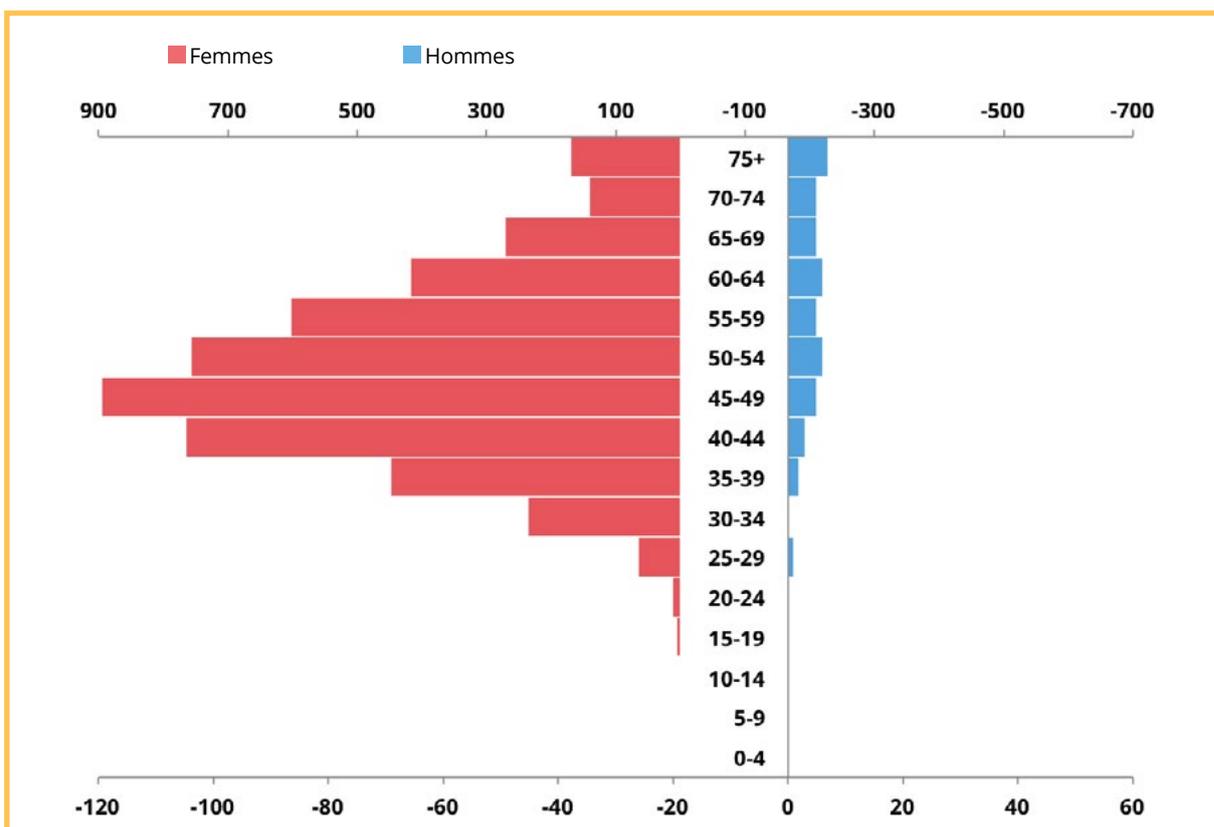


FIGURE 12 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER DU SEIN SELON L'ÂGE ET LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'incidence du cancer du sein chez les femmes augmentait de manière continue avec l'âge. Un pic a été enregistré pour la classe d'âge de 55 - 59 ans atteignant 197,3 pour 100 000 femmes. Figure 13

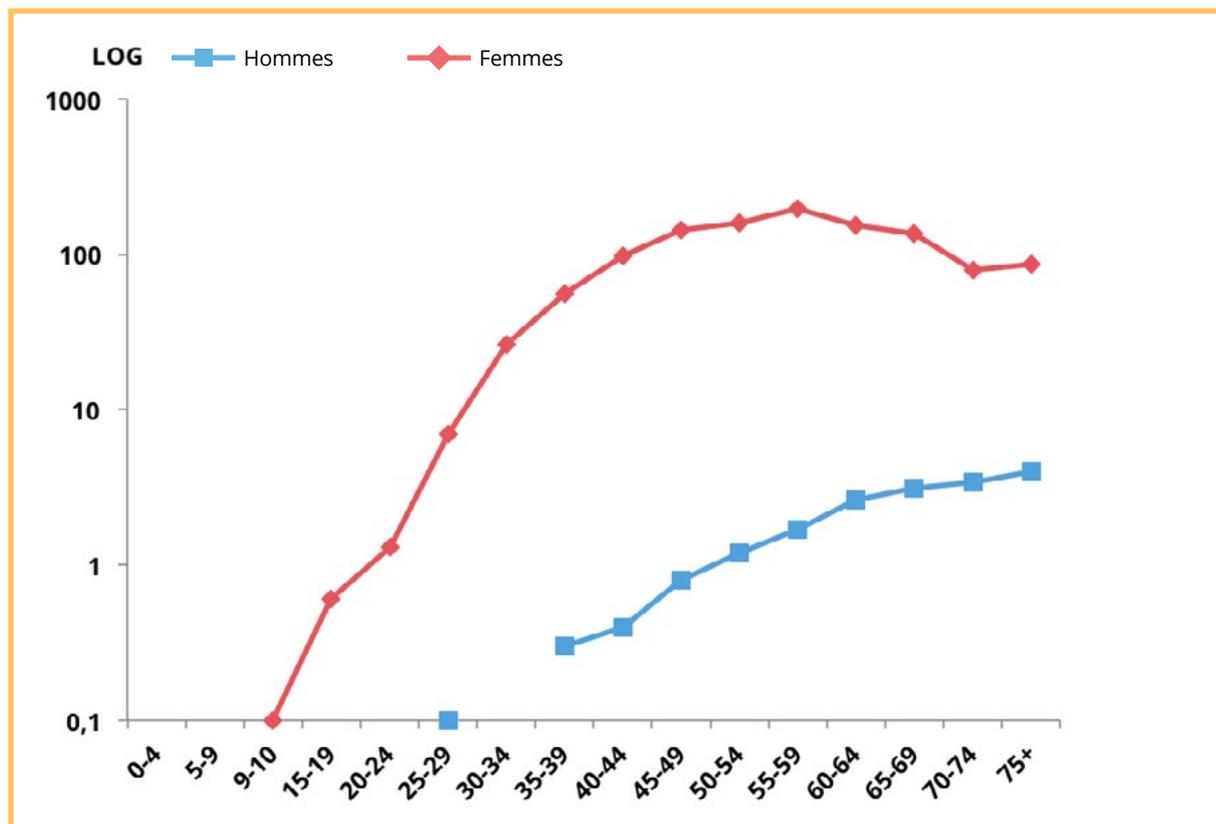


FIGURE 13 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DU SEIN PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

CANCER DU POUMON

La proportion du cancer pulmonaire parmi les cas enregistrés durant la période 2008 - 2012 était de 11,4% des cas en considérant les deux sexes. Chez les hommes le cancer du poumon représentait 22,8% des cas. Les hommes touchés représentaient 89,6% contre 10,4% de femmes. Figure 14 ; Figure 15, Figure 16

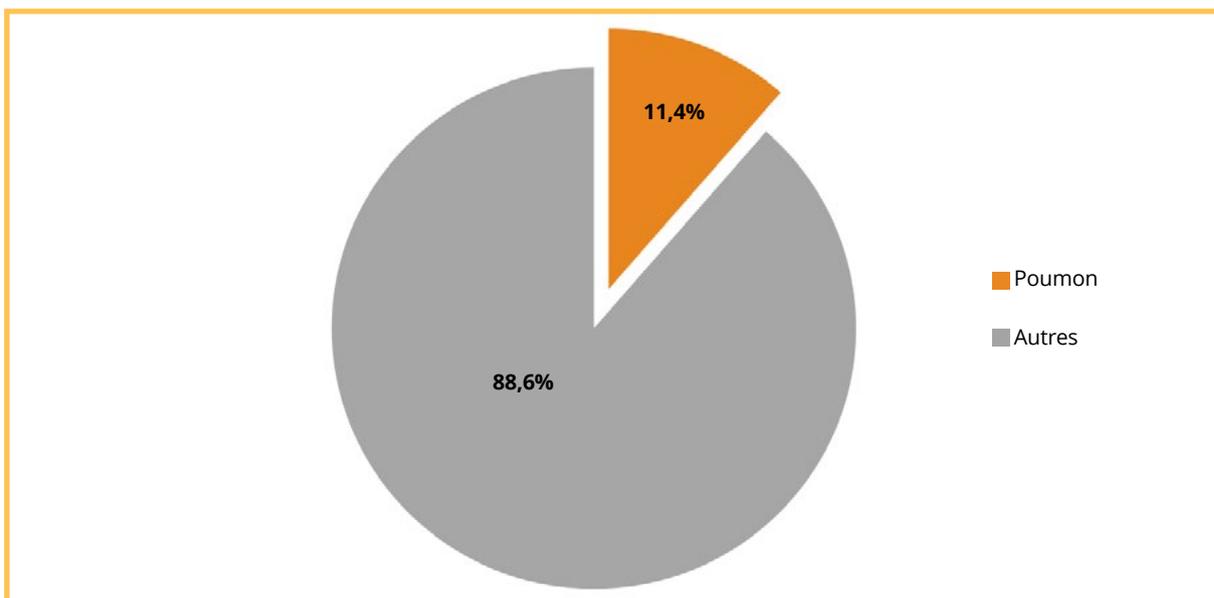


FIGURE 14 : PROPORTION DU CANCER DU POUMON CHEZ LES DEUX SEXES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012

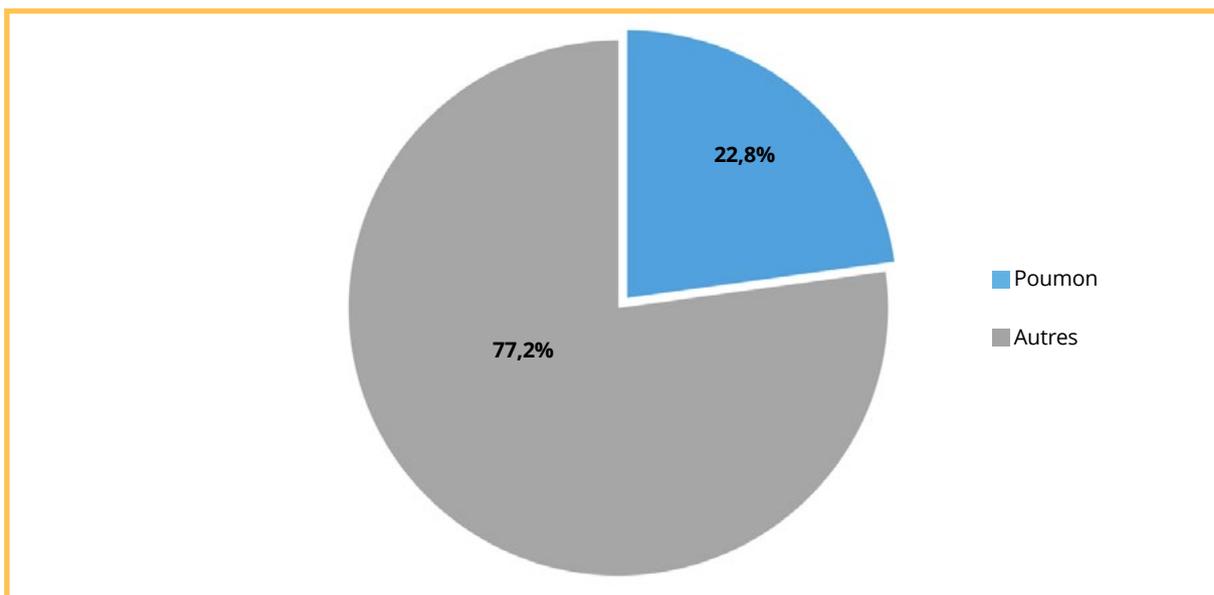


FIGURE 15 : PROPORTION DU CANCER DU POUMON CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012

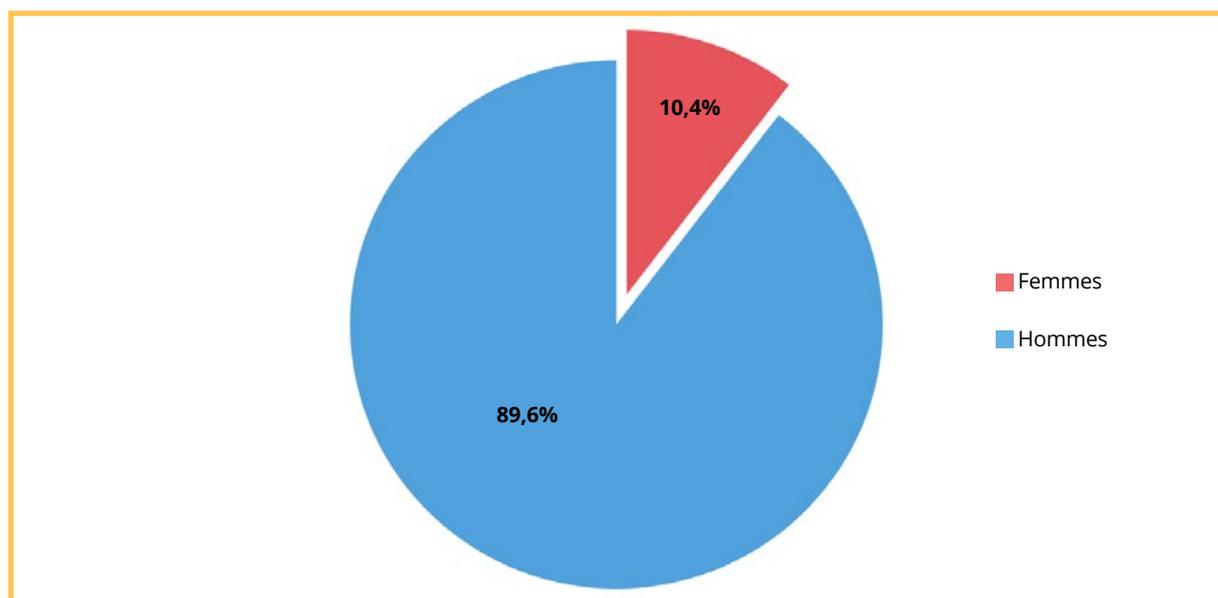


FIGURE 16 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER DU POUMON SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

Un total de 2 762 cas de cancer pulmonaire a été enregistré durant cette période d'étude. L'incidence brute chez le sexe masculin était de 25 pour 100 000 hommes contre 2,8 chez le sexe féminin. Le taux standardisé sur la population mondiale était de 32,8 chez les hommes et de 3,4 chez les femmes. Tableau 18

TABLEAU 18 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DU POUMON, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	288,0	2474,0	2762,0
Incidence brute	2,8	25,0	13,7
Incidence standardisée sur la population Maroc	2,7	25,9	13,9
Incidence standardisée sur la population Monde	3,4	32,8	17,4
Incidence cumulée 0-64 ans	0,3	2,4	1,3
Incidence cumulée 0-74 ans	0,4	4,2	2,2

Chez le sexe masculin, le taux spécifique du cancer du poumon le plus élevé a été noté pour la classe d'âge comprise entre 60 et 64 ans suivie de celle comprise entre 65 et 69 ans avec respectivement 188,5 et 181,2 pour 100 000 hommes. Tableau 19

TABLEAU 19 : INCIDENCE DU CANCER DU POUMON PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	2	0,2	0,7
25-29	2	0,2	0,7
30-34	2	0,2	0,7
35-39	14	1,7	4,9
40-44	10	1,3	3,5
45-49	30	4,8	10,4
50-54	43	9,0	14,9
55-59	46	15,1	16,0
60-64	45	16,6	15,6
65-69	39	19,5	13,5
70-74	21	11,8	7,3
75+	34	17,3	11,8
Total	288	2,8	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	2	0,2	0,1
25-29	1	0,1	0,0
30-34	13	1,5	0,5
35-39	24	3,2	1,0
40-44	86	11,9	3,5
45-49	230	36,8	9,3
50-54	414	80,2	16,8
55-59	493	164,4	19,9
60-64	436	188,5	17,6
65-69	295	181,2	12,0
70-74	238	163,9	9,6
75+	239	138,6	9,7
Total	2474	25,0	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	4	0,2	0,1
25-29	3	0,2	0,1
30-34	15	0,9	0,5
35-39	38	2,5	1,4
40-44	96	6,4	3,5
45-49	260	20,8	9,4
50-54	458	46,0	16,6
55-59	539	89,1	19,5
60-64	481	95,8	17,4
65-69	335	92,1	12,1
70-74	259	80,1	9,4
75+	274	74,1	9,9
Total	2762	13,7	100

La classe d'âge ayant enregistré le plus grand nombre de cas chez les hommes était celle comprise entre 55 et 59 ans suivie de celle comprise entre 60 et 64 ans. Figure 17

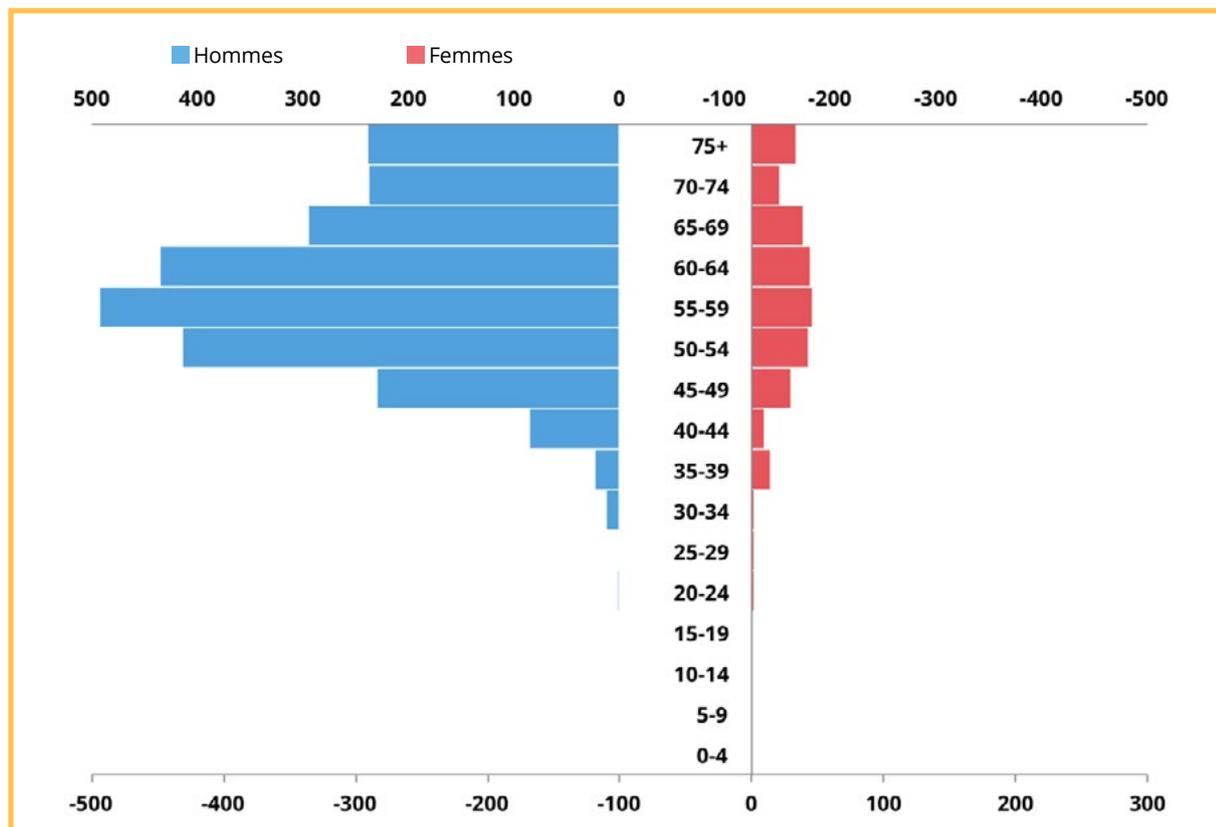


FIGURE 17 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER DU POU MON SELON LE SEXE ET LES CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

Le taux spécifique de l'incidence du cancer pulmonaire, chez le sexe masculin, augmentait avec l'âge pour atteindre son pic (188,4 pour 100 000) pour la classe d'âge de 60 à 64 ans. Figure 18

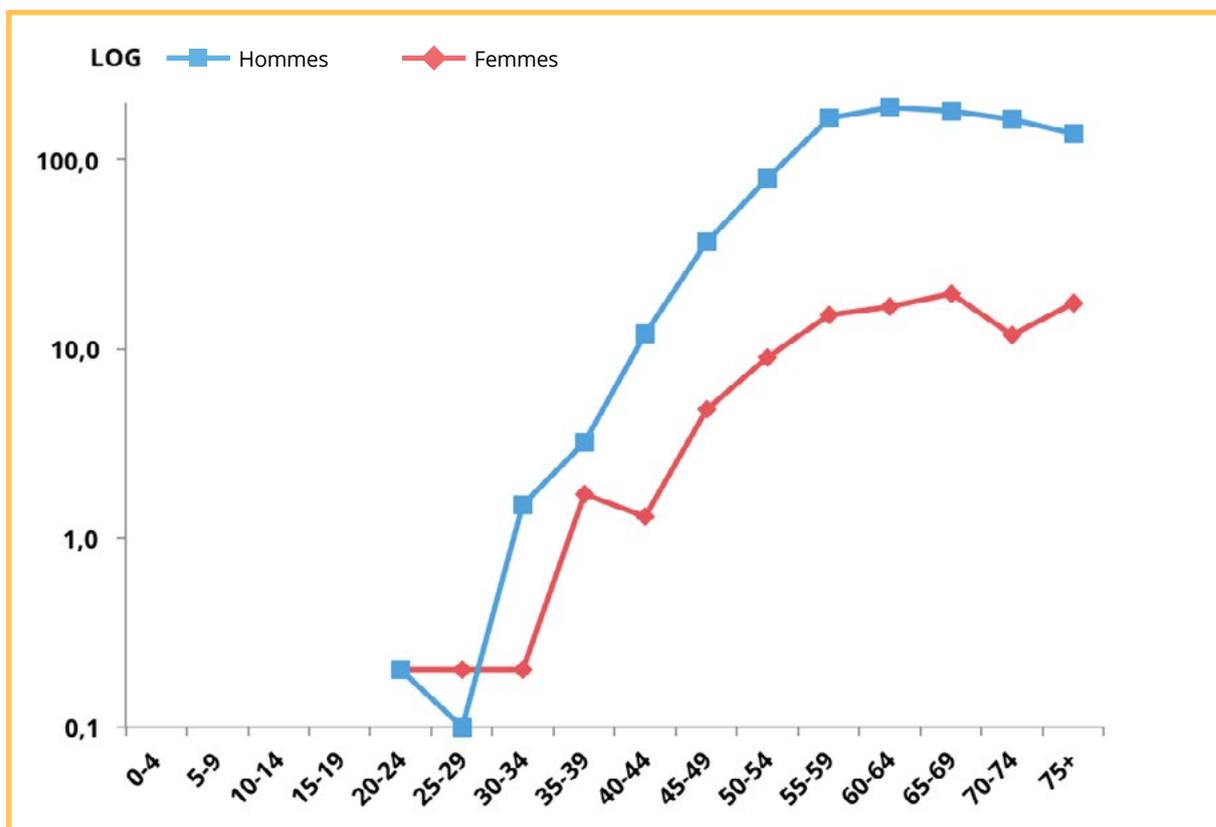


FIGURE 18 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DU POUMON PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

CANCER DU CÔLON-RECTUM

Côlon-rectum

Le cancer colorectal représentait 6,7% des cas de cancer enregistrés entre 2008 et 2012. La proportion de femmes était presque la même que celle des hommes (48,2% contre 51,8% des cas). L'atteinte rectale représentait 3% des cas et colique 3,6% des cas. Figure 19, Figure 20

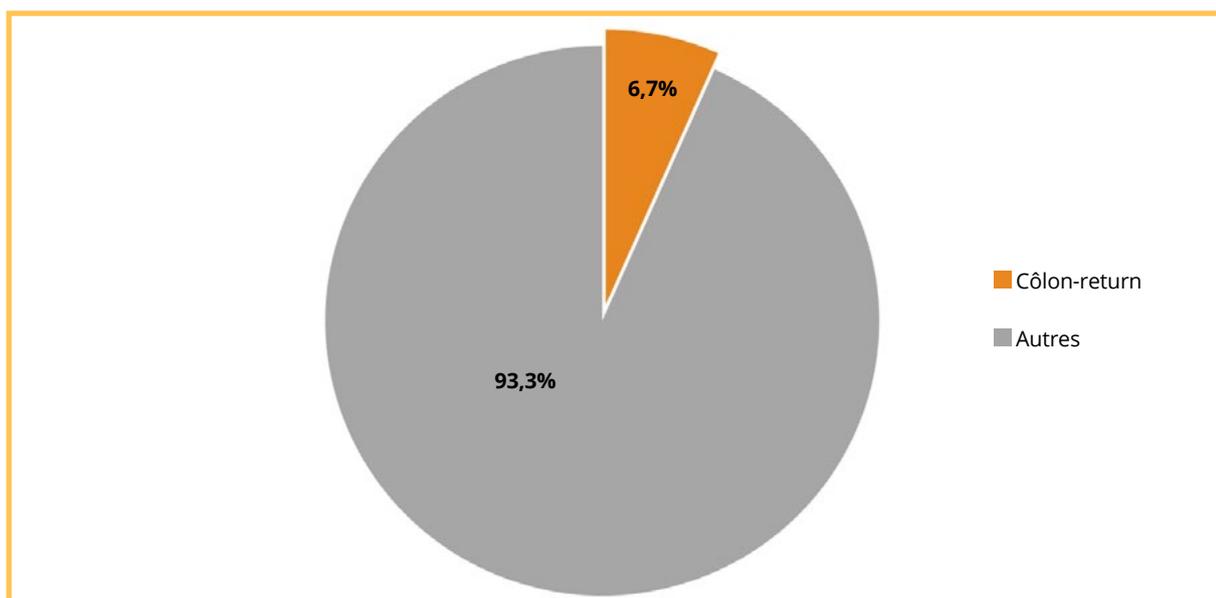


FIGURE 19 : FRÉQUENCE DU CANCER COLORECTAL, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

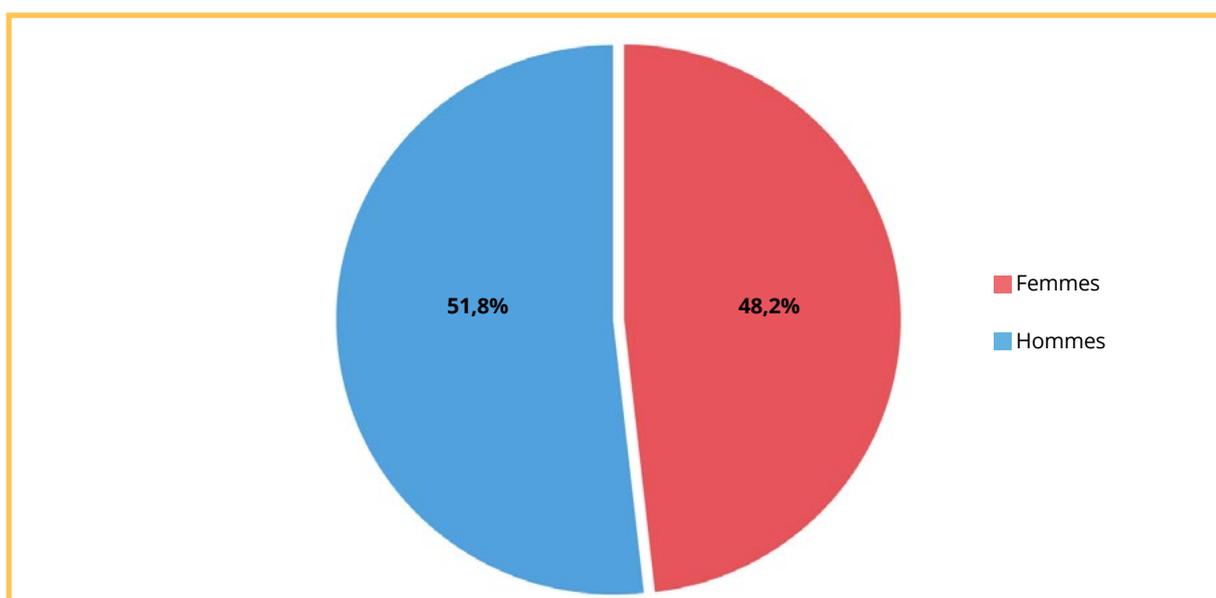


FIGURE 20 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER COLORECTAL SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 1 628 cas de cancer colorectal a été enregistré pour la période 2008 – 2012, soit une incidence brute de 12,3 pour 100 000 habitants. Les taux standardisés sur la population Mondiale et la population Marocaine étaient respectivement 14,7 et 11,9 pour 100 000 habitants. Ces taux étaient légèrement plus élevés chez les hommes comparativement aux femmes. Tableau 20

TABLEAU 20 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER COLORECTAL, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	785,0	843,0	1628,0
Incidence brute	3,9	8,5	8,1
Incidence standardisée sur la population Maroc	3,8	8,4	7,8
Incidence standardisée sur la population Monde	4,6	10,6	9,6
Incidence cumulée 0-64 ans	0,3	0,7	0,7
Incidence cumulée 0-74 ans	0,5	1,3	1,1

Les taux spécifiques les plus élevés chez les femmes ont été observés chez la classe d'âge comprise entre 70 et 74 ans et les sujets ayant 75 ans ou plus. Ce taux était de 21 pour 100 000. Chez les hommes, c'est la classe d'âge de 65 à 69 ans qui était la plus touchée avec un taux spécifique de 63,7 pour 100 000 hommes. Tableau 21

TABEAU 21 : INCIDENCE DU CANCER COLORECTAL PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,1
20-24	9	0,4	1,1
25-29	36	1,9	4,6
30-34	34	2,0	4,3
35-39	37	2,4	4,7
40-44	52	3,5	6,6
45-49	69	5,5	8,8
50-54	120	12,1	15,3
55-59	101	16,7	12,9
60-64	104	20,7	13,2
65-69	75	20,6	9,6
70-74	69	21,3	8,8
75+	78	21,1	9,9
Total	785	3,9	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,1
20-24	13	1,3	1,5
25-29	11	1,2	1,3
30-34	31	3,7	3,7
35-39	40	5,4	4,7
40-44	56	7,8	6,6
45-49	67	10,7	7,9
50-54	95	18,3	11,3
55-59	129	43,0	15,3
60-64	111	48,0	13,2
65-69	104	63,7	12,3
70-74	80	55,1	9,5
75+	105	60,6	12,5
Total	843	8,5	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	4	0,2	0,1
25-29	3	0,2	0,1
30-34	15	0,9	0,5
35-39	38	2,5	1,4
40-44	96	6,4	3,5
45-49	260	20,8	9,4
50-54	458	46,0	16,6
55-59	539	89,1	19,5
60-64	481	95,8	17,4
65-69	335	92,1	12,1
70-74	259	80,1	9,4
75+	274	74,1	9,9
Total	2762	13,7	100

Les classes d'âge les plus touchées par le cancer colorectal sont représentées par la classe comprise entre 50 et 54 ans suivie par celle comprise entre 60 et 64 ans chez les femmes. Chez les hommes, c'est la classe d'âge comprise entre 55 et 59 ans qui est la plus touchée suivie par celle comprise entre 60 et 64. Figure 21

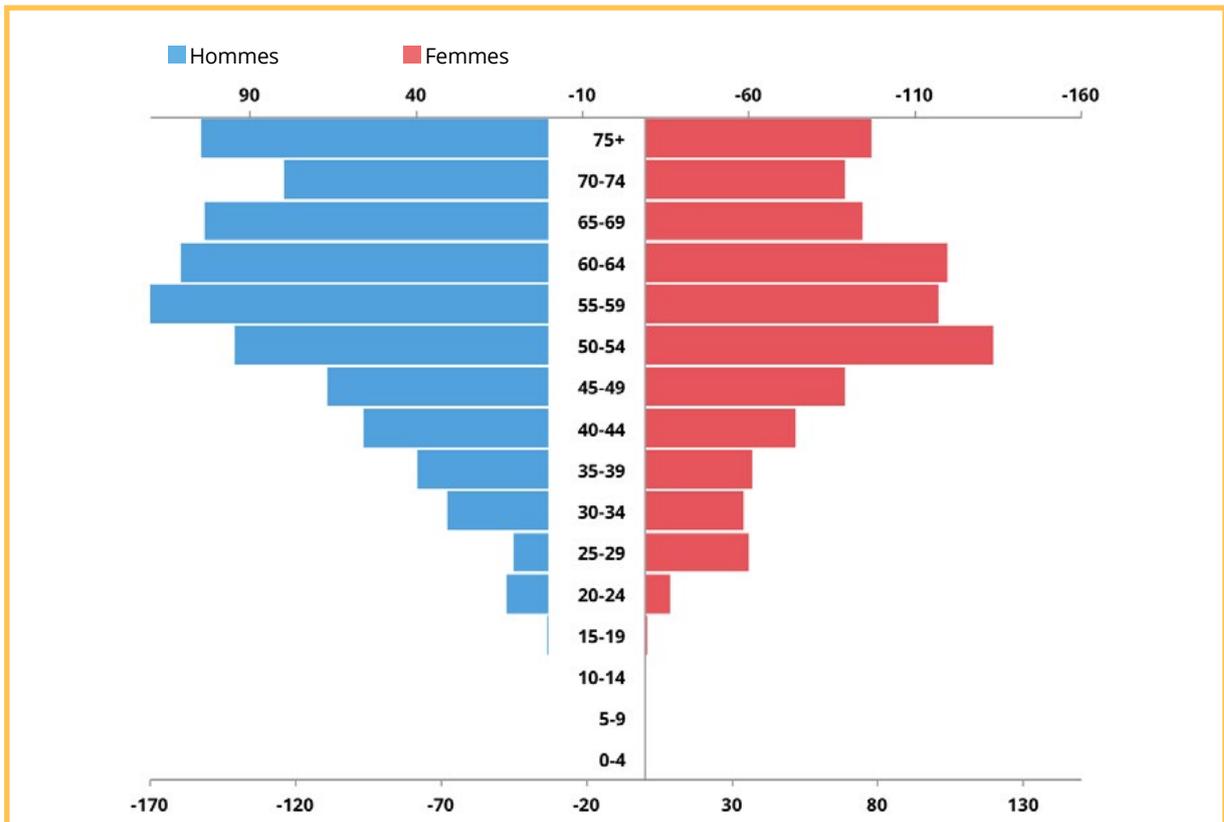


FIGURE 21 : RÉPARTITION DU NOMBRE DES CAS DU CANCER COLORECTAL PAR SEXE ET PAR TRANCHES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

Les courbes des taux spécifiques de l'incidence du cancer colorectal selon le sexe ont la même allure. Globalement les taux enregistrés chez le sexe masculin étaient plus élevés que ceux notés chez les femmes. L'incidence spécifique augmentait avec l'âge et à partir de 55 ans, elle avait tendance à se stabiliser. Figure 22

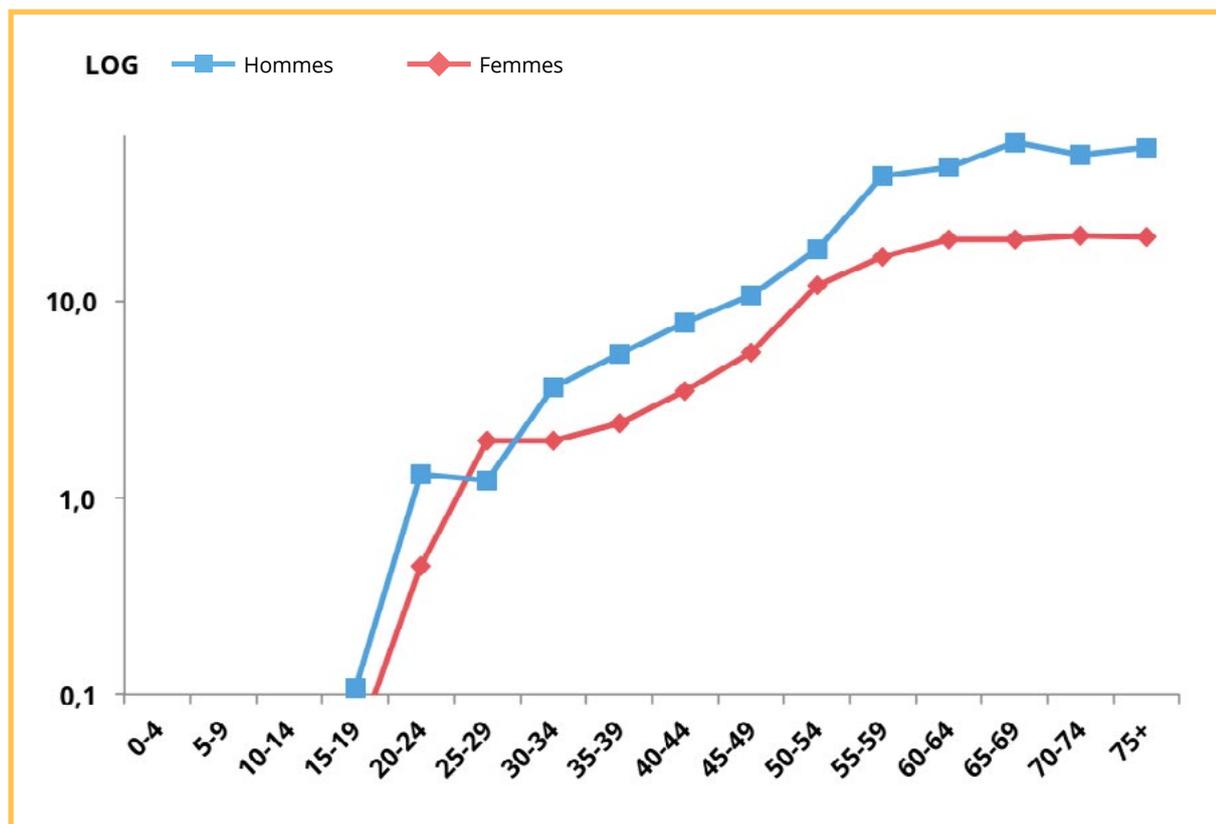


FIGURE 22 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DU COLON-RECTUM PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Côlon

La localisation colique du cancer représentait 3,6% des cas enregistrés. La proportion de femmes était de 49,4% contre 50,6% d'hommes. Figure 23, Figure 24

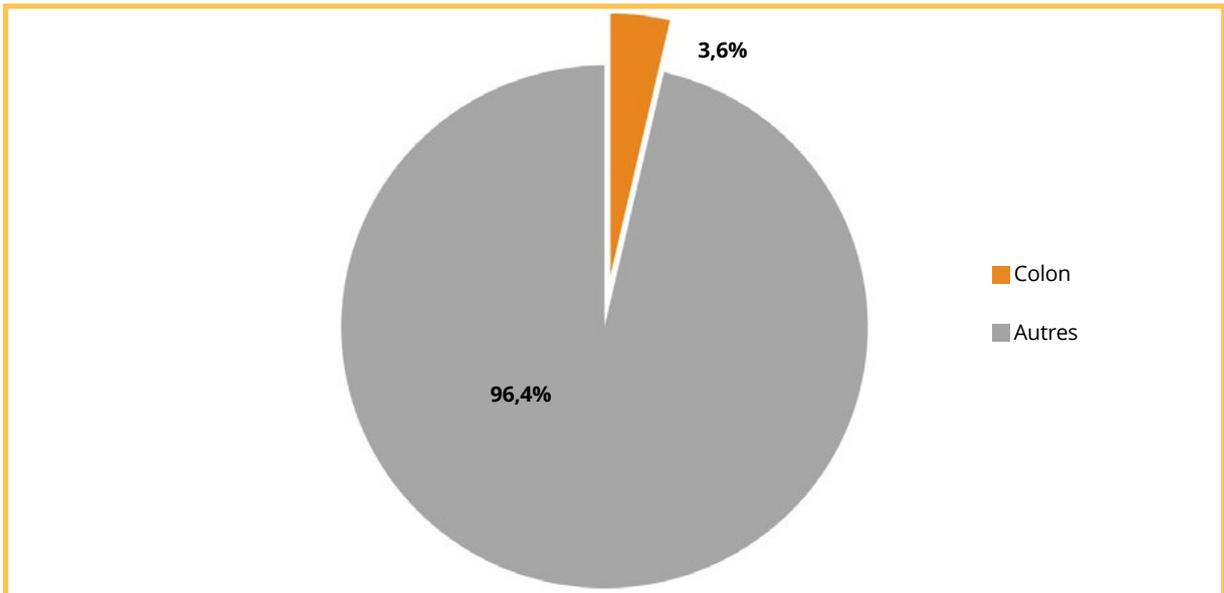


FIGURE 23 : FRÉQUENCE DU CANCER DU CÔLON PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

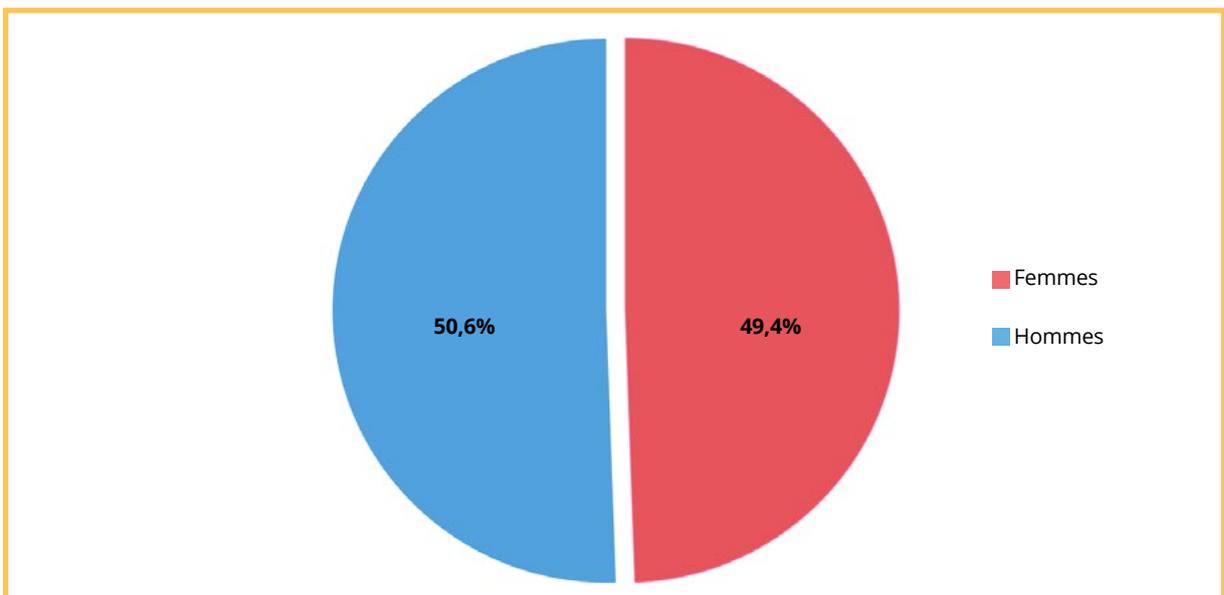


FIGURE 24 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER DU CÔLON SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA SUR LA PÉRIODE 2008 - 2012.

Un total de 888 cas de cancer du côlon a été enregistré entre 2008 et 2012. Soit une incidence brute de 4,4 pour 100 000 habitants (incluant les deux sexes) et un taux standardisé sur la population marocaine de 4,3 et sur la population mondiale de 5,3 pour 100 000 habitants. Tableau 22

TABLEAU 22 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DU CÔLON, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	439,0	449,0	888,0
Incidence brute	4,3	4,5	4,4
Incidence standardisée sur la population Maroc	4,1	4,5	4,3
Incidence standardisée sur la population Monde	4,9	5,7	5,3
Incidence cumulée 0-64 ans	0,3	0,4	0,4
Incidence cumulée 0-74 ans	0,6	0,7	0,6

Les taux spécifiques du cancer du côlon les plus élevés étaient notés, chez le sexe féminin ainsi que masculin, pour la classe d'âge comprise entre 70 et 74 ans avec respectivement 25,8 et 35,1 pour 100 000 habitants. Tableau 23

TABLEAU 23 : INCIDENCE DU CANCER DU CÔLON PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA- LA PÉRIODE 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0	0,0
5-9	0	0	0,0
10-14	0	0	0,0
15-19	1	0,1	0,2
20-24	7	0,7	1,6
25-29	16	1,7	3,6
30-34	17	1,9	3,9
35-39	18	2,2	4,1
40-44	32	4,1	7,3
45-49	37	5,9	8,4
50-54	65	13,6	14,8
55-59	47	15,4	10,7
60-64	58	21,4	13,2
65-69	49	24,4	11,2
70-74	46	25,8	10,5
75+	46	23,4	10,5
Total	439	4,3	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	10	1,0	2,2
25-29	5	0,6	1,1
30-34	16	1,9	3,6
35-39	24	3,2	5,3
40-44	25	3,5	5,6
45-49	37	5,9	8,2
50-54	50	9,7	11,1
55-59	68	22,7	15,1
60-64	67	29,0	14,9
65-69	48	29,4	10,7
70-74	51	35,1	11,4
75+	48	27,7	10,7
Total	449	4,5	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,1
20-24	17	0,8	1,9
25-29	21	1,1	2,4
30-34	33	1,9	3,7
35-39	42	2,7	4,7
40-44	57	3,8	6,4
45-49	74	5,9	8,3
50-54	115	11,6	13,0
55-59	115	19,0	13,0
60-64	125	24,9	14,1
65-69	97	26,7	10,9
70-74	97	30,0	10,9
75+	94	25,4	10,6
Total	888	4,4	100,0

L'analyse du nombre de cas de cancer du côlon selon l'âge montre que le plus grand effectif était enregistré pour la classe d'âge comprise entre 55 et 59 ans suivie de la classe entre 60 et 64 ans parmi les sujets atteints de sexe masculin. Pour les femmes c'est la classe d'âge comprise entre 50 et 54 ans qui est la plus touchée suivie de celle comprise entre 60 et 64 ans. Figure 25

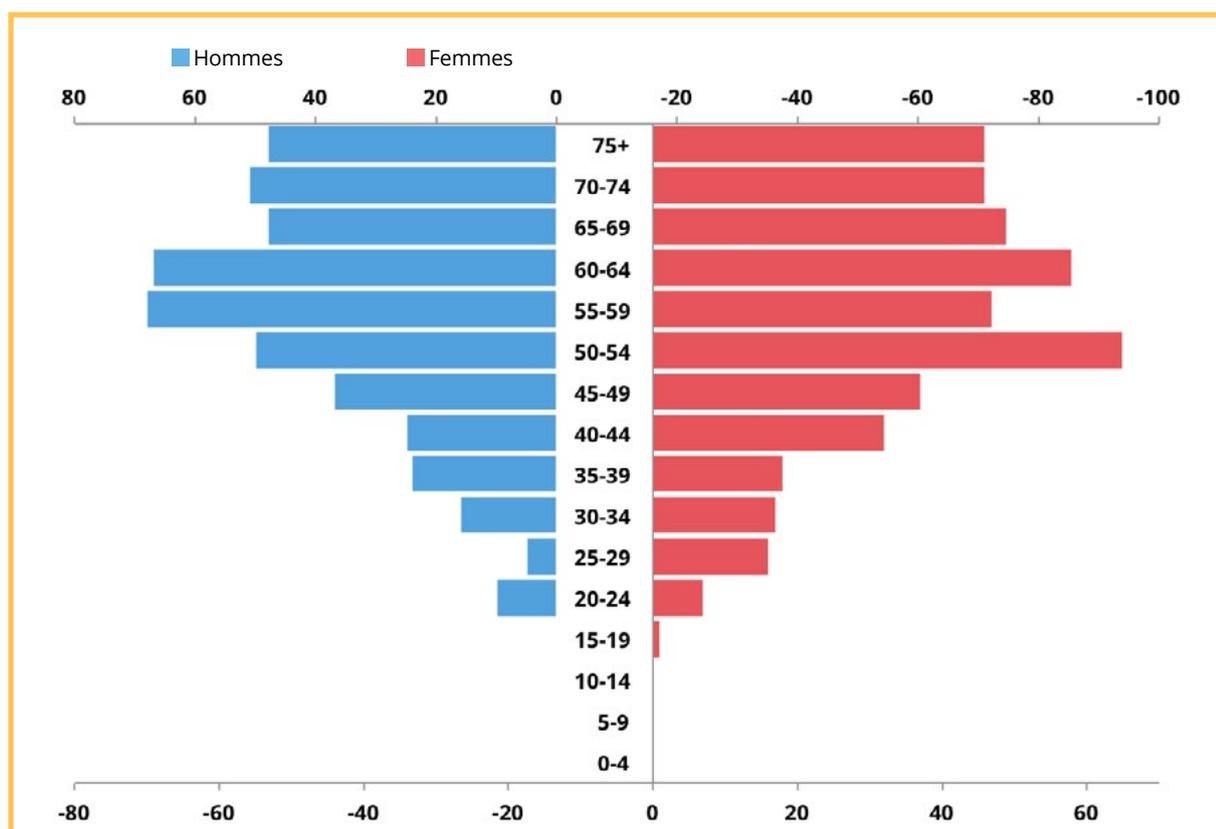


FIGURE 25 : RÉPARTITION DES CAS DU CANCER DU CÔLON PAR SEXE ET PAR TRANCHES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Les courbes des taux spécifiques de l'incidence du cancer du côlon chez les deux sexes se croisent et se superposent. Au-delà de 55, les taux observés chez les hommes sont légèrement plus élevés comparativement à ceux observés chez les femmes. Figure 26

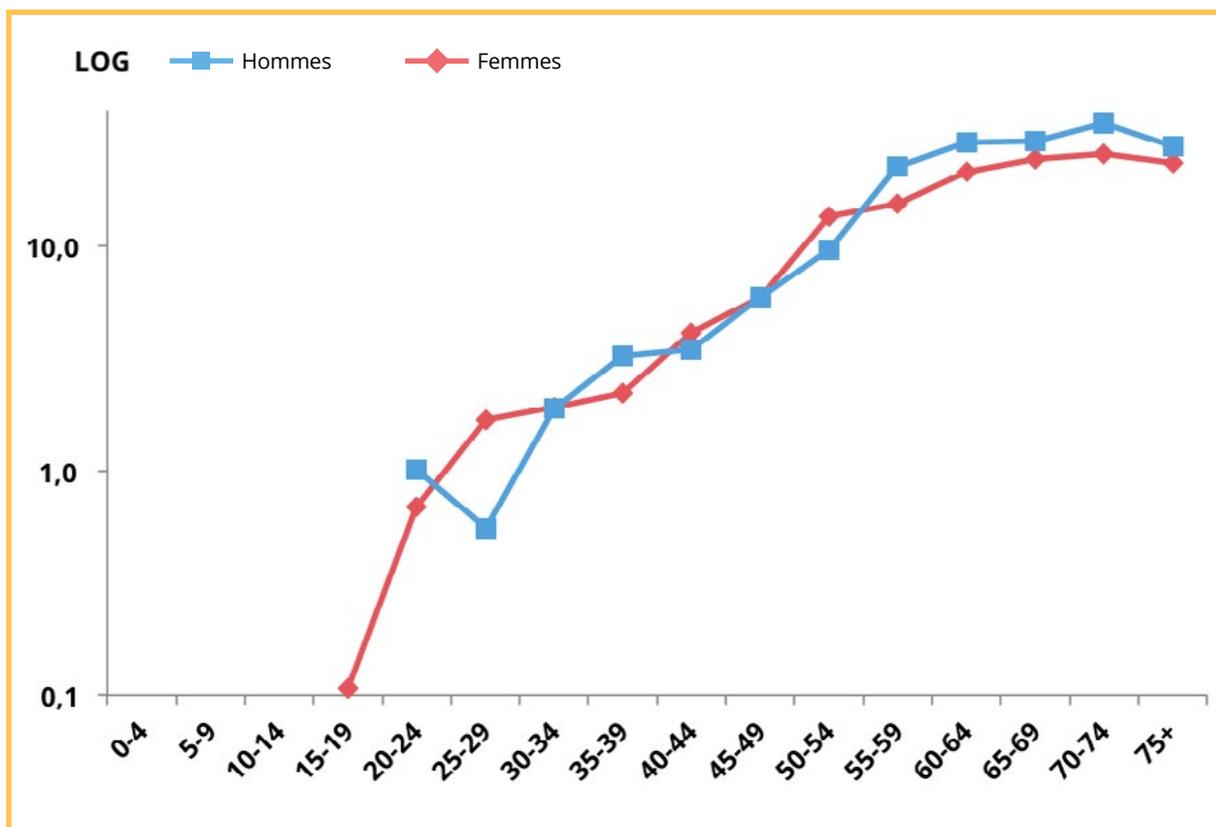


FIGURE 26 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DU CÔLON PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Rectum

Le cancer du rectum représentait 3% de toutes les localisations enregistrées. Le sexe masculin était touché dans 53,2% des cas contre 46,8% des cas de sexe féminin. Figure 27, Figure 28

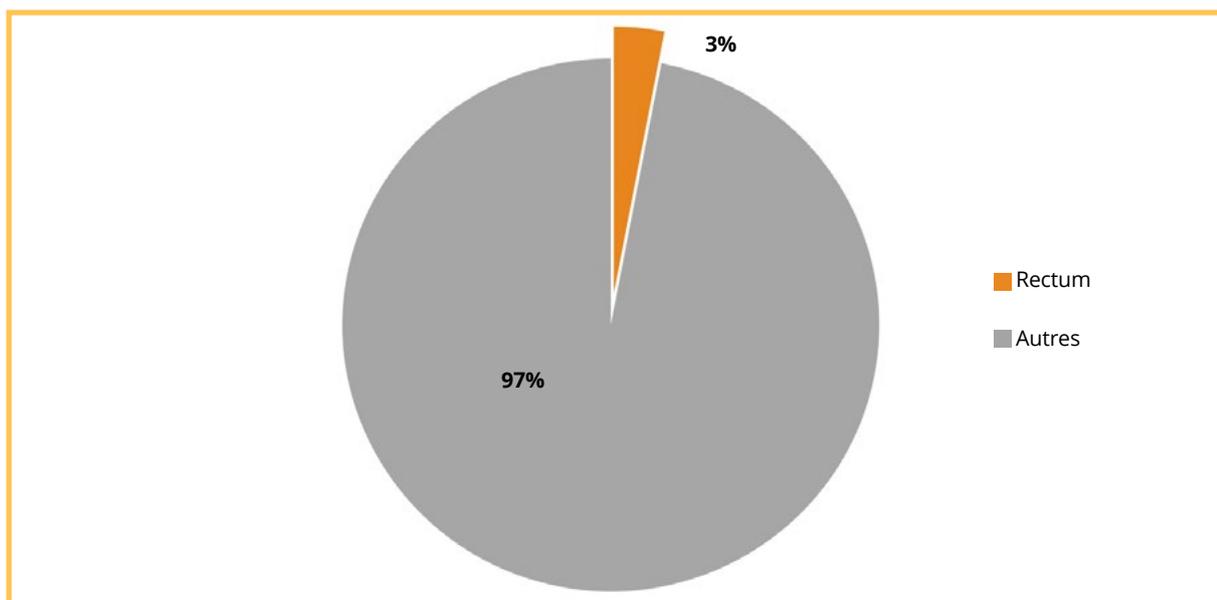


FIGURE 27 : FRÉQUENCE DU CANCER DU RECTUM PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

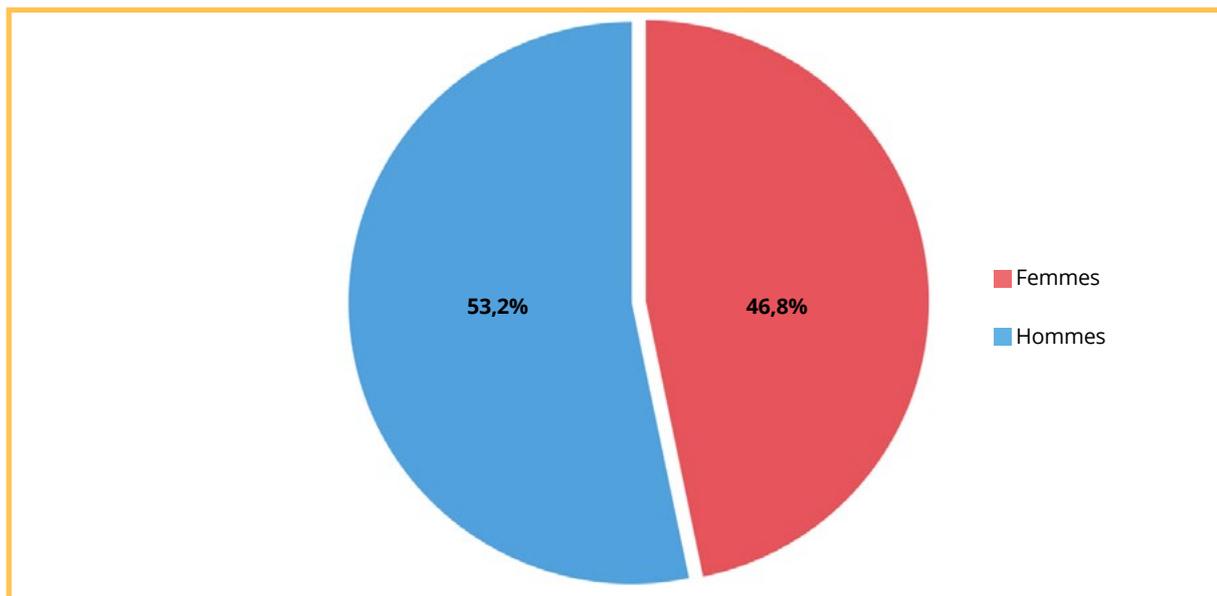


FIGURE 28 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER DU RECTUM SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 740 cas de cancer du rectum a été enregistré entre 2008 et 2012, soit une incidence brute, tout sexe confondu, de 3,7 pour 100 000 habitants. La standardisation sur la population Mondiale permet d'obtenir un taux de 4,3 pour 100 000 habitants et sur la population Marocaine un taux de 3,5 pour 100 000 habitants. Le taux observé chez le sexe masculin est légèrement plus élevé comparativement au taux observé chez le sexe féminin (soit 5,0 contre 3,8 pour 100 000 sujets lorsqu'on standardise sur la population mondiale. Tableau 24

TABLEAU 24 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DU RECTUM, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	346,0	394,0	740,0
Incidence brute	3,4	4,0	3,7
Incidence standardisée sur la population Maroc	3,3	3,8	3,5
Incidence standardisée sur la population Monde	3,8	5,0	4,3
Incidence cumulée 0-64 ans	0,3	0,3	0,3
Incidence cumulée 0-74 ans	0,4	0,6	0,5

Les taux spécifiques les plus élevés sont notés, chez le sexe féminin, pour la classe d'âge comprise entre 55 et 59 ans (17,7 pour 100 000 femmes), suivie de la classe comprise entre 60 et 64 ans (17,0 pour 100 000 femmes). Chez le sexe masculin, ce sont les sujets âgés entre 65 et 69 ans qui ont présenté le taux le plus élevé suivi des sujets âgés de plus de 75 ans. Tableau 25

TABLEAU 25 : INCIDENCE DU CANCER DU RECTUM PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	2	0,2	0,6
25-29	20	2,1	5,8
30-34	17	1,9	4,9
35-39	19	2,4	5,5
40-44	20	2,6	5,8
45-49	32	5,1	9,2
50-54	55	11,5	15,9
55-59	54	17,7	15,6
60-64	46	17,0	13,3
65-69	26	13,0	7,5
70-74	23	12,9	6,6
75+	32	16,3	9,2
Total	346	3,4	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,3
20-24	3	0,3	0,8
25-29	6	0,7	1,5
30-34	15	1,8	3,8
35-39	16	2,2	4,1
40-44	31	4,3	7,9
45-49	30	4,8	7,6
50-54	45	8,7	11,4
55-59	61	20,3	15,5
60-64	44	19,0	11,2
65-69	56	34,3	14,2
70-74	29	20,0	7,4
75+	57	32,9	14,5
Total	394	4,0	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,1
20-24	5	0,2	0,7
25-29	26	1,4	3,5
30-34	32	1,8	4,3
35-39	35	2,3	4,7
40-44	51	3,4	6,9
45-49	62	4,9	8,4
50-54	100	10,0	13,5
55-59	115	19,0	15,5
60-64	90	17,9	12,2
65-69	82	22,5	11,1
70-74	52	16,1	7,0
75+	89	24,1	12,0
Total	740	3,7	100,0

Selon la Figure 29, la classe d'âge ayant enregistré le plus grand effectif chez les femmes est celle comprise entre 50 et 54 ans, suivie de celle comprise entre 55 et 59 ans. Chez les hommes, c'est la classe d'âge allant de 55 à 59 ans suivie de celle des sujets ayant plus de 75 ans.

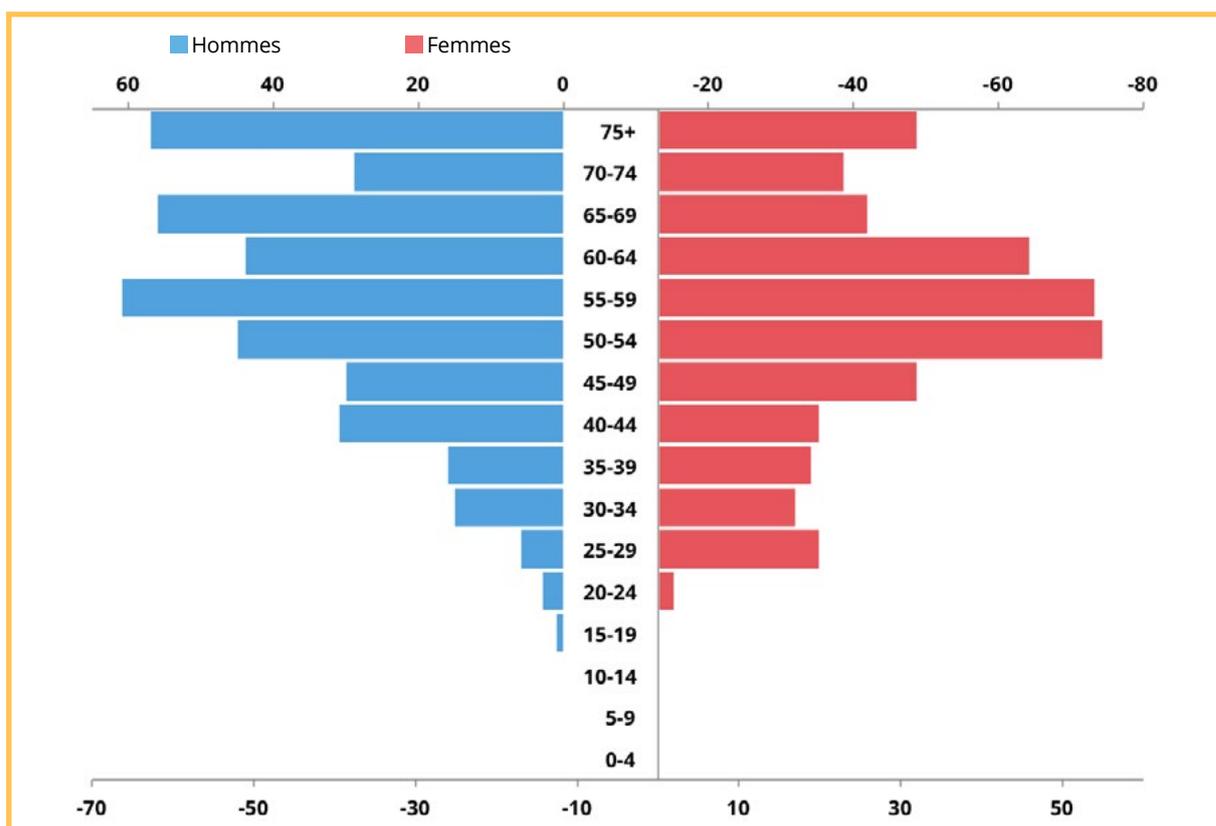


FIGURE 29 : RÉPARTITION DU NOMBRE DES CAS DU CANCER DU RECTUM PAR SEXE ET PAR TRANCHES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Les courbes des taux spécifiques selon le sexe ont globalement la même allure. Au-delà de 60 ans, les taux observés chez les hommes sont légèrement plus élevés. Figure 30

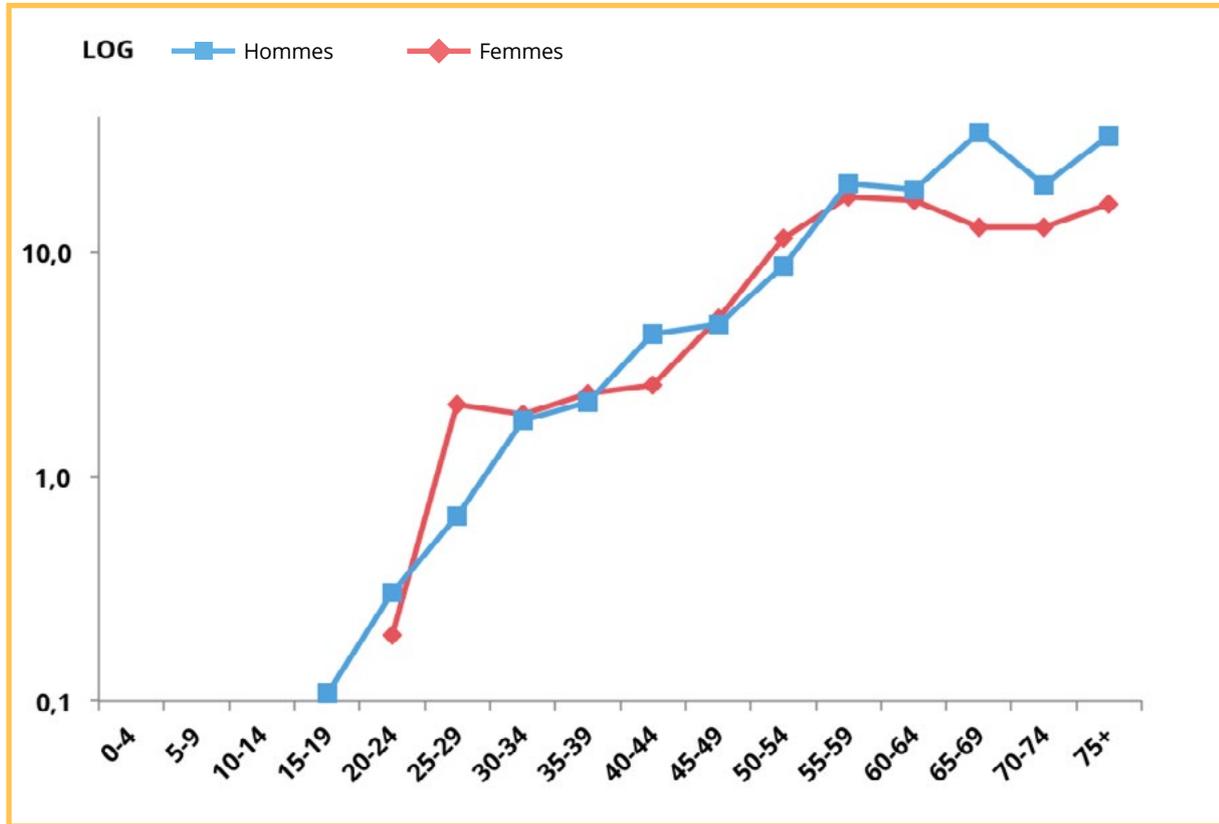


FIGURE 30 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DU RECTUM PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DU COL DE L'UTÉRUS

Le cancer du col de l'utérus représentait 11,2% des cas de cancer enregistrés chez le sexe féminin durant la période 2008 - 2012 et 6,2% des cas de cancer tout sexe confondu. Figure 31

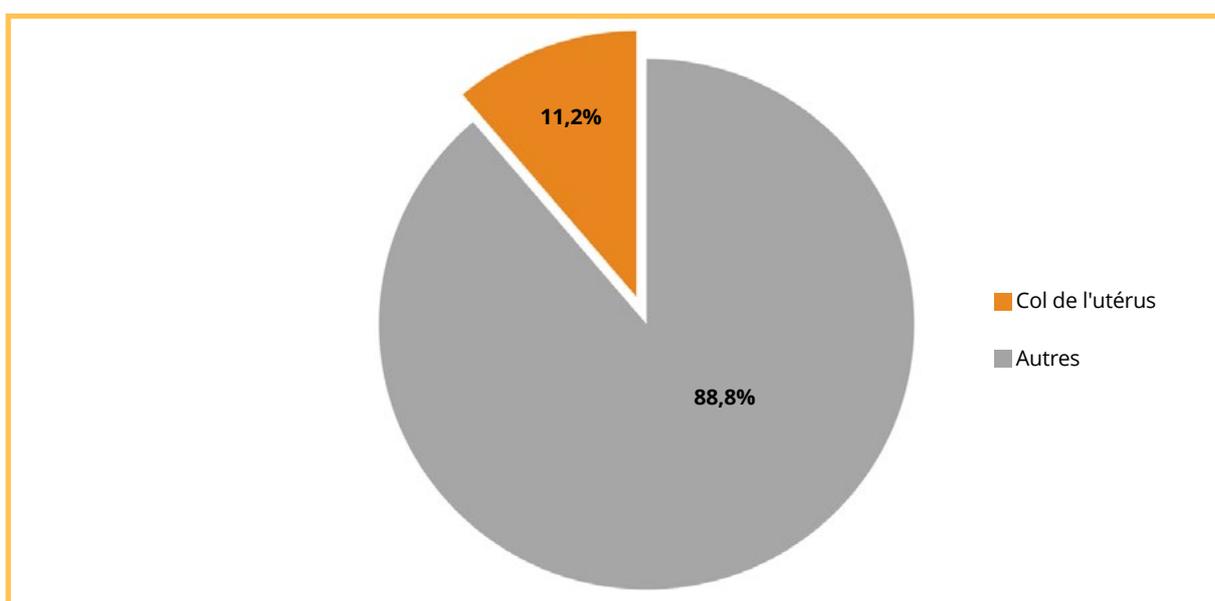


FIGURE 31 : PROPORTION DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 1 504 cas de cancer du col de l'utérus a été enregistré durant la période 2008 - 2012, soit une incidence brute de 14,8 pour 100 000 femmes et une incidence standardisée sur la population Marocaine de 14,1 pour 100 000 femmes et standardisée sur la population Mondiale de 16,3 pour 100 000 femmes. Tableau 26

TABLEAU 26 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Paramètre	Résultat
Nouveaux cas	1504,0
Incidence brute	14,8
Incidence standardisée sur la population Maroc	14,1
Incidence standardisée sur la population Monde	16,3
Incidence cumulée 0-64 ans	1,3
Incidence cumulée 0-74 ans	1,8

L'incidence spécifique la plus élevée était notée chez les femmes au-delà de 75 ans, avec un taux de 65,1 pour 100 000 femmes, suivie de celle notée pour la classe d'âge comprise entre 60 et 64 ans. Tableau 27

TABLEAU 27 : INCIDENCE DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS PAR CLASSE D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	2	0,2	0,1
25-29	14	1,5	0,9
30-34	59	6,6	3,9
35-39	106	13,1	7,1
40-44	153	19,7	10,2
45-49	213	33,9	14,2
50-54	264	55,3	17,6
55-59	178	58,3	11,8
60-64	167	61,7	11,1
65-69	118	58,8	7,9
70-74	101	56,7	6,7
75+	128	65,1	8,5
Total	1504	14,8	100,0

La classe d'âge comprise entre 50 et 54 était la plus représentée parmi les cas de cancer du col de l'utérus enregistrés, avec une proportion de 17,6% des cas, suivie de celle comprise entre 45 et 49 ans avec une proportion de 14,2%. Figure 32

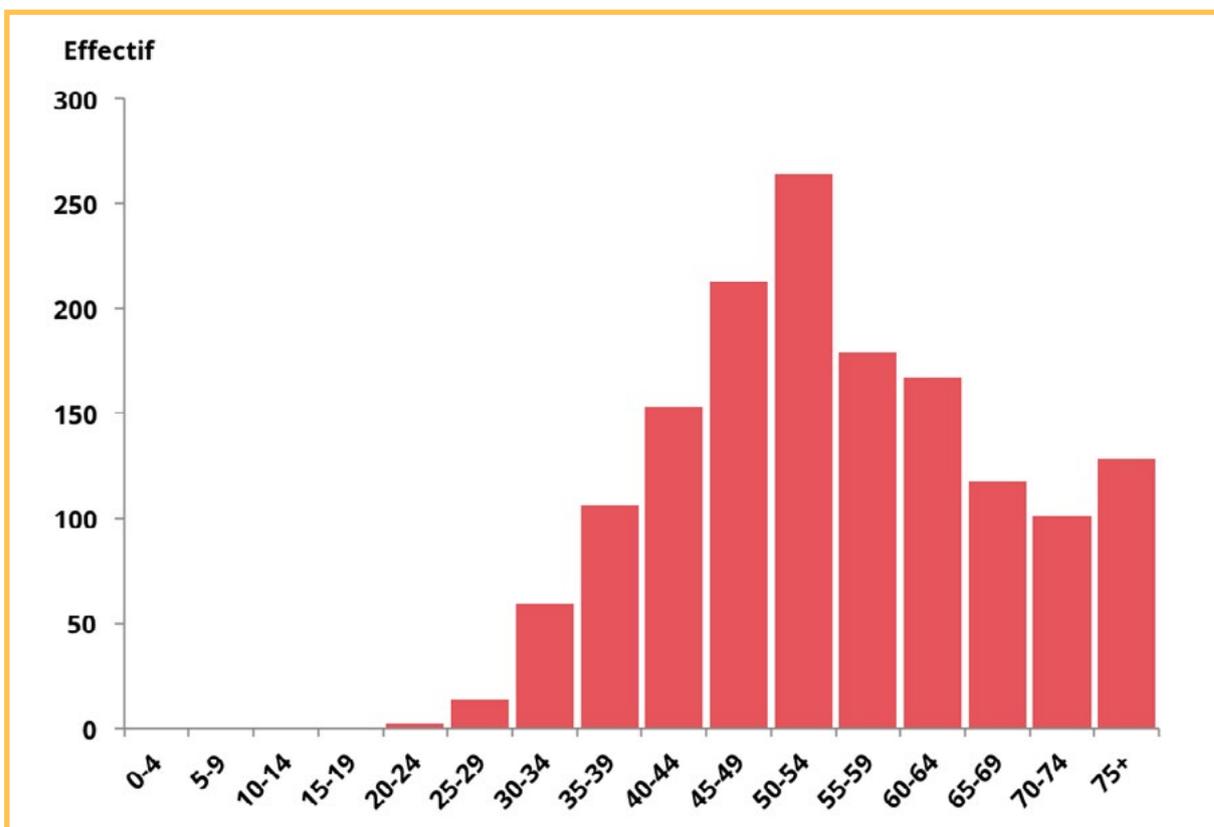


FIGURE 32 : NOMBRE DE CAS DE CANCER DU COL SELON LES CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'incidence brute du cancer du col de l'utérus augmentait avec l'âge pour atteindre son maximum (65,2 pour 100 000 femmes) chez les femmes âgées de 75 ans et plus. Figure 33

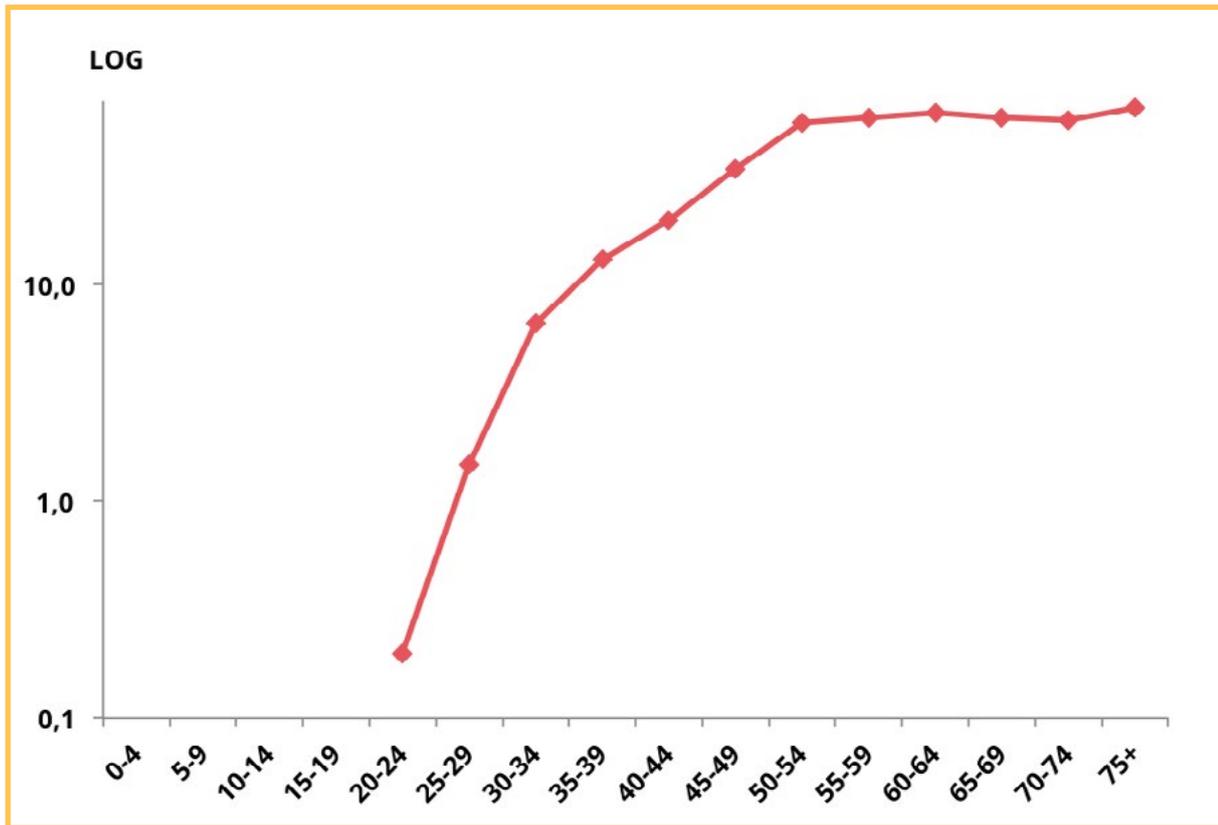


FIGURE 33 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DE LA PROSTATE

Le cancer de la prostate représentait 12,4% des cas de l'ensemble des cas de cancers enregistrés chez le sexe masculin et 5,5% de l'ensemble des cas enregistrés tout sexe confondu. Figure 34

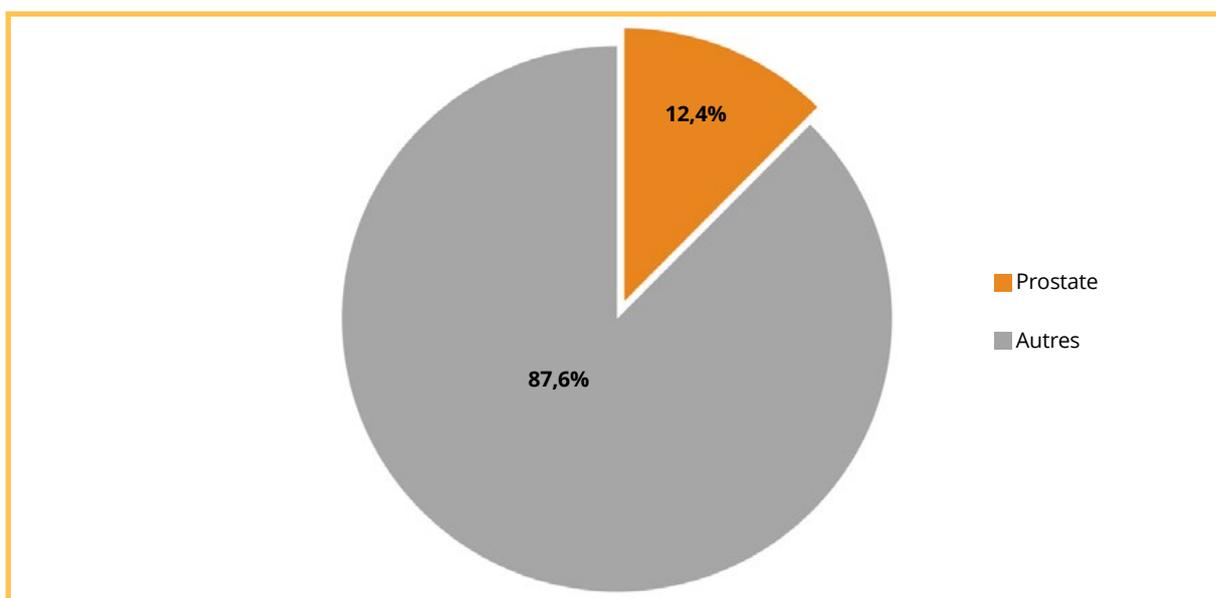


FIGURE 34 : PROPORTION DU CANCER DE LA PROSTATE PARMI LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ L'HOMME, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Durant la période de l'étude, un nombre total de 1 343 cas de cancer de la prostate a été enregistré, soit une incidence brute de 13,6 pour 100 000 hommes et une incidence standardisée sur la population Marocaine de 11,3 pour 100 000 hommes. Le taux standardisé sur la population Mondiale était de 18,8 pour 100 000. Tableau 28

TABLEAU 28 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DE LA PROSTATE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Paramètre	Résultat
Nouveaux cas	1343,0
Incidence brute	13,6
Incidence standardisée sur la population Maroc	11,3
Incidence standardisée sur la population Monde	18,8
Incidence cumulée 0-64 ans	0,6
Incidence cumulée 0-74 ans	2,3

Le taux d'incidence spécifique le plus élevé du cancer de la prostate était noté chez les sujets âgés de plus de 75 ans suivi de celui de la classe d'âge comprise entre 70 et 74 ans.
Tableau 29

TABLEAU 29 : INCIDENCE DU CANCER DE LA PROSTATE PAR CLASSE D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0
25-29	0	0,0	0,0
30-34	0	0,0	0,0
35-39	1	0,1	0,1
40-44	3	0,4	0,2
45-49	5	0,8	0,4
50-54	37	7,1	2,8
55-59	112	37,3	8,3
60-64	165	71,3	12,3
65-69	237	145,1	17,6
70-74	275	189,4	20,5
75+	508	293,3	37,8
Total	1343	13,6	100,0

Les cas de cancer de la prostate âgés de 75 ans et plus représentaient environ 38% des cas enregistrés durant la période 2008 - 2012. Figure 35

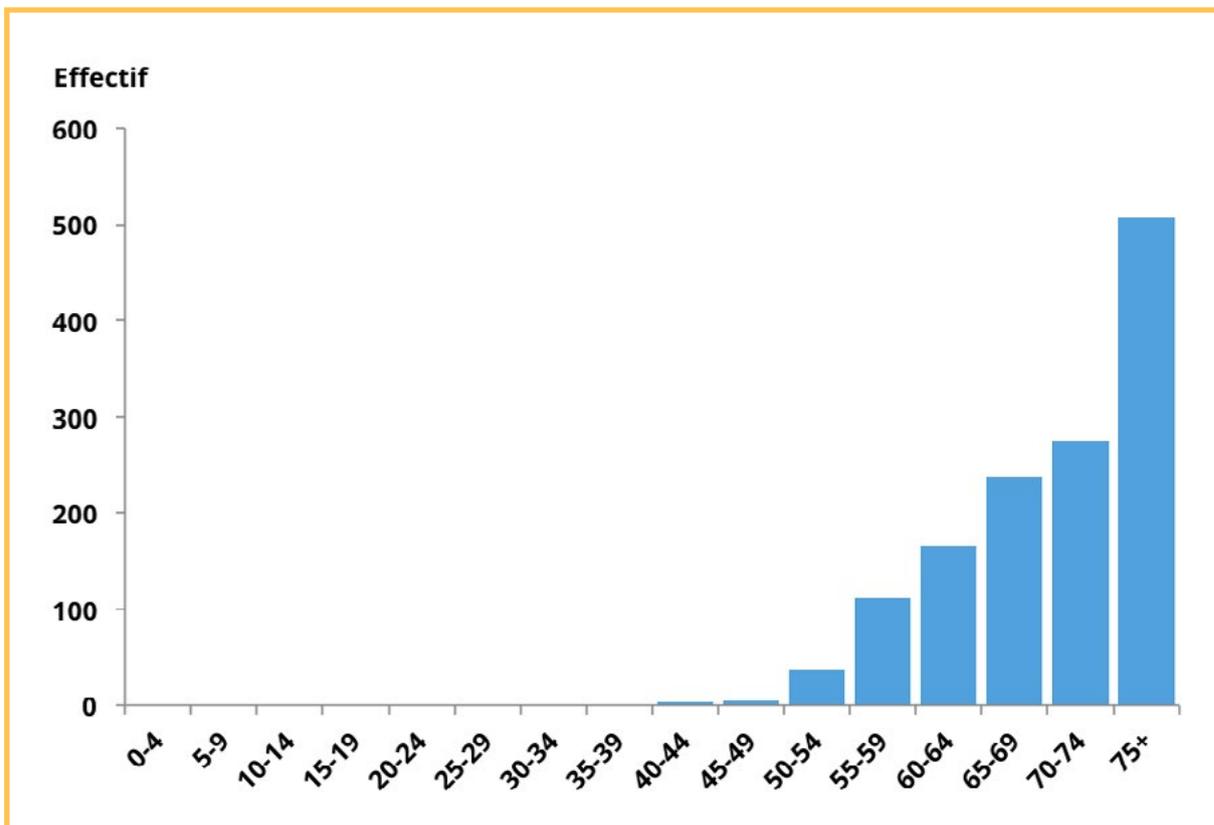


FIGURE 35 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE LA PROSTATE PAR TRANCHES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le taux spécifique de l'incidence du cancer de la prostate augmentait avec l'âge pour atteindre son maximum (292,6 pour 100 000 hommes) chez les sujets de 75 ans et plus. Figure 36

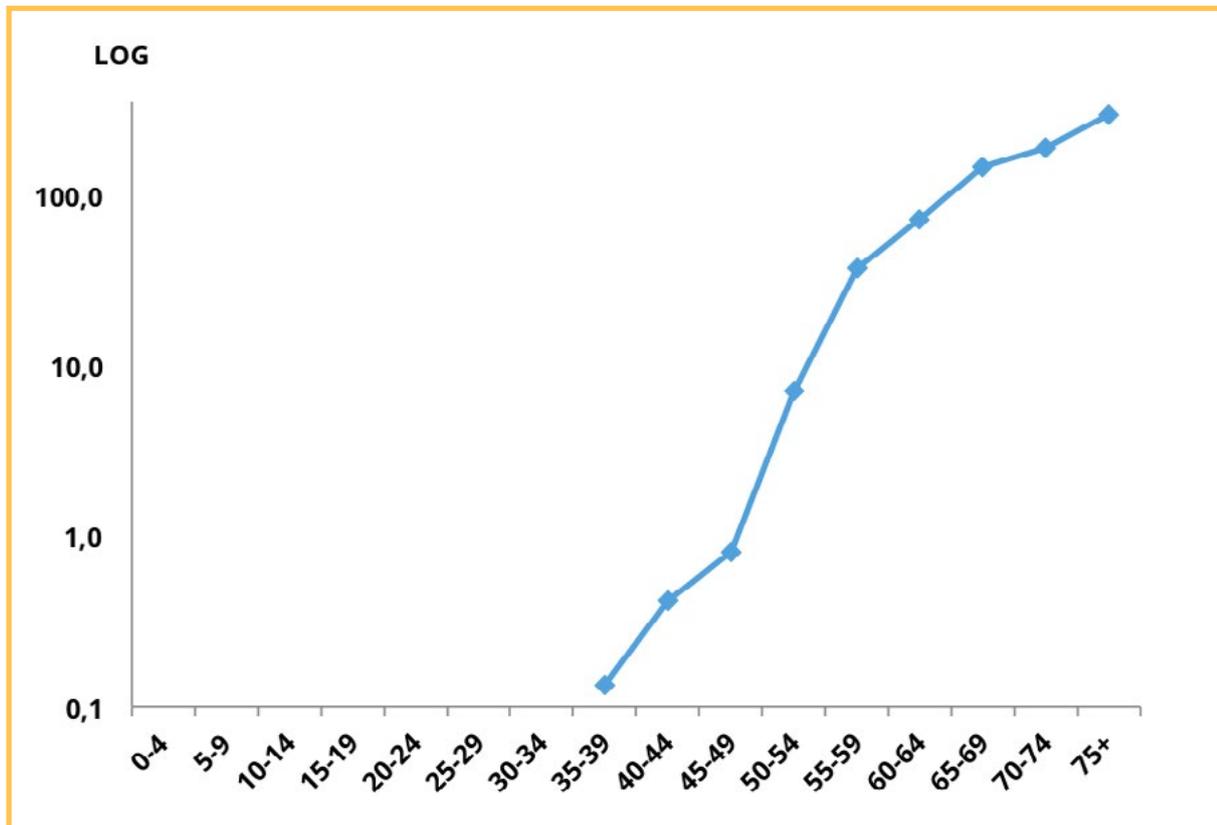


FIGURE 36 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DE LA PROSTATE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DE LA THYROÏDE

Le cancer de la thyroïde représentait 5,5% des cas enregistrés chez les deux sexes durant la période 2008 - 2012, 8,5% des cas chez la femme et 1,6% des cas chez l'homme. La proportion de femmes touchées était plus importante que celle des hommes avec respectivement 86,5% et 13,5%. Figure 37, Figure 38, Figure 39, Figure 40

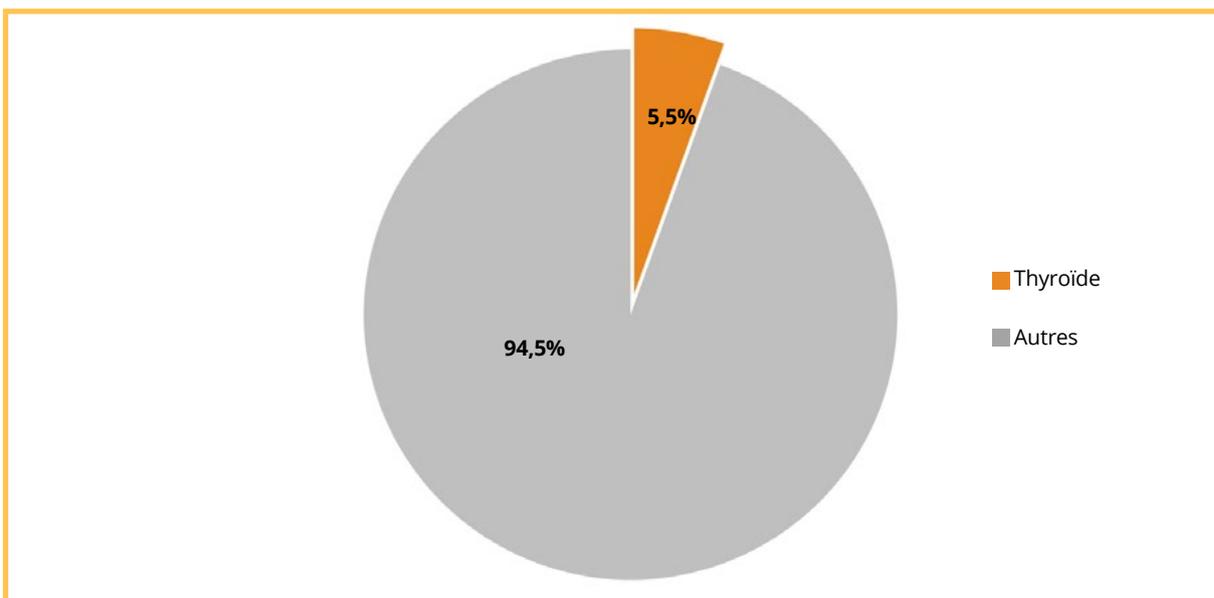


FIGURE 37 : FRÉQUENCE DU CANCER DE LA THYROÏDE PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

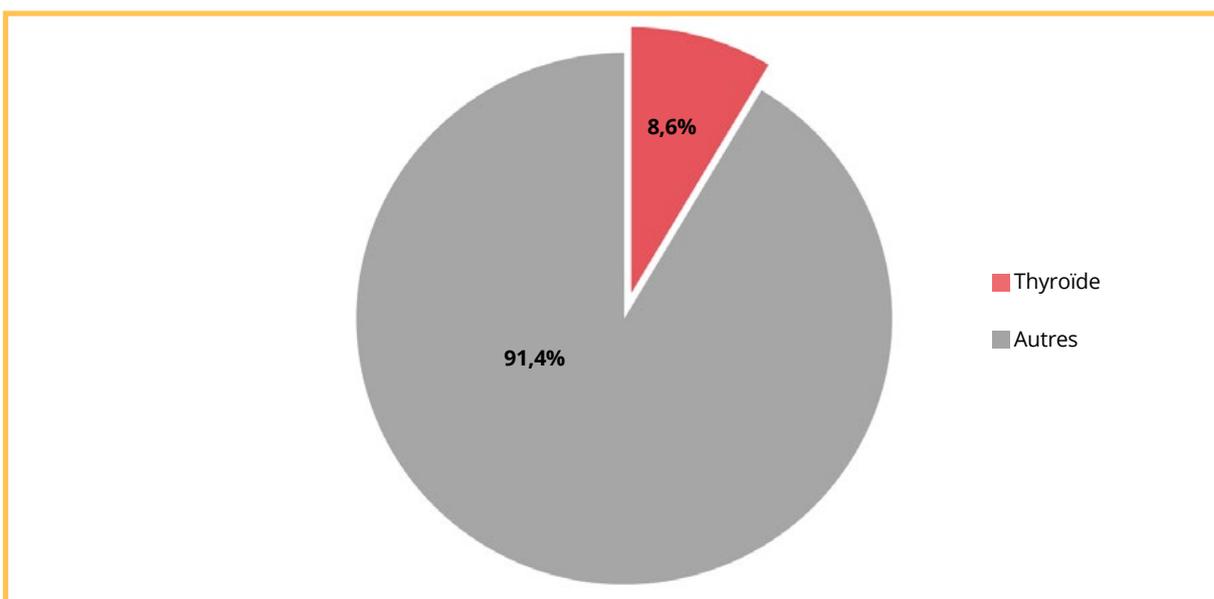


FIGURE 38 : FRÉQUENCE DU CANCER DE LA THYROÏDE PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

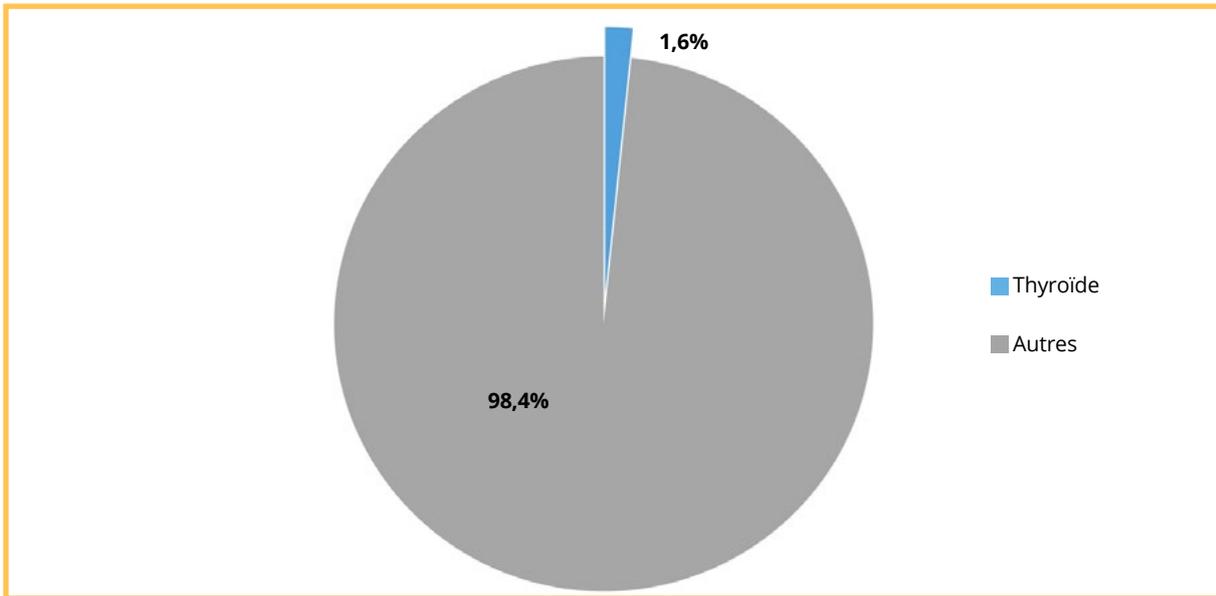


FIGURE 39 : FRÉQUENCE DU CANCER DE LA THYROÏDE PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

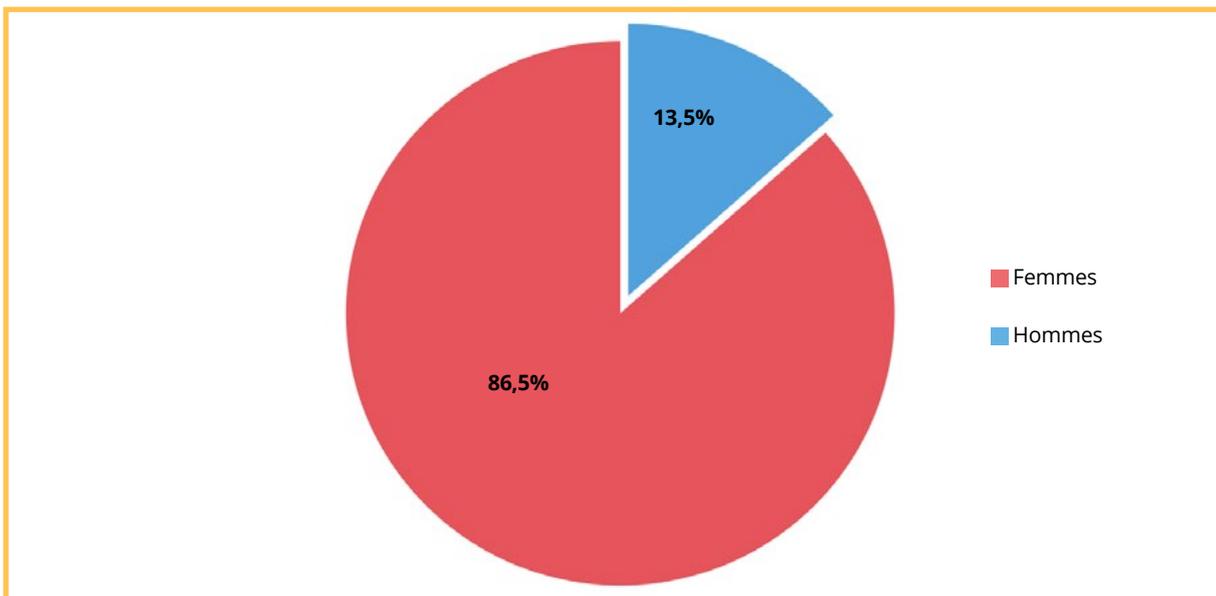


FIGURE 40 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER DE LA THYROÏDE SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 1 325 cas de cancer de la thyroïde a été enregistré entre 2008 et 2012 soit une incidence brute de 6,6 pour 100 000 habitants. Ce taux était plus élevé chez les femmes que les hommes avec 11,3 contre 1,8 pour 100 000 habitants. La standardisation sur la population mondiale et marocaine a permis d'obtenir les taux respectifs de 6,7 et 6,3 pour 100 000 habitants incluant les deux sexes. Tableau 30

TABLEAU 30 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DE LA THYROÏDE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	1147,0	178,0	1325,0
Incidence brute	11,3	1,8	6,6
Incidence standardisée sur la population Maroc	10,7	1,8	6,3
Incidence standardisée sur la population Monde	11,2	2,0	6,7
Incidence cumulée 0-64 ans	0,9	0,2	0,5
Incidence cumulée 0-74 ans	1,1	0,2	0,7

Les taux spécifiques de l'incidence les plus élevés étaient notés pour les classes d'âge 50 - 54 ans et 55 - 59 ans chez les femmes (avec des taux de 34,7 et 34,1 pour 100 000 femmes) et la classe comprise entre 55 et 59 pour les hommes avec un taux de 10,0 pour 100 000 hommes. De même et si on considère les deux sexes, l'incidence brute la plus élevée était notée pour la classe d'âge comprise entre 55 et 59 ans. Tableau 31

TABEAU 31 : INCIDENCE DU CANCER DE LA THYROÏDE PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	2	0,2	0,2
10-14	2	0,2	0,2
15-19	8	0,9	0,7
20-24	40	3,9	3,5
25-29	64	6,7	5,6
30-34	112	12,6	9,8
35-39	147	18,2	12,8
40-44	144	18,5	12,6
45-49	161	25,6	14,0
50-54	166	34,7	14,5
55-59	104	34,1	9,1
60-64	71	26,2	6,2
65-69	51	25,4	4,4
70-74	32	18,0	2,8
75+	43	21,9	3,7
Total	1147	11,3	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	2	0,2	1,1
25-29	12	1,3	6,7
30-34	14	1,7	7,9
35-39	17	2,3	9,6
40-44	17	2,4	9,6
45-49	21	3,4	11,8
50-54	16	3,1	9,0
55-59	30	10,0	16,9
60-64	21	9,1	11,8
65-69	7	4,3	3,9
70-74	14	9,6	7,9
75+	7	4	3,9
Total	178	1,8	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	2	0,1	0,2
10-14	2	0,1	0,2
15-19	8	0,4	0,6
20-24	42	2,1	3,2
25-29	76	4,1	5,7
30-34	126	7,3	9,5
35-39	164	10,6	12,4
40-44	161	10,7	12,2
45-49	182	14,5	13,7
50-54	182	18,3	13,7
55-59	134	22,1	10,1
60-64	92	18,3	6,9
65-69	58	15,9	4,4
70-74	46	14,2	3,5
75+	50	13,5	3,8
Total	1325	6,6	100,0

L'analyse de la répartition des cas du cancer de la thyroïde selon l'âge, a montré que la classe ayant le plus grand effectif, parmi les femmes atteintes, était celle comprise entre 50 et 54 ans suivie de celle comprise entre 45 et 49 ans. Chez les hommes c'est la classe d'âge comprise entre 55 et 59 ans qui a enregistré le plus grand nombre de malades. Figure 41

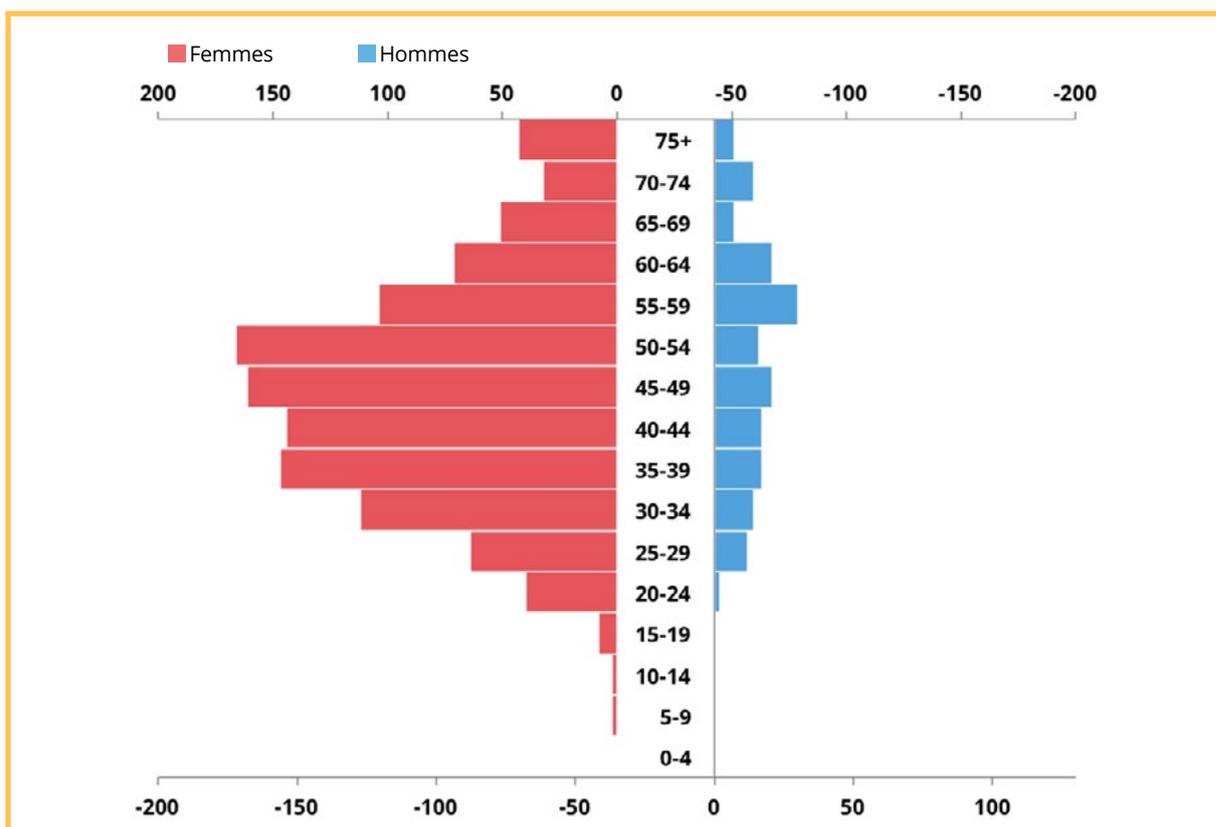


FIGURE 41 : RÉPARTITION DES CAS DU CANCER DE LA THYROÏDE PAR SEXE ET PAR CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Globalement les taux spécifiques du cancer de la thyroïde étaient plus élevés chez le sexe féminin comparativement au sexe masculin. Ces taux spécifiques augmentaient avec l'âge atteignant un pic de 34,7 pour 100 000 chez les femmes entre 50 et 54 ans et de 10,0 pour 100 000 chez les hommes entre 55 et 59 ans. Figure 42

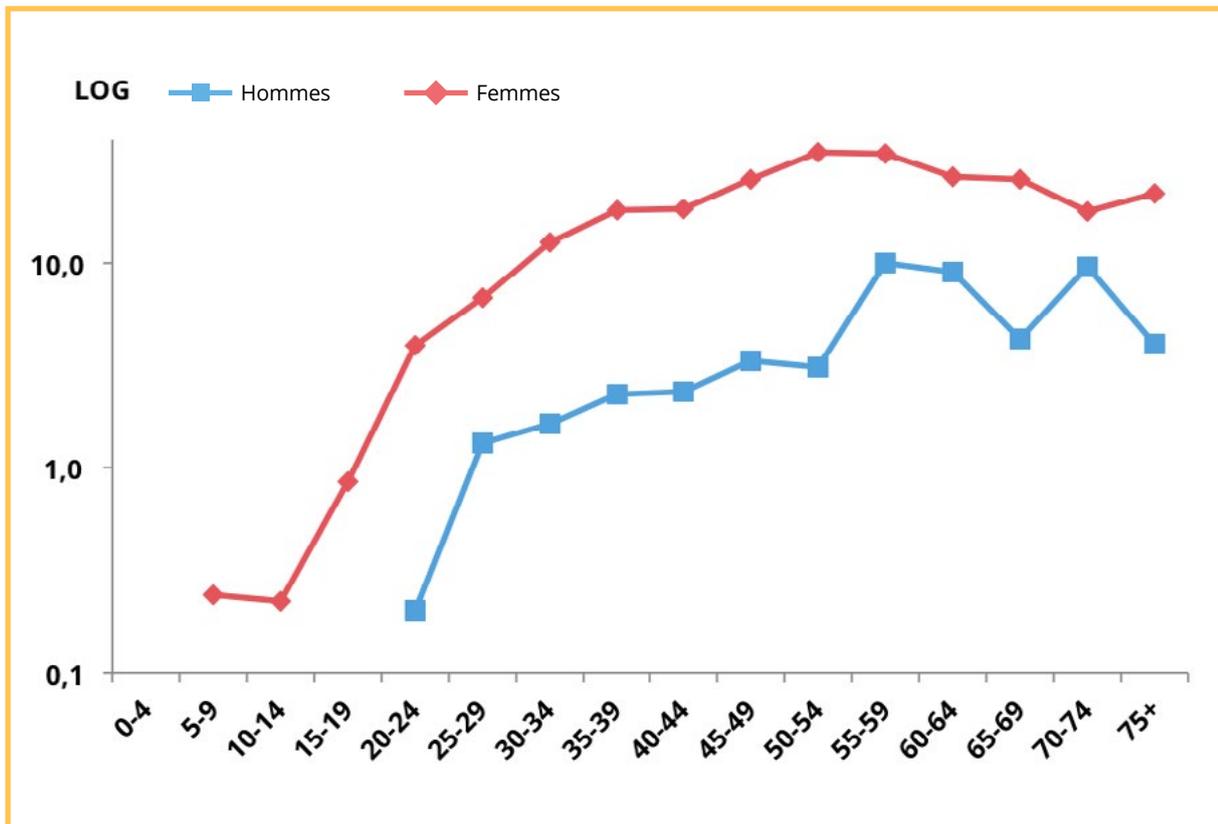


FIGURE 42 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DE LA THYROÏDE SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

LES LYMPHOMES

Les lymphomes malins représentaient 5,8% de tous les cas de cancer enregistrés entre 2008 et 2012. Leurs fréquences parmi les cas enregistrés chez les hommes étaient de 7,5% cas contre 4,5% des cas chez les femmes. La proportion de femmes touchées était d'environ 43% des cas contre 57 % d'hommes. Le type le plus fréquent était représenté par le lymphome non Hodgkinien avec une proportion de 73,1% des cas. Figure 43, Figure 44, Figure 45, Figure 46, Figure 47

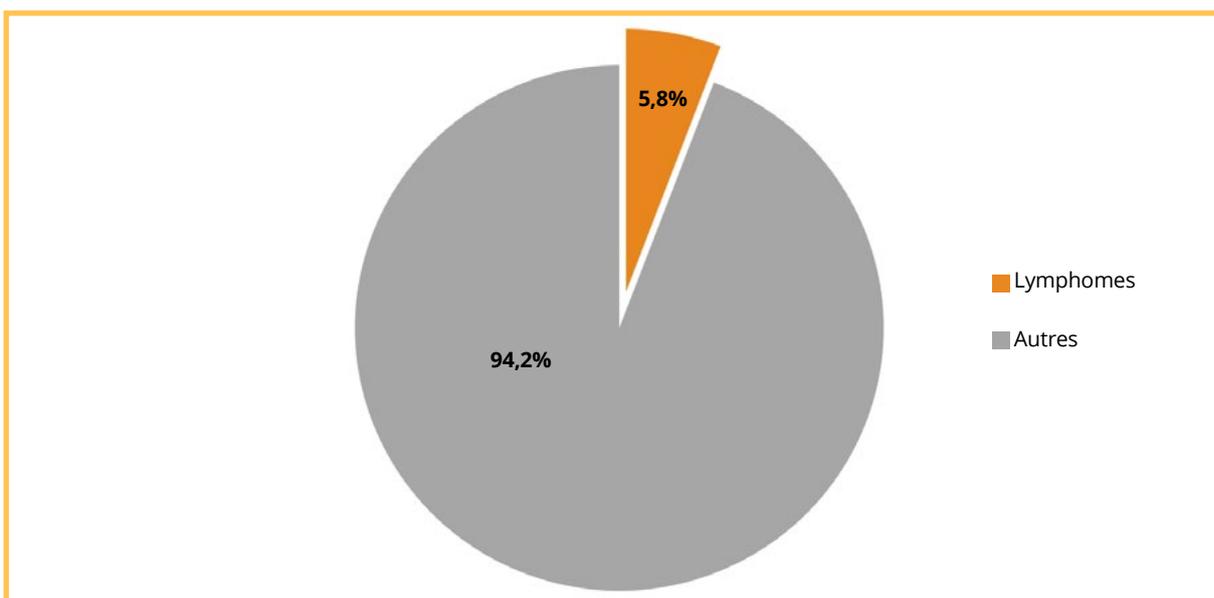


FIGURE 43 : PROPORTION DES LYMPHOMES PARMI LES CAS DE CANCER ENREGISTRÉS TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

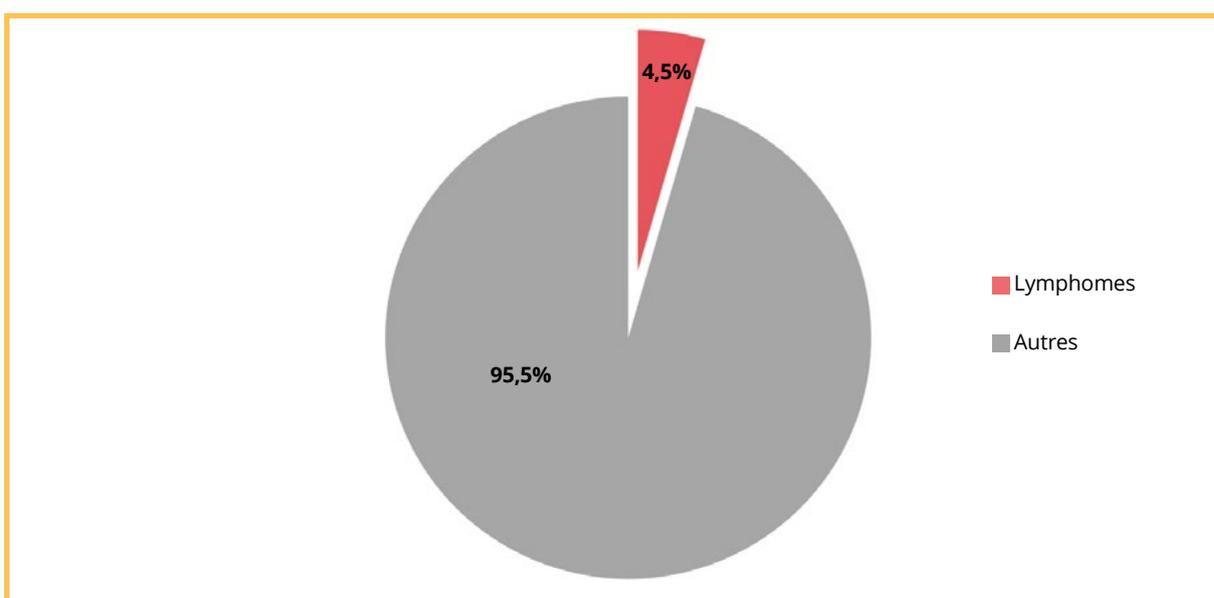


FIGURE 44 : PROPORTION DES LYMPHOMES PARMI LES CANCERS ENREGISTRÉS CHEZ LE SEXE FÉMININ, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

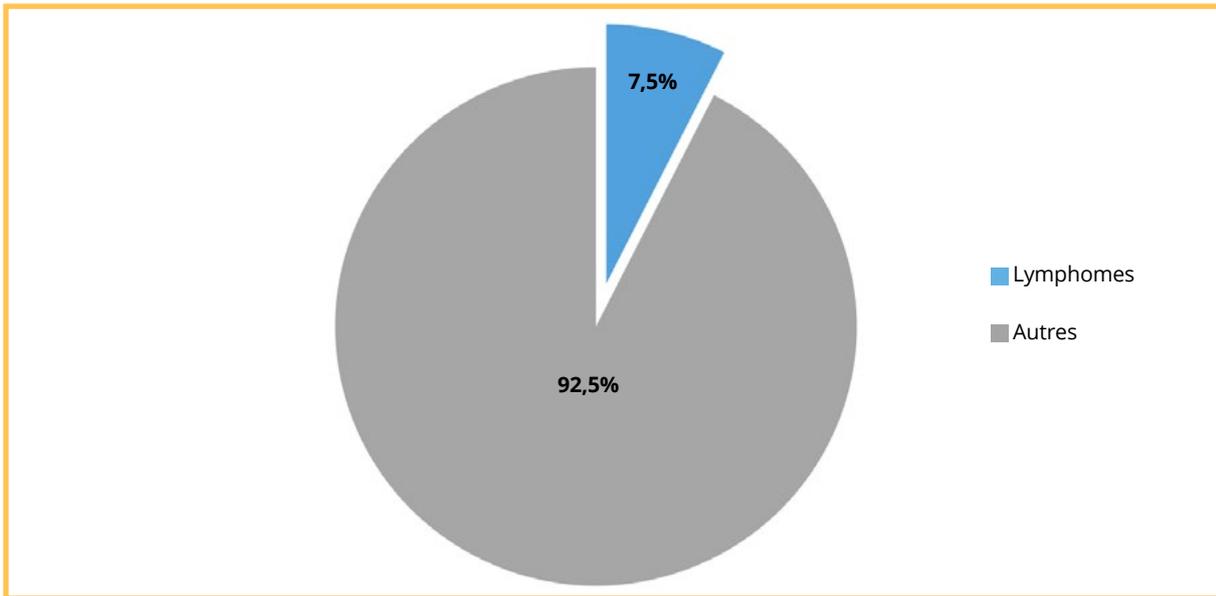


FIGURE 45 : PROPORTION DES LYMPHOMES PARMIS LES CANCERS ENREGISTRÉS CHEZ LE SEXE MASCULIN, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

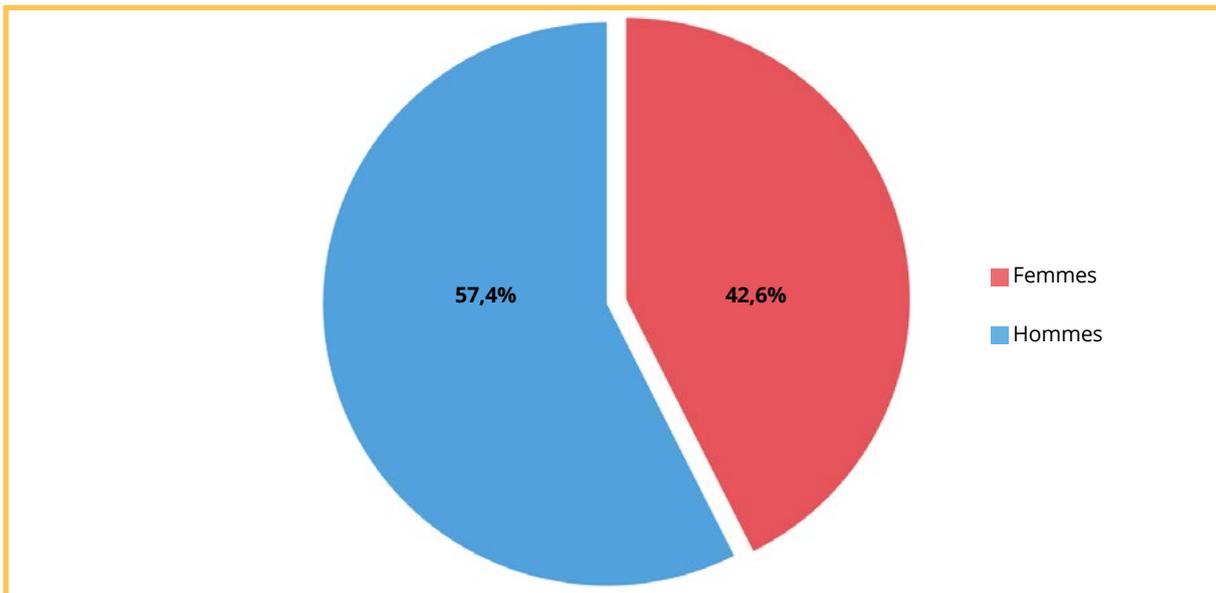


FIGURE 46 : RÉPARTITION DES CAS DU LYMPHOME SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

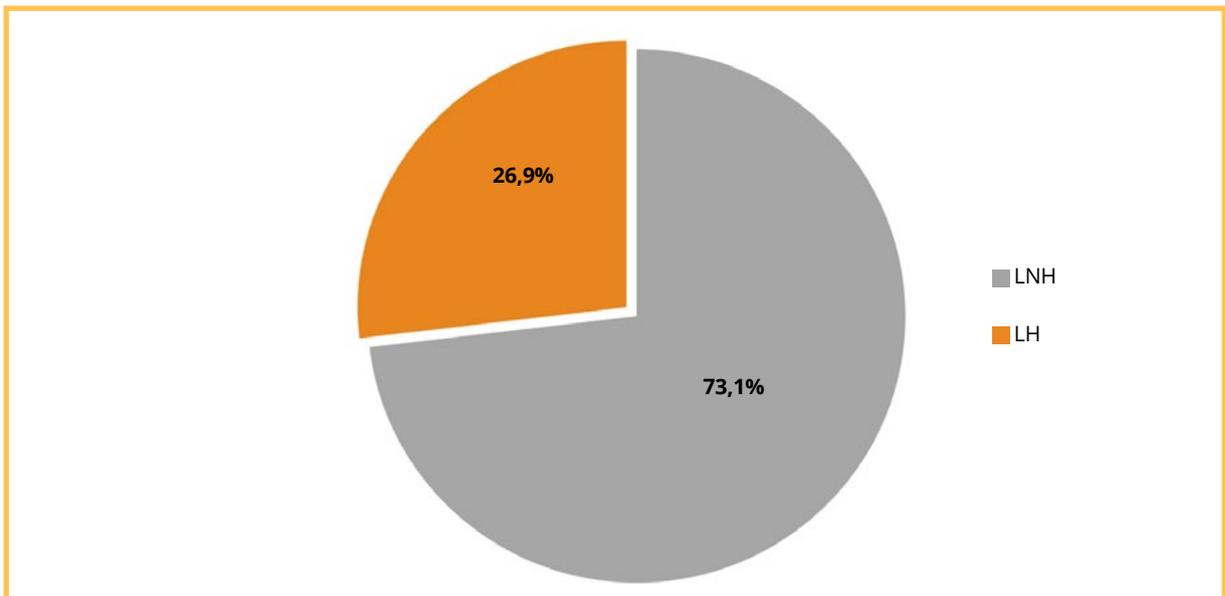


FIGURE 47 : RÉPARTITION DES CAS DE LYMPHOMES SELON LE TYPE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un nombre total de 1 411 cas de lymphomes a été enregistré, soit une incidence brute de 7 pour 100 000 habitants (5,9/100 000 chez les femmes contre 8,2/100 000 chez les hommes). Le taux standardisé sur la population mondiale était de 7,7 pour 100 000 habitants (6,2/100 000 chez les femmes contre 9,3 / 100 000 chez les hommes). Tableau 32

TABLEAU 32 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES LYMPHOMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	601,0	810,0	1411,0
Incidence brute	5,9	8,2	7,0
Incidence standardisée sur la population Maroc	5,4	7,8	6,6
Incidence standardisée sur la population Monde	6,2	9,3	7,7
Incidence cumulée 0-64 ans	0,4	0,6	0,5
Incidence cumulée 0-74 ans	0,6	0,9	0,8

Les sujets âgés de 75 ans et plus ont enregistré le taux d'incidence le plus élevé de lymphome (37,7 pour 100 000 chez les hommes et 51,4 pour 100 000 chez les femmes). Tableau 33

TABLEAU 33 : TAUX SPÉCIFIQUES DES LYMPHOMES SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	5	0,6	0,8
5-9	8	1,0	1,3
10-14	24	2,7	4,0
15-19	36	3,9	6,0
20-24	36	3,5	6,0
25-29	52	5,5	8,7
30-34	31	3,5	5,2
35-39	30	3,7	5,0
40-44	45	5,8	7,5
45-49	40	6,4	6,7
50-54	48	10,0	8,0
55-59	47	15,4	7,8
60-64	44	16,3	7,3
65-69	42	21,0	7,0
70-74	39	21,9	6,5
75+	74	37,7	12,3
Total	601	5,9	100,0
Hommes			
0-4	16	1,8	2,0
5-9	26	3,0	3,2
10-14	19	2,1	2,3
15-19	40	4,3	4,9
20-24	37	3,7	4,6
25-29	46	5,1	5,7
30-34	45	5,3	5,6
35-39	33	4,4	4,1
40-44	54	7,5	6,7
45-49	63	10,1	7,8
50-54	94	18,2	11,6
55-59	77	25,7	9,5
60-64	63	27,2	7,8
65-69	64	39,2	7,9
70-74	44	30,3	5,4
75+	89	51,4	11,0
Total	810	8,2	100,0
Deux sexes			
0-4	21	1,2	1,5
5-9	34	2,0	2,4
10-14	43	2,4	3,0
15-19	76	4,1	5,4
20-24	73	3,6	5,2
25-29	98	5,3	6,9
30-34	76	4,4	5,4
35-39	63	4,1	4,5
40-44	99	6,6	7,0
45-49	103	8,2	7,3
50-54	142	14,3	10,1
55-59	124	20,5	8,8
60-64	107	21,3	7,6
65-69	106	29,1	7,5
70-74	83	25,7	5,9
75+	163	44,1	11,6
Total	1411	7,0	100,0

En termes de nombre de cas de lymphomes enregistrés, les hommes ont enregistré un pic pour la classe d'âge allant de 50 et 54 ans et celle des sujets âgés de 75 ans et plus avec respectivement 94 cas et 89 cas. Chez les femmes, celles âgées de 75 ans et plus ont enregistré le plus grand nombre de cas (74 cas). Figure 48

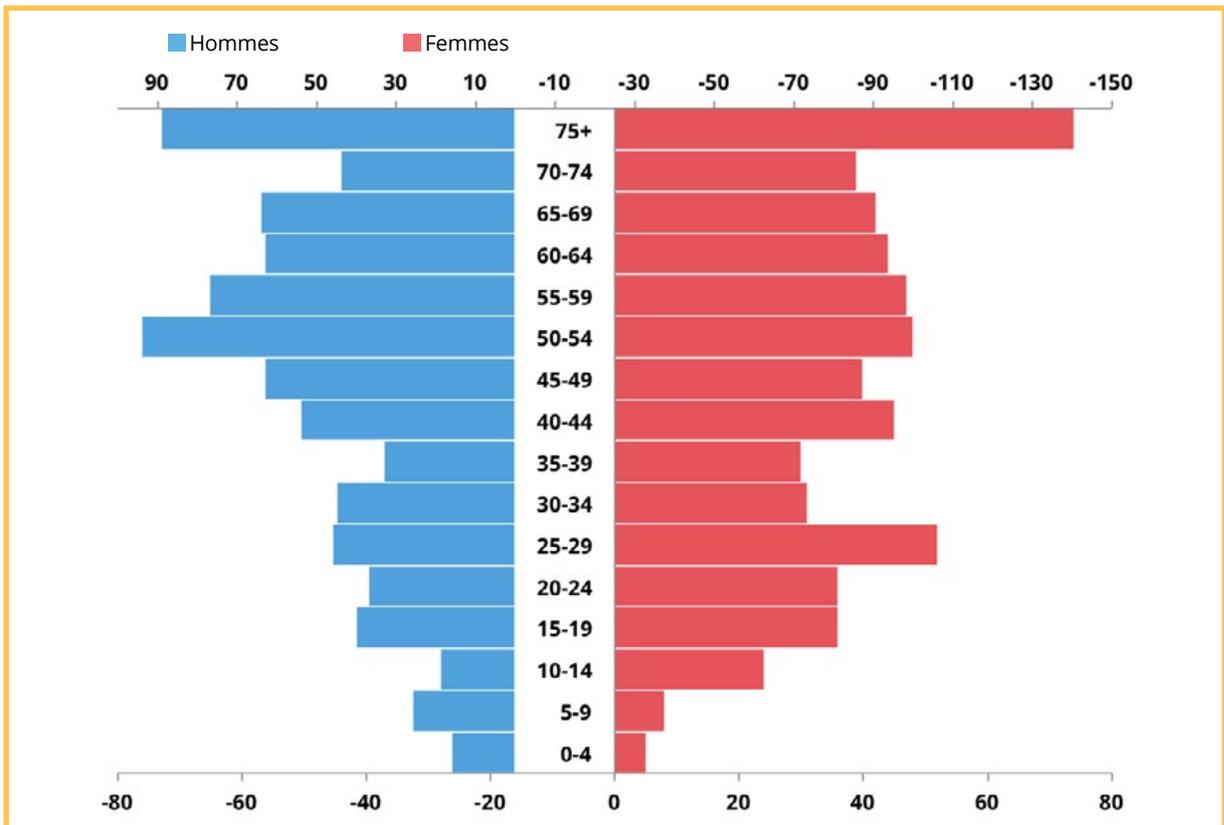


FIGURE 48 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE CAS DE LYMPHOME, TOUT TYPE, PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Entre 0 et 14 ans les taux d'incidence spécifiques des lymphomes avaient tendance à diminuer avec l'âge. Au-delà de 15 ans, on a noté que l'incidence augmentait avec l'âge et les taux observés chez les hommes étaient plus élevés que ceux observés chez les femmes. Figure 49

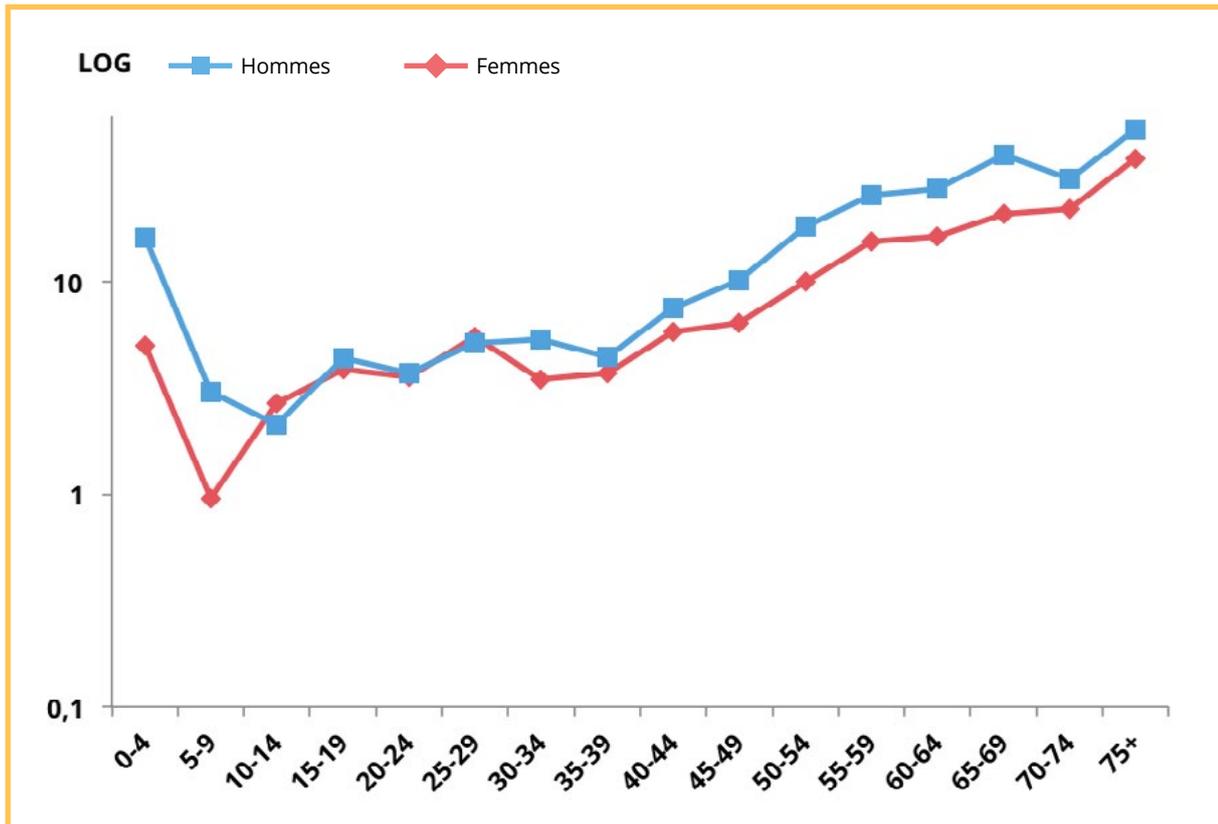


FIGURE 49 : TAUX SPÉCIFIQUES DU LYMPHOME, TOUT TYPE, PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

LYMPHOMES NON HODGKINIENS

Les lymphomes malins non Hodgkiniens représentaient 4,2% des cas de cancer enregistrés entre 2008 et 2012. Sa proportion parmi les cas enregistrés chez les femmes était de 3,1% contre 5,7% chez les hommes. La proportion de femmes touchées était d'environ 40% des cas contre 60% d'hommes. Figure 50, Figure 51, Figure 52 Figure 53

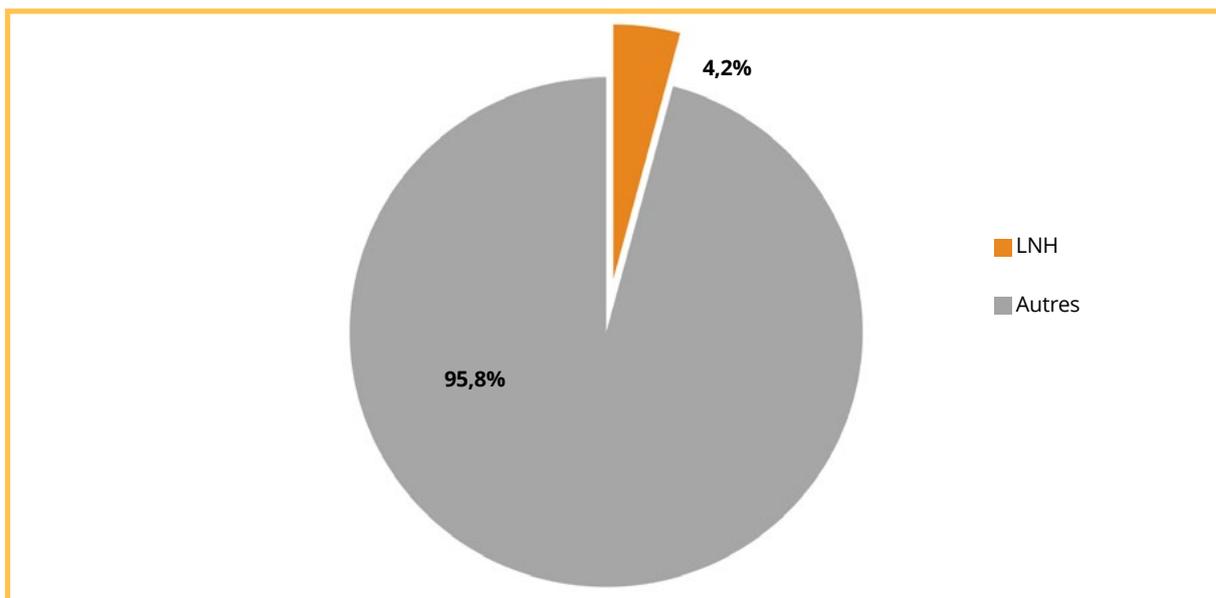


FIGURE 50 : FRÉQUENCE DES LNH PARMIS LES AUTRES TYPES DE CANCER TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

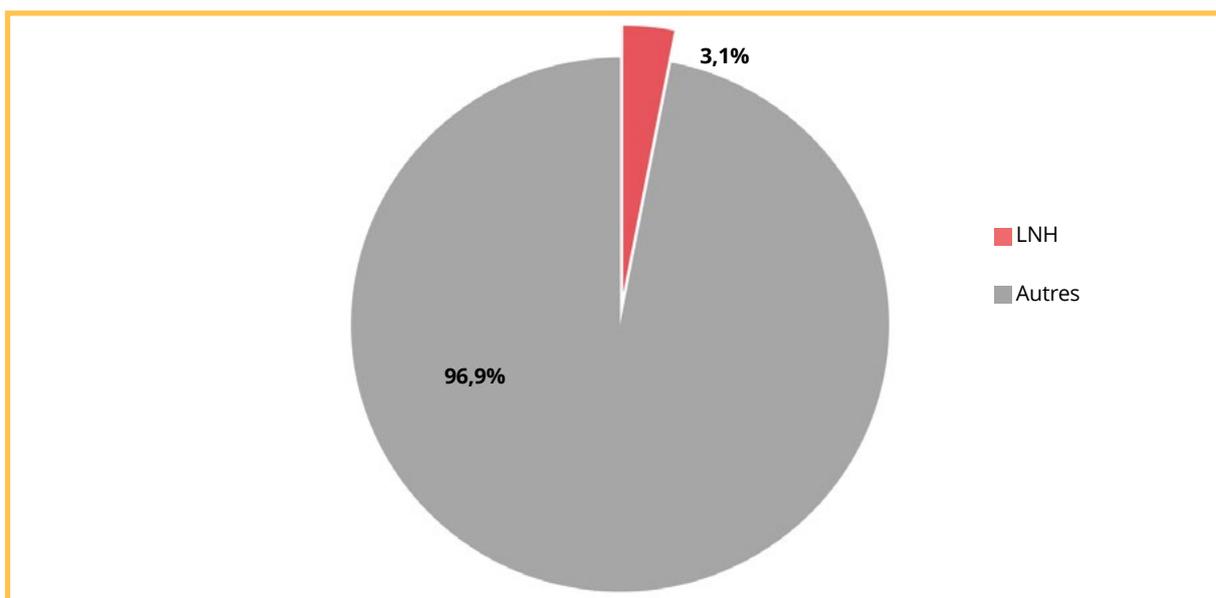


FIGURE 51 : FRÉQUENCE DES LNH PARMIS LES AUTRES TYPES DE CANCER ENREGISTRÉS CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

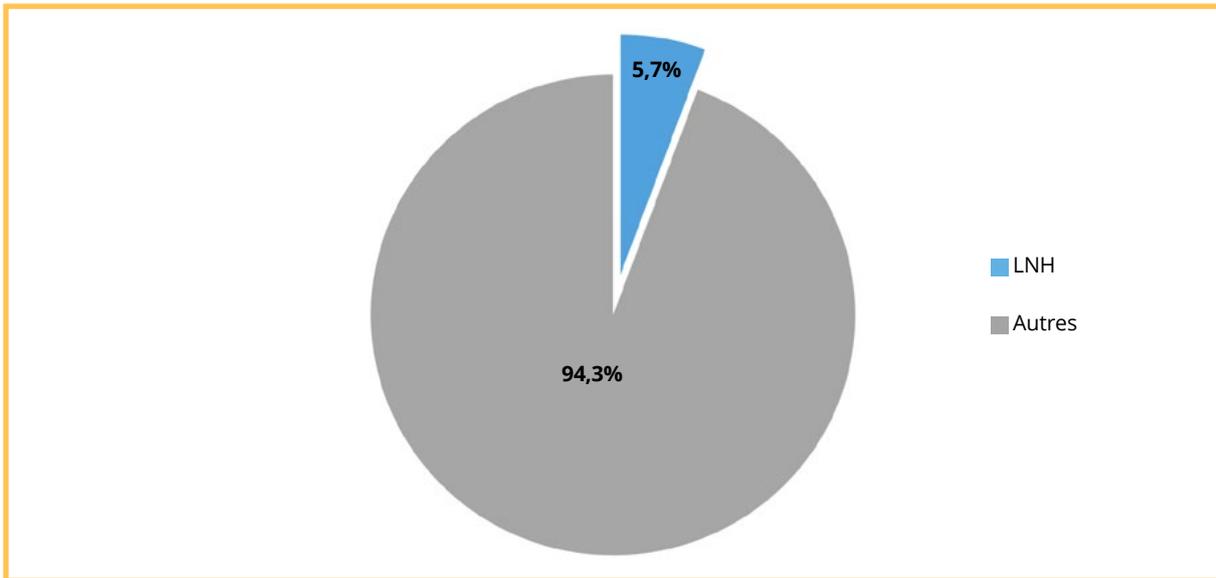


FIGURE 52 : FRÉQUENCE DES LNH PARMIS LES AUTRES TYPES DE CANCER ENREGISTRÉS CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

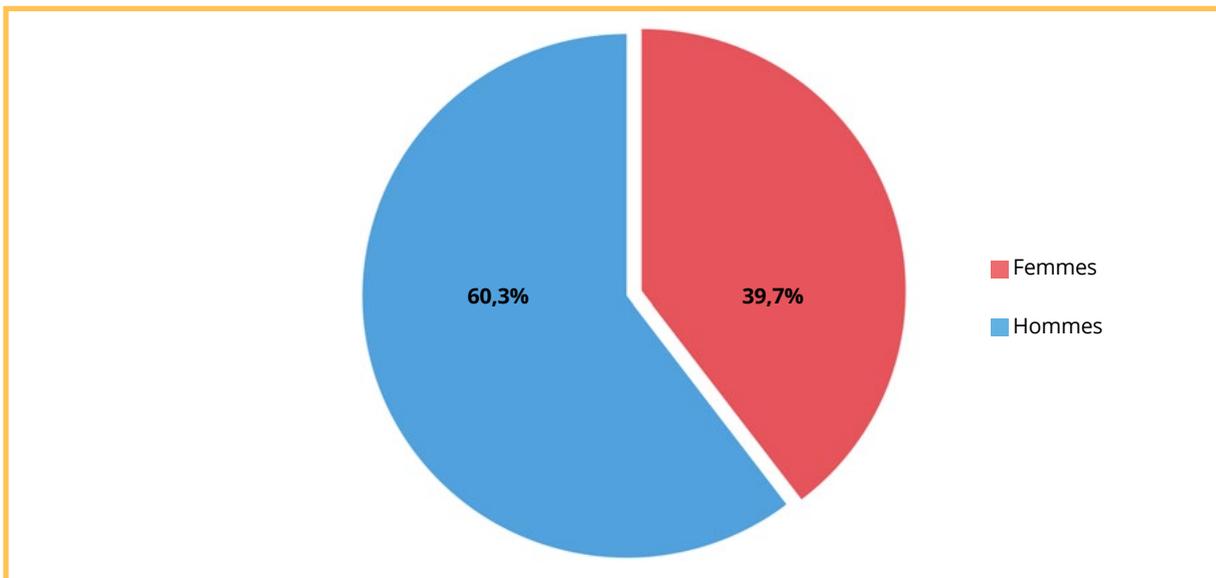


FIGURE 53 : RÉPARTITION DES CAS DU LNH SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un nombre total de 1 032 cas de lymphome malin non Hodgkinien a été enregistré durant la période étudiée, soit une incidence brute de 5,1 pour 100 000 habitants (4,0 pour 100 000 chez les femmes contre 6,3 pour 100 000 chez les hommes). Le taux d'incidence standardisée sur la population Marocaine était de 4,8 pour 100 000 habitants (3,6 pour 100 000 chez les femmes contre 6,0 pour 100 000 chez les hommes), et sur la population Mondiale était de 5,9 pour 100 000 habitants (4,5 pour 100 000 chez les femmes contre 7,4 pour 100 000 chez les hommes). Tableau 34

TABLEAU 34 : INCIDENCES BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU LYMPHOME MALIN NON HODGKINIEN, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012 .

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	409,0	623,0	1032,0
Incidence brute	4,0	6,3	5,1
Incidence standardisée sur la population Maroc	3,6	6,0	4,8
Incidence standardisée sur la population Monde	4,5	7,4	5,9
Incidence cumulée 0-64 ans	0,3	0,5	0,4
Incidence cumulée 0-74 ans	0,5	0,8	0,6

Les taux spécifiques les plus élevés étaient notés chez les sujets âgés de 75 ans et plus avec les taux de 33,6 et 46,2 pour 100 000 chez les femmes et chez les hommes respectivement. Tableau 35

TABLEAU 35 : TAUX SPÉCIFIQUES DU LNH SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	4	0,5	1,0
5-9	4	0,5	1,0
10-14	11	1,2	2,7
15-19	7	0,8	1,7
20-24	10	1,0	2,4
25-29	22	2,3	5,4
30-34	19	2,1	4,6
35-39	13	1,6	3,2
40-44	31	4,0	7,6
45-49	29	4,6	7,1
50-54	37	7,7	9,0
55-59	41	13,4	10,0
60-64	40	14,8	9,8
65-69	39	19,5	9,5
70-74	36	20,2	8,8
75+	66	33,6	16,1
Total	409	4,0	100,0
Hommes			
0-4	10	1,1	1,6
5-9	14	1,6	2,2
10-14	15	1,7	2,4
15-19	28	3,0	4,5
20-24	21	2,1	3,4
25-29	21	2,3	3,4
30-34	28	3,3	4,5
35-39	25	3,4	4,0
40-44	39	5,4	6,3
45-49	48	7,7	7,7
50-54	76	14,7	12,2
55-59	61	20,3	9,8
60-64	57	24,6	9,1
65-69	60	36,7	9,6
70-74	40	27,6	6,4
75+	80	46,2	12,8
Total	623	6,3	100,0
Deux sexes			
0-4	14	0,8	1,4
5-9	18	1,1	1,7
10-14	26	1,5	2,5
15-19	35	1,9	3,4
20-24	31	1,5	3,0
25-29	43	2,3	4,2
30-34	47	2,7	4,6
35-39	38	2,5	3,7
40-44	70	4,7	6,8
45-49	77	6,1	7,5
50-54	113	11,4	10,9
55-59	102	16,9	9,9
60-64	97	19,3	9,4
65-69	99	27,2	9,6
70-74	76	23,5	7,4
75+	146	39,5	14,1
Total	1032	5,1	100,0

L'analyse du nombre de cas selon l'âge a permis de noter que les plus grands effectifs de ce type de cancer ont été enregistrés chez les patients les plus âgés (sujets de 75 ans et plus) chez les femmes ainsi que chez les hommes. Figure 54

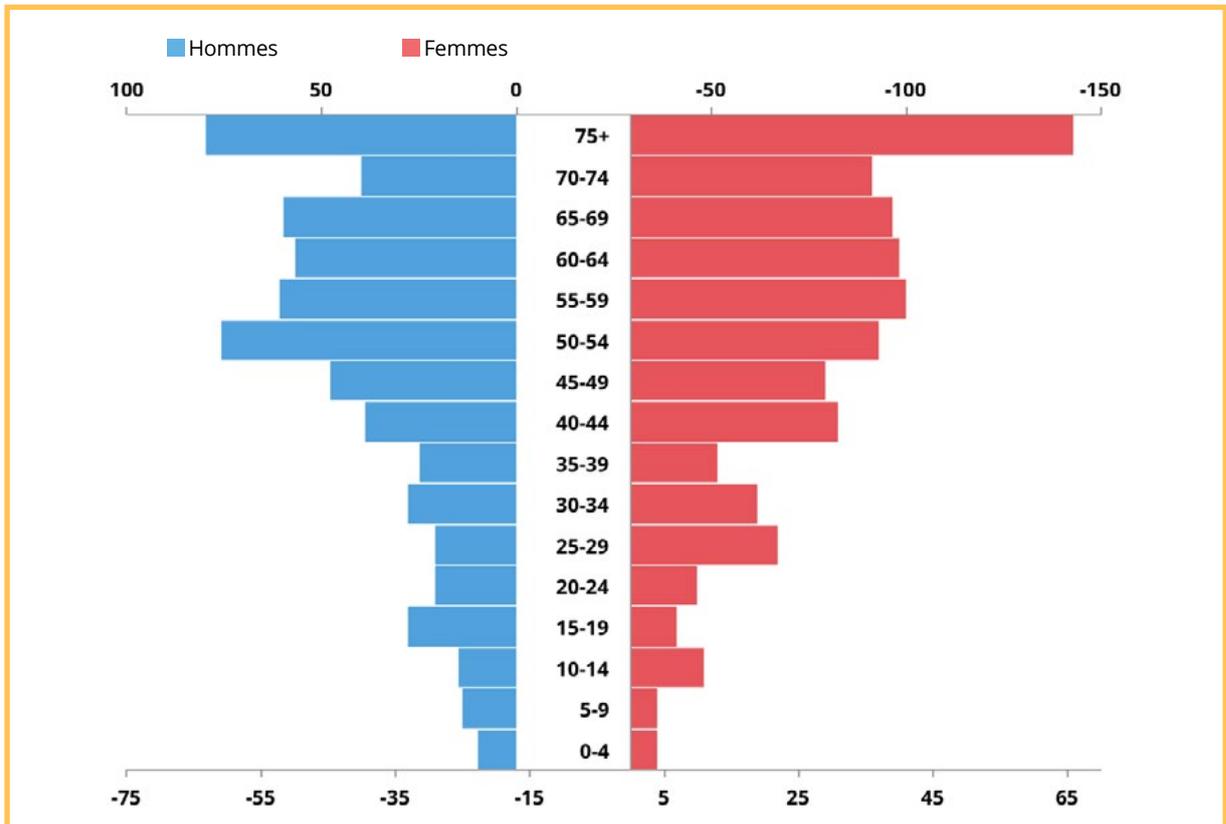


FIGURE 54 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE CAS DE LNH PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Les courbes traçant les taux spécifiques du LNH chez les hommes et les femmes étaient parallèles et augmentaient avec l'âge. Les taux observés chez les hommes étaient plus élevés que ceux observés chez les femmes. Figure 55

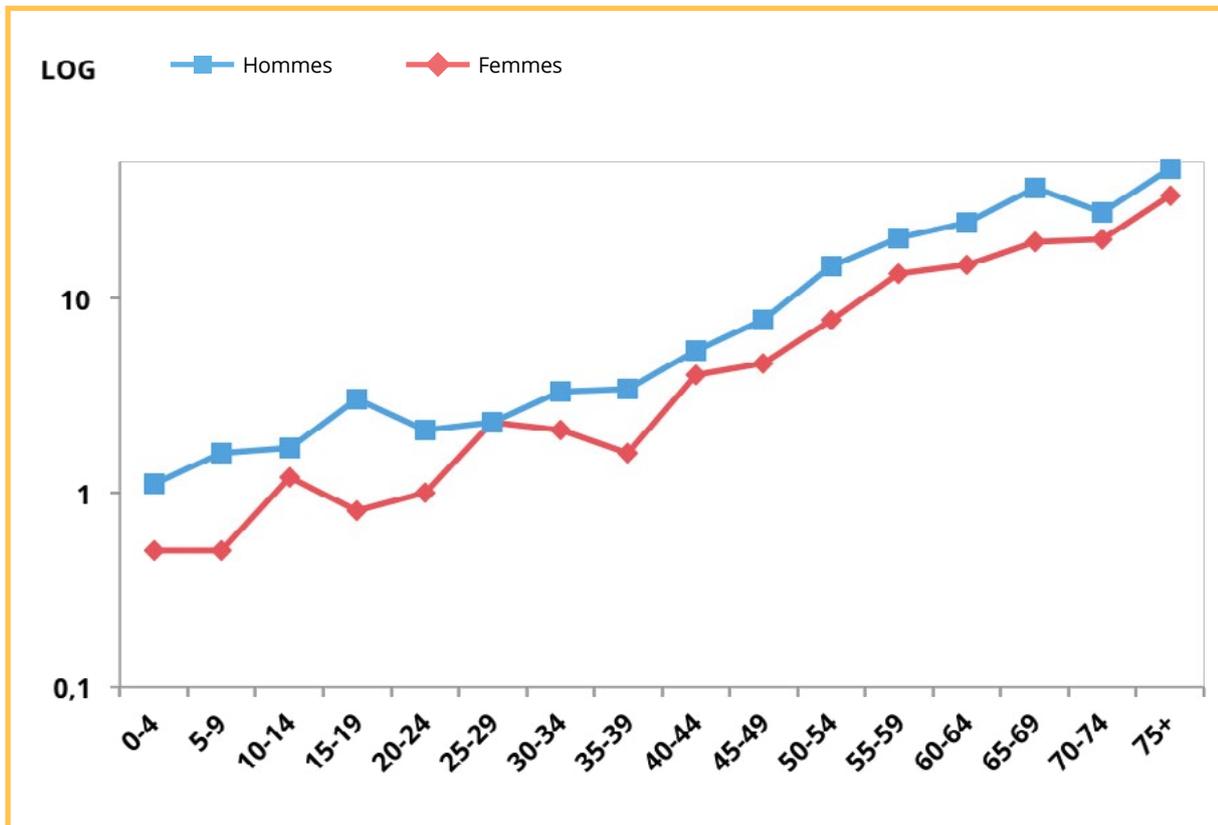


FIGURE 55 : TAUX SPÉCIFIQUES DU LNH PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

LES LYMPHOMES DE HODGKIN

Les lymphomes de Hodgkin représentaient 1,6% des cas enregistrés durant la période allant de 2008 à 2012. La proportion de femmes atteintes était pratiquement égale à celle des hommes (49,3% contre 50,7% des cas respectivement). Figure 56, Figure 57, Figure 58, Figure 59

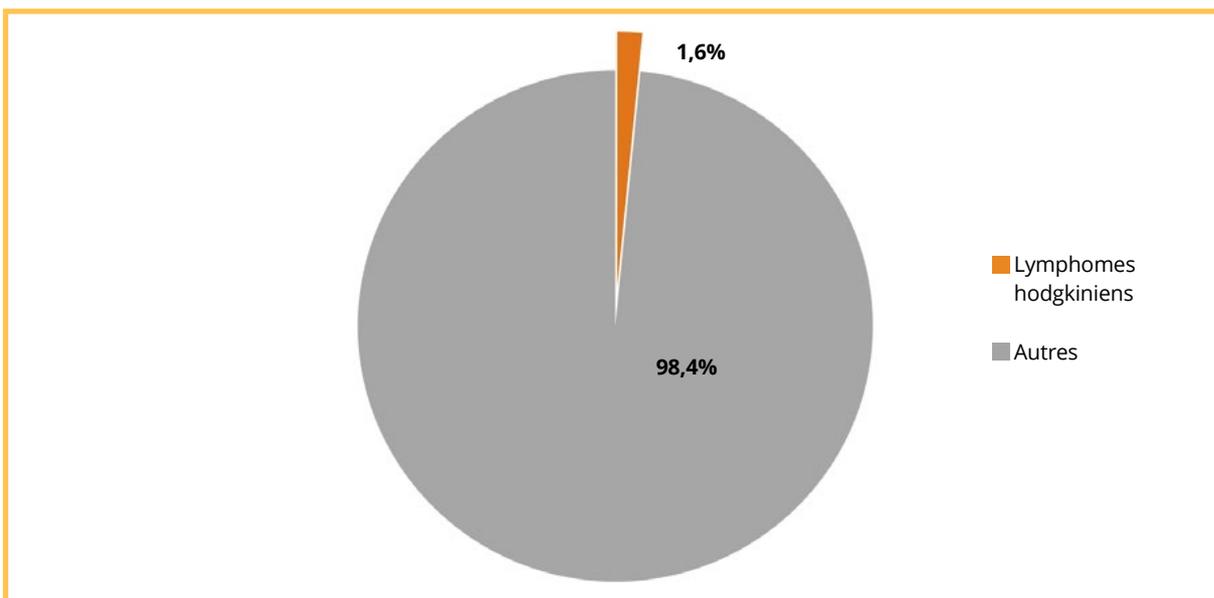


FIGURE 56 : PROPORTION DES LYMPHOMES DE HODGKIN PARMIS LES AUTRES TYPES DE CANCER TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

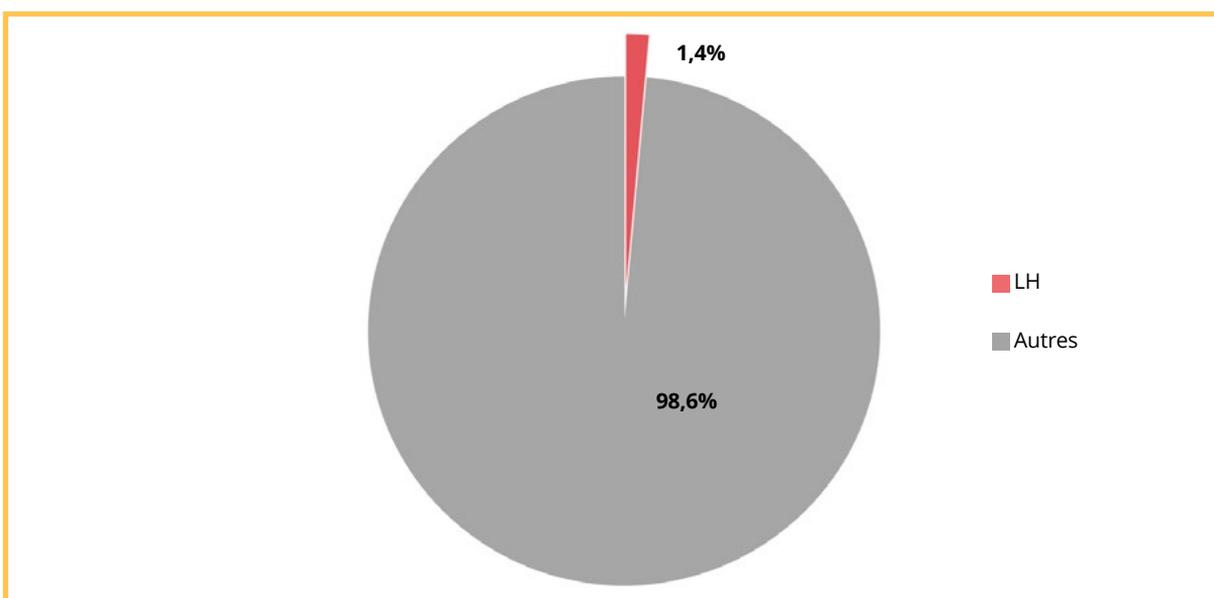


FIGURE 57 : PROPORTION DES LYMPHOMES DE HODGKIN PARMIS LES AUTRES TYPES DE CANCER CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

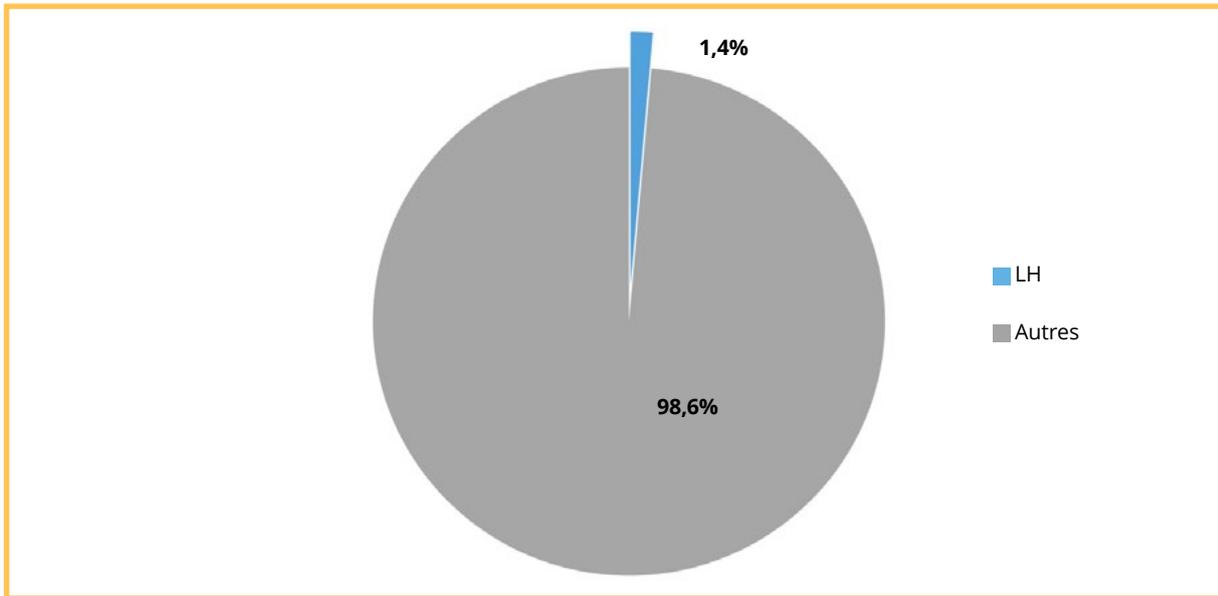


FIGURE 58 : PROPORTION DES LYMPHOMES DE HODGKIN PARMIS LES AUTRES TYPES DE CANCER CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

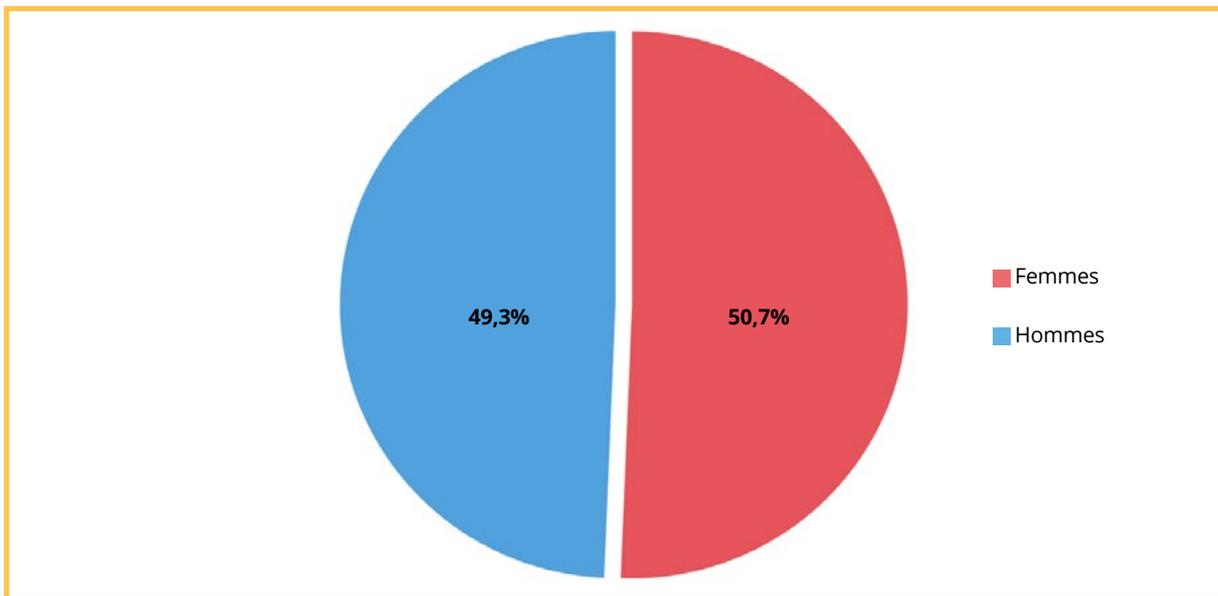


FIGURE 59 : RÉPARTITION DES LYMPHOMES DE HODGKIN SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un nombre total de 379 cas de lymphomes Hodgkiniens a été enregistré entre 2008 et 2012. Ainsi l'incidence brute était de 1,9 pour 100 000 habitants et standardisée sur la population Mondiale et Marocaine de 1,8 pour 100 000 habitants. Tableau 36

TABLEAU 36 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES LYMPHOMES DE HODGKIN, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	192,0	187,0	379,0
Incidence brute	1,9	1,9	1,9
Incidence standardisée sur la population Maroc	1,8	3,6	1,8
Incidence standardisée sur la population Monde	1,8	1,9	1,8
Incidence cumulée 0-64 ans	0,1	0,1	0,1
Incidence cumulée 0-74 ans	0,1	0,2	0,1

Chez le sexe féminin, les taux spécifiques les plus élevés étaient observés chez les sujets âgés de 75 et plus (4,1 pour 100 000) suivis de ceux ayant des âges appartenant aux classes comprise entre 25 et 29 ans et entre 15 et 19 ans, soit respectivement 3,2 et 3,1 pour 100 000. Chez le sexe masculin, les taux les plus élevés ont été enregistrés chez les sujets appartenant aux classes d'âge 55-59 et plus de 75 ans (soit respectivement 5,3 et 5,2 pour 100 000 habitants). Tableau 37

TABEAU 37 : TAUX SPÉCIFIQUES DES LYMPHOMES DE HODGKIN SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	1	0,1	0,5
5-9	4	0,5	2,1
10-14	13	1,5	6,8
15-19	29	3,1	15,1
20-24	26	2,6	13,5
25-29	30	3,2	15,6
30-34	12	1,3	6,3
35-39	17	2,1	8,9
40-44	14	1,8	7,3
45-49	11	1,8	5,7
50-54	11	2,3	5,7
55-59	6	2,0	3,1
60-64	4	1,5	2,1
65-69	3	1,5	1,6
70-74	3	1,7	1,6
75+	8	4,1	4,2
Total	192	1,9	100
Hommes			
0-4	6	0,7	3,2
5-9	12	1,4	6,4
10-14	4	0,4	2,1
15-19	12	1,3	6,4
20-24	16	1,6	8,6
25-29	25	2,8	13,4
30-34	17	2,0	9,1
35-39	8	1,1	4,3
40-44	15	2,1	8,0
45-49	15	2,4	8,0
50-54	18	3,5	9,6
55-59	16	5,3	8,6
60-64	6	2,6	3,2
65-69	4	2,4	2,1
70-74	4	2,8	2,1
75+	9	5,2	4,8
Total	187	1,9	100
Deux sexes			
0-4	7	0,4	1,8
5-9	16	0,9	4,2
10-14	17	0,9	4,5
15-19	41	2,2	10,8
20-24	42	2,1	11,1
25-29	55	3,0	14,5
30-34	29	1,7	7,7
35-39	25	1,6	6,6
40-44	29	1,9	7,7
45-49	26	2,1	6,9
50-54	29	2,9	7,7
55-59	22	3,6	5,8
60-64	10	2,0	2,6
65-69	7	1,9	1,8
70-74	7	2,2	1,8
75+	17	4,6	4,5
Total	379	1,9	100,0

Les hommes atteints par un lymphome Hodgkinien âgés entre 25 et 29 ans représentaient 13,4% des cas, chez les femmes, cette classe avoisinait les 16% de cas. Figure 60

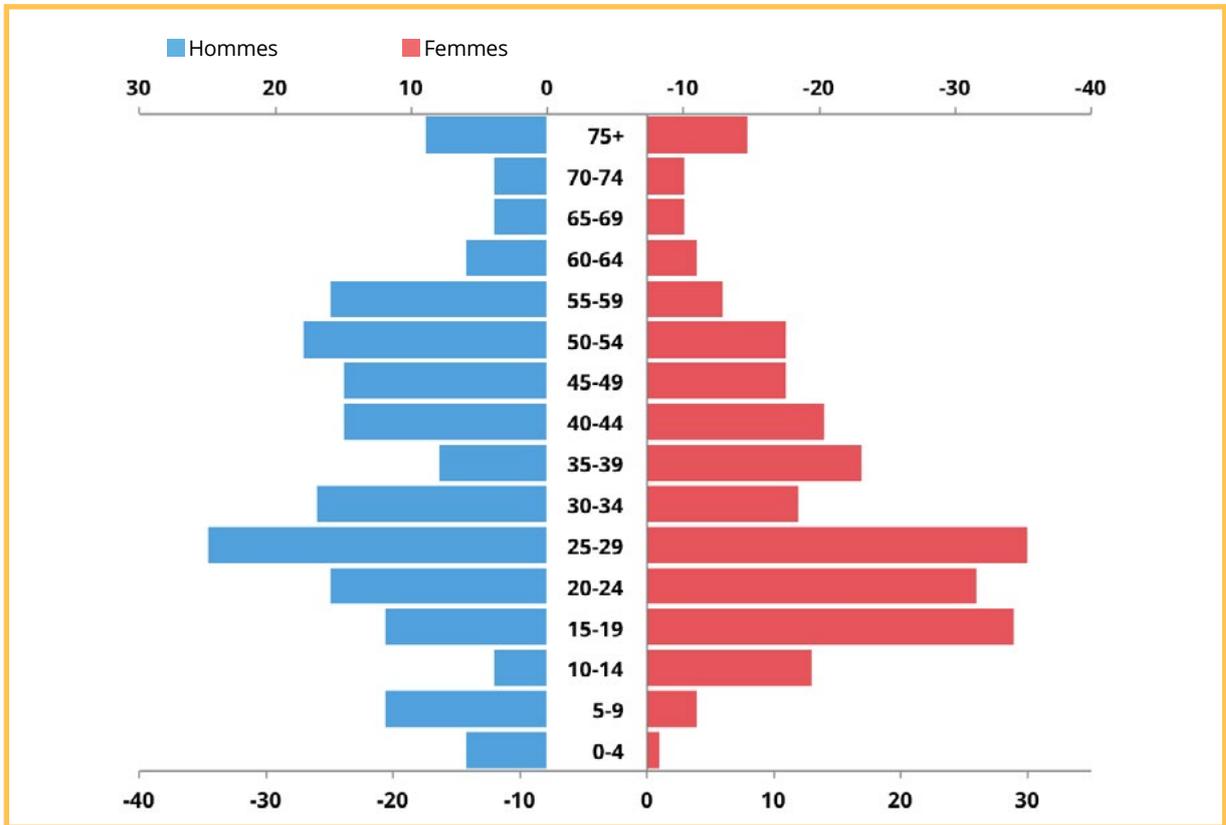


FIGURE 60 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE CAS DE LYMPHOMES HODGKINIEN PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Les courbes des taux d'incidence spécifiques du lymphome de Hodgkin chez les deux sexes avaient la même allure. Au-delà de 44 ans l'incidence du lymphome Hodgkinien était légèrement plus élevée chez le sexe masculin. Figure 61

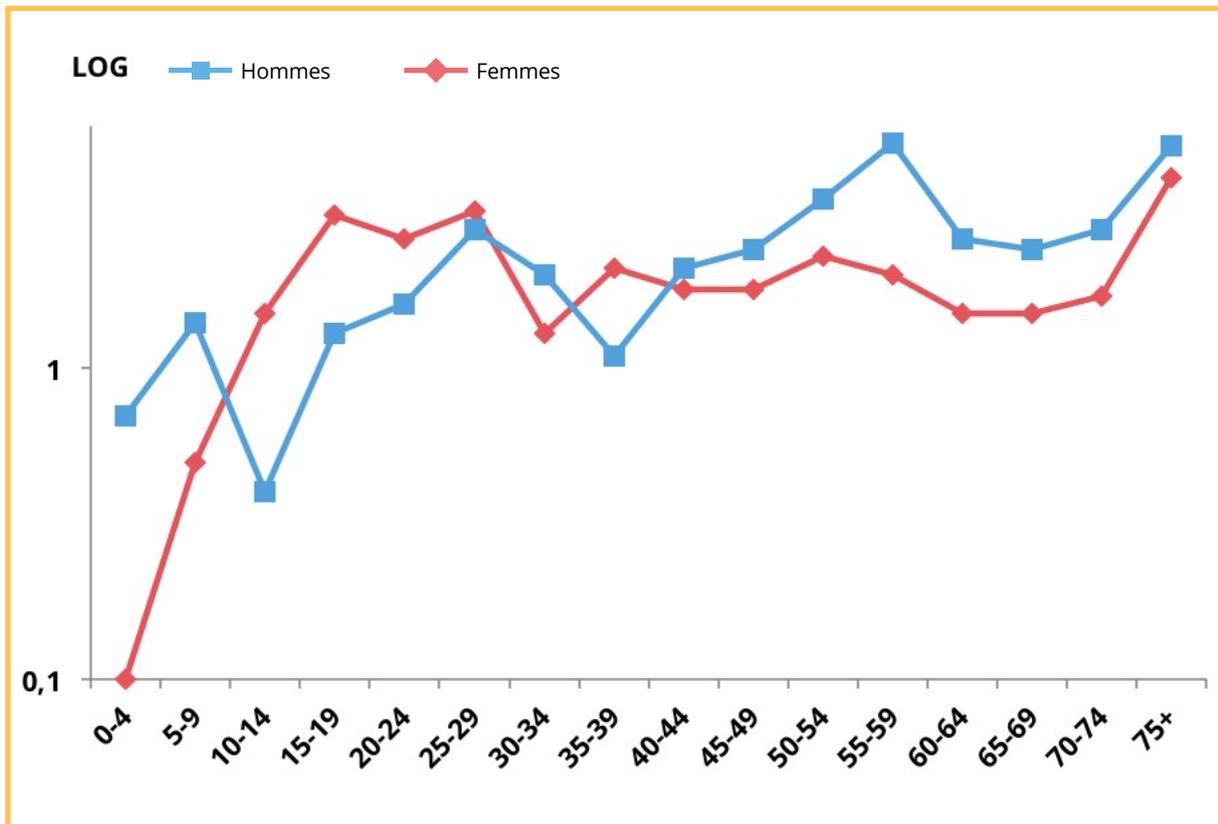


FIGURE 61 : TAUX SPÉCIFIQUES DES LH PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DE L'ESTOMAC

Le cancer de l'estomac représentait 3,4% des cas de l'ensemble des cancers enregistrés entre 2008 et 2012, 2,3% des cas enregistrés chez la femme et 4,8% chez l'homme. La proportion de femmes atteintes représentait 36,7% contre 63,3% des hommes. Figure 62, Figure 63, Figure 64, Figure 65

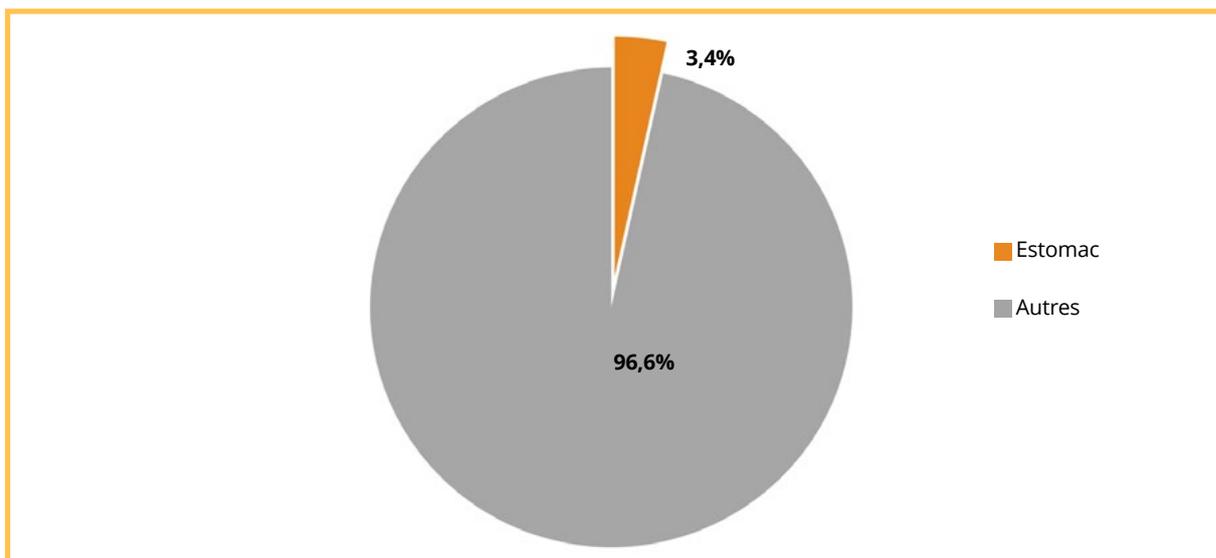


FIGURE 62 : PROPORTION DU CANCER DE L'ESTOMAC PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES DEUX SEXES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

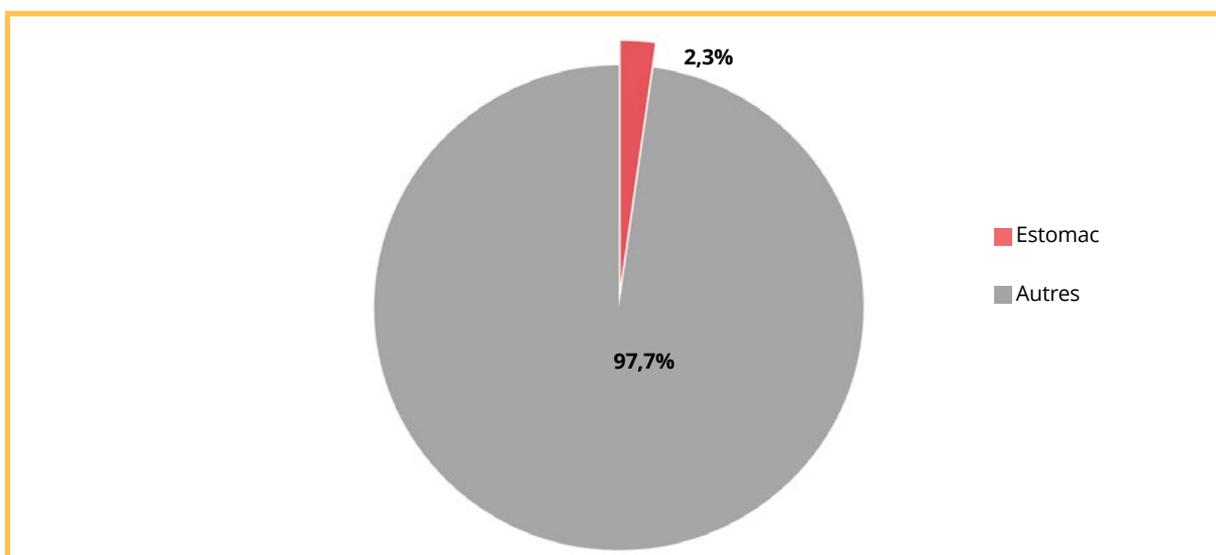


FIGURE 63 : PROPORTION DU CANCER DE L'ESTOMAC PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

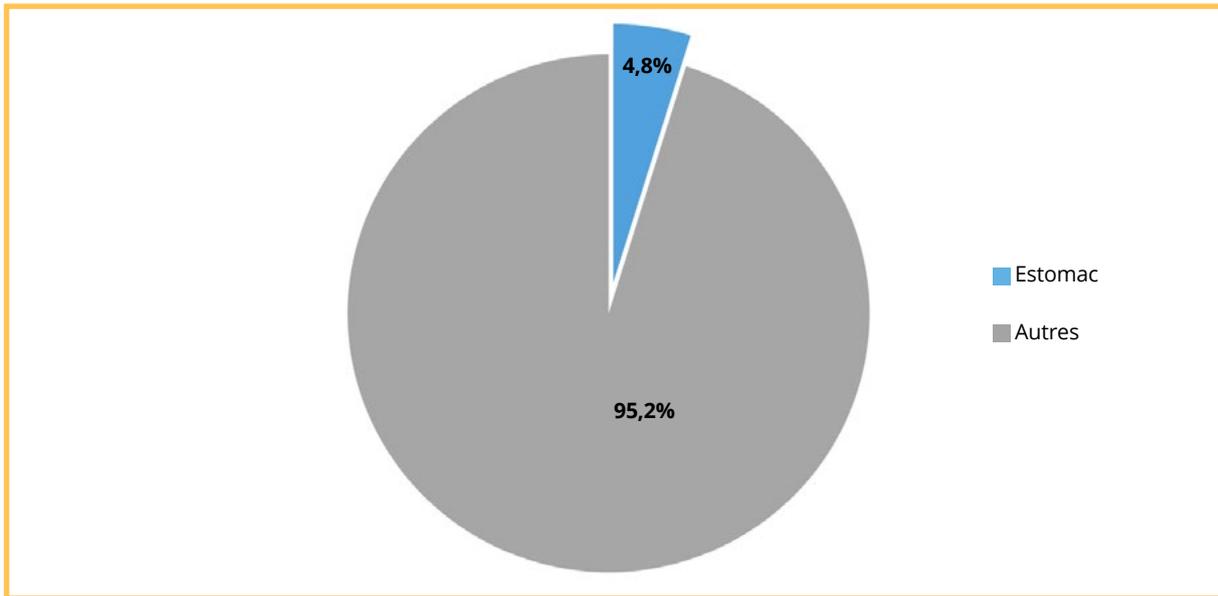


FIGURE 64 : PROPORTION DU CANCER DE L'ESTOMAC PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

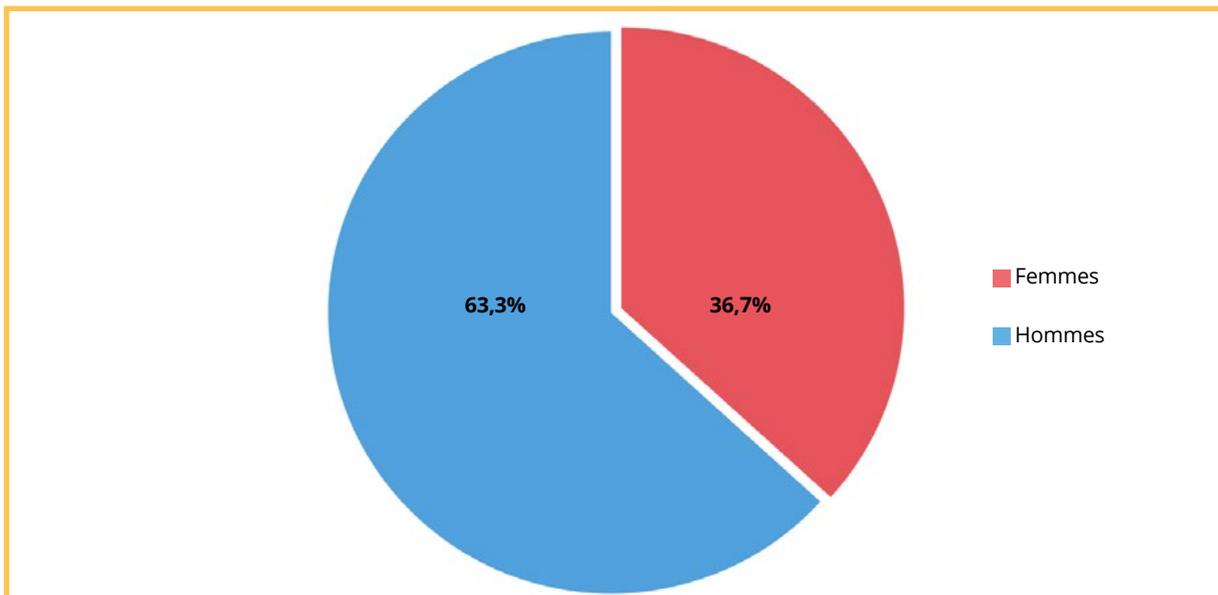


FIGURE 65 : RÉPARTITION DES CAS DU CANCER DE L'ESTOMAC SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 822 cas de cancer de l'estomac a été enregistré entre 2008 et 2012, soit une incidence brute de 4,1 pour 100 000 habitants (3,0 chez les femmes contre 5,2 pour 100 000 chez les hommes). Le taux standardisé sur la population Marocaine était de 4,0 pour 100 000 habitants et sur la population Mondiale de 4,9 pour 100 000 habitants. Tableau 38

TABLEAU 38 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DE L'ESTOMAC, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	302,0	520,0	822,0
Incidence brute	3,0	5,2	4,1
Incidence standardisée sur la population Maroc	2,8	5,3	4,0
Incidence standardisée sur la population Monde	3,3	6,7	4,9
Incidence cumulée 0-64 ans	0,2	0,4	0,3
Incidence cumulée 0-74 ans	0,4	0,9	0,6

Les taux spécifiques les plus élevés étaient observés pour la classe d'âge comprise entre 70 et 74 ans chez les femmes ainsi que chez les hommes, suivie de celles des sujets âgés de 75 ans et plus. Tableau 39

TABEAU 39 : TAUX SPÉCIFIQUES DU CANCER DE L'ESTOMAC SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	1	0,1	0,3
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,3
20-24	2	0,2	0,7
25-29	5	0,5	1,7
30-34	13	1,5	4,3
35-39	24	3,0	7,9
40-44	22	2,8	7,3
45-49	35	5,6	11,6
50-54	44	9,2	14,6
55-59	40	13,1	13,2
60-64	27	10,0	8,9
65-69	28	14,0	9,3
70-74	32	18,0	10,6
75+	28	14,3	9,3
Total	302	3,0	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,2
20-24	2	0,2	0,4
25-29	1	0,1	0,2
30-34	12	1,4	2,3
35-39	23	3,1	4,4
40-44	36	5,0	6,9
45-49	20	3,2	3,8
50-54	79	15,3	15,2
55-59	82	27,3	15,8
60-64	69	29,8	13,3
65-69	67	41,0	12,9
70-74	70	48,2	13,5
75+	58	33,5	11,2
Total	520	5,2	100,0
Deux sexes			
0-4	1	0,1	0,1
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	2	0,1	0,2
20-24	4	0,2	0,5
25-29	6	0,3	0,7
30-34	25	1,4	3,0
35-39	47	3,0	5,7
40-44	58	3,9	7,1
45-49	55	4,4	6,7
50-54	123	12,4	15,0
55-59	122	20,2	14,8
60-64	96	19,1	11,7
65-69	95	26,1	11,6
70-74	102	31,6	12,4
75+	86	23,3	10,5
Total	822	4,1	100,0

Les nombres de nouveaux cas les plus élevés ont été observés, pour les hommes chez les sujets âgés entre 55 et 59 ans suivis de ceux âgés entre 50 et 54 ans. Chez les femmes c'est la classe de femmes âgées entre 50 et 54 ans qui était la plus touchée, suivie de celle comprise entre 55 et 59 ans. Figure 66

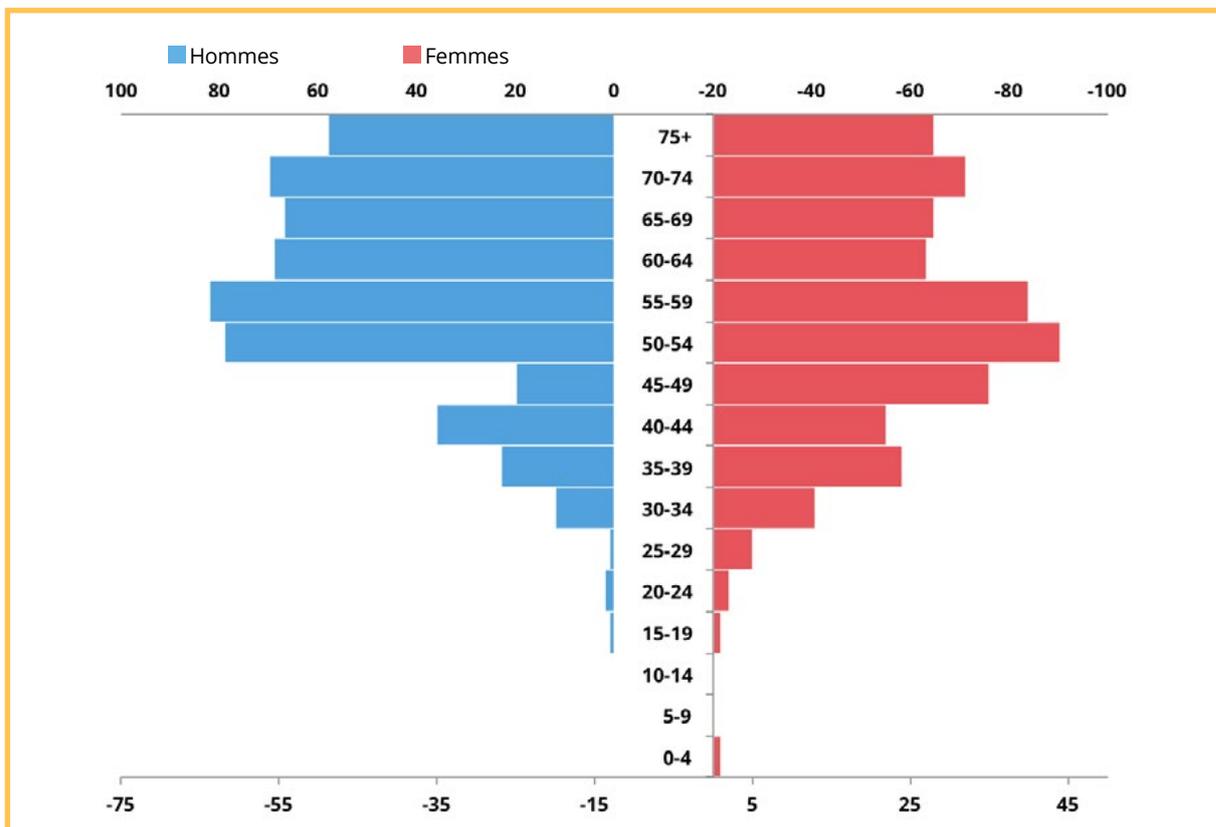


FIGURE 66 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE L'ESTOMAC PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012

Les taux spécifiques du cancer de l'estomac augmentaient avec l'âge, et à partir de 65 ans ces taux avaient tendance à se stabiliser. Les taux observés chez les hommes étaient plus élevés par rapport à ceux observés chez les femmes au-delà de 50 ans. Figure 67

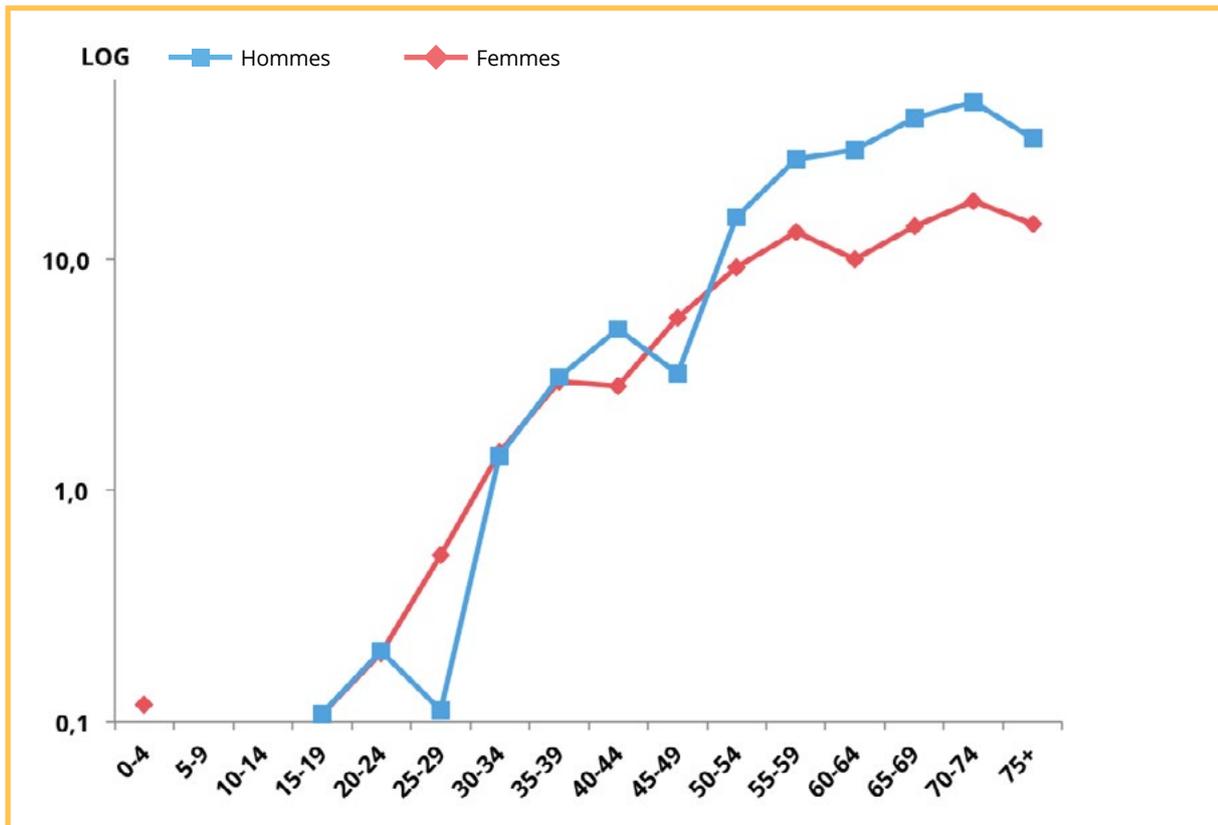


FIGURE 67 : TAUX SPÉCIFIQUES DU CANCER DE L'ESTOMAC PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DE LA VESSIE

Le cancer de la vessie représentait 3,1% des cas enregistrés sur la période 2008 - 2012. Les sujets atteints de ce type de cancer étaient de sexe masculin dans 85,3% des cas contre 14,7% de sexe féminin. Figure 68, Figure 69, Figure 70, Figure 71

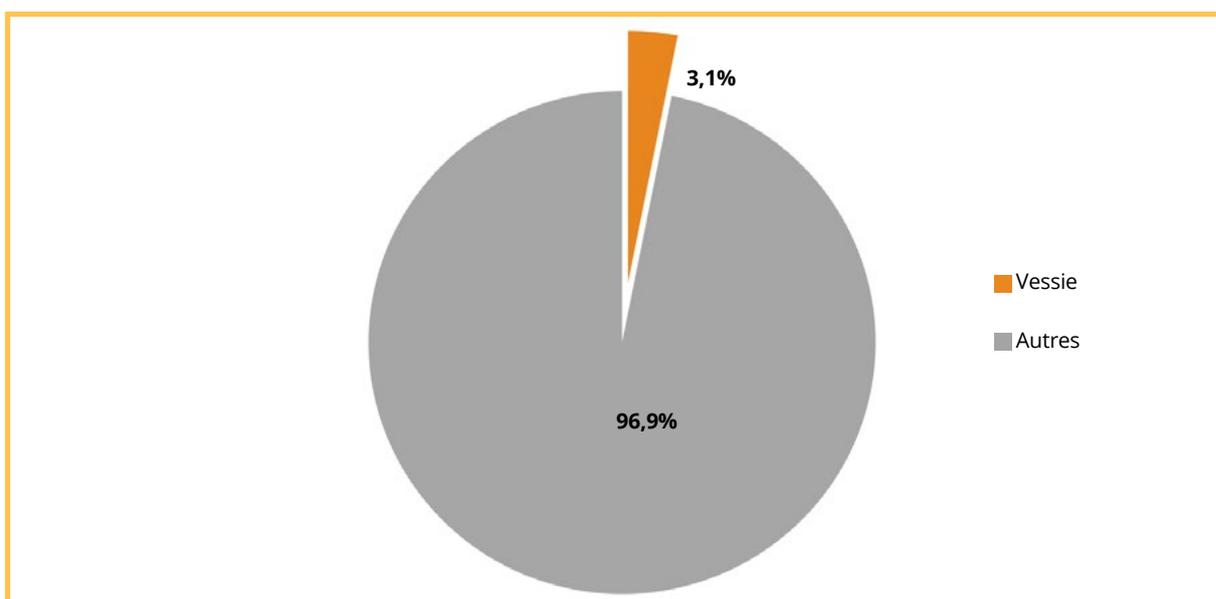


FIGURE 68 : PROPORTION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE LA VESSIE PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

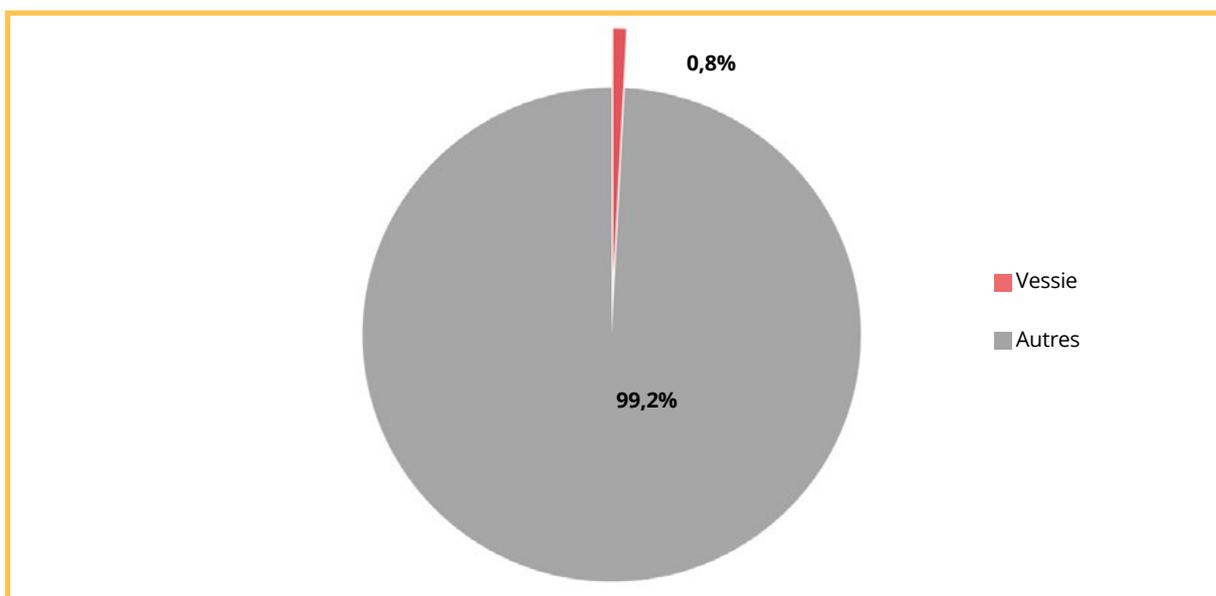


FIGURE 69 : PROPORTION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE LA VESSIE PARMIS LES CAS ENREGISTRÉS CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

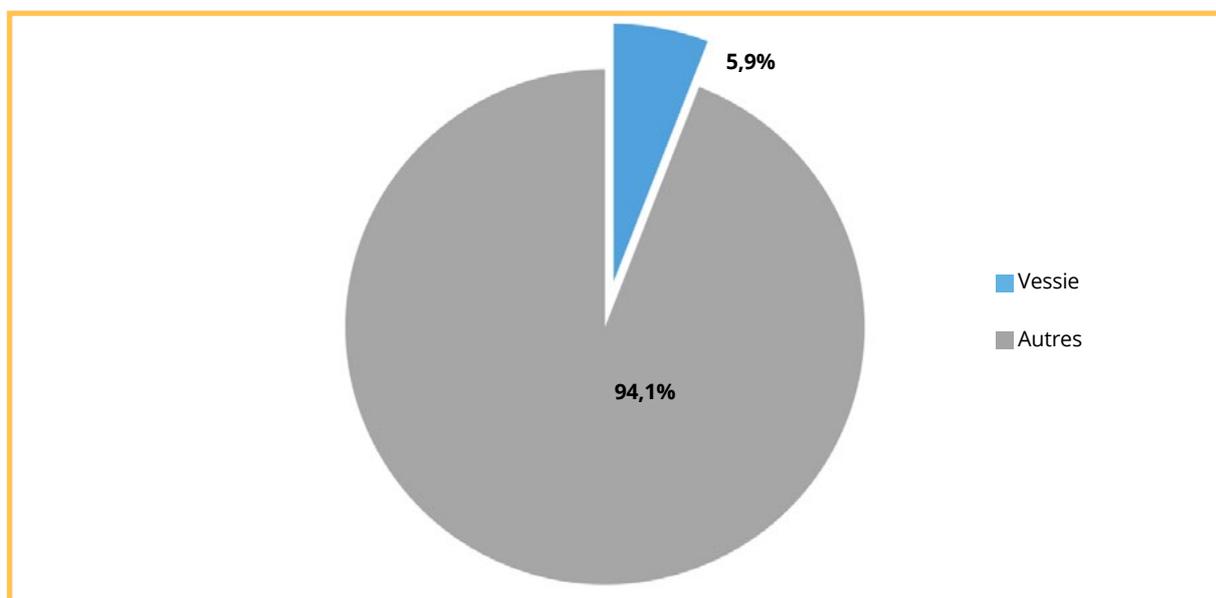


FIGURE 70 : PROPORTION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE LA VESSIE PARMIS LES CAS ENREGISTRÉS CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

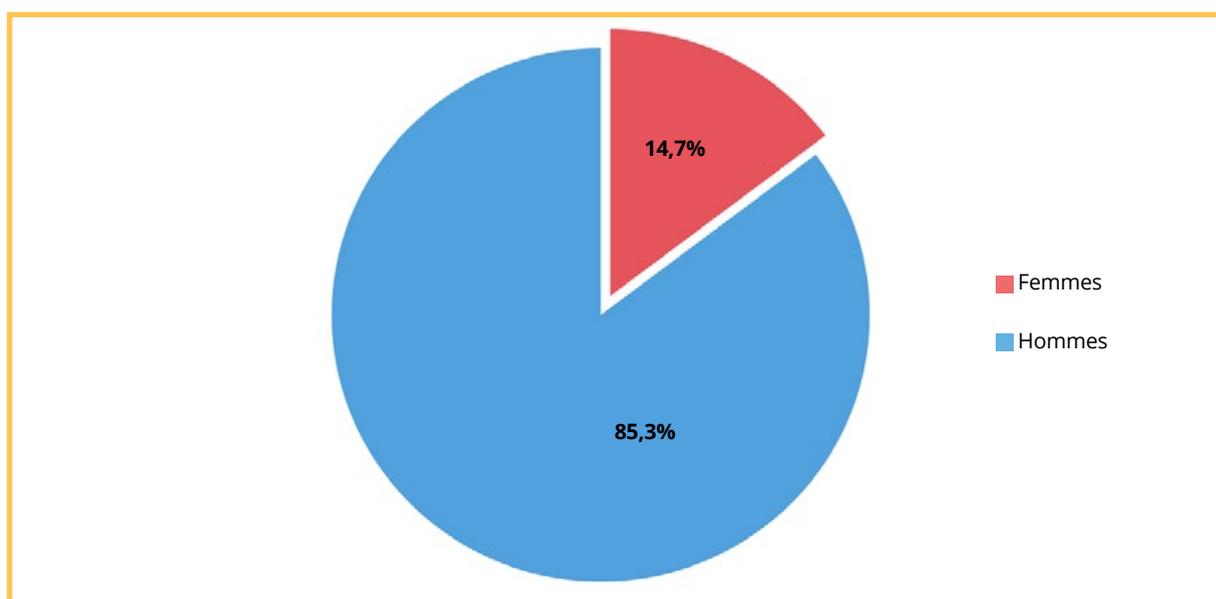


FIGURE 71 : PROPORTION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE LA VESSIE PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Durant les cinq années étudiées, 752 cas de cancer de la vessie ont été enregistrés, soit une incidence brute de 3,7 pour 100 000 habitants (pour le sexe féminin, elle est de 1,1 pour 100 000 femmes et pour le sexe masculin elle est de 6,5 pour 100 000 hommes). La standardisation sur la population mondiale a permis d'obtenir un taux de 4,7 pour 100 000 habitants (1,3 pour 100 000 chez les femmes contre 8,6 pour 100 000 chez les hommes). Tableau 40

TABLEAU 40 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DE LA VESSIE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	112,0	640,0	752,0
Incidence brute	1,1	6,5	3,7
Incidence standardisée sur la population Maroc	1,0	6,0	3,4
Incidence standardisée sur la population Monde	1,3	8,6	4,7
Incidence cumulée 0-64 ans	0,1	0,4	0,3
Incidence cumulée 0-74 ans	0,2	1,1	0,6

En considérant les deux sexes, les taux spécifiques les plus élevés ont été notés chez les sujets âgés de 75 ans et plus suivis de la classe d'âge comprise entre 70 et 74 ans avec respectivement 46,8 et 41,1 pour 100 000 habitants. Tableau 41

TABLEAU 41 : INCIDENCE DU CANCER DE LA VESSIE PAR SEXE ET PAR CLASSE D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,9
20-24	0	0,0	0,0
25-29	0	0,0	0,0
30-34	3	0,3	2,7
35-39	0	0,0	0,0
40-44	3	0,4	2,7
45-49	9	1,4	8,0
50-54	9	1,9	8,0
55-59	12	3,9	10,7
60-64	17	6,3	15,2
65-69	18	9,0	16,1
70-74	20	11,2	17,9
75+	20	10,2	17,9
Total	112	1,1	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	1	0,1	0,2
25-29	1	0,1	0,2
30-34	4	0,5	0,6
35-39	2	0,3	0,3
40-44	20	2,8	3,1
45-49	30	4,8	4,7
50-54	59	11,4	9,2
55-59	90	30,0	14,1
60-64	90	38,9	14,1
65-69	77	47,1	12,0
70-74	113	77,8	17,7
75+	153	88,3	23,9
Total	640	6,5	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	1	0,1	0,1
20-24	1	0,0	0,1
25-29	1	0,1	0,1
30-34	7	0,4	0,9
35-39	2	0,1	0,3
40-44	23	1,5	3,1
45-49	39	3,1	5,2
50-54	68	6,8	9,0
55-59	102	16,9	13,6
60-64	107	21,3	14,2
65-69	95	26,1	12,6
70-74	133	41,1	17,7
75+	173	46,8	23,0
Total	752	3,7	100,0

Chez les hommes, c'est la classe d'âge de 75 ans et plus qui a enregistré le plus grand effectif de cancer de la vessie suivie de la classe allant de 70 à 74 ans. La même tendance a été remarquée chez les femmes. Figure 72

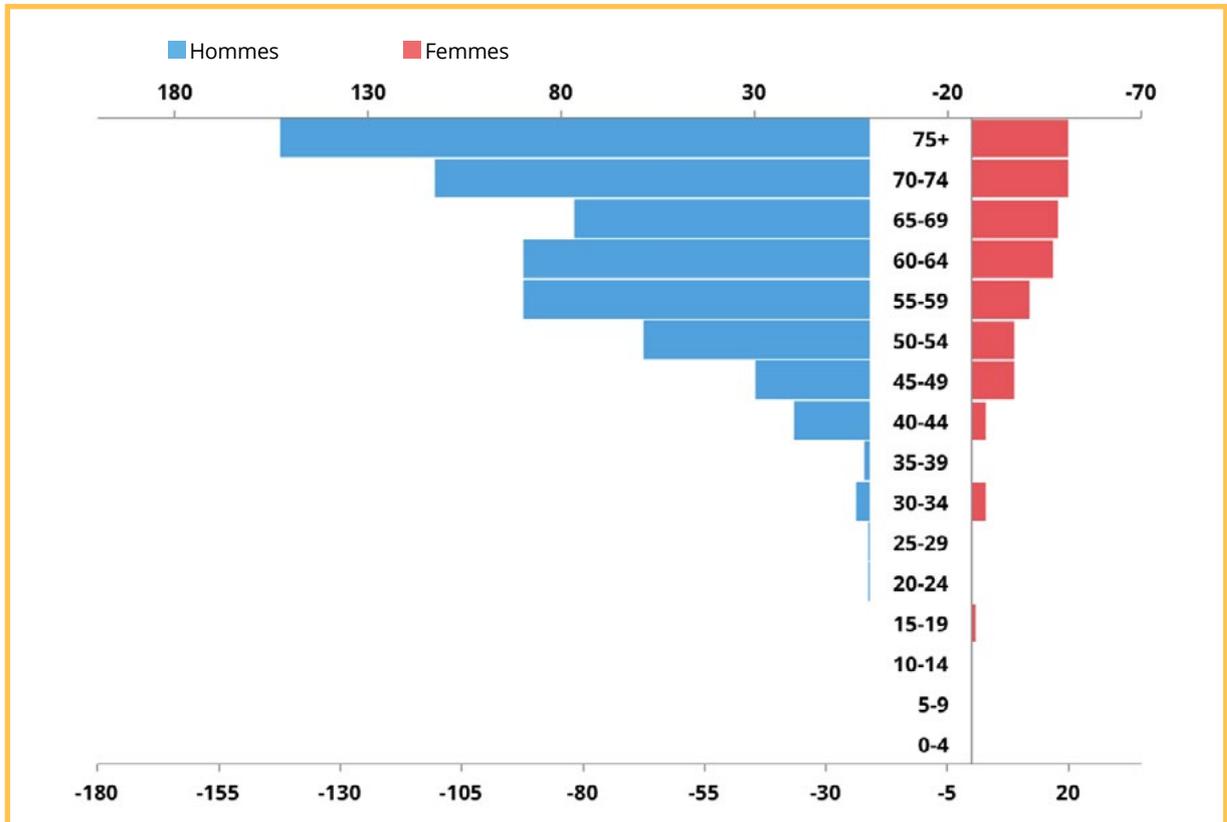


FIGURE 72 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE LA VESSIE PAR SEXE ET PAR CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'incidence du cancer de la vessie augmentait avec l'âge, les taux spécifiques observés chez le sexe masculin étaient plus élevés que ceux observés chez le sexe féminin. Figure 73

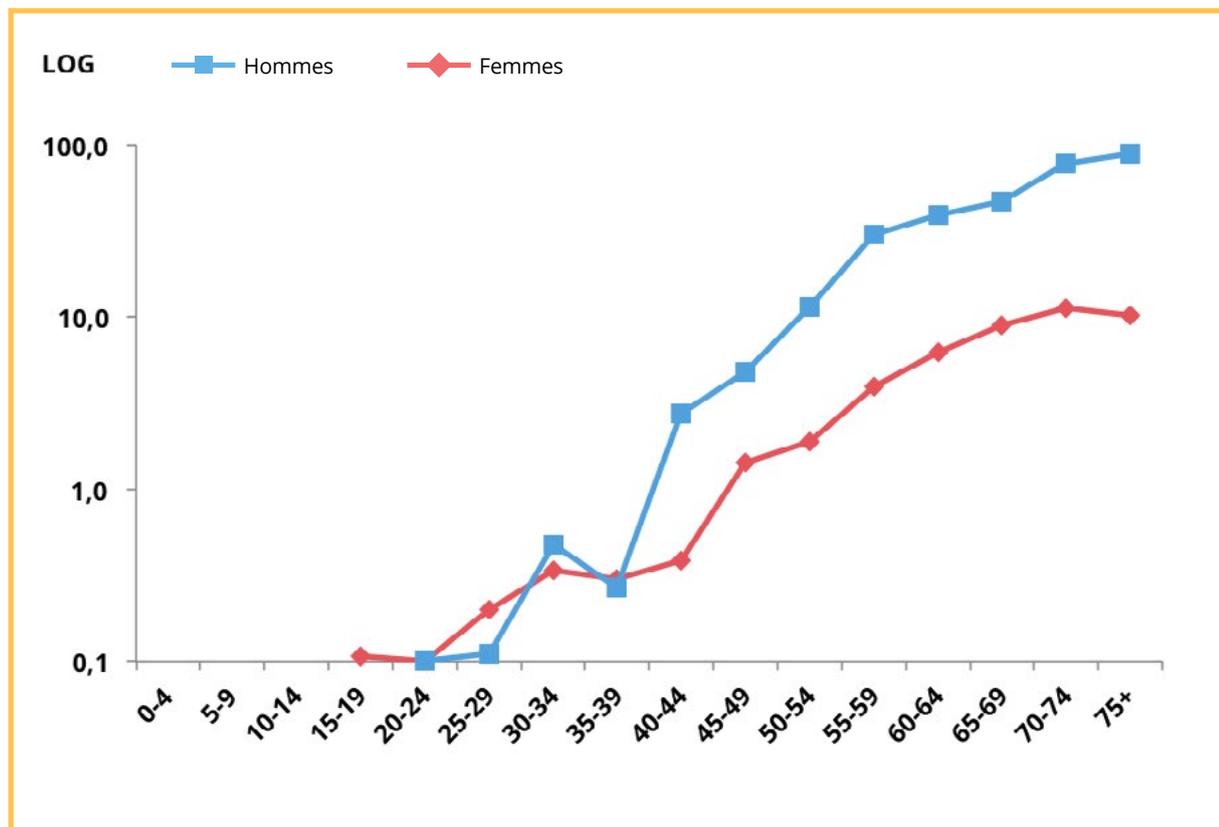


FIGURE 73 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DE LA VESSIE PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DE L'OVAIRE

Le cancer de l'ovaire représente 4,3% des cas de cancer enregistrés chez les femmes entre 2008 et 2012. Figure 74

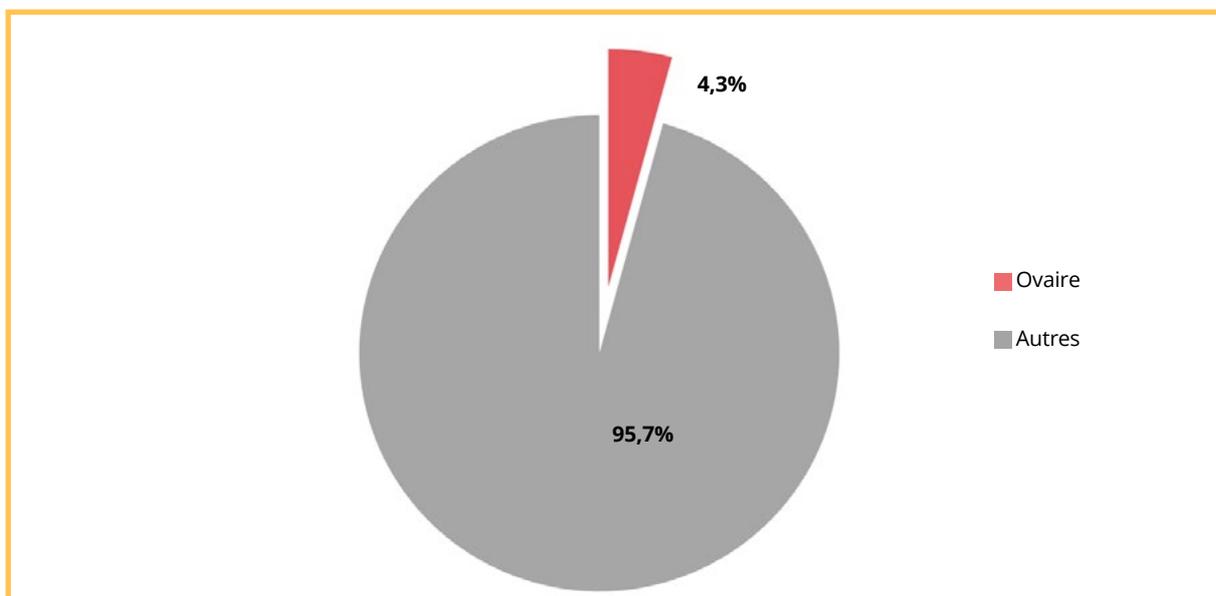


FIGURE 74 : PROPORTION DU CANCER DE L'OVAIRE PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Sur les cinq années de 2008 à 2012, un total de 574 cas de cancer de l'ovaire a été enregistré, soit une incidence brute de 5,6 pour 100 000 femmes, une incidence standardisée sur la population Marocaine de 5,4 pour 100 000 femmes et une incidence standardisée sur la population Mondiale de 6,2 pour 100 000 femmes. Tableau 42

TABLEAU 42 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DE L'OVAIRE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes
Nouveaux cas	574,0
Incidence brute	5,6
Incidence standardisée sur la population Maroc	5,4
Incidence standardisée sur la population Monde	6,2
Incidence cumulée 0-64 ans	0,5
Incidence cumulée 0-74 ans	0,7

Les taux spécifiques les plus élevés du cancer de l'ovaire ont été observés chez les femmes âgées entre 70 et 74 ans (27,0 pour 100 000 femmes) suivis de celles ayant un âge entre 60 et 69 ans (soit respectivement 24,9 et 24,0 pour 100 000 femmes pour les classes 60 - 64 ans et 65 - 69 ans). Tableau 43

TABLEAU 43 : INCIDENCE DU CANCER DE L'OVAIRE PAR CLASSE D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
0-4	1	0,1	0,2
5-9	0	0,0	0,0
10-14	2	0,2	0,3
15-19	6	0,6	1,0
20-24	13	1,3	2,3
25-29	12	1,3	2,1
30-34	24	2,7	4,2
35-39	37	4,6	6,4
40-44	49	6,3	8,5
45-49	97	15,5	16,9
50-54	59	12,4	10,3
55-59	72	23,6	12,5
60-64	65	24,0	11,3
65-69	50	24,9	8,7
70-74	48	27,0	8,4
75+	39	19,9	6,8
Total	574	5,6	100,0

La classe d'âge la plus touchée par le cancer de l'ovaire parmi les cas enregistrés est représentée par celle comprise entre 45 et 49 ans. Figure 75

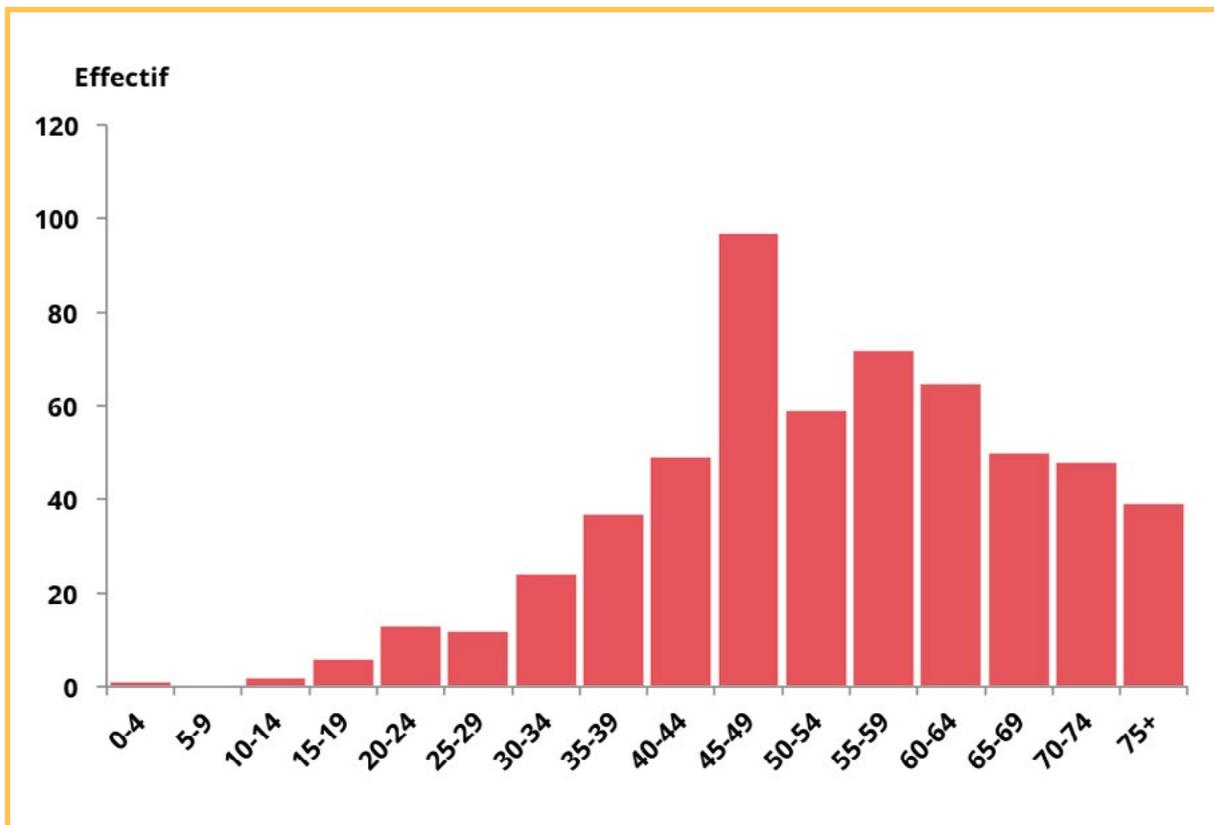


FIGURE 75 : RÉPARTITION DU NOMBRE DES CAS DU CANCER DE L'OVAIRE PAR TRANCHES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'incidence spécifique du cancer de l'ovaire augmentait avec l'âge atteignant un pic de 27,0 pour 100 000 femmes chez les femmes âgées entre 70 et 74 ans. Figure 76

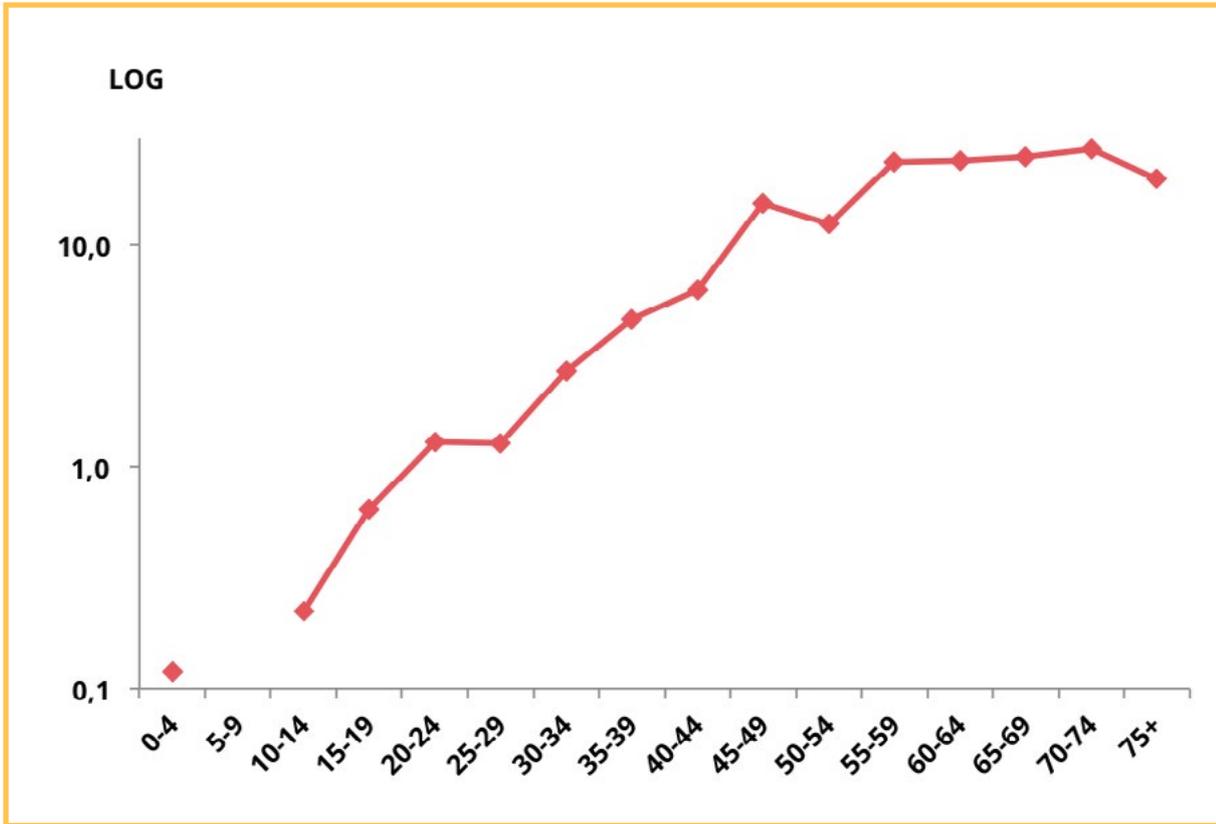


FIGURE 76 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER DE L'OVAIRE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

LES LEUCÉMIES

Les leucémies représentaient 2,3% de l'ensemble des cas enregistrés entre 2008 et 2012. Les hommes étaient plus touchés que les femmes avec une proportion de 56,6% contre 43,4%. Les leucémies myéloïdes étaient plus fréquentes que le type lymphoïde avec respectivement des proportions de 58,4 % et 39,4%. Figure 77, Figure 78, Figure 79

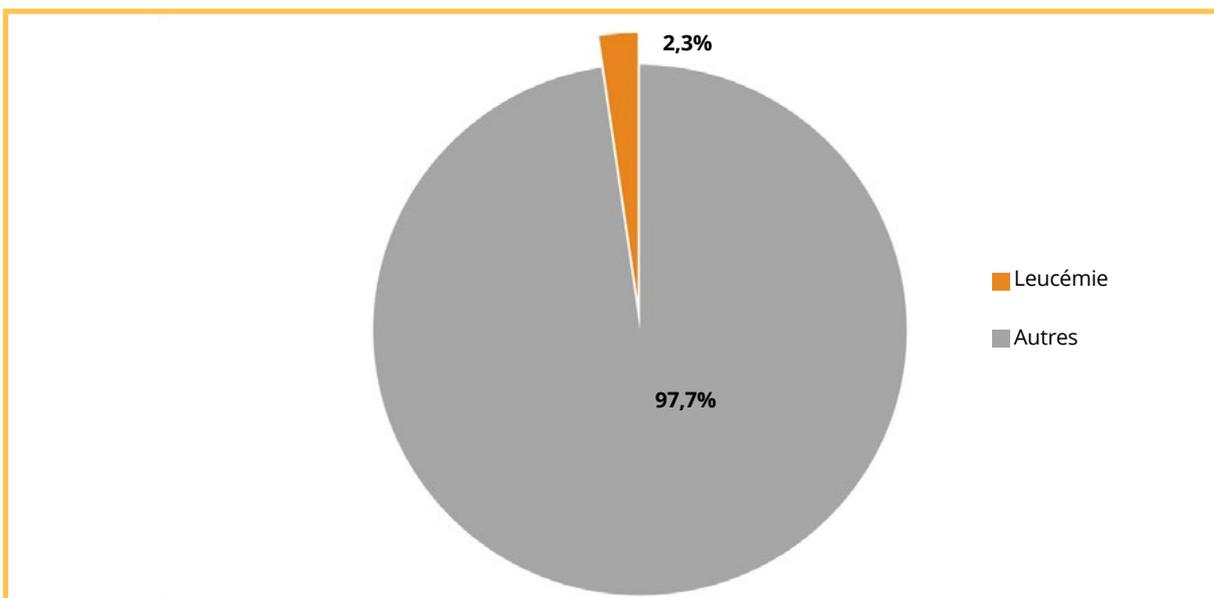


FIGURE 77 : FRÉQUENCE DES LEUCÉMIES CHEZ LES DEUX SEXES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

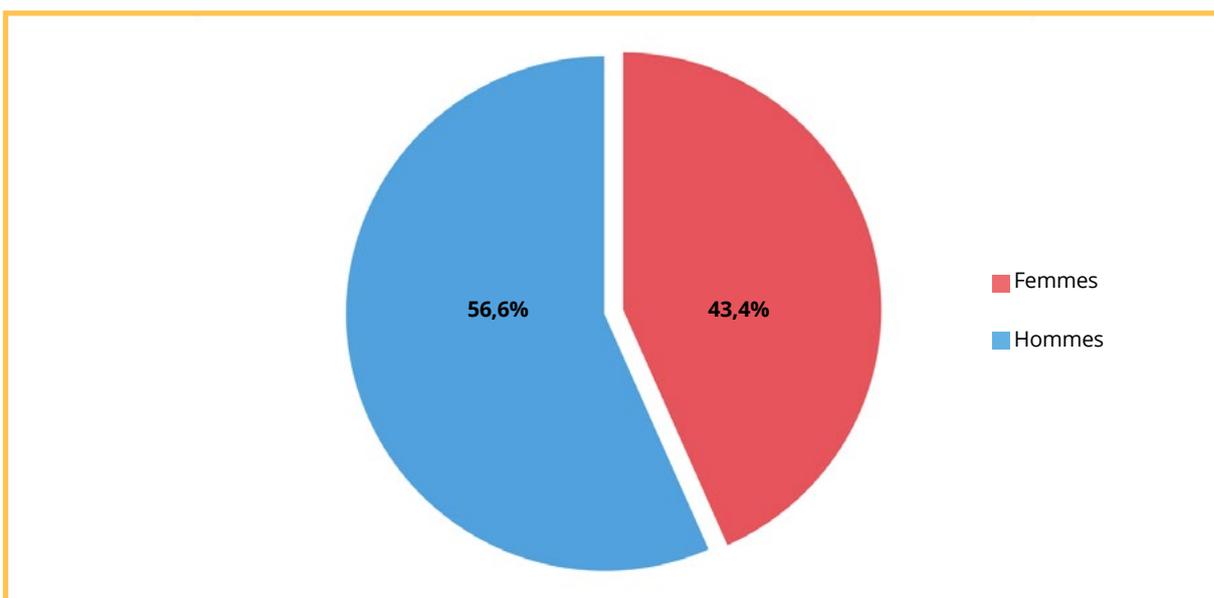


FIGURE 78 : RÉPARTITION DES CAS DE LEUCÉMIES SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

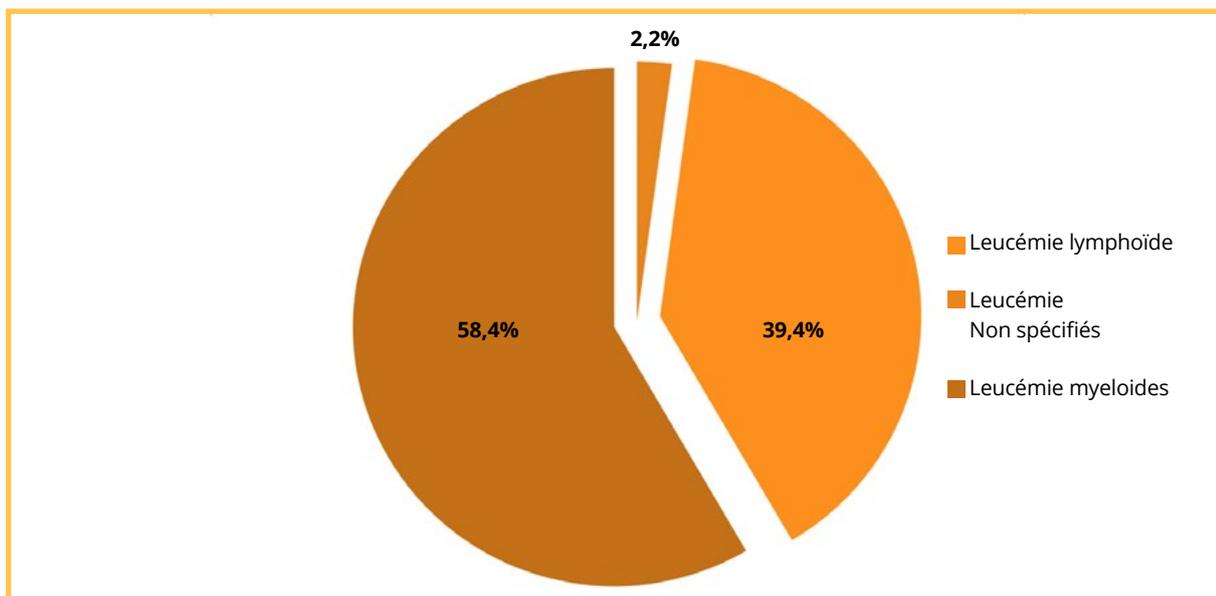


FIGURE 79 : RÉPARTITION DES CAS DE LEUCÉMIES EN FONCTION DU TYPE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le nombre total de leucémies enregistrées durant les cinq années étudiées était de 560 cas. L'incidence brute était de 2,8 pour 100 000 habitants (2,4 pour 100 000 chez les femmes et 3,2 pour 100 000 chez les hommes). L'incidence standardisée sur la population Marocaine était de 2,6 pour 100 000 et sur la population Mondiale de 3,0 pour 100 000. Tableau 44

TABLEAU 44 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES LEUCÉMIES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	243,0	317,0	560,0
Incidence brute	2,4	3,2	2,8
Incidence standardisée sur la population Maroc	2,2	3,0	2,6
Incidence standardisée sur la population Monde	2,5	3,5	3,0
Incidence cumulée 0-64 ans	0,2	0,2	0,2
Incidence cumulée 0-74 ans	0,2	0,3	0,3

Le taux spécifique de l'incidence des leucémies le plus élevé était noté chez les sujets âgés de 75 et plus. Ce taux était de 15,3 pour 100 000 chez les femmes et de 24,2 pour 100 000 chez les hommes. En considérant les deux sexes le taux chez cette classe d'âge était de 19,5 pour 100 000 habitants. Tableau 45

TABLEAU 45 : INCIDENCE DES LEUCÉMIES PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	10	1,2	4,1
5-9	9	1,1	3,7
10-14	11	1,2	4,5
15-19	17	1,8	7,0
20-24	18	1,8	7,4
25-29	11	1,2	4,5
30-34	11	1,2	4,5
35-39	16	2,0	6,6
40-44	22	2,8	9,1
45-49	15	2,4	6,2
50-54	19	4,0	7,8
55-59	16	5,2	6,6
60-64	16	5,9	6,6
65-69	12	6,0	4,9
70-74	10	5,6	4,1
75+	30	15,3	12,3
Total	243	2,4	100,0
Hommes			
0-4	21	2,4	6,6
5-9	20	2,3	6,3
10-14	16	1,8	5,0
15-19	31	3,4	9,8
20-24	18	1,8	5,7
25-29	20	2,2	6,3
30-34	22	2,6	6,9
35-39	10	1,3	3,2
40-44	18	2,5	5,7
45-49	13	2,1	4,1
50-54	19	3,7	6,0
55-59	21	7,0	6,6
60-64	14	6,1	4,4
65-69	12	7,3	3,8
70-74	20	13,8	6,3
75+	42	24,2	13,2
Total	317	3,2	100,0
Deux sexes			
0-4	31	1,8	5,5
5-9	29	1,7	5,2
10-14	27	1,5	4,8
15-19	48	2,6	8,6
20-24	36	1,8	6,4
25-29	31	1,7	5,5
30-34	33	1,9	5,9
35-39	26	1,7	4,6
40-44	40	2,7	7,1
45-49	28	2,2	5,0
50-54	38	3,8	6,8
55-59	37	6,1	6,6
60-64	30	6,0	5,4
65-69	24	6,6	4,3
70-74	30	9,3	5,4
75+	72	19,5	12,9
Total	560	2,8	100,0

En terme de nombre de cas enregistrés, chez les hommes ainsi que chez les femmes, le plus grand nombre de cas a été noté chez les sujets âgés de 75 ans et plus avec une proportion d'environ 13% des cas. Les enfants et les adolescents (sujets âgés de moins de 20 ans) représentaient 24% des cas. Figure 80

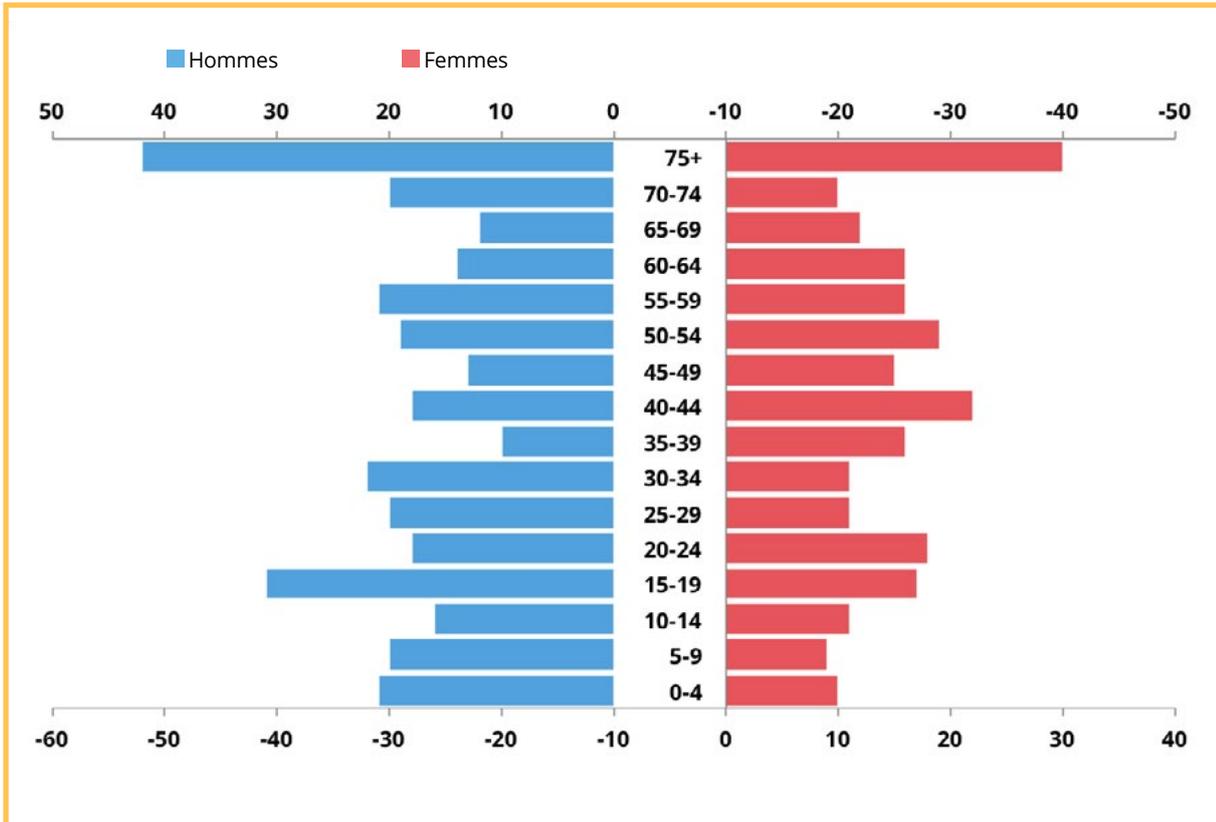


FIGURE 80 : PRÉSENTATION DU NOMBRE DE CAS DE LEUCÉMIES PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Pour les classes d'âge de moins de 20 ans, on a noté que les taux spécifiques d'incidence des leucémies étaient plus élevés chez le sexe masculin comparativement au sexe féminin, pour les classes d'âge situées entre 20 et 64 ans, les taux spécifiques avaient tendance à augmenter avec l'âge et étaient à peu près similaires pour les deux sexes. Au-delà de 70 ans, les taux observés chez les hommes étaient plus élevés que ceux observés chez les femmes et augmentaient avec l'âge. Figure 81

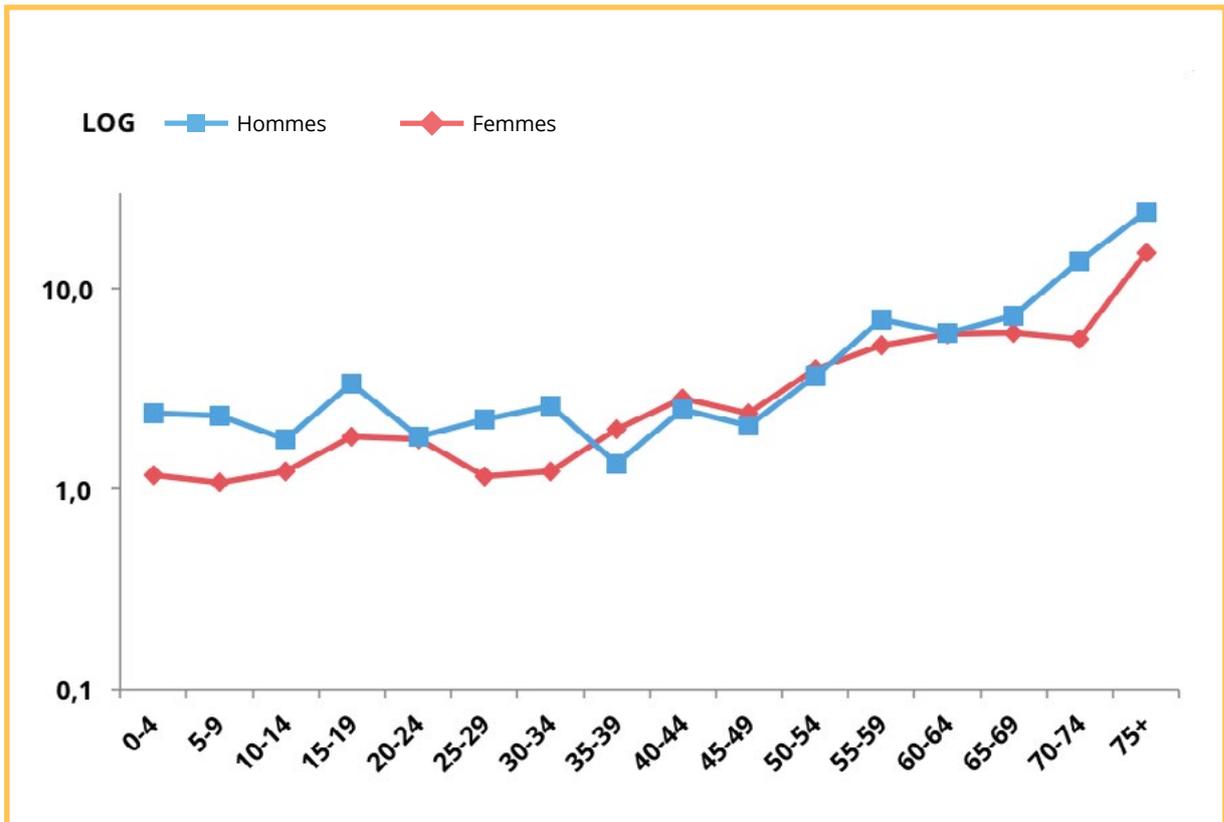


FIGURE 81 : TAUX SPÉCIFIQUES DES LEUCÉMIES PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

LEUCÉMIES MYÉLOÏDES

La proportion d'hommes atteints de leucémie myéloïde représentait 54,3% de leucémies myéloïdes enregistrés contre 45,7% de femmes. Figure 82

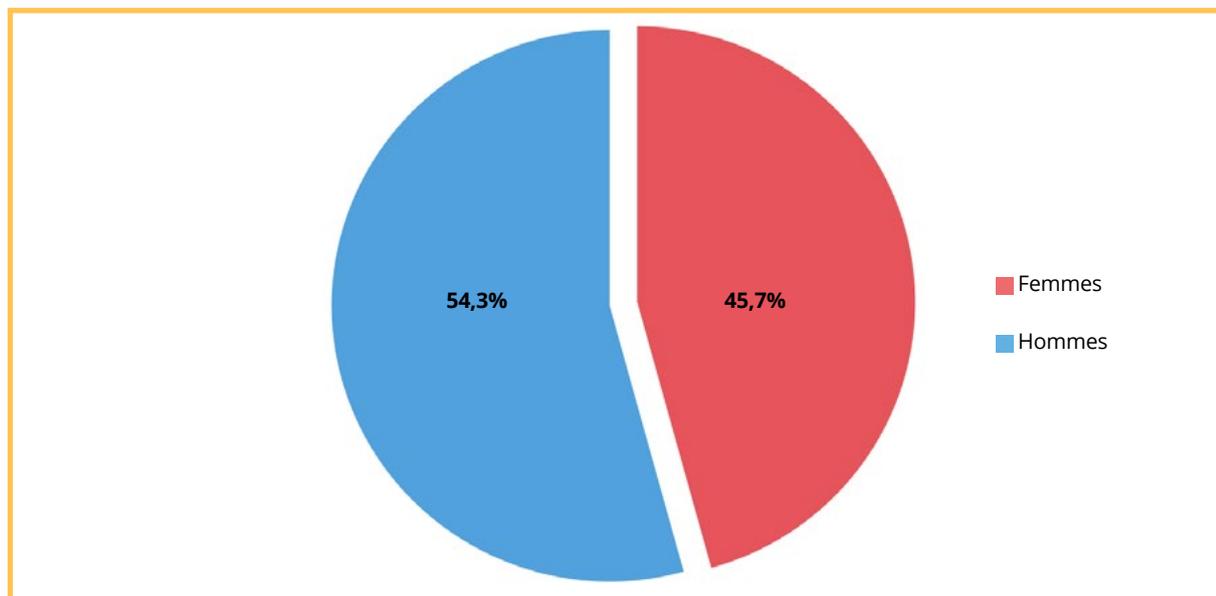


FIGURE 82 : RÉPARTITION DES CAS DE LEUCÉMIES MYÉLOÏDES SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un nombre total de 326 cas de leucémies myéloïdes a été enregistré entre 2008 et 2012, soit une incidence brute de 1,6 pour 100 000 habitants. L'incidence standardisée sur la population mondiale était de 1,7 pour 100 000 habitants. Tableau 46

TABLEAU 46 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES LEUCÉMIES MYÉLOÏDES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	149,0	177,0	326,0
Incidence brute	1,5	1,8	1,6
Incidence standardisée sur la population Maroc	1,3	1,7	1,5
Incidence standardisée sur la population Monde	1,5	1,9	1,7
Incidence cumulée 0-64 ans	0,1	0,1	0,1
Incidence cumulée 0-74 ans	0,1	0,2	0,2

La classes d'âge ayant le taux spécifique le plus élevé de leucémie myéloïde est celle des sujets âgés de 75 ans et plus, avec un taux de 9,2 pour 100 000 chez les femmes et 12,7 pour 100 000 chez les hommes. Tableau 47

TABEAU 47 : INCIDENCE DES LEUCÉMIES MYÉLOÏDES PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	1	0,1	0,7
5-9	5	0,6	3,4
10-14	7	0,8	4,7
15-19	9	1,0	6,0
20-24	12	1,2	8,1
25-29	9	0,9	6,0
30-34	11	1,2	7,4
35-39	13	1,6	8,7
40-44	12	1,5	8,1
45-49	9	1,4	6,0
50-54	10	2,1	6,7
55-59	10	3,3	6,7
60-64	11	4,1	7,4
65-69	6	3,0	4,0
70-74	6	3,4	4,0
75+	18	9,2	12,1
Total	149	1,5	100,0
Hommes			
0-4	4	0,5	2,3
5-9	5	0,6	2,8
10-14	3	0,3	1,7
15-19	19	2,1	10,7
20-24	10	1,0	5,6
25-29	15	1,7	8,5
30-34	18	2,1	10,2
35-39	5	0,7	2,8
40-44	15	2,1	8,5
45-49	9	1,4	5,1
50-54	14	2,7	7,9
55-59	13	4,3	7,3
60-64	7	3,0	4,0
65-69	7	4,3	4,0
70-74	11	7,6	6,2
75+	22	12,7	12,4
Total	177	1,8	100,0
Deux sexes			
0-4	5	0,3	1,5
5-9	10	0,6	3,1
10-14	10	0,6	3,1
15-19	28	1,5	8,6
20-24	22	1,1	6,7
25-29	24	1,3	7,4
30-34	29	1,7	8,9
35-39	18	1,2	5,5
40-44	27	1,8	8,3
45-49	18	1,4	5,5
50-54	24	2,4	7,4
55-59	23	3,8	7,1
60-64	18	3,6	5,5
65-69	13	3,6	4,0
70-74	17	5,3	5,2
75+	40	10,8	12,3
Total	326	1,6	100,0

En termes de nombre de nouveaux cas, c'est le groupe de sujet âgé de 75 ans et plus qui avait enregistré le plus grand effectif chez les femmes ainsi que chez les hommes. Figure 83

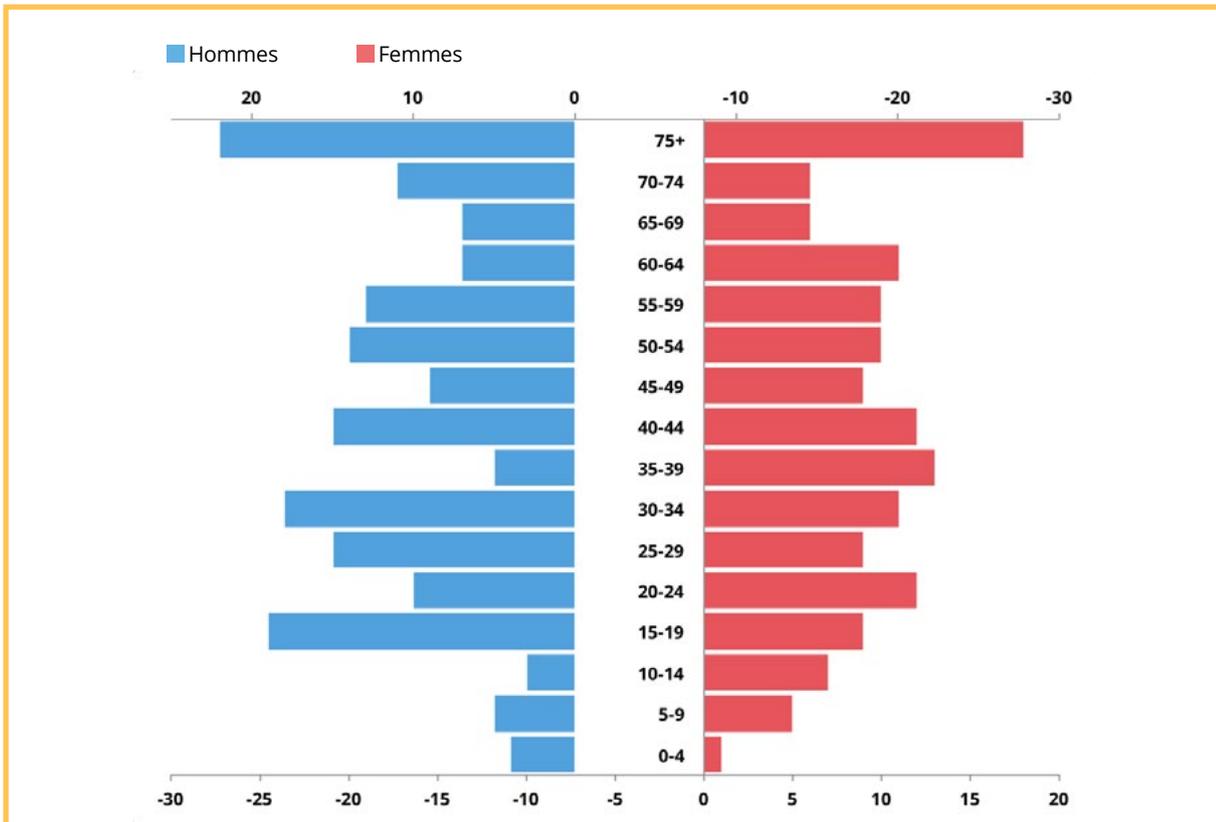


FIGURE 83 : NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE LEUCÉMIES MYÉLOÏDES PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'incidence spécifique des leucémies myéloïdes augmentait avec l'âge allant de 0,5 pour 100 000 chez les garçons âgés moins de 5 ans à 12,5 pour 100 000 hommes âgés de 75 ans et plus. De même chez les femmes ce taux variait de 0,1 pour 100 000 chez les filles de moins de 5 ans à 9,2 pour 100 000 femmes âgées de 75 ans et plus. Figure 84

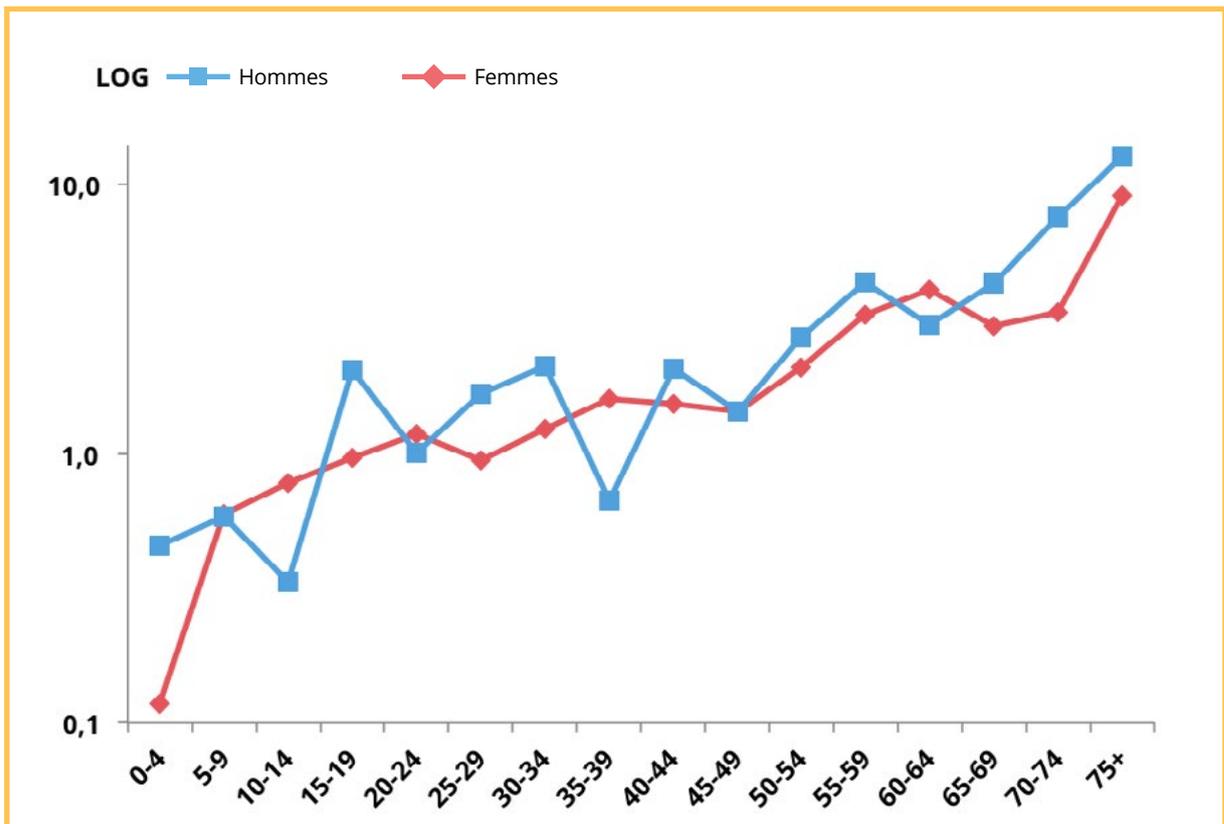


FIGURE 84 : TAUX SPÉCIFIQUES DES LEUCÉMIES MYÉLOÏDES PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

LES LEUCÉMIES LYMPHOÏDES

Les leucémies lymphoïdes étaient plus fréquentes chez les hommes que les femmes avec une proportion de 60% des cas contre 40% des cas. Figure 85

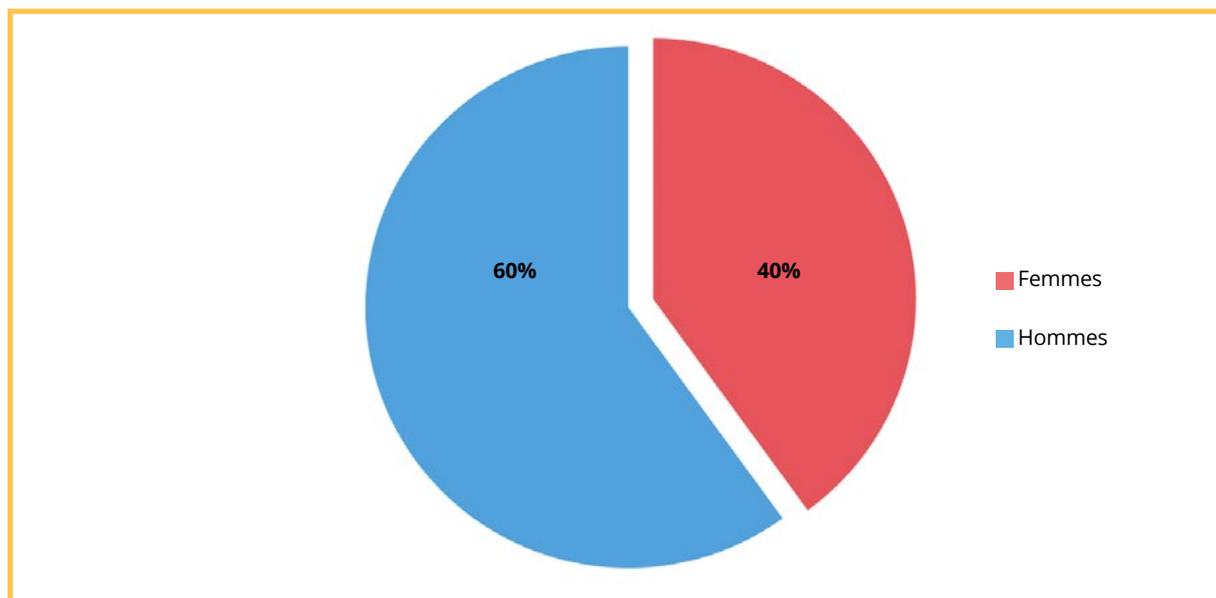


FIGURE 85 : RÉPARTITION DES LEUCÉMIES LYMPHOÏDES SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 220 cas de leucémies lymphoïde a été enregistré, soit une incidence brute de 1,1 pour 100 000. Le taux standardisé sur la population mondiale de référence était de 1,2 pour 100 000. Tableau 48

TABLEAU 48 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES LEUCÉMIES LYMPHOÏDES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	88,0	132,0	220,0
Incidence brute	0,9	1,3	1,1
Incidence standardisée sur la population Maroc	0,8	1,3	1,0
Incidence standardisée sur la population Monde	0,9	1,5	1,2
Incidence cumulée 0-64 ans	0,1	0,1	0,1
Incidence cumulée 0-74 ans	0,1	0,1	0,1

Le taux spécifique le plus élevé était noté chez le groupe d'âge de 75 ans et plus chez les femmes, ce taux était de 6,1 pour 100 000 contre 10,4 pour 100 000 chez les hommes. Tableau 49

TABEAU 49 : INCIDENCE DES LEUCÉMIES LYMPHOÏDES PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	9	1,1	10,2
5-9	3	0,4	3,4
10-14	3	0,3	3,4
15-19	8	0,9	9,1
20-24	6	0,6	6,8
25-29	2	0,2	2,3
30-34	0	0,0	0,0
35-39	3	0,4	3,4
40-44	10	1,3	11,4
45-49	6	1,0	6,8
50-54	8	1,7	9,1
55-59	5	1,6	5,7
60-64	4	1,5	4,5
65-69	5	2,5	5,7
70-74	4	2,2	4,5
75+	12	6,1	13,6
Total	88	0,9	100,0
Hommes			
0-4	15	1,7	11,4
5-9	15	1,8	11,4
10-14	12	1,3	9,1
15-19	12	1,3	9,1
20-24	8	0,8	6,1
25-29	5	0,6	3,8
30-34	3	0,4	2,3
35-39	4	0,5	3,0
40-44	3	0,4	2,3
45-49	4	0,6	3,0
50-54	5	1,0	3,8
55-59	8	2,7	6,1
60-64	7	3,0	5,3
65-69	5	3,1	3,8
70-74	8	5,5	6,1
75+	18	10,4	13,6
Total	132	1,3	100,0
Deux sexes			
0-4	24	1,4	10,9
5-9	18	1,1	8,2
10-14	15	0,8	6,8
15-19	20	1,1	9,1
20-24	14	0,7	6,4
25-29	7	0,4	3,2
30-34	3	0,2	1,4
35-39	7	0,5	3,2
40-44	13	0,9	5,9
45-49	10	0,8	4,5
50-54	13	1,3	5,9
55-59	13	2,1	5,9
60-64	11	2,2	5,0
65-69	10	2,7	4,5
70-74	12	3,7	5,5
75+	30	8,1	13,6
Total	220	1,1	100,0

Les leucémies lymphoïdes touchaient essentiellement, chez le sexe masculin, les groupes d'âge extrême à savoir le groupe allant de 0 à 9 ans et le groupe de 75 ans et plus. Chez le sexe féminin, ces groupes d'âge ont été aussi les plus touchés en plus des groupes d'âge allant de 40 à 44 ans, de 15 à 19 ans et de 50 à 54 ans. Figure 86

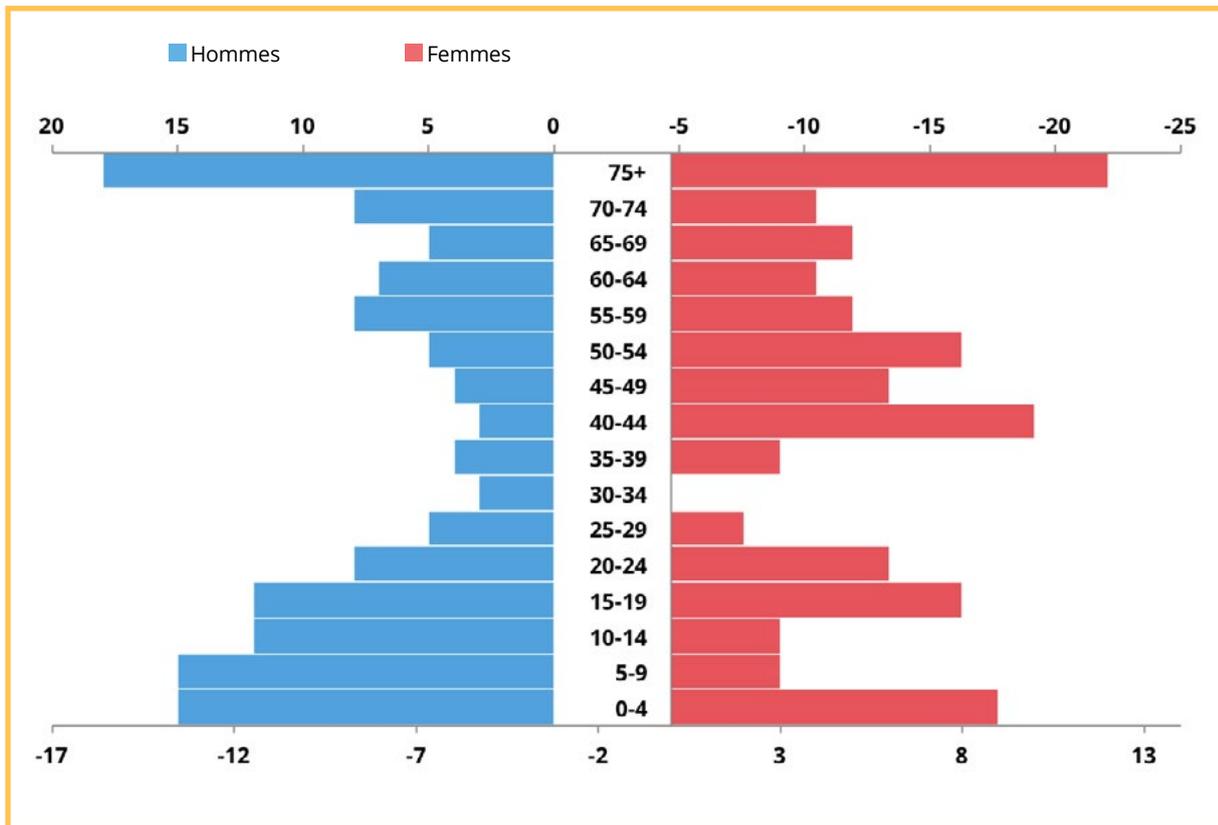


FIGURE 86 : PRÉSENTATION DU NOMBRE DE CAS DE LEUCÉMIES LYMPHOÏDES PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

En général, les taux spécifiques notés chez le sexe masculin étaient plus élevés comparativement à ceux notés chez le sexe féminin, sauf pour les groupes allant de 40 à 54 ans. Ces taux diminuaient avec l'âge chez les sujets de moins de 35 ans, puis on a noté une augmentation avec l'âge à partir de ce point. Figure 87

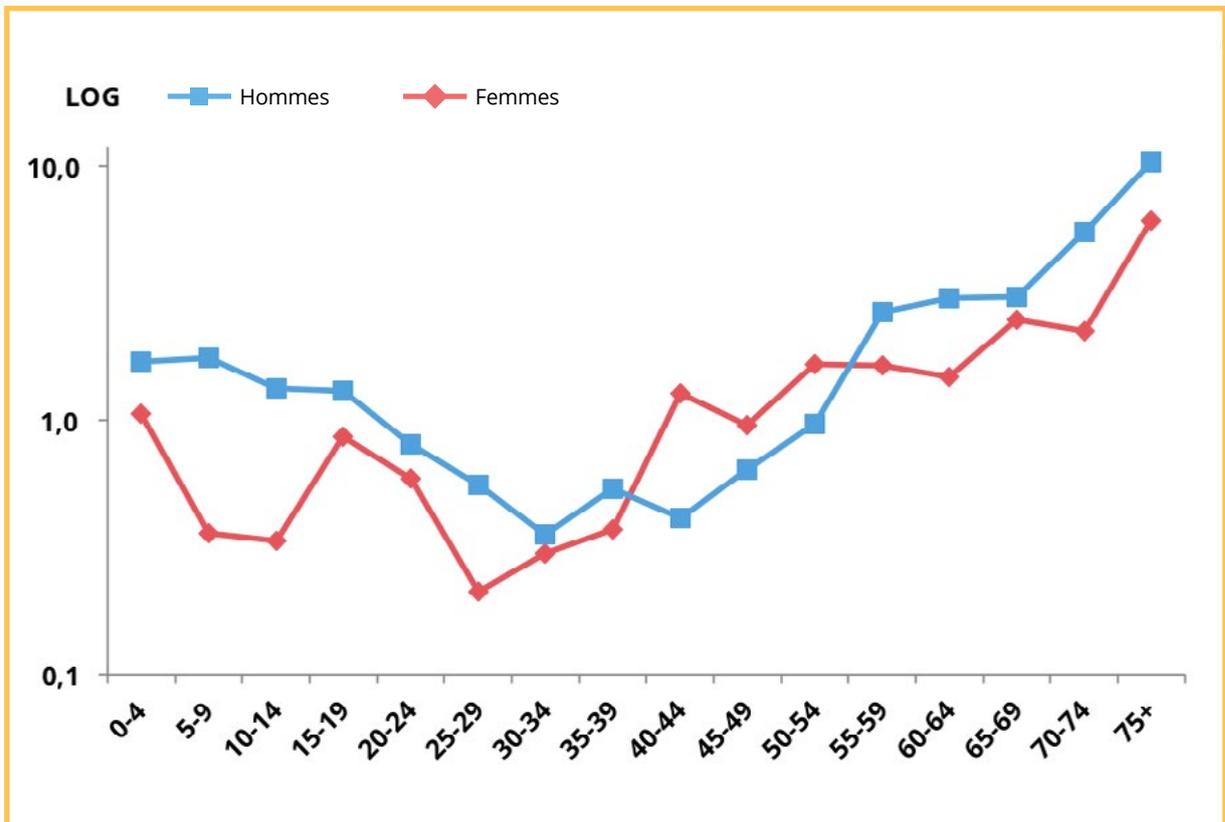


FIGURE 87 : TAUX SPÉCIFIQUES DES LEUCÉMIES LYMPHOÏDES PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DU LARYNX

Le cancer du larynx représentait 2% de toutes les localisations cancéreuses enregistrées entre 2008 et 2012. Chez les hommes il représentait 4,1% des cas et chez les femmes moins de 1%. Ainsi, les hommes représentaient 92,3% de l'ensemble des cas enregistrés. Figure 88, Figure 89, Figure 90, Figure 91

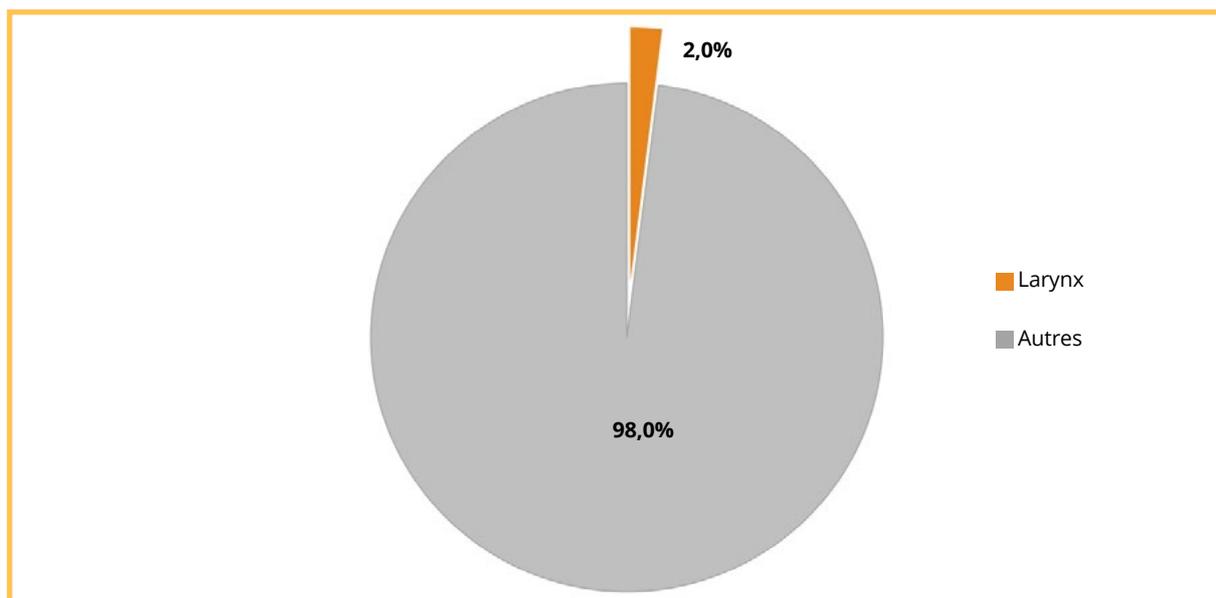


FIGURE 88 : FRÉQUENCE DU CANCER DU LARYNX TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

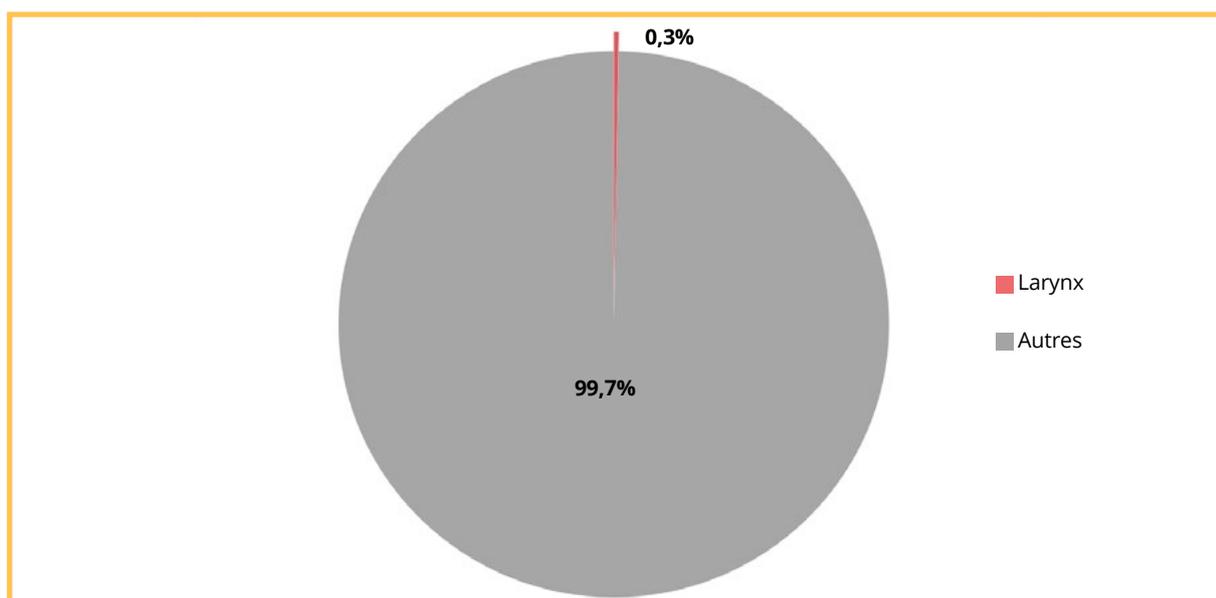


FIGURE 89 : FRÉQUENCE DU CANCER DU LARYNX CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

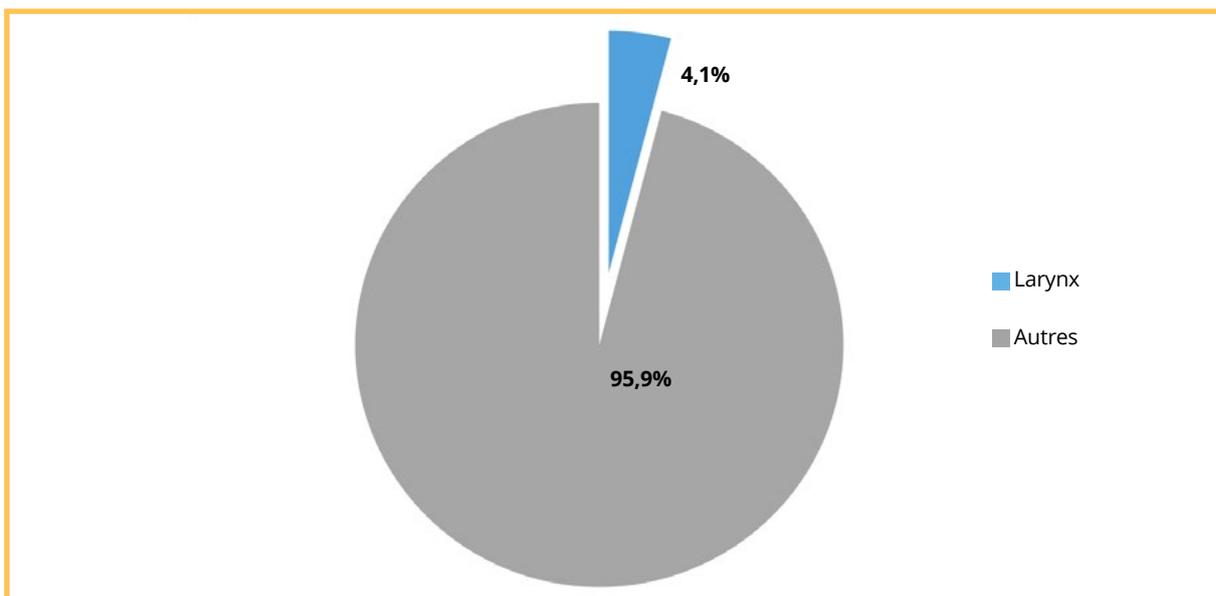


FIGURE 90 : FRÉQUENCE DU CANCER DU LARYNX CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

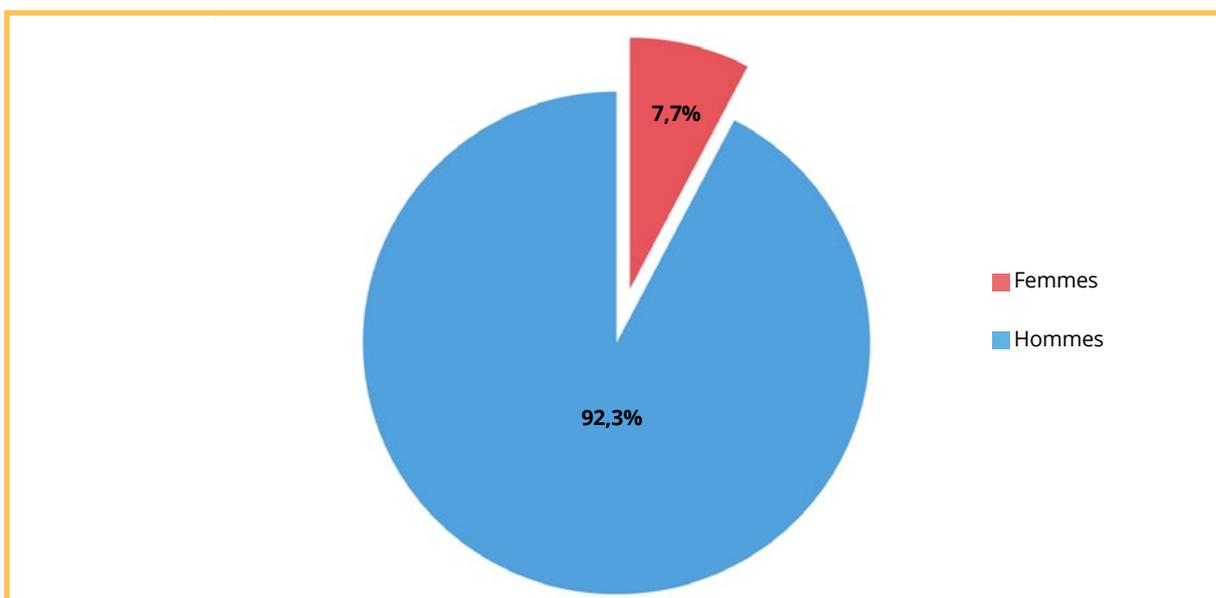


FIGURE 91 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER DU LARYNX SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Sur la période étudiée, un nombre total de 482 cas de cancer du larynx a été enregistré dans la base de données, soit une incidence brute de 2,4 pour 100 000 habitants chez les deux sexes (0,4 pour 100 000 chez les femmes et 4,5 pour 100 000 chez les hommes). La standardisation sur la population Marocaine a permis d'obtenir un taux égal à 2,4 pour 100 000 habitants (0,3 pour 100 000 chez les femmes et 4,6 pour 100 000 chez les hommes), par contre la standardisation sur la population Mondiale de référence permet d'obtenir un taux de 3,1 pour 100 000 habitants. Tableau 50

TABLEAU 50 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DU LARYNX, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	37,00	445,0	482,0
Incidence brute	0,40	4,5	2,4
Incidence standardisée sur la population Maroc	0,30	4,6	2,4
Incidence standardisée sur la population Monde	0,40	6,0	3,1
Incidence cumulée 0-64 ans	0,02	0,4	0,2
Incidence cumulée 0-74 ans	0,10	0,8	0,4

Chez les hommes, les taux spécifiques les plus élevés ont été notés pour les classes d'âge allant de 65 à 69 ans, suivis de ceux enregistrés chez les patients âgés entre 70 à 74 ans. De même, chez les femmes c'est la classe comprise entre 65 et 69 ans qui a enregistré le taux le plus élevé. Tableau 51

TABLEAU 51 : INCIDENCE DU CANCER DU LARYNX PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0
25-29	2	0,2	5,4
30-34	0	0,0	0,0
35-39	1	0,1	2,7
40-44	2	0,3	5,4
45-49	2	0,3	5,4
50-54	7	1,5	18,9
55-59	1	0,3	2,7
60-64	4	1,5	10,8
65-69	7	3,5	18,9
70-74	5	2,8	13,5
75+	6	3,1	16,2
Total	37	0,4	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0
25-29	2	0,2	0,4
30-34	0	0,0	0,0
35-39	4	0,5	0,9
40-44	17	2,4	3,8
45-49	30	4,8	6,7
50-54	70	13,5	15,7
55-59	93	31,0	20,9
60-64	67	29,0	15,1
65-69	65	39,8	14,6
70-74	45	31,0	10,1
75+	52	30,0	11,7
Total	445	4,5	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0
25-29	4	0,2	0,8
30-34	0	0,0	0,0
35-39	5	0,3	1,0
40-44	19	1,3	3,9
45-49	32	2,6	6,6
50-54	77	7,7	16,0
55-59	94	15,5	19,5
60-64	71	14,1	14,7
65-69	72	19,8	14,9
70-74	50	15,5	10,4
75+	58	15,7	12,0
Total	482	2,4	100,0

La classe d'âge ayant enregistré le plus grand nombre de nouveau cas durant la période 2008 - 2012 était représentée par celle comprise entre 55 et 59 ans chez les hommes. Chez les femmes, deux classes modales ont été identifiées, la classe allant de 65 à 69 ans et celle allant de 50 à 54 ans. Figure 92

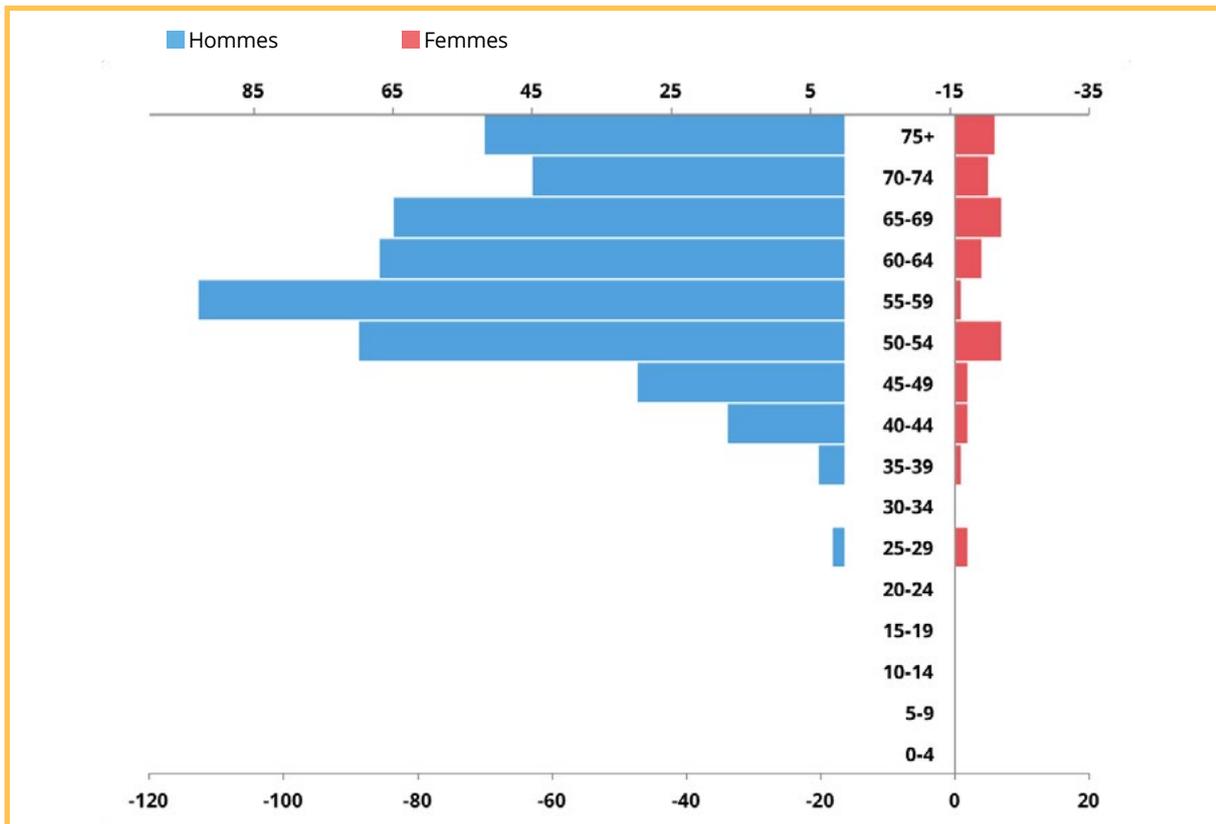


FIGURE 92 : PRÉSENTATION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DU LARYNX PAR SEXE ET PAR CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'analyse des deux courbes ci-dessous, montre que les taux spécifiques observés chez le sexe masculin étaient plus élevés que ceux observés chez le sexe féminin. Globalement ces taux augmentaient avec l'âge pour atteindre un pic de 39,8 pour 100 000 hommes et de 3,5 pour 100 000 femmes pour la classe d'âge comprise entre 65 et 69 ans. Figure 93.

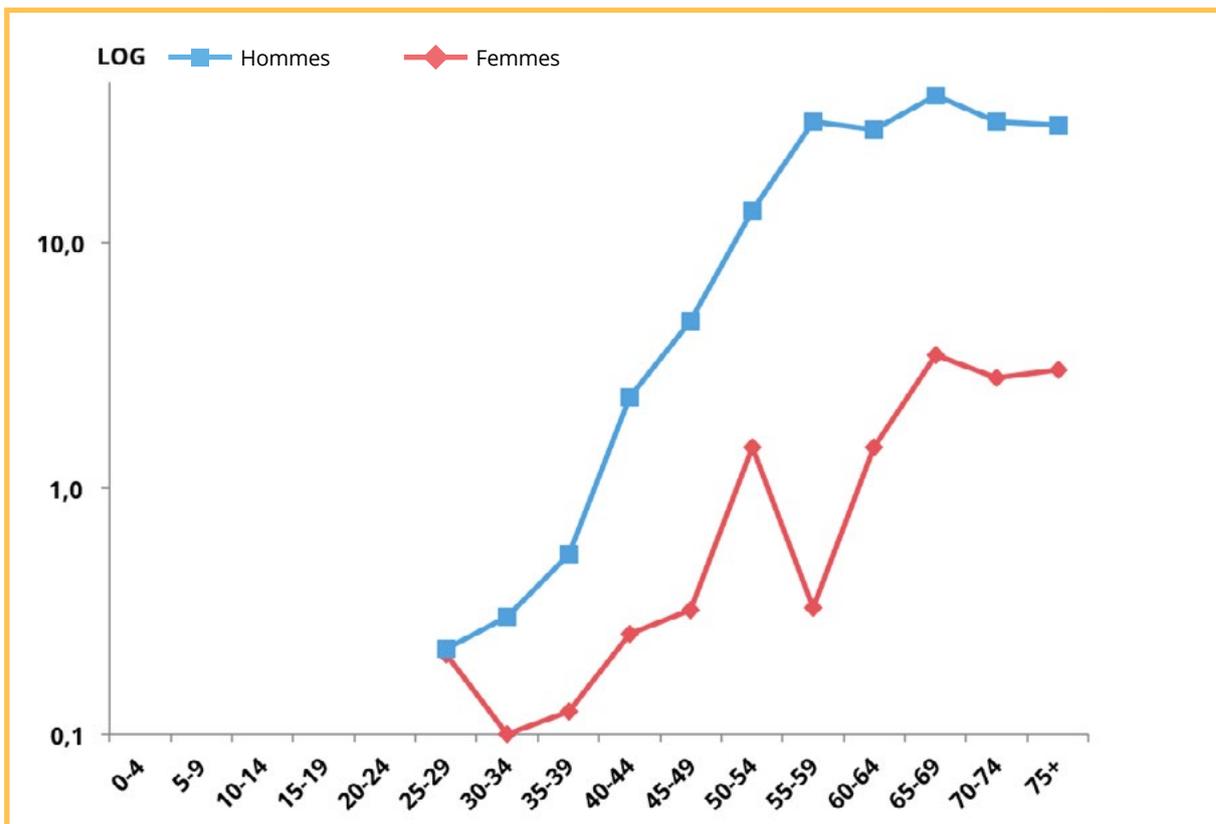


FIGURE 93 : TAUX SPÉCIFIQUES DU CANCER DU LARYNX PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DE L'UTÉRUS

Le cancer de l'utérus représente 3,3% des cas de cancers enregistrés chez les femmes.
Figure 94

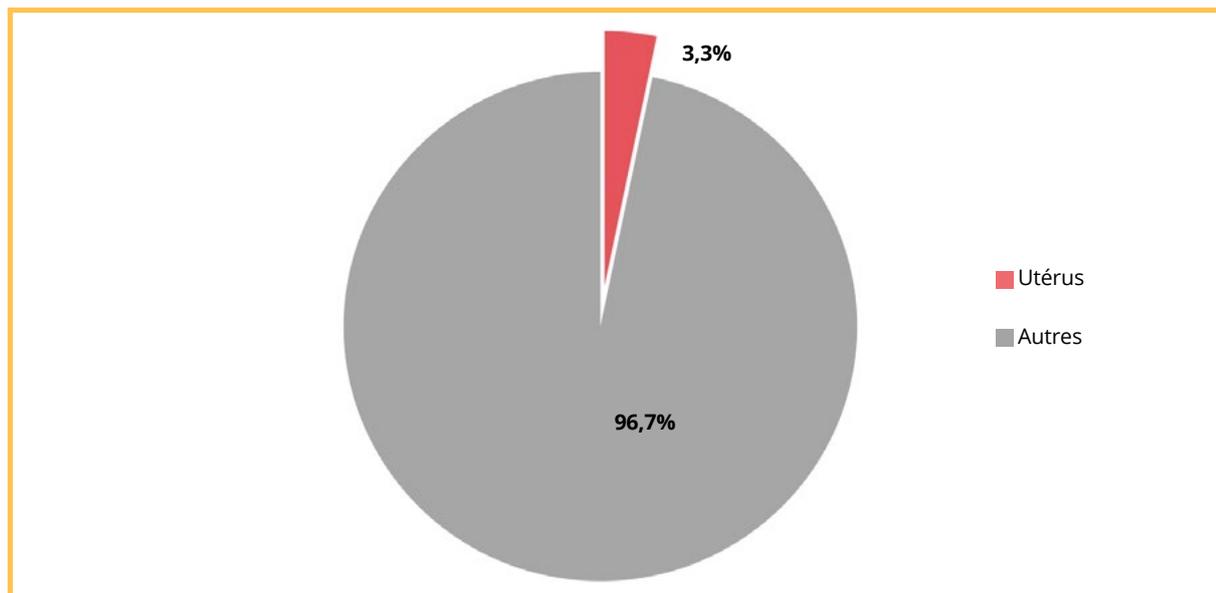


FIGURE 94 : PROPORTION DU CANCER DE L'UTÉRUS PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le nombre total de cas de cancer de l'utérus enregistré entre 2008 et 2012 était de 436 cas, soit une incidence brute de 4,3 pour 100 000 femmes et standardisé sur la population Marocaine de 4,2 pour 100 000 femmes. Lorsqu'on prend la population Mondiale comme population de référence, on obtient un taux standardisé de 5,2 pour 100 000 femmes. Tableau 52

TABLEAU 52 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DE L'UTÉRUS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Paramètre	Résultats
Nouveaux cas	436,0
Incidence brute	4,3
Incidence standardisée sur la population Maroc	4,2
Incidence standardisée sur la population Monde	5,2
Incidence cumulée 0-64 ans	0,4
Incidence cumulée 0-74 ans	0,7

Les taux spécifiques de l'incidence du cancer de l'utérus les plus élevés ont été observés pour la classe comprise entre 65 et 69 ans suivie de celle comprise entre 70 et 74 ans avec respectivement 34,9 et 26,4 pour 100 000 femmes. Tableau 53

TABLEAU 53 : INCIDENCE DU CANCER DE L'UTÉRUS PAR CLASSE D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	2	0,2	0,5
25-29	5	0,5	1,1
30-34	5	0,6	1,1
35-39	10	1,2	2,3
40-44	27	3,5	6,2
45-49	41	6,5	9,4
50-54	59	12,4	13,5
55-59	65	21,3	14,9
60-64	70	25,9	16,1
65-69	70	34,9	16,1
70-74	47	26,4	10,8
75+	35	17,8	8,0
Total	436	4,3	100,0

Les classes d'âge qui ont enregistré les plus grands effectifs de sujets atteints par le cancer de l'utérus étaient celles comprise entre 60 et 64 ans et 65 et 70 ans. Figure 95

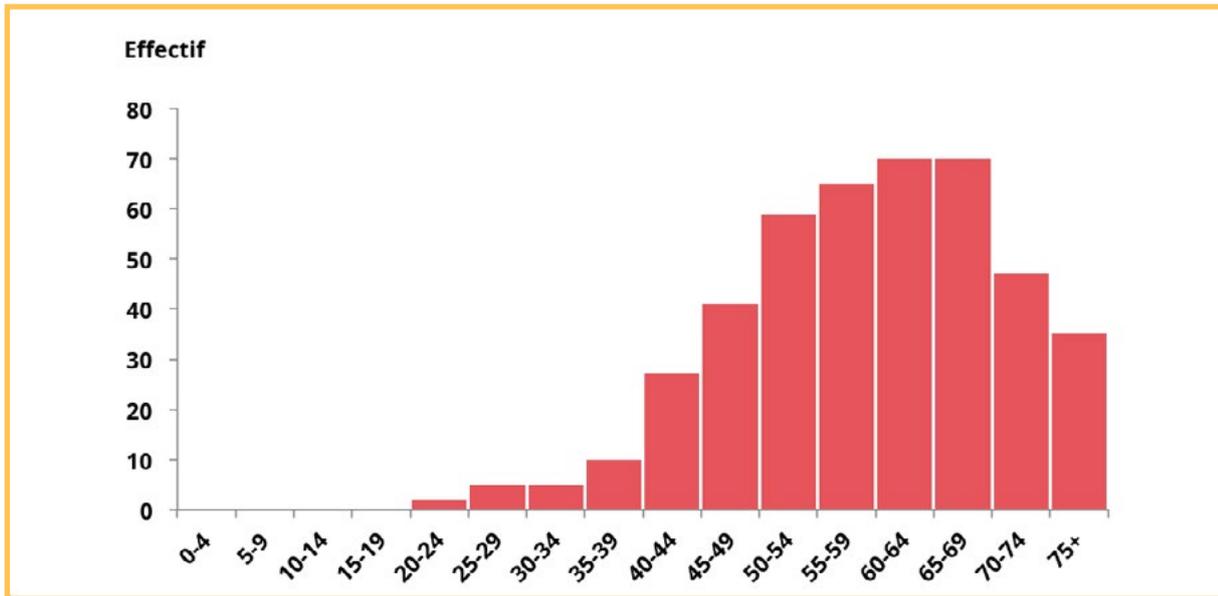


FIGURE 95 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DE L'UTÉRUS PAR CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'incidence spécifique du cancer de l'utérus augmentait avec l'âge pour atteindre son maximum entre 65 et 69 ans, puis on a noté une déclinaison de ce taux. Figure 96

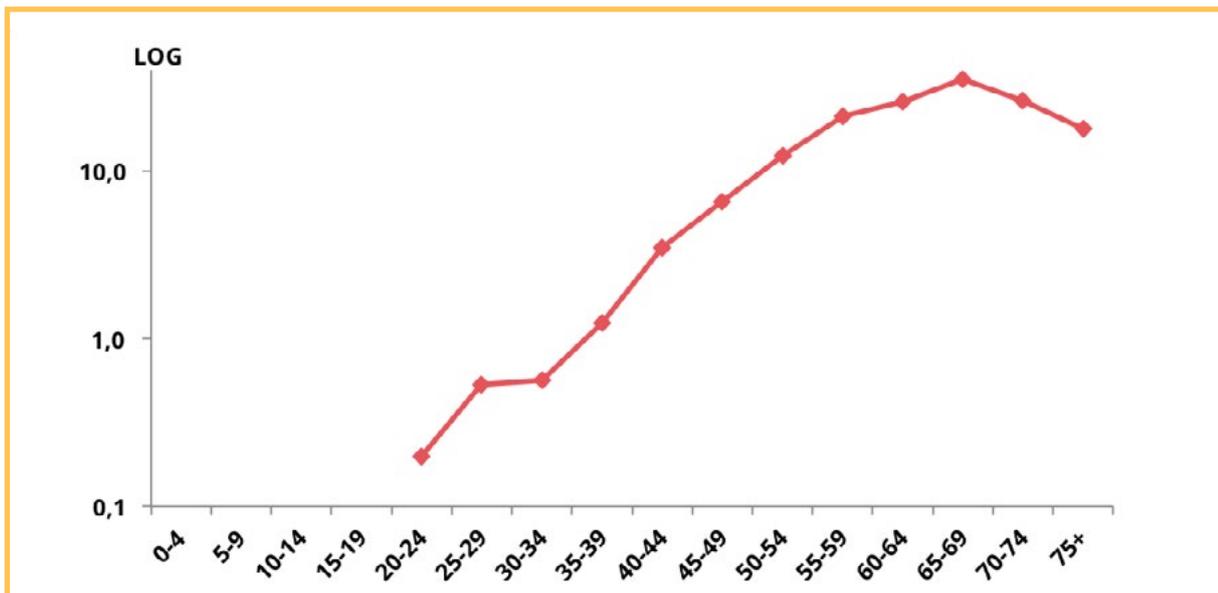


FIGURE 96 : TAUX SPÉCIFIQUES DE L'INCIDENCE DU CANCER L'UTÉRUS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DU NASOPHARYNX (CAVUM)

La localisation Nasopharyngée du cancer représentait 1,8% des cas enregistrés entre 2008 et 2012. Sa fréquence chez le sexe masculin était de 2,6% contre 1,2 chez les femmes. Ainsi, les patients de sexe masculin représentaient 64,2% des cas contre 35,8% de sexe féminin. Figure 97, Figure 98, Figure 99, Figure 100

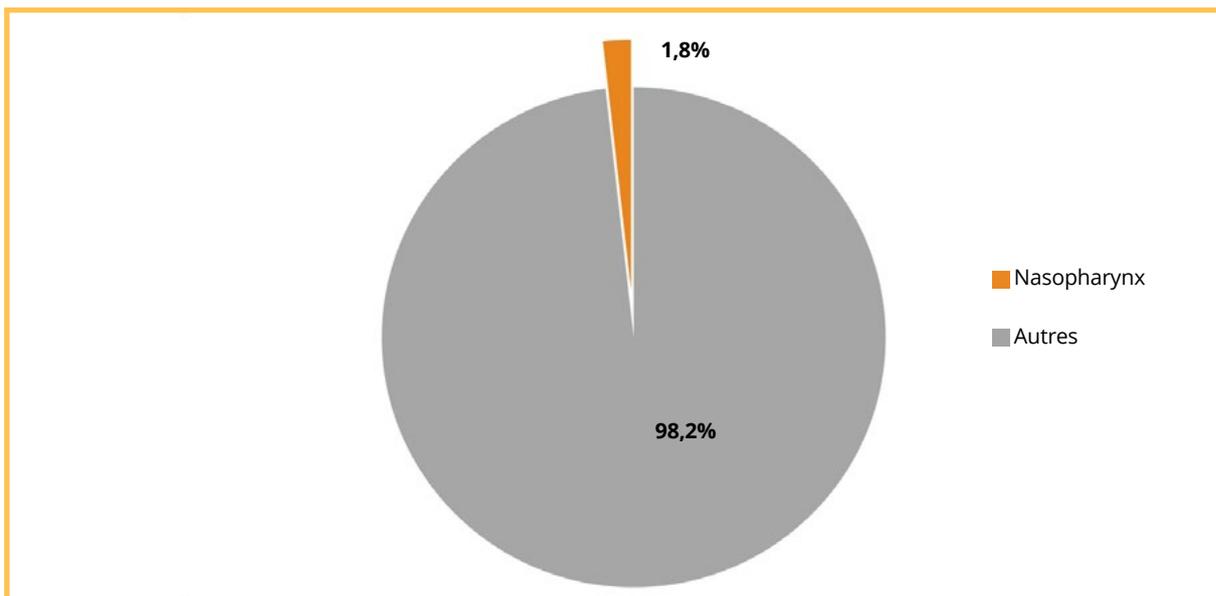


FIGURE 97 : FRÉQUENCE DU CANCER DU NASOPHARYNX TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

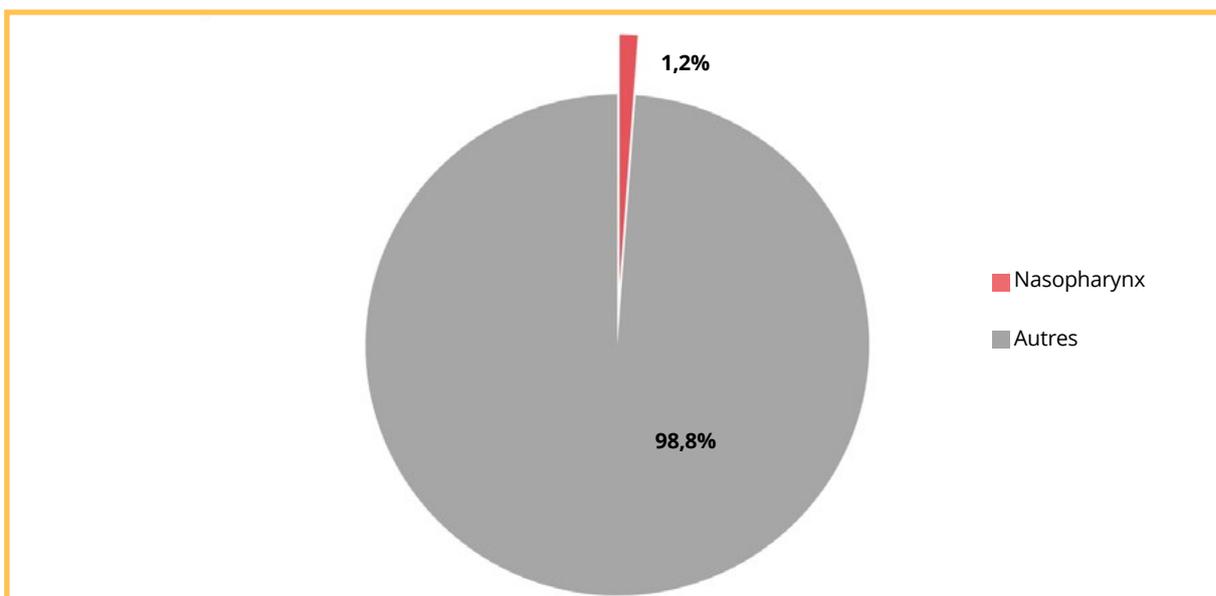


FIGURE 98 : FRÉQUENCE DU CANCER DU NASOPHARYNX CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

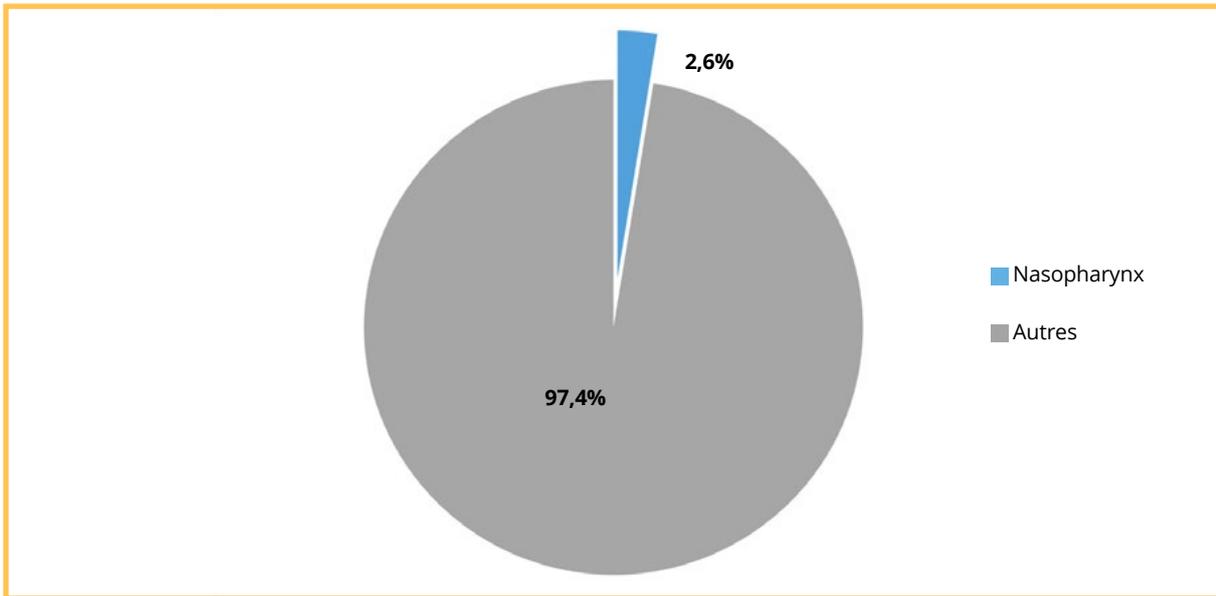


FIGURE 99 : FRÉQUENCE DU CANCER DU NASOPHARYNX CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

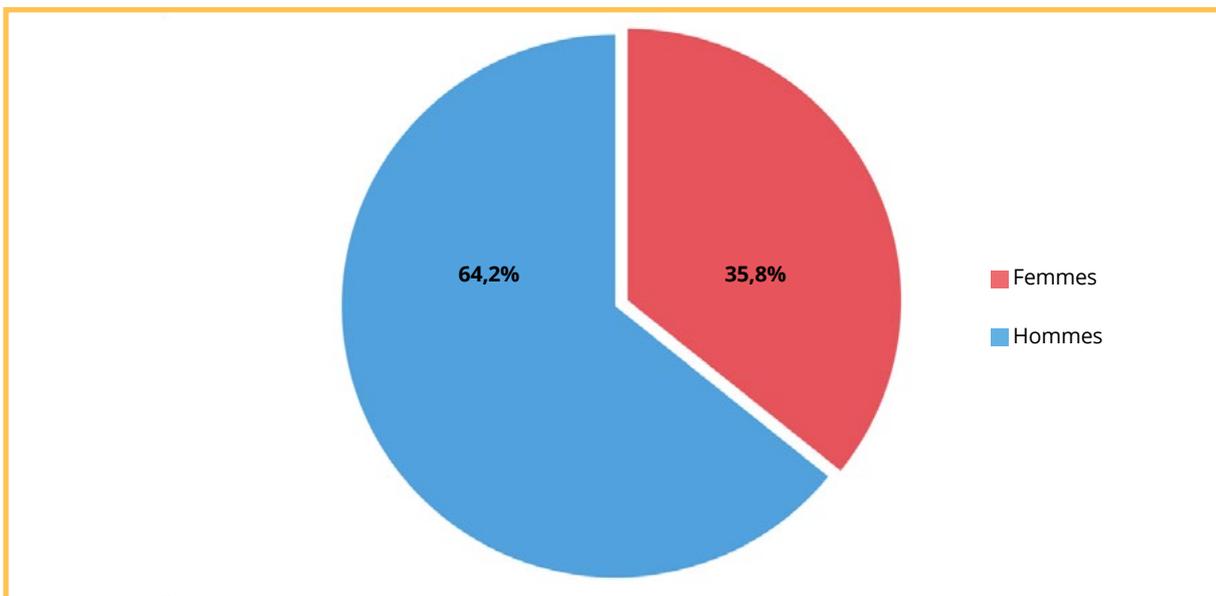


FIGURE 100 : RÉPARTITION DES CAS DU CANCER DU NASOPHARYNX SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un total de 433 cas ont été enregistrés entre 2008 et 2012, soit une incidence brute de 2,2 pour 100 000 habitants (1,5 pour 100 000 chez les femmes et 2,8 chez les hommes). L'incidence standardisée sur la population mondiale était de 2,3 pour 100 000 habitants (1,5 pour 100 000 chez les femmes contre 3,1 pour 100 000 chez les hommes). Tableau 54

TABLEAU 54 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DU CANCER DU CAVUM, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	155,0	278,0	433,0
Incidence brute	1,5	2,8	2,2
Incidence standardisée sur la population Maroc	1,5	2,8	2,1
Incidence standardisée sur la population Monde	1,5	3,1	2,3
Incidence cumulée 0-64 ans	0,1	0,2	0,2
Incidence cumulée 0-74 ans	0,2	0,3	0,2

Les incidences spécifiques les plus élevées étaient notées chez les femmes âgées entre 60 et 64 ans (6,3 pour 100 000 femmes) et chez les hommes ayant un âge entre 55 et 59 ans (10,3 pour 100 000 hommes). Tableau 55

TABLEAU 55 : INCIDENCE DU CANCER DU CAVUM PAR CLASSE D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	5	0,6	3,2
15-19	3	0,3	1,9
20-24	3	0,3	1,9
25-29	8	0,8	5,2
30-34	14	1,6	9,0
35-39	25	3,1	16,1
40-44	22	2,8	14,2
45-49	19	3,0	12,3
50-54	12	2,5	7,7
55-59	11	3,6	7,1
60-64	17	6,3	11,0
65-69	7	3,5	4,5
70-74	5	2,8	3,2
75+	4	2,0	2,6
Total	155	1,5	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	2	0,2	0,7
10-14	4	0,4	1,4
15-19	15	1,6	5,4
20-24	12	1,2	4,3
25-29	7	0,8	2,5
30-34	10	1,2	3,6
35-39	20	2,7	7,2
40-44	26	3,6	9,4
45-49	44	7,0	15,8
50-54	47	9,1	16,9
55-59	31	10,3	11,2
60-64	23	9,9	8,3
65-69	16	9,8	5,8
70-74	12	8,3	4,3
75+	9	5,2	3,2
Total	278	2,8	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	2	0,1	0,5
10-14	9	0,5	2,1
15-19	18	1,0	4,2
20-24	15	0,7	3,5
25-29	15	0,8	3,5
30-34	24	1,4	5,5
35-39	45	2,9	10,4
40-44	48	3,2	11,1
45-49	63	5,0	14,5
50-54	59	5,9	13,6
55-59	42	6,9	9,7
60-64	40	8,0	9,2
65-69	23	6,3	5,3
70-74	17	5,3	3,9
75+	13	3,5	3,0
Total	433	2,2	100,0

En analysant le nombre de nouveaux cas selon l'âge, on note que les effectifs les plus grands étaient enregistrés pour les classes allant de 50 à 54 ans et de 45 à 49 ans chez les hommes, et pour les classes allant de 35 à 39 ans et de 40 à 44 ans chez les femmes

Figure 101

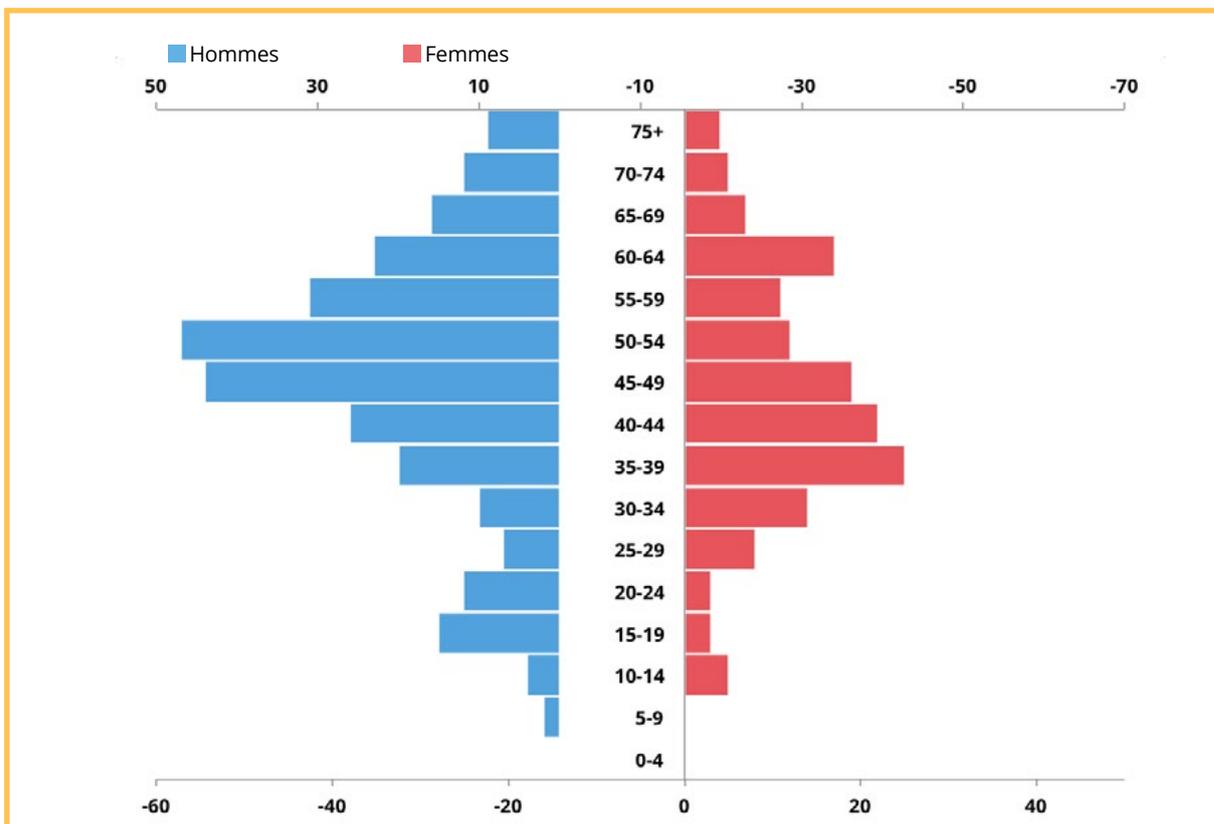


FIGURE 101 : PRÉSENTATION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DU CAVUM PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

La Figure 102 montre que les taux spécifiques du cancer du Cavum étaient plus élevés chez les hommes comparativement à ceux des femmes pour les âges inférieurs à 29 ans et supérieur à 40 ans. Les taux observés chez les sujets âgés entre 29 et 40 ans étaient similaires.

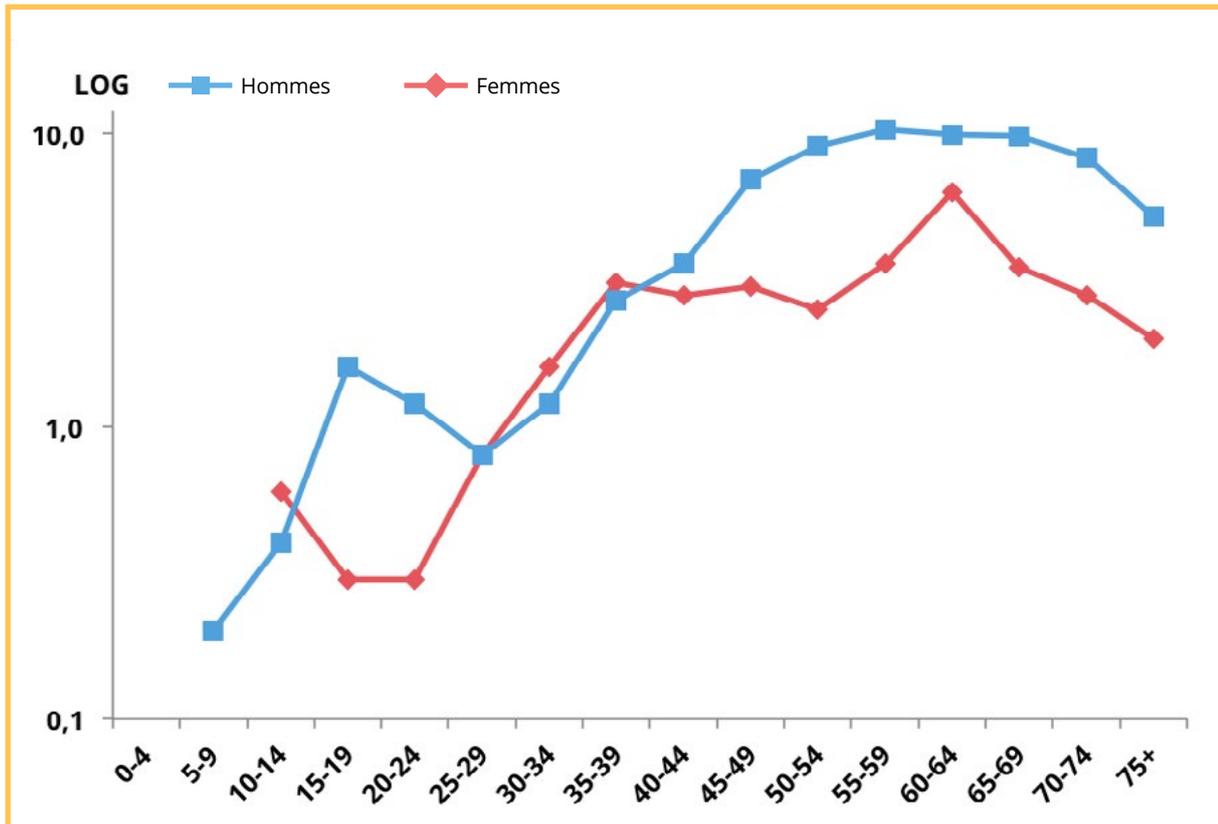


FIGURE 102 : TAUX SPÉCIFIQUES DU CANCER DU CAVUM PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

LES MÉLANOMES

Le mélanome malin représentait 0,4% des cas enregistrés entre 2008 et 2012. Les hommes représentaient 55,3% des cas enregistrés contre 44,7% de femmes. Figure 103, Figure 104

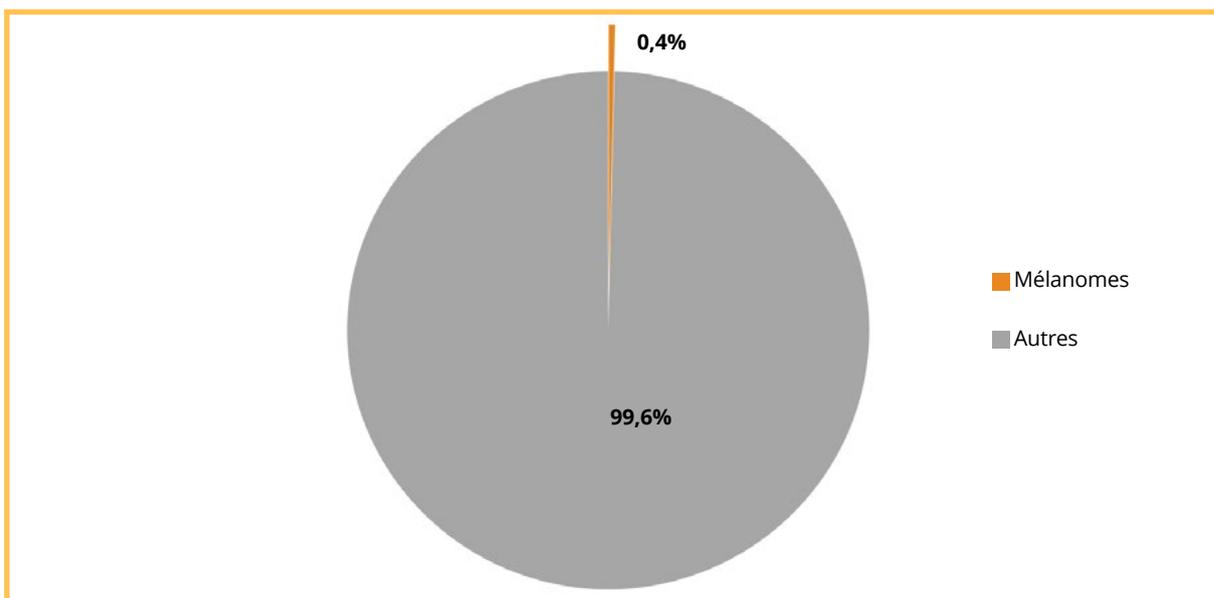


FIGURE 103 : PROPORTION DES MÉLANOMES PARMIS LES AUTRES LOCALISATIONS CHEZ LES DEUX SEXES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

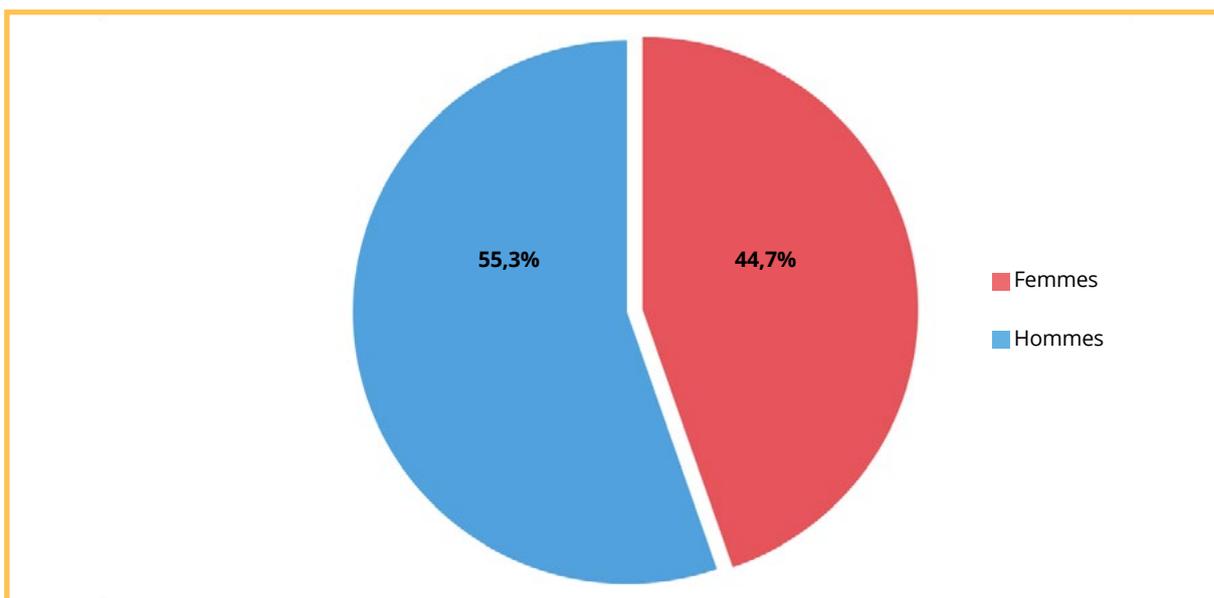


FIGURE 104 : RÉPARTITION DES CAS DE MÉLANOMES SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le nombre total de mélanomes malins enregistrés était de 94 cas durant la période étudiée. Soit une incidence brute de 0,5 pour 100 000 habitants (0,4 pour 100 000 chez les femmes et 0,5 pour 100 000 chez les hommes) et standardisée sur la population mondiale de 0,6 (0,5 chez les femmes et 0,7 pour 100 000 chez les hommes).
Tableau 56

TABLEAU 56 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES MÉLANOMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	42,00	52,00	94,00
Incidence brute	0,40	0,50	0,50
Incidence standardisée sur la population Maroc	0,40	0,50	0,40
Incidence standardisée sur la population Monde	0,50	0,70	0,60
Incidence cumulée 0-64 ans	0,03	0,05	0,04
Incidence cumulée 0-74 ans	0,06	0,08	0,07

Les classes d'âge ayant enregistré les taux spécifiques les plus élevés étaient représentées par celle de 75 ans et plus et celle comprises entre 65 et 69 ans chez le sexe féminin (3,1 et 3,0 pour 100 000 femmes respectivement). Chez le sexe masculin, c'est la classe comprise entre 60 et 64 ans (26,9 pour 100 000 hommes) suivie de celle de 75 ans et plus (19,2 pour 100 000 hommes).
Tableau 57

TABLEAU 57 : TAUX SPÉCIFIQUES DES MÉLANOMES SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	1	0,1	2,4
25-29	0	0,0	0,0
30-34	1	0,1	2,4
35-39	1	0,1	2,4
40-44	2	0,3	4,8
45-49	5	0,8	11,9
50-54	6	1,3	14,3
55-59	3	1,0	7,1
60-64	6	2,2	14,3
65-69	6	3,0	14,3
70-74	5	2,8	11,9
75+	6	3,1	14,3
Total	42	0,4	100
Homme			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	3	5,8	0,3
20-24	0	0,0	0,0
25-29	0	0,0	0,0
30-34	0	0,0	0,0
35-39	2	3,8	0,3
40-44	2	3,8	0,3
45-49	1	1,9	0,2
50-54	6	11,5	1,2
55-59	5	9,6	1,7
60-64	14	26,9	6,1
65-69	1	1,9	0,6
70-74	8	15,4	5,5
75+	10	19,2	5,8
Total	52	100	0,5
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	3	0,2	3,2
20-24	1	0,0	1,1
25-29	0	0,0	0,0
30-34	1	0,1	1,1
35-39	3	0,2	3,2
40-44	4	0,3	4,3
45-49	6	0,5	6,4
50-54	12	1,2	12,8
55-59	8	1,3	8,5
60-64	20	4,0	21,3
65-69	7	1,9	7,4
70-74	13	4,0	13,8
75+	16	4,3	17,0
Total	94	0,5	100

La tranche d'âge la plus touchée chez le sexe masculin était celle comprise entre 60 et 64 ans avec un effectif de 14 cas. Chez les femmes, 6 cas ont été enregistrés pour les classes d'âge 50 - 54 ans, 60 - 64 ans, 65 - 69 ans et aussi 75 ans et plus. Figure 105

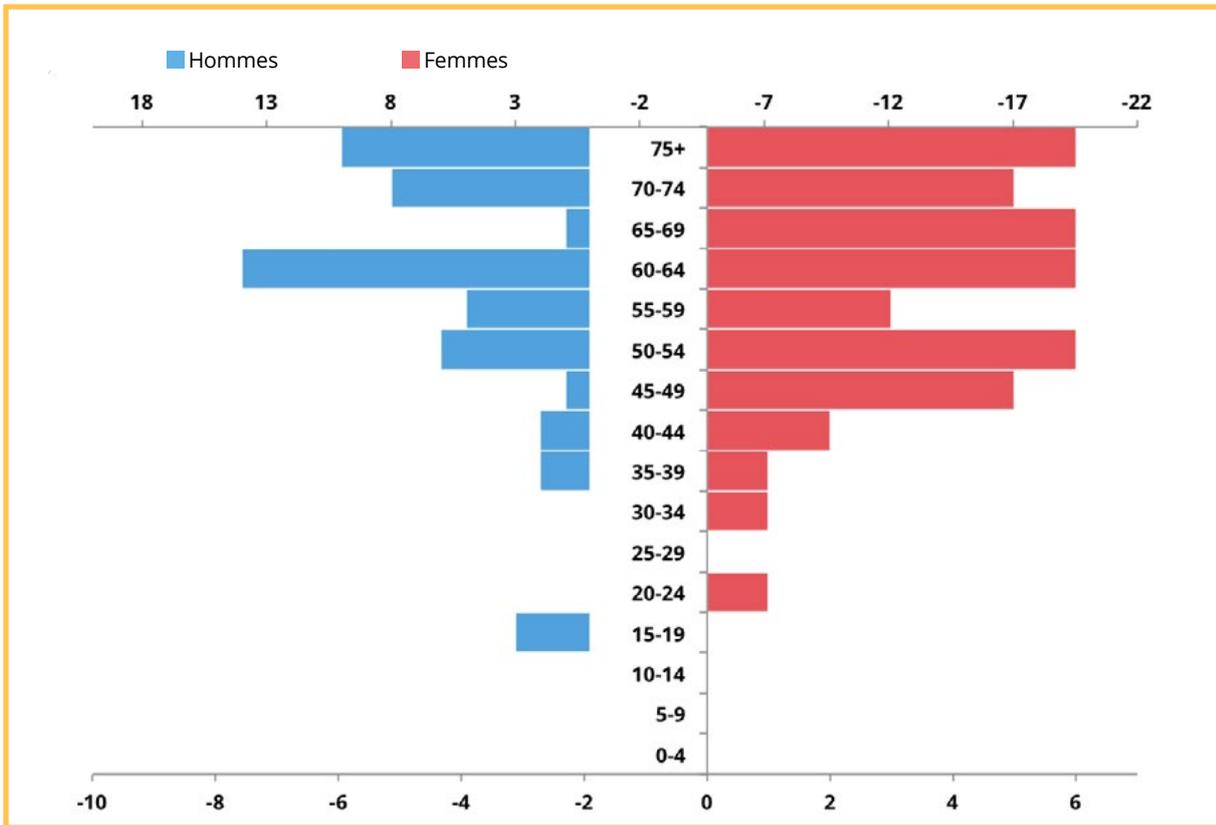


FIGURE 105 : PRÉSENTATION DU NOMBRE DE CAS DE MÉLANOMES PAR CLASSES D'ÂGE ET PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le taux spécifique du mélanome malin augmente avec l'âge allant, chez le sexe masculin de 0,3 pour les sujets âgés de moins de 40 ans à 5,8 pour 100 000 hommes âgés de 75 ans et plus. Chez le féminin ce taux variait de 0,1 pour 100 000, chez les femmes âgées entre 30 et 34 ans, à 3,1 pour 100 000 chez celles âgées de 75 ans et plus. Figure 106

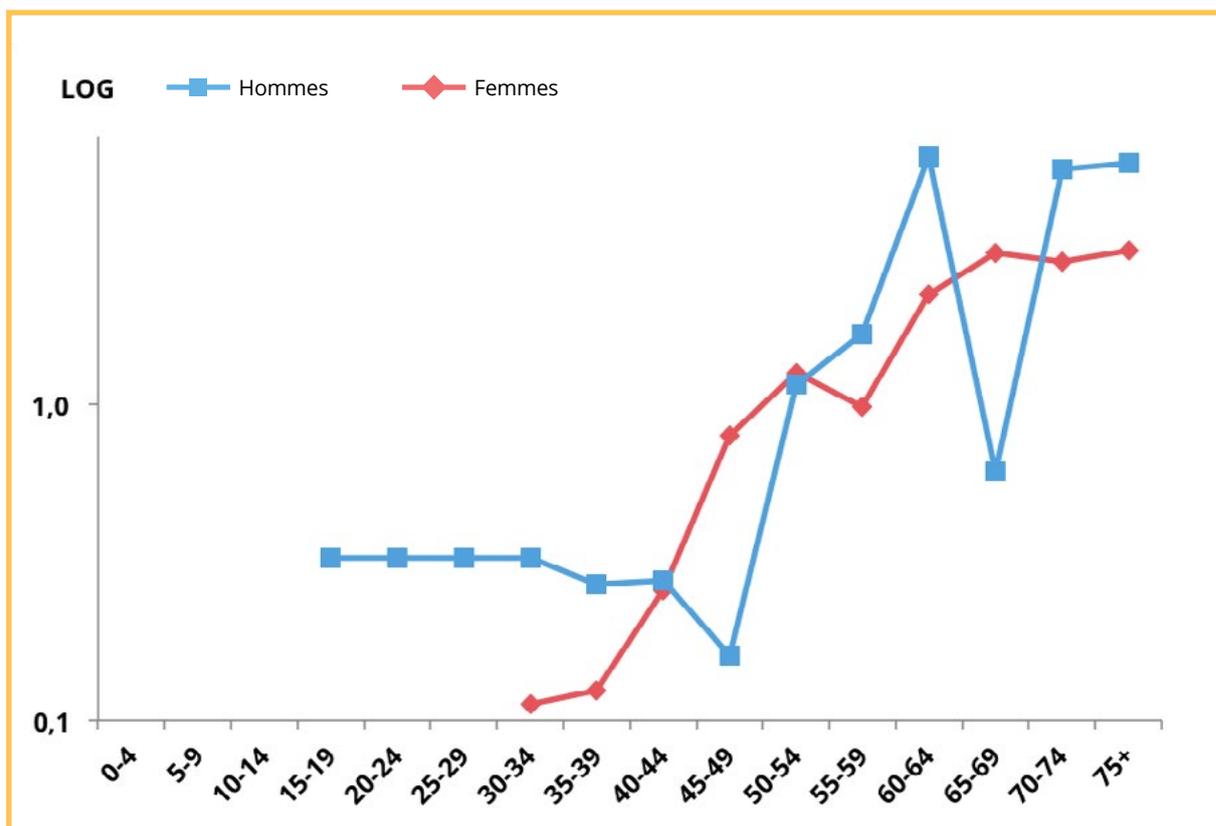


FIGURE 106 : TAUX SPÉCIFIQUES DES MÉLANOMES PAR SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DE L'ENFANT ET DE L'ADOLESCENT

Enfants âgés entre 0 et 19 ans

Les cas ayant un âge de moins de 20 ans représentaient 3,3% de l'ensemble des cas enregistrés entre 2008 et 2012. Les garçons représentaient environ 58% des cas et les filles 42% des cas. Figure 107, Figure 108

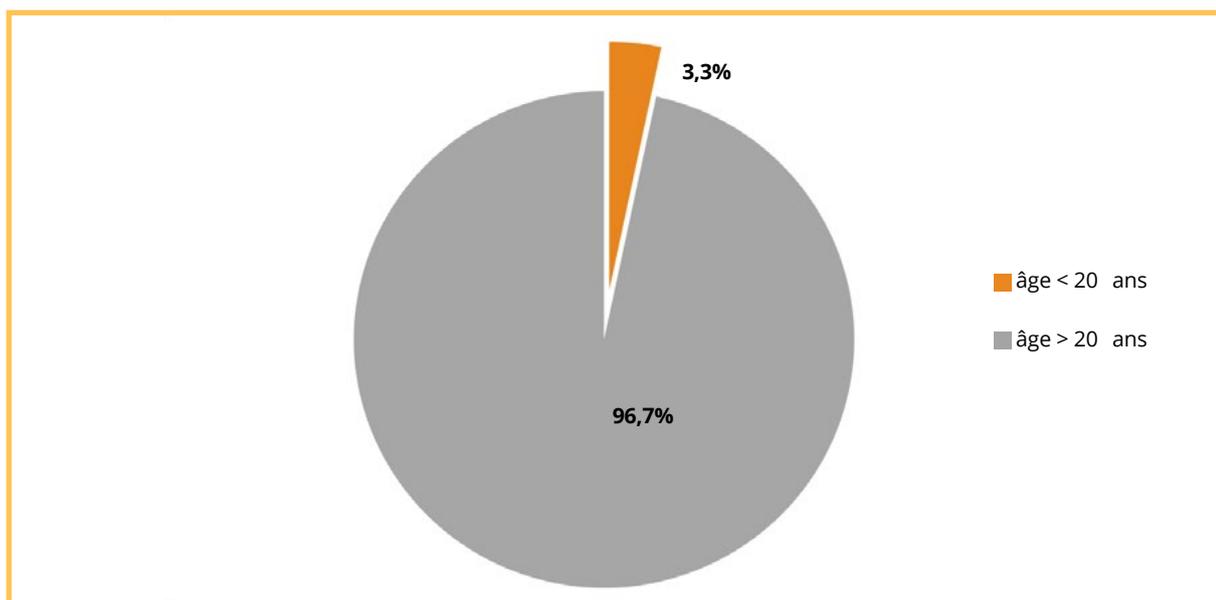


FIGURE 107 : PROPORTION DES SUJETS ÂGÉS DE MOINS DE 20 ANS PARMI LES CAS ENREGISTRÉS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

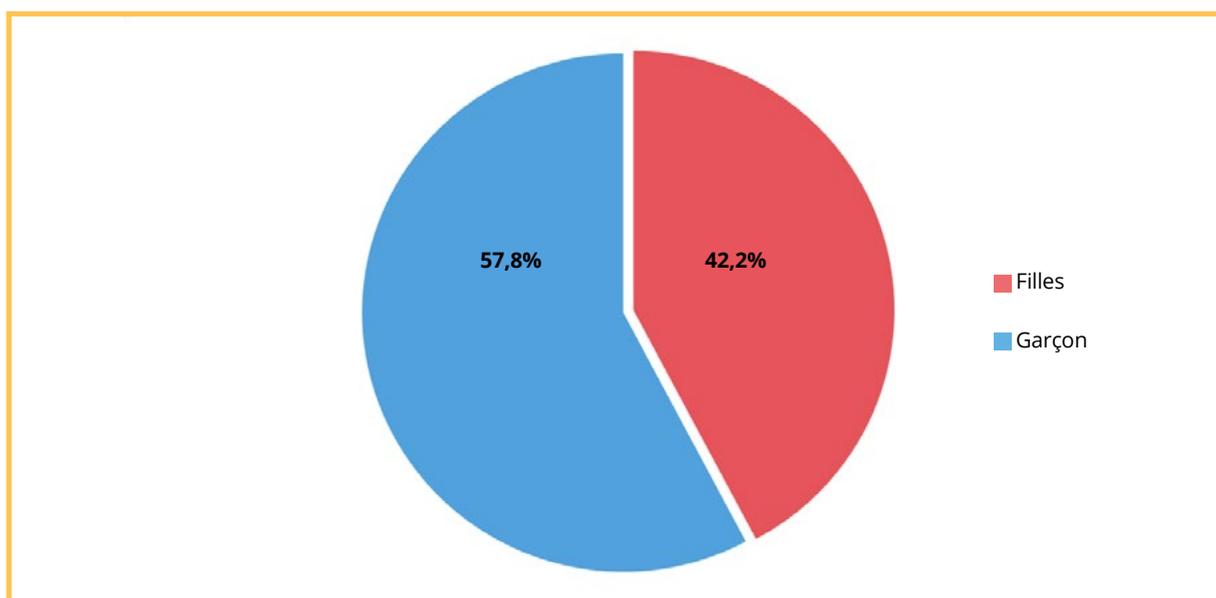


FIGURE 108 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER ENREGISTRÉS CHEZ LES MOINS DE 20 ANS SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Chez les sujets âgés de moins de 20 ans, nous avons noté durant cette période d'étude que les leucémies représentaient le type de cancer le plus fréquent avec une proportion de 17%. L'atteinte du système nerveux central représentait 12,5% des cas. Les lymphomes non Hodgkinien et le lymphome de Hodgkin représentaient respectivement 11,5% et 10%. Figure 109

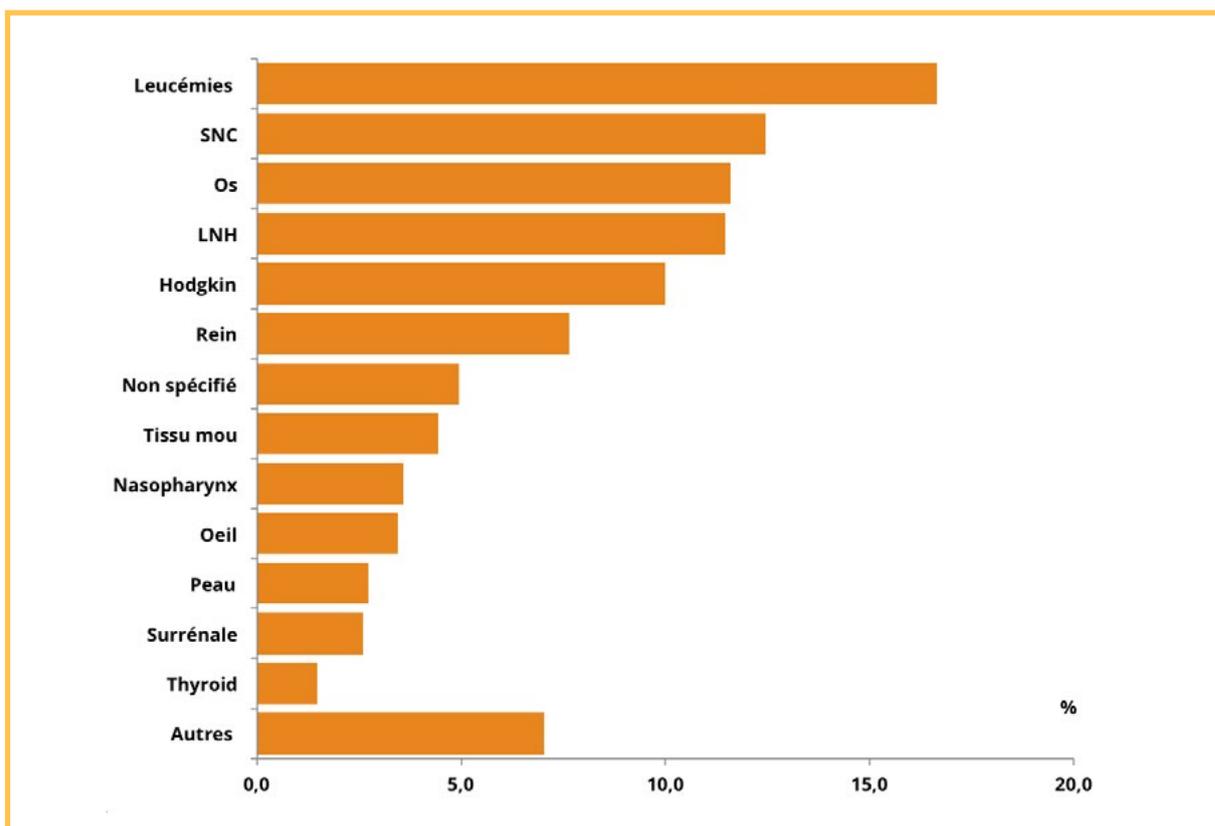


FIGURE 109 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER ENREGISTRÉS CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 20 ANS SELON LA LOCALISATION, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

En considérant le genre des patients, on a noté que le lymphome Hodgkinien et le néphroblastome touchaient plus les filles que les garçons (13,7% et 11,1% chez les filles contre 7,2% et 5,1% chez les garçons respectivement). Par contre la proportion des leucémies était plus élevée chez les garçons que les filles (18,8% contre 13,7% des cas). Figure 110

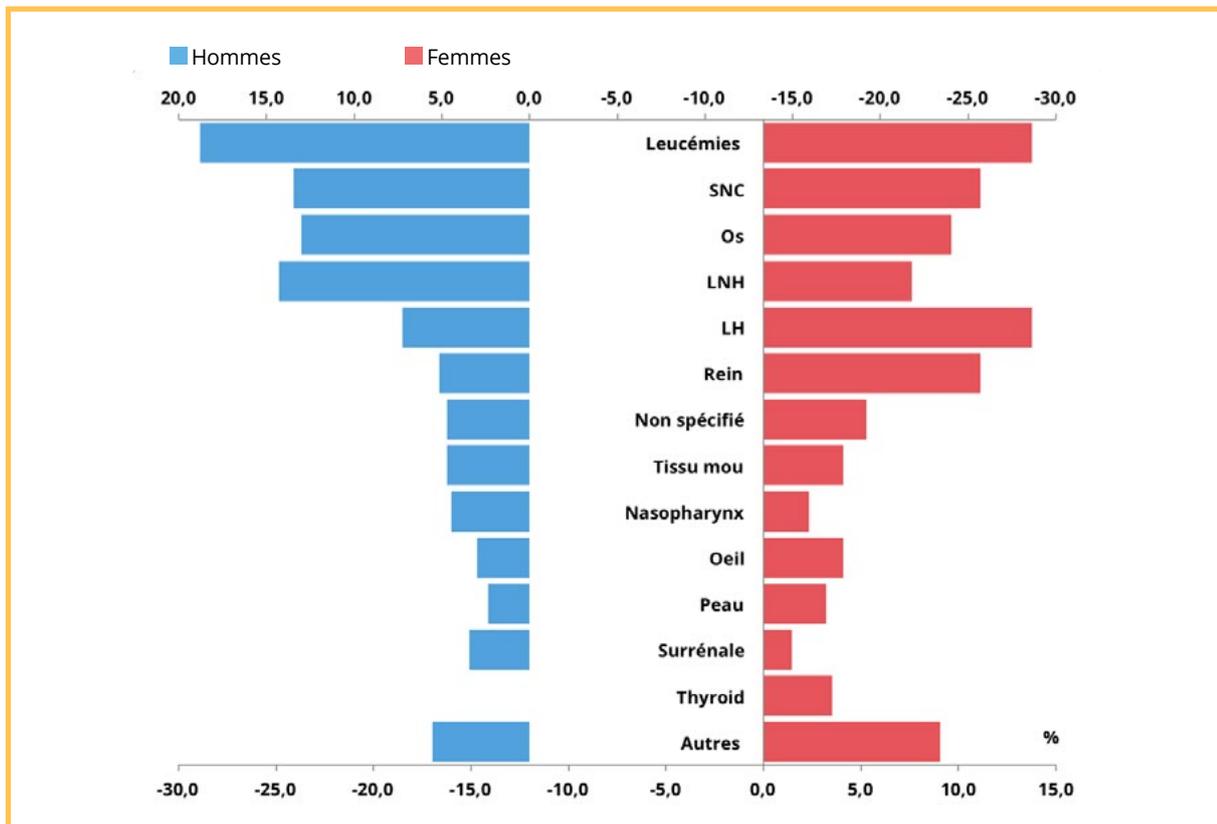


FIGURE 110 : PROPORTION DES PRINCIPAUX TYPES DE CANCERS ENREGISTRÉS CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 20 ANS SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCER DU GRAND CASABLANCA; 2008 - 2012.

Un total de 811 cas enregistrés étaient âgés de moins de 20 ans, soit une incidence brute chez ces enfants et adolescents de 11,5 pour 100 000 (9,1 pour 100 000 chez les filles et 13,3 pour 100 000 chez les garçons). L'incidence standardisée était de 11,4 pour 100 000. Tableau 58

TABLEAU 58 : INCIDENCE BRUTE ET STANDARDISÉE CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 20 ANS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA. 2008 - 2012.

	Filles	garçons	Deux sexes
Nombre de cas	342,0	469,0	811,0
Incidence brute chez les < 20 ans	9,8	13,2	11,5
Incidence Standardisée sur la population Marocaine chez les < 20 ans	9,7	13,1	11,4
Incidence Standardisée sur la population Mondiale chez les < 20 ans	9,6	13,2	11,4

Le taux d'incidence des leucémies chez les moins de 20 ans était de 1,9 pour 100 000 (2,5 pour 100 000 chez les garçons et 1,3 pour 100 000 chez les filles). Les cancers du système nerveux central avaient une incidence brute de 1,4 pour 100 000 (1,8 pour 100 000 chez les garçons et 1,1 pour 100 000 chez les filles). Tableau 59

TABLEAU 59 : TAUX D'INCIDENCE BRUTE DES PRINCIPAUX TYPES DE CANCER CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 20 ANS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Filles	Garçons	Deux sexes
Leucémies	1,3	2,5	1,9
SNC	1,1	1,8	1,4
Os	0,9	1,7	1,3
LNH	0,7	1,9	1,3
LH	1,3	1,0	1,1
Rein	1,1	0,7	0,9

Enfants entre 0 et 14 ans

Les cas âgés entre 0 et 14 ans représentaient 2,2% des cas enregistrés. La proportion de garçons était plus élevée avec 60% des cas contre 40% de filles. Figure 111, Figure 112

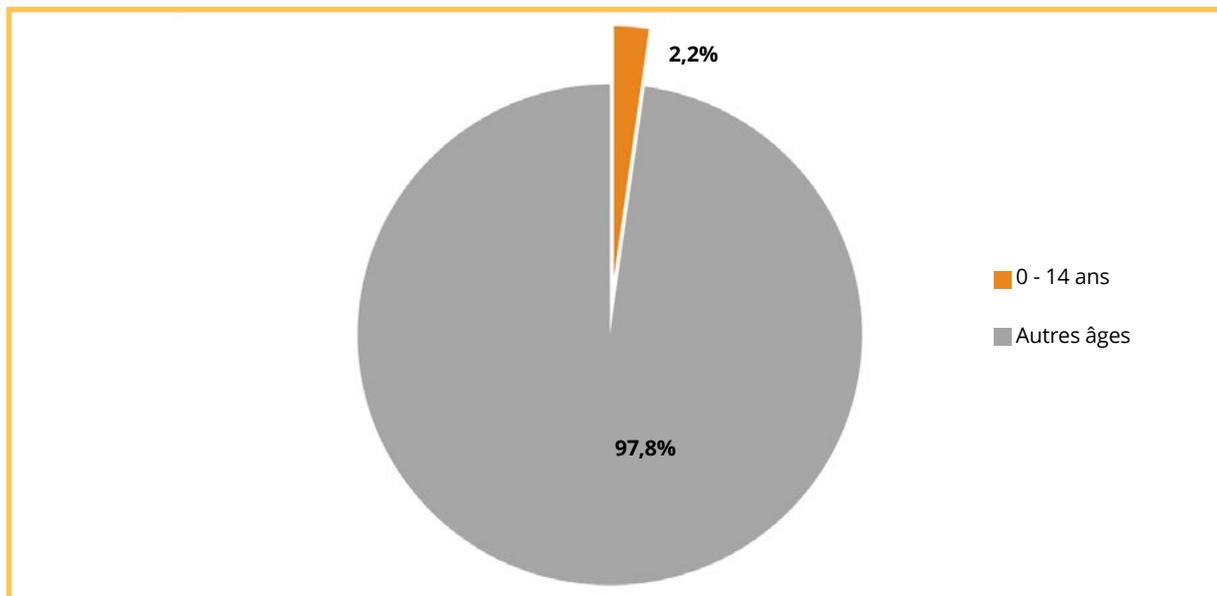


FIGURE 111 : PROPORTION DES SUJETS ÂGÉS DE MOINS DE 15 ANS PARMIS LES CAS ENREGISTRÉS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

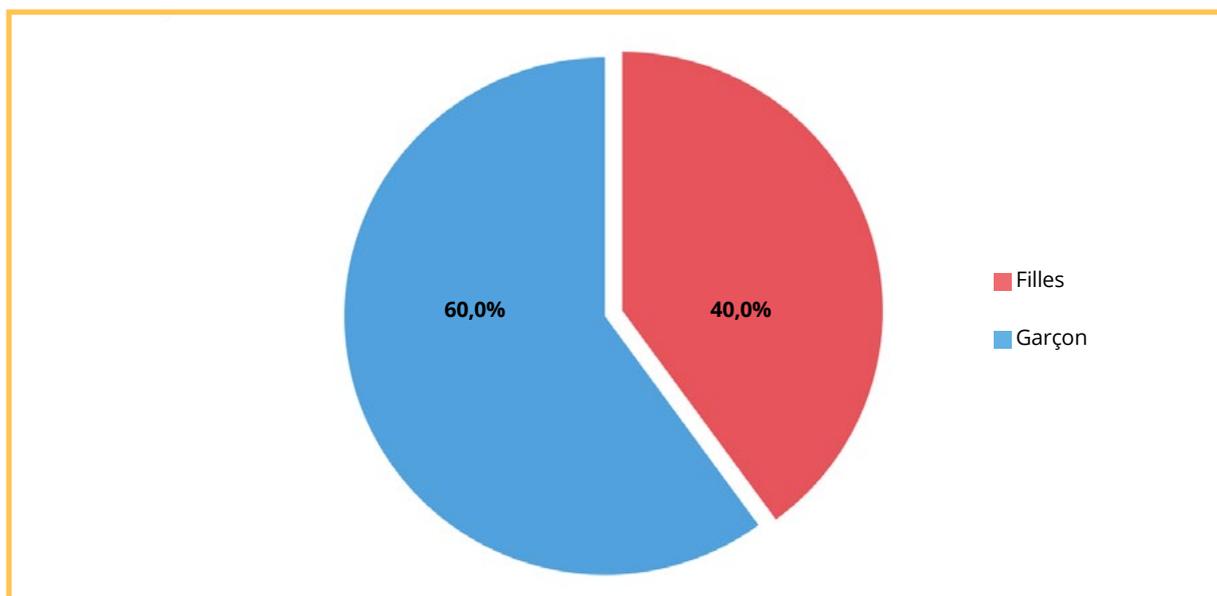


FIGURE 112 : RÉPARTITION DES CAS DE MOINS DE 15 ANS SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Chez la classe d'âge de 0 à 14 ans, les types de cancers les plus fréquents étaient représentés par les leucémies dans 16,2% des cas, suivies des tumeurs du système nerveux central avec une proportion de 16% et le rein au troisième rang avec 11,3% des cas. Figure 113

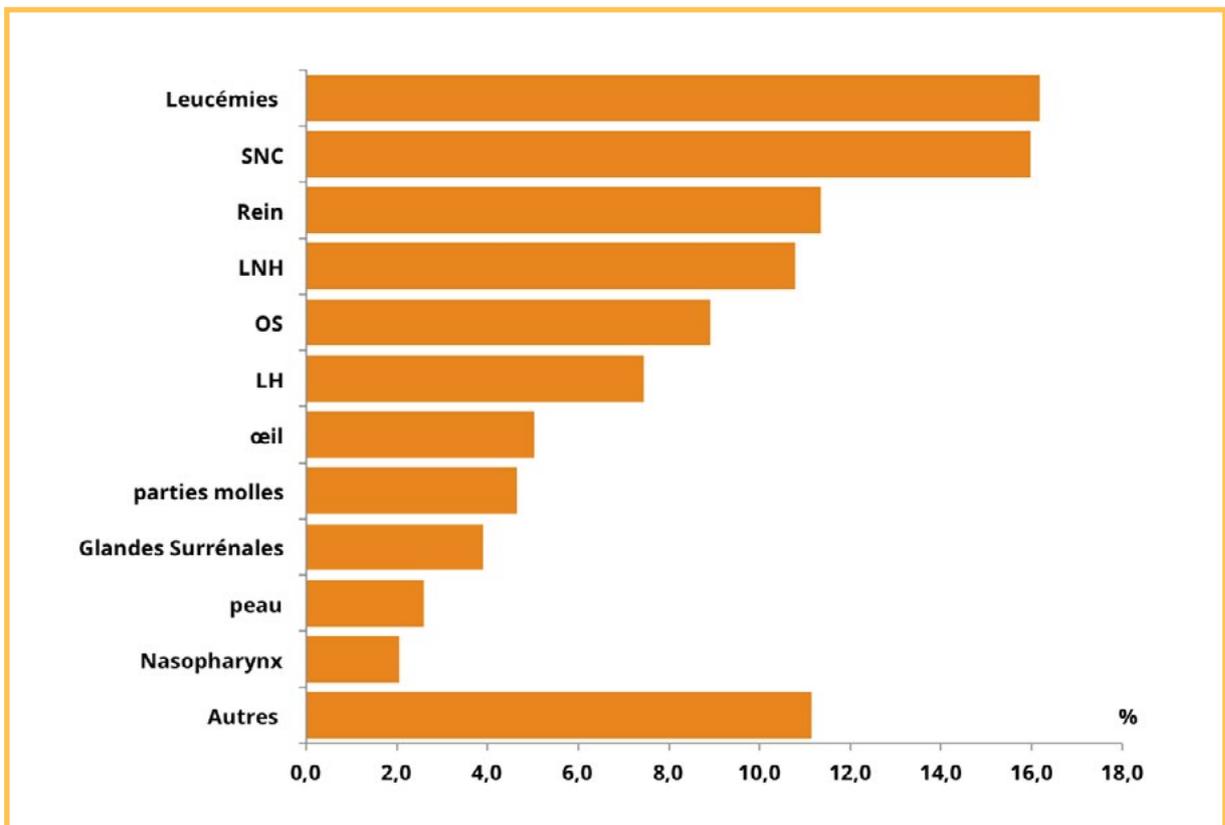


FIGURE 113 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCER ENREGISTRÉS CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 15 ANS SELON LA LOCALISATION, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Les leucémies ainsi que les tumeurs du système nerveux central étaient plus fréquentes chez les garçons que les filles avec des proportions respectives de 17,6% chez les garçons contre 14% et 13,5% des cas chez les filles. Figure 114

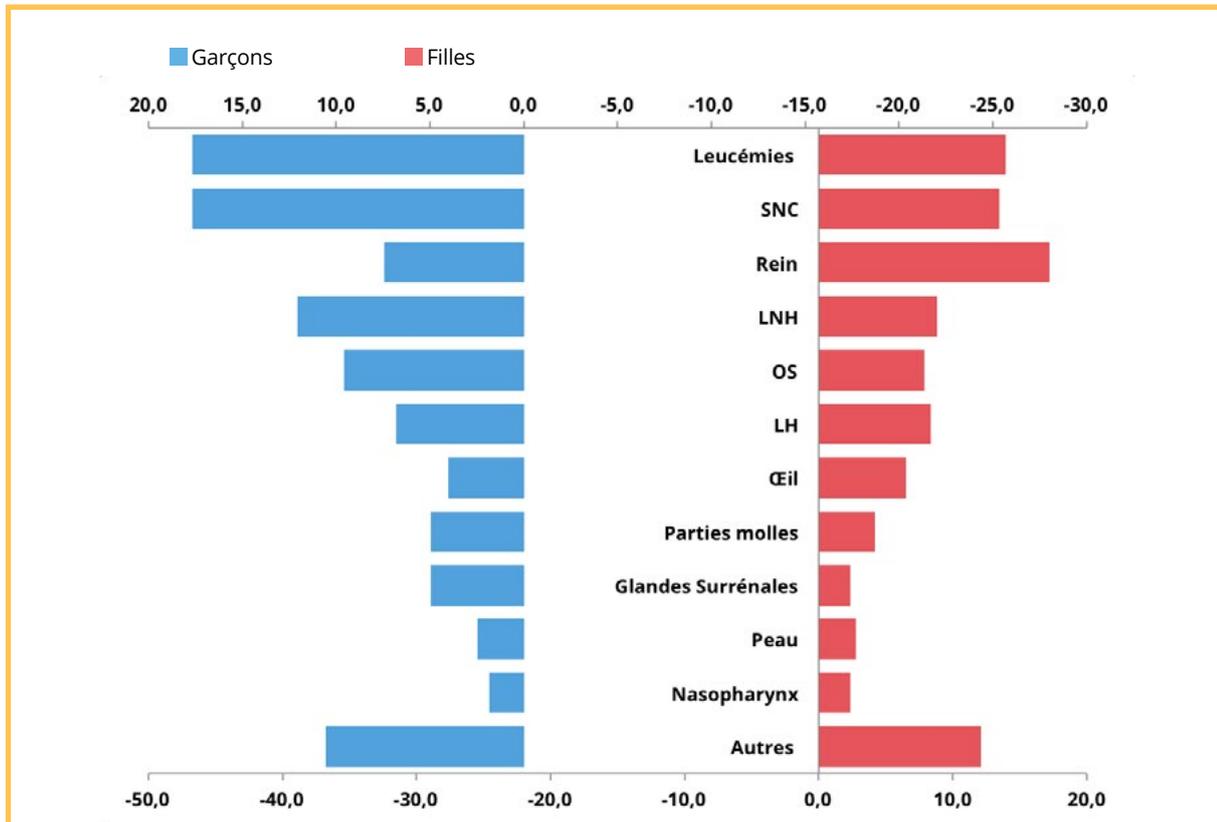


FIGURE 114 : PROPORTION DES PRINCIPAUX TYPES DE CANCERS ENREGISTRÉS CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 15 ANS SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Un nombre total de 538 cas a été enregistré chez les sujets âgés entre 0 et 14 ans, soit une incidence brute de 10,3 pour 100 000 (8,4 pour 100 000 chez les filles et 12,3 pour 100 000 chez les garçons). Tableau 60

TABLEAU 60 : INCIDENCE BRUTE ET STANDARDISÉE CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 15 ANS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Filles	garçons	Deux sexes
Nombre de cas	215,0	323,0	538,0
Incidence brute chez les moins de 15 ans	8,4	12,3	10,3
Incidence Standardisée sur la population Marocaine chez les moins de 15 ans	8,4	12,3	10,4
Incidence Standardisée sur la population Mondiale les moins de 15 ans	8,4	12,4	10,4

Chez les enfants âgés entre 0 et 14 ans, le taux brut de l'incidence des leucémies était de 1,7 pour 100 000 (2,2 pour 100 000 chez les garçons contre 1,2 pour 100 000 chez les filles). Le même taux a été enregistré pour les tumeurs du système nerveux central.

Tableau 61

TABLEAU 61 : TAUX D'INCIDENCE BRUTE DES PRINCIPAUX TYPES DE CANCER CHEZ LES SUJETS DE MOINS DE 15 ANS, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Filles	Garçons	Deux sexes
Leucémies	1,2	2,2	1,7
SNC	1,1	2,2	1,7
Rein	1,4	0,9	1,2
LNH	0,7	1,5	1,1
Os	0,7	1,2	0,9
LH	0,7	0,8	0,8

SUIVI DES CAS DE CANCER

Un suivi actif a été fait pour certaines localisations comme le sein, le col de l'utérus et le cancer colorectal. Trois cohortes faites de cas diagnostiqués en 2008 et intéressant ces trois localisations ont fait l'objet d'un suivi. Leur statut vital a été documenté à partir des dossiers médicaux et complété à partir de la base de données des décès du Grand Casablanca auprès des bureaux communaux d'hygiène.

CANCER DU SEIN

La survie à 5 ans des cas de cancer du sein suivis était de 79% à 5 ans et de 65% à 7 ans. Figure 115

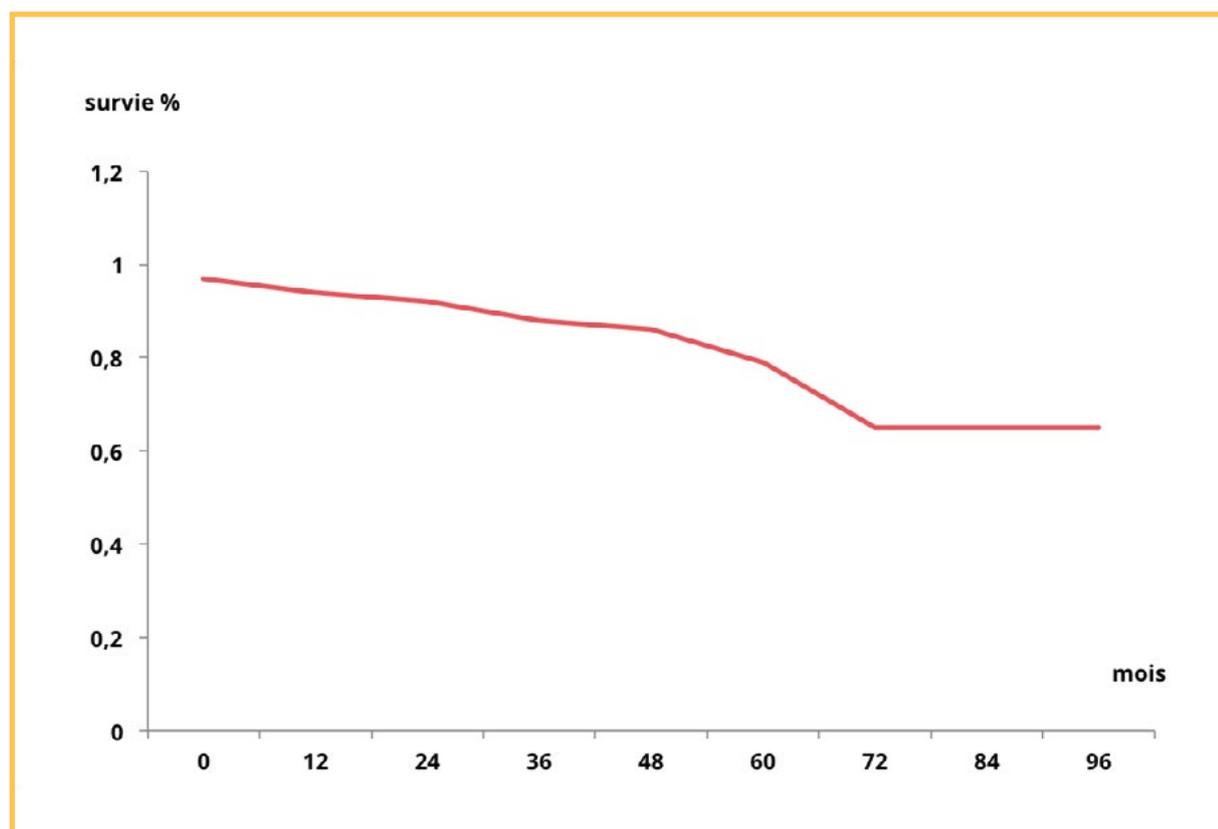


FIGURE 115 : COURBE DE SURVIE DES CAS DE CANCER DU SEIN DIAGNOSTIQUÉS EN 2008, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER DU COL DE L'UTÉRUS

La survie à 5 ans des cas de cancer du col de l'utérus suivis était de 58% à 5 ans et de 49% à 7 ans. Figure 116

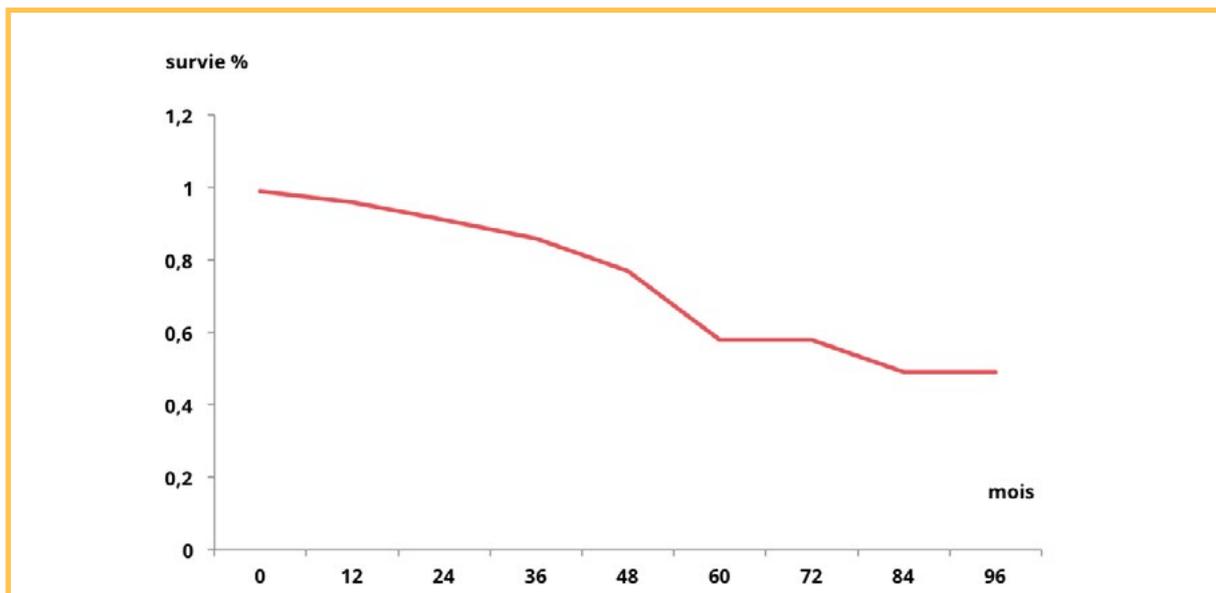


FIGURE 116 : COURBE DE SURVIE DES CAS DE CANCER DU COL DE L'UTÉRUS DIAGNOSTIQUÉS EN 2008, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCER COLORECTAL

La survie des cas de cancer colorectal était de 65% à 5 ans et de 52% à 7 ans. Figure 117

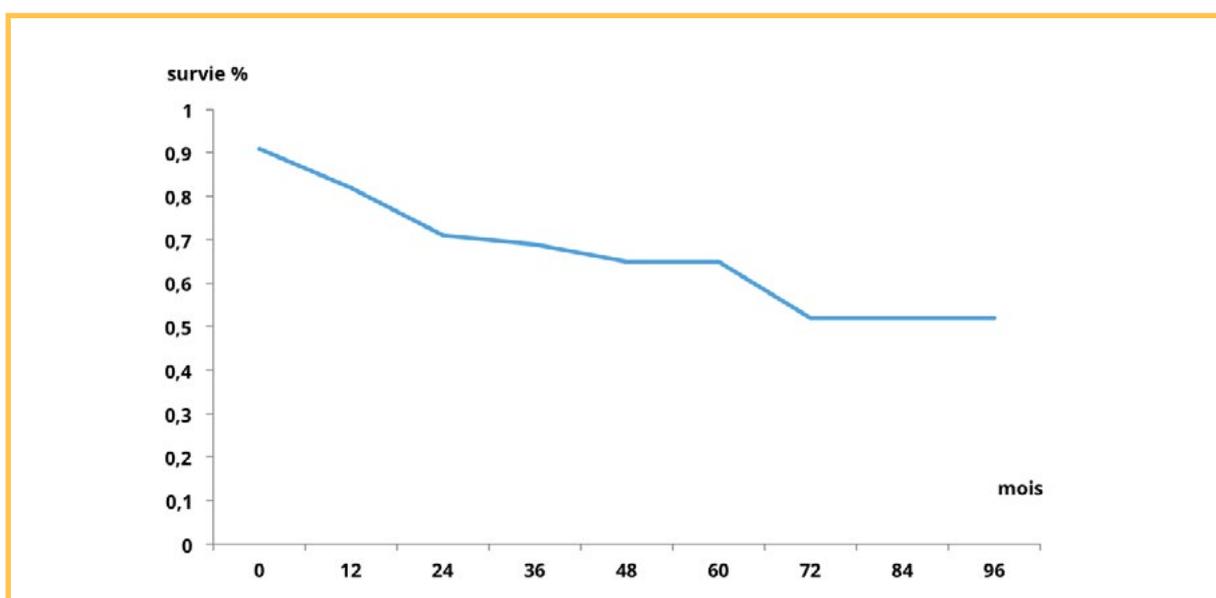


FIGURE 117 : COURBE DE SURVIE DES CAS DE CANCER COLORECTAL DIAGNOSTIQUÉS EN 2008, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

**Registre des cancers
de la Région
du Grand Casablanca
pour la période
2008 - 2012**

**SYNTHÈSE
ET VUE GLOBALE
DES RÉSULTATS**

CANCERS GYNÉCO-MAMMAIRES

Pour procéder à une analyse des cancers gynéco-mammaires, nous avons regroupé les localisations suivantes : le sein, le col de l'utérus, la vulve, le vagin, le corps de l'utérus, l'utérus sans autres indications, l'ovaire, les chorio-carcinomes et les autres parties des organes génitaux féminins. Ces cancers représentaient plus de la moitié des cas de cancers enregistrés chez la femme (56,0% des cas). Figure 118

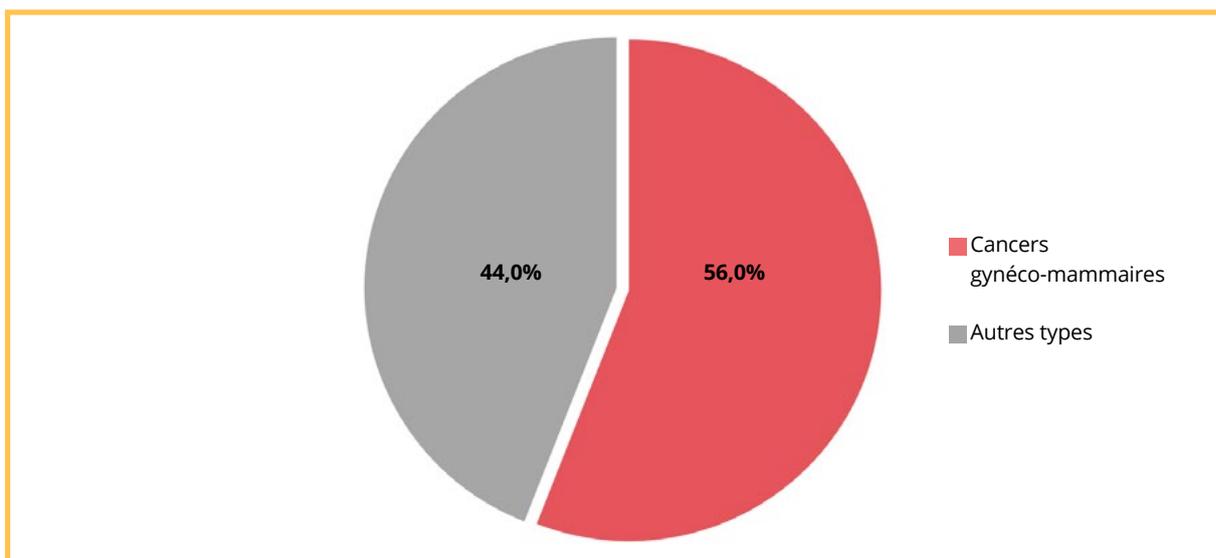


FIGURE 118 : FRÉQUENCE DES CANCERS GYNÉCO-MAMMAIRES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le nombre total des cancers gynéco-mammaires était de 7 490 cas entre 2008 et 2012, soit une incidence brute de 73,5 pour 100 000 femmes. L'incidence standardisée était de 70,9 pour 100 000 femmes (sur la population Marocaine) et de 79,3 pour 100 000 femmes (sur la population Mondiale). Tableau 62

TABLEAU 62 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES CANCERS GYNÉCO-MAMMAIRES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Paramètre	Résultats
Nouveaux cas	7490,0
Incidence brute	73,5
Incidence standardisée sur la population Maroc	70,8
Incidence standardisée sur la population Monde	79,3
Incidence cumulée 0-64 ans	6,4
Incidence cumulée 0-74 ans	8,7

Les taux spécifiques les plus élevés des cancers gynéco-mammaires étaient notés chez les femmes âgées entre 55 et 59 ans (308,5 pour 100 000 femmes) suivies par celles âgées entre 60 et 64 ans (273,7 pour 100 000 femmes) puis entre 65 et 69 ans (259,4 pour 100 000 femmes). Tableau 63

TABLEAU 63 : TAUX SPÉCIFIQUES DES CANCERS GYNÉCO-MAMMAIRES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	1	0,1	0,0
15-19	17	1,8	0,2
20-24	40	3,9	0,5
25-29	105	11,1	1,4
30-34	329	37,0	4,4
35-39	608	75,3	8,1
40-44	1004	129,0	13,4
45-49	1261	200,9	16,8
50-54	1151	241,0	15,4
55-59	941	308,5	12,6
60-64	741	273,7	9,9
65-69	520	259,4	6,9
70-74	361	202,8	4,8
75+	411	209,2	5,5
Total	7490	73,5	100,0

Chez les femmes âgées entre 45 et 49 ans nous avons enregistré le nombre de nouveaux cas de cancers gynéco-mammaires le plus élevé soit 1 261 cas. Figure 119

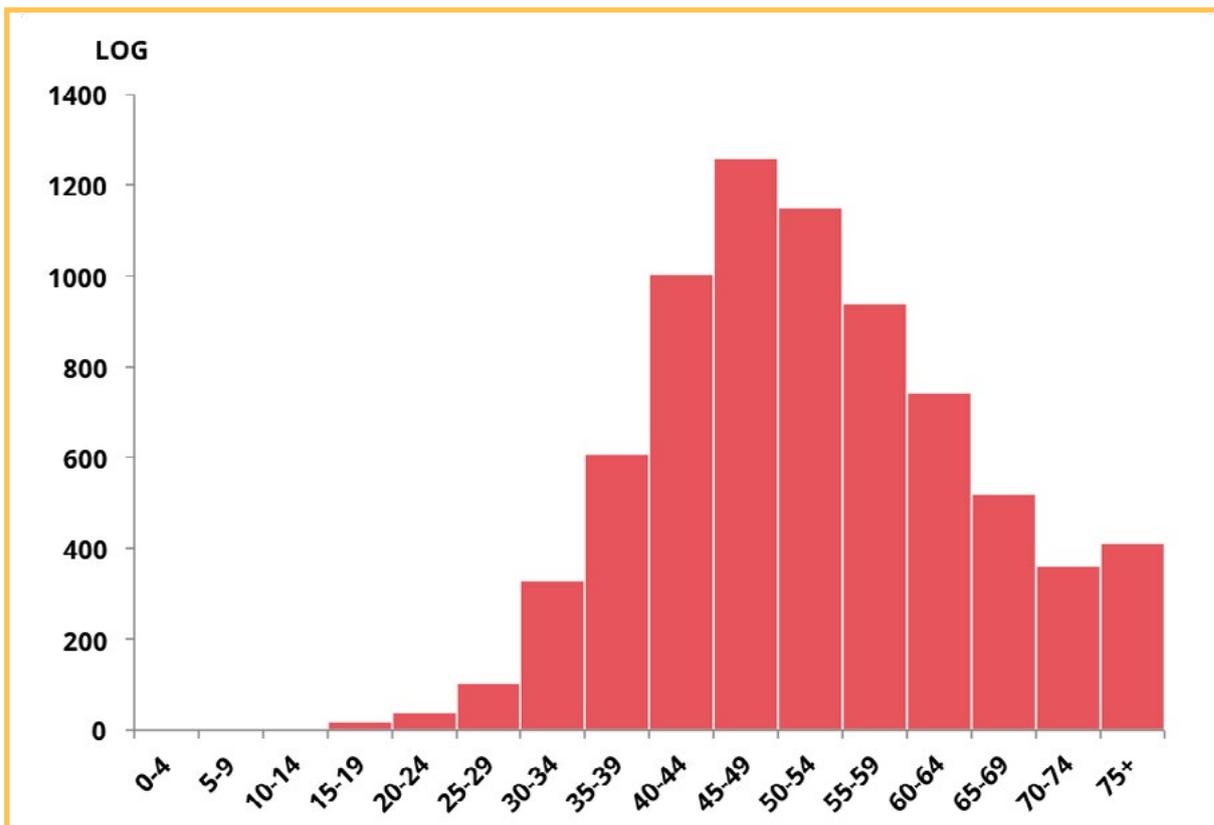


FIGURE 119 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DE CANCER GYNÉCO-MAMMAIRE SELON LES CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

L'incidence spécifique des cancers gynéco-mammaires augmente avec l'âge pour atteindre son pic 308,5 pour 100 000 femmes dans la tranche de 55 à 59 ans. Cette incidence varie entre 0,1 pour 100 000 femmes chez les filles âgées de 0 à 14 ans à 209,2 pour 100 000 femmes chez les femmes âgées de + de 75 ans. Figure 120

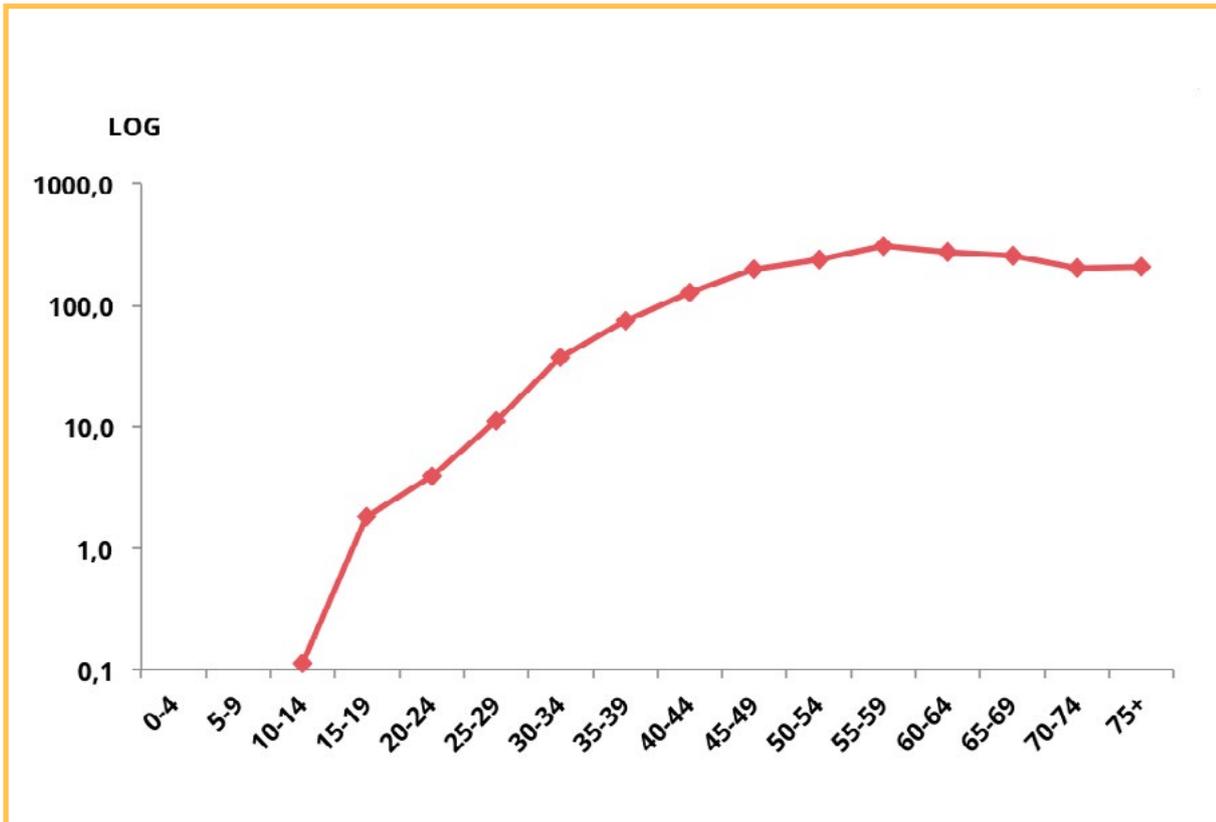


FIGURE 120 : TAUX SPÉCIFIQUE DES CANCERS GYNÉCO-MAMMAIRES, REGISTRES DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

CANCERS CONNUS LIÉS AU TABAC

Pour analyser les types de cancer connus dans la littérature comme étant liés au tabac, nous avons regroupé les localisations suivantes : le poumon, le pharynx, le larynx, la vessie, l'œsophage, la langue avec les autres parties de la bouche y compris la lèvre tout en excluant le mélanome. Les cas portant sur ces localisations touchant les enfants et adolescents (sujets de moins de 20 ans) ont été exclus de l'analyse.

Ce groupe de localisations représentait 18,5% des cas tout sexe confondu et 35,4% des cas avaient été enregistrés chez les hommes contre 4,8% chez les femmes. Ainsi, la proportion d'hommes touchés représentait 85,6% des cas contre 14,4% de femmes. Figure 121, Figure 122, Figure 123, Figure 124

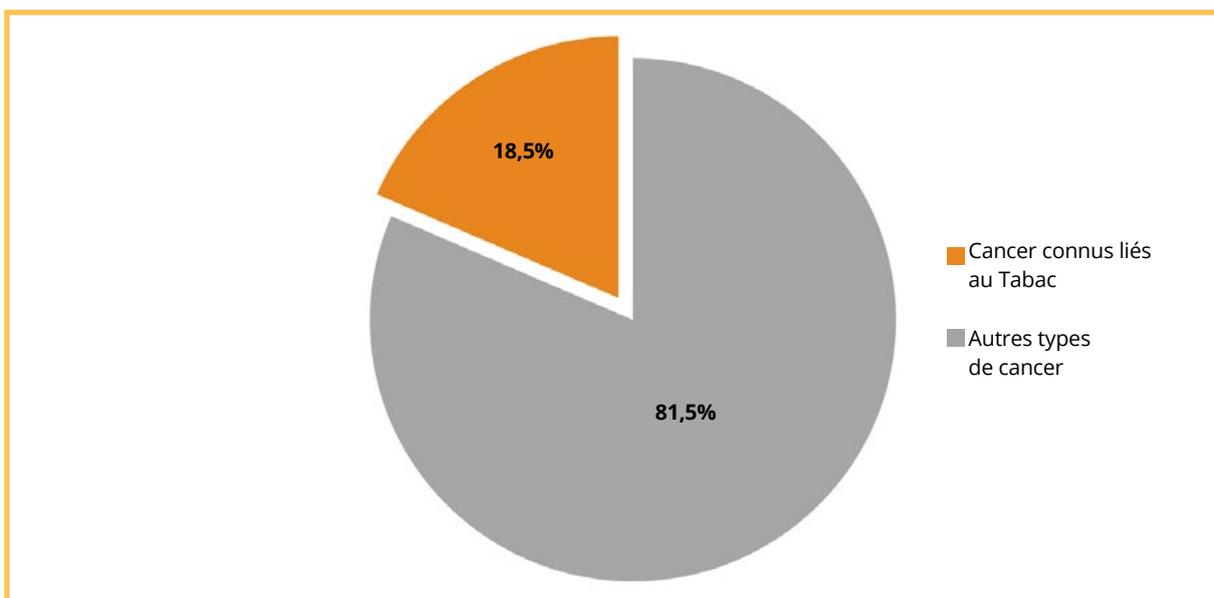


FIGURE 121 : FRÉQUENCE DES LOCALISATIONS CONNUES LIÉES AUX TABAC TOUT SEXE CONFONDU, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

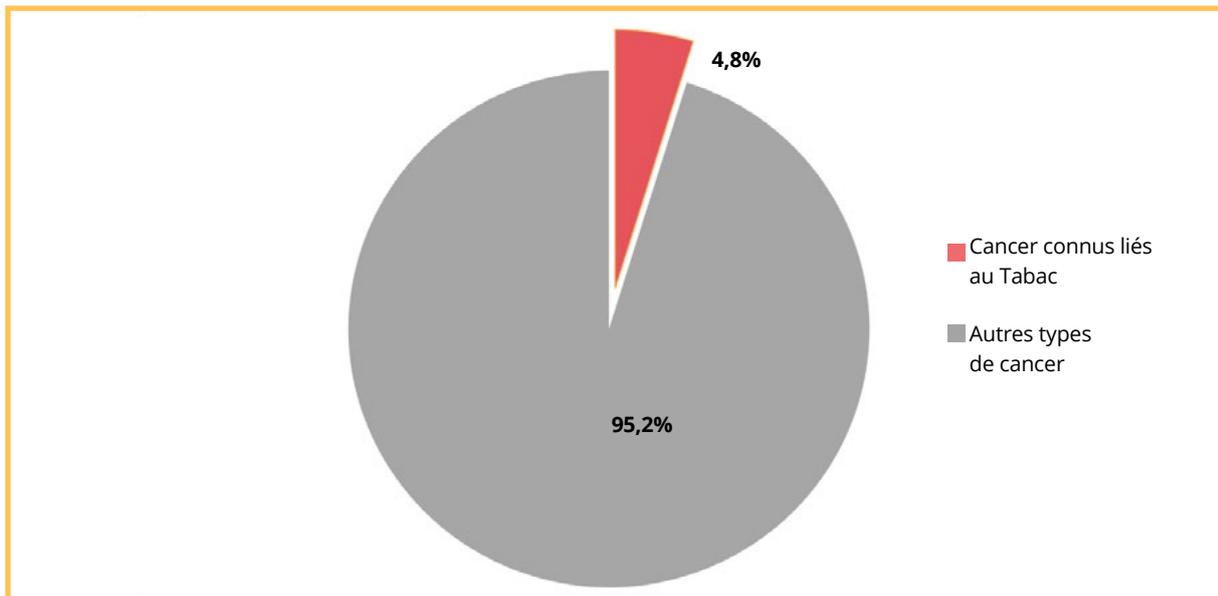


FIGURE 122 : FRÉQUENCE DES LOCALISATIONS CONNUES LIÉES AUX TABAC CHEZ LES FEMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

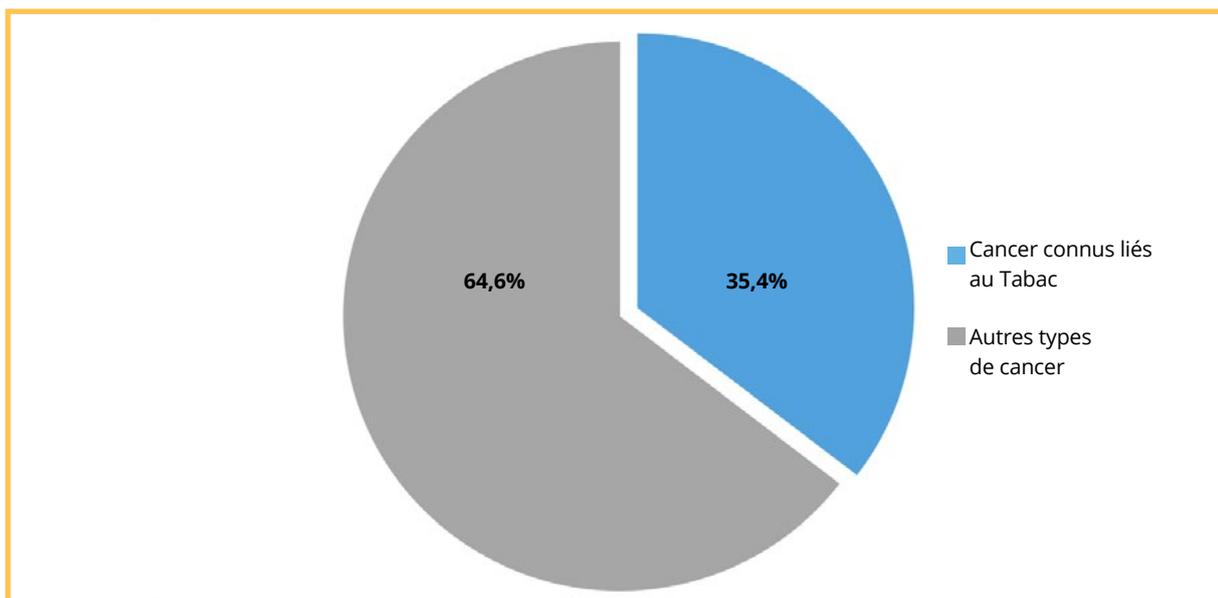


FIGURE 123 : FRÉQUENCE DES LOCALISATIONS CONNUES LIÉES AUX TABAC CHEZ LES HOMMES, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

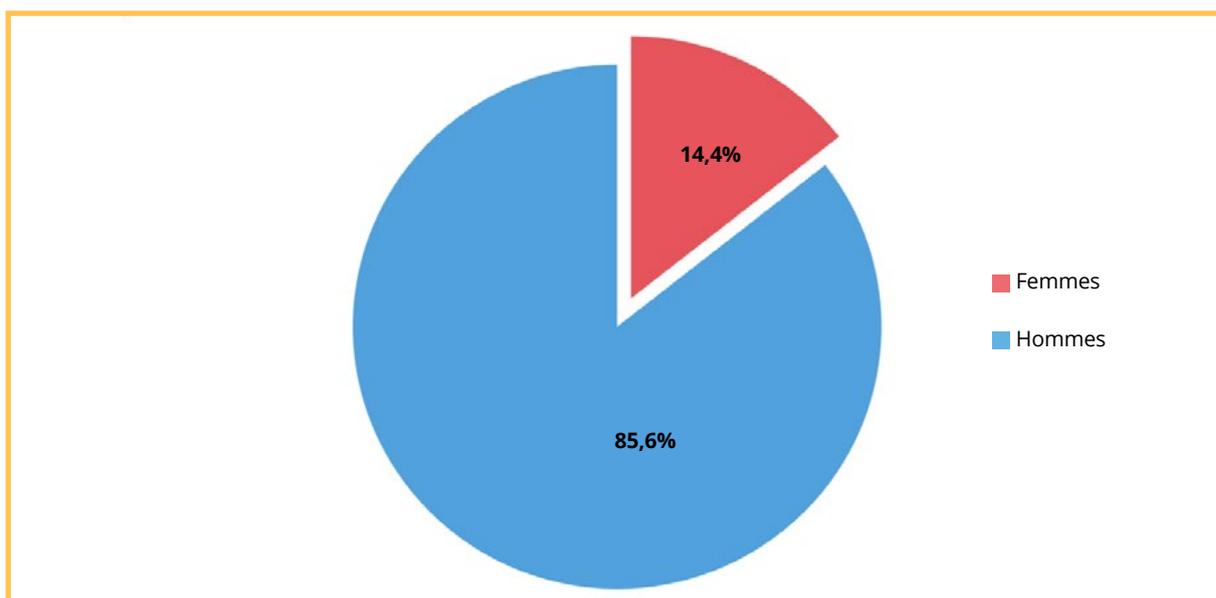


FIGURE 124 : RÉPARTITION DES CAS DE CANCERS CONNUS LIÉS AU TABAC SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Le nombre total des localisations connus liées au tabac, dans la littérature, était de 4.486, soit une incidence brute de 22,3 pour 100 000. L'incidence standardisée sur la population Marocaine était de 22,0 pour 100 000 (39,3 pour 100 000 chez les hommes contre 5,9 pour 100 000 chez les femmes). Le taux standardisé sur la population Mondiale était de 28,2 pour 100 000 (51,0 pour 100 000 chez les hommes contre 7,5 pour 100 000 chez les femmes). Tableau 64

TABLEAU 64 : INCIDENCE BRUTE, STANDARDISÉE ET CUMULÉE DES CANCERS CONNUS LIÉS AU TABAC, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

	Femmes	Hommes	Deux sexes
Nouveaux cas	647,0	3839,0	4486,0
Incidence brute	6,3	38,7	22,3
Incidence standardisée sur la population Maroc	5,9	39,3	22,0
Incidence standardisée sur la population Monde	7,5	51,0	28,2
Incidence cumulée 0-64 ans	0,5	3,5	2,0
Incidence cumulée 0-74 ans	0,9	6,4	3,5

Les taux spécifiques les plus élevés étaient notés chez les hommes. Ces taux variaient de 18,6 pour 100 000 pour la classe d'âge de 40 - 44 à 296,2 pour la classe d'âge 70 - 74 ans. Tableau 65

TABEAU 65 : TAUX SPÉCIFIQUES DES CANCERS CONNUS LIÉS AU TABAC SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Classes d'âge	Nombre de cas sur la période	Taux d'Incidence brute	Pourcentage
Femmes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	2	0,2	0,2
25-29	11	1,2	1,2
30-34	9	1,0	1,0
35-39	26	3,2	2,8
40-44	28	3,6	3,1
45-49	55	8,8	6,0
50-54	85	17,8	9,3
55-59	80	26,2	8,7
60-64	89	32,9	9,7
65-69	93	46,4	10,1
70-74	71	39,9	7,7
75+	98	49,9	10,7
Total	647	6,3	100,0
Hommes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	3	0,3	0,1
25-29	8	0,9	0,2
30-34	22	2,6	0,5
35-39	38	5,1	0,9
40-44	134	18,6	3,1
45-49	304	48,6	7,1
50-54	583	112,6	13,7
55-59	722	240,7	17,0
60-64	640	276,7	15,0
65-69	464	284,0	10,9
70-74	430	296,2	10,1
75+	491	283,5	11,5
Total	3839	38,7	100,0
Deux sexes			
0-4	0	0,0	0,0
5-9	0	0,0	0,0
10-14	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0
20-24	5	0,2	0,1
25-29	19	1,0	0,4
30-34	31	1,8	0,6
35-39	64	4,1	1,2
40-44	162	10,8	3,1
45-49	359	28,7	6,9
50-54	668	67,1	12,9
55-59	802	132,6	15,5
60-64	729	145,2	14,1
65-69	557	153,1	10,8
70-74	501	155,0	9,7
75+	589	159,3	11,4
Total	4486	22,3	100,0

Un pic du nombre de cas a été noté pour le groupe d'âge 55 - 59 ans de sexe masculin (722 cas). Chez les femmes l'effectif le plus élevé a été noté chez le groupe de 75 ans et plus.

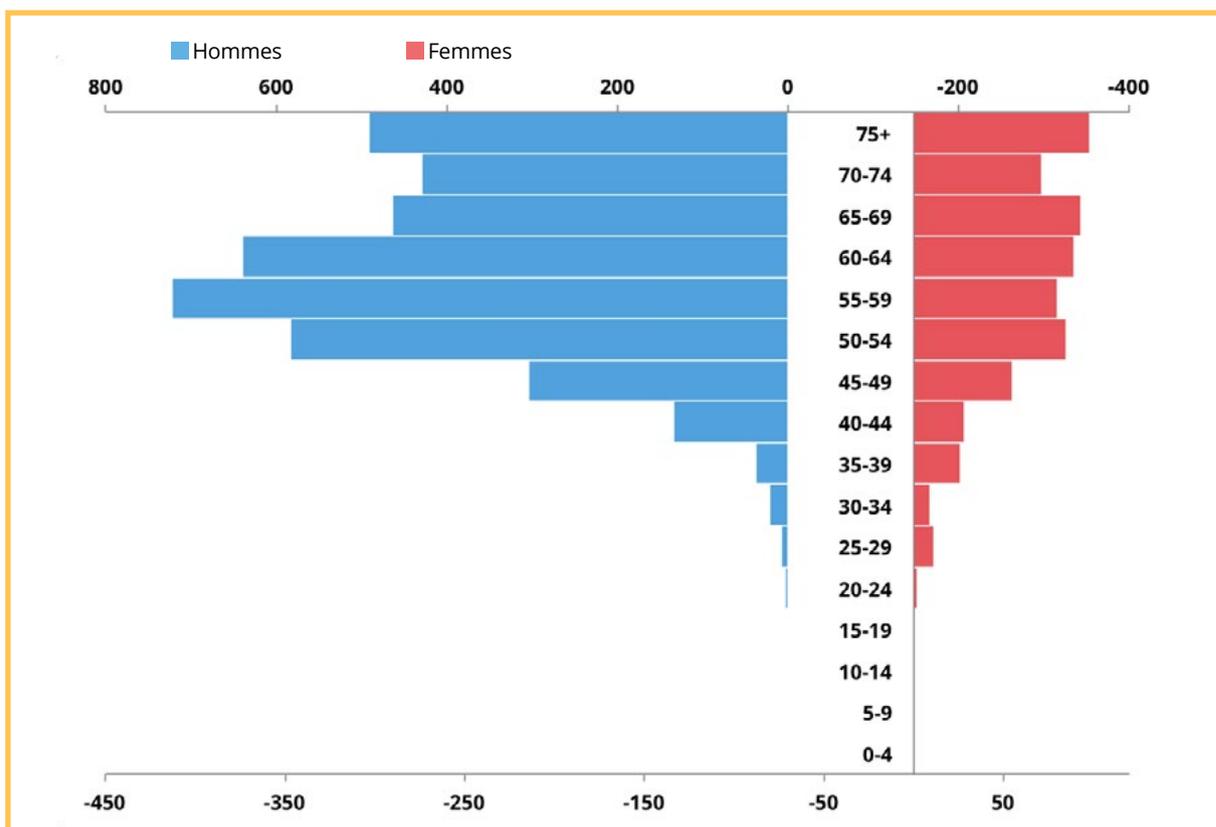


FIGURE 125 : RÉPARTITION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DES CANCERS CONNUS LIÉS AU TABAC SELON LE SEXE ET LES CLASSES D'ÂGE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Les taux spécifiques des cancers connus liés au tabac étaient généralement plus élevés chez le sexe masculin. Ce taux augmentait de manière continue avec l'âge pour se stabiliser à partir de 55 ans. Figure 126

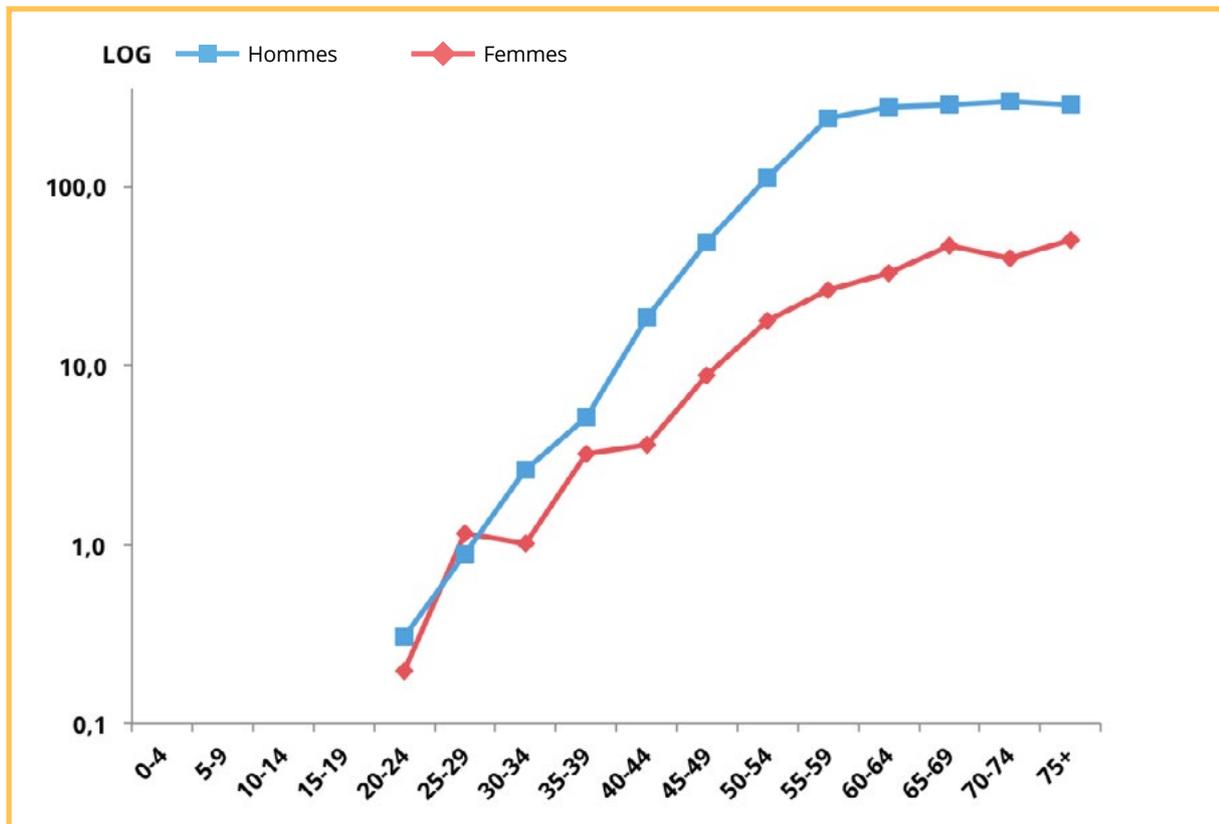


FIGURE 126 : TAUX SPÉCIFIQUES DES CANCERS CONNUS LIÉS AU TABAC SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Lorsqu'on étudie l'évolution dans le temps des principales localisations composant ce groupe, à savoir le cancer du poumon et celui de la vessie, on note une augmentation avec le temps de l'incidence de ces deux types de cancer. Chez les hommes l'incidence du cancer poumon est passée de 20 pour 100 000 en 2004 à 25 pour 100 000 pour la période 2008 - 2012. De même pour le cancer de la vessie le taux est passé de 4,7 à 6,5 pour 100 000. Chez les femmes ces taux sont passés respectivement de 1,75 et 0,55 pour 100 000 en 2004 à 2,8 et 1,1 pour 100 000 pour la période 2008 - 2012. Figure 127

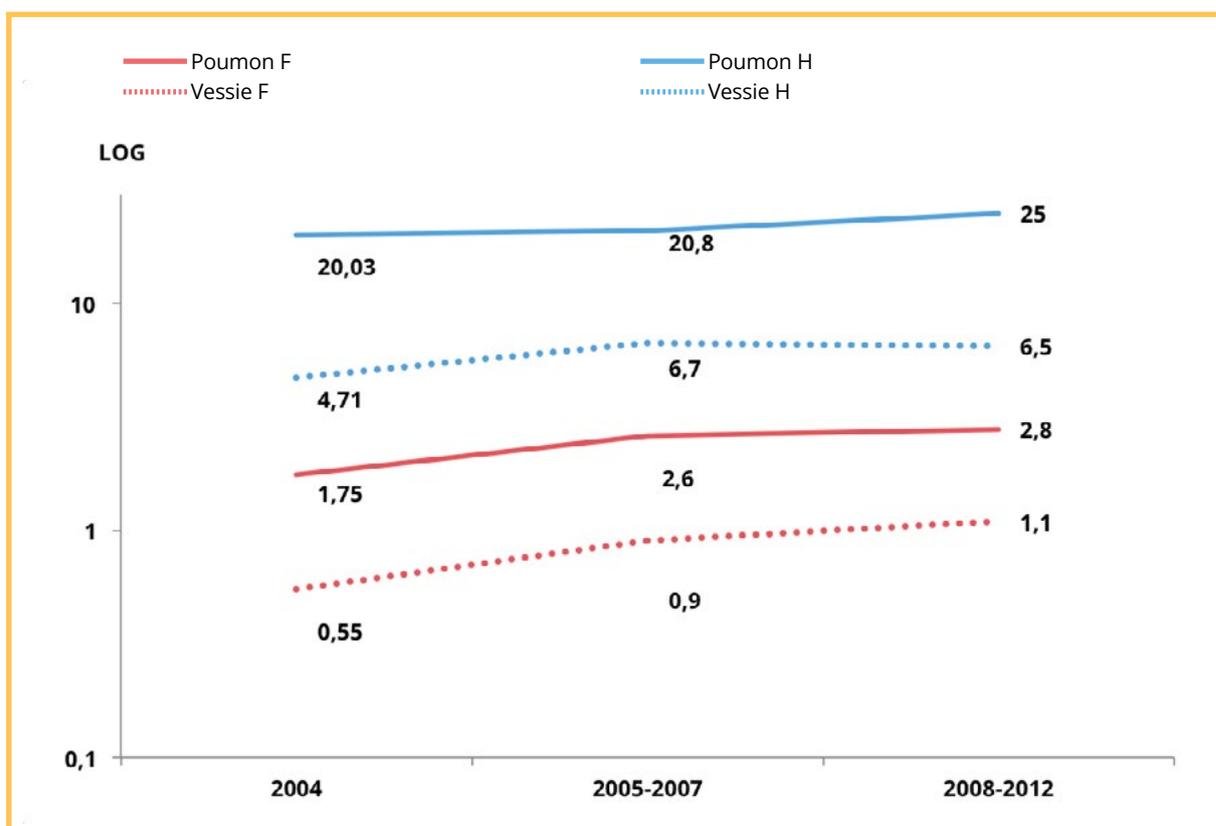


FIGURE 127 : ÉVOLUTION DES TAUX D'INCIDENCE DU CANCER DU POUMON ET DE LA VESSIE ENTRE 2004 ET 2012 SELON LE SEXE, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

**Registre des cancers
de la Région
du Grand Casablanca
pour la période 2008 - 2012**

**ÉVOLUTION
DE L'INCIDENCE
DU CANCER
ENTRE 2004 ET 2012**

INCIDENCE GLOBALE

Le nombre de cas enregistrés par le Registre des Cancers du Grand Casablanca a connu une augmentation depuis sa mise en place jusqu'à 2012. Il est passé de 3 336 en 2004 à 4 688 en 2012. Figure 128

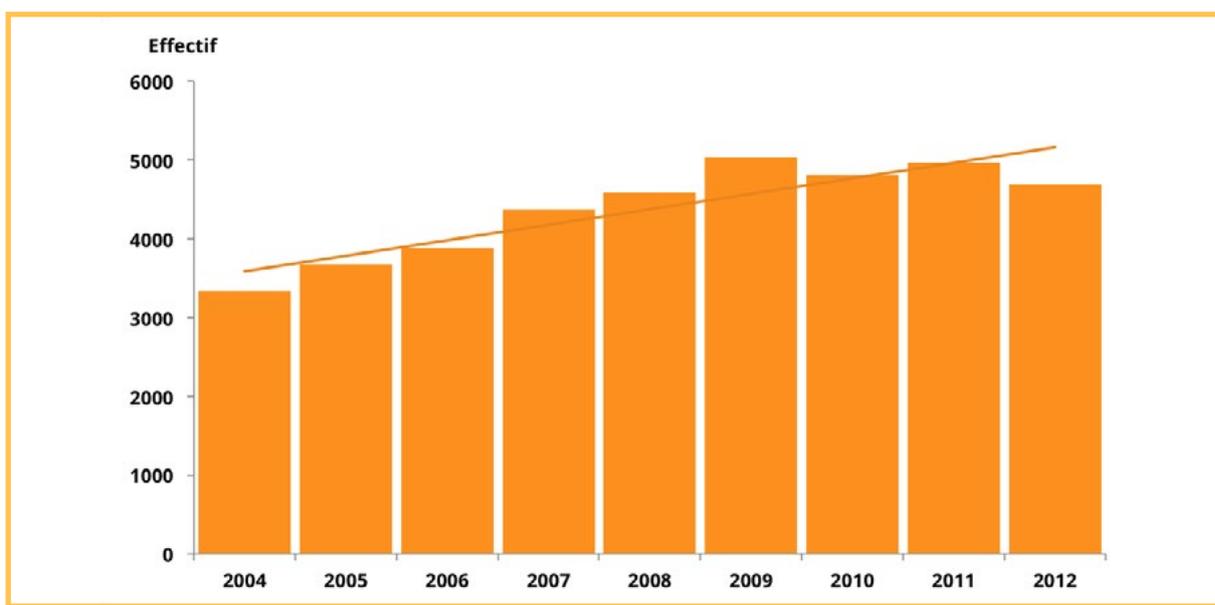


FIGURE 128 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CAS ENREGISTRÉS ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

L'incidence globale du cancer chez les femmes est passée de 100,0 pour 100 000 en 2004 à 122,7 pour 100 000 en 2012. De même chez les hommes, le taux brut est passé de 84 pour 100 000 en 2004 à 102,1 pour 100 000 en 2012. Figure 129

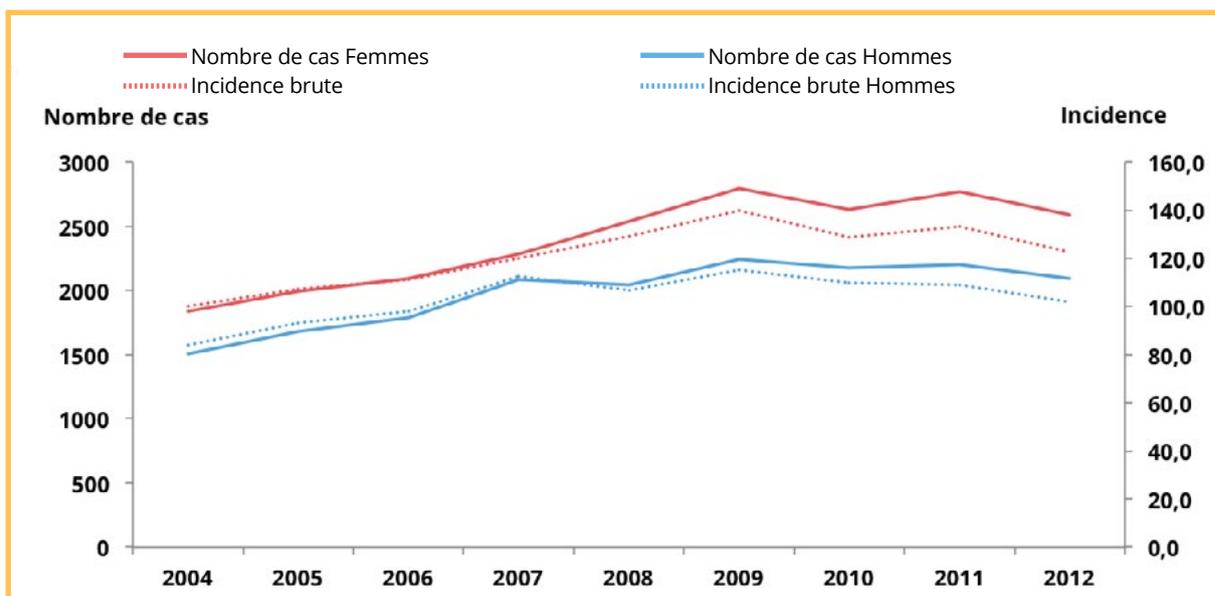


FIGURE 129 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DES CAS ET DE L'INCIDENCE BRUTE, TOUT TYPE DE CANCER, SELON LE SEXE ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

CANCER DU SEIN

Le nombre total des cas de cancer du sein a connu une augmentation entre l'année 2004 et 2012. Il est passé de 662 en 2004 à 920 cas en 2012. En termes d'incidence brute, le taux du cancer du sein est passé de 35 pour 100 000 en 2004 à 43,5 pour 100 000 en 2012 passant par un pic en 2009 de 53 pour 100 000. Figure 130, Figure 131

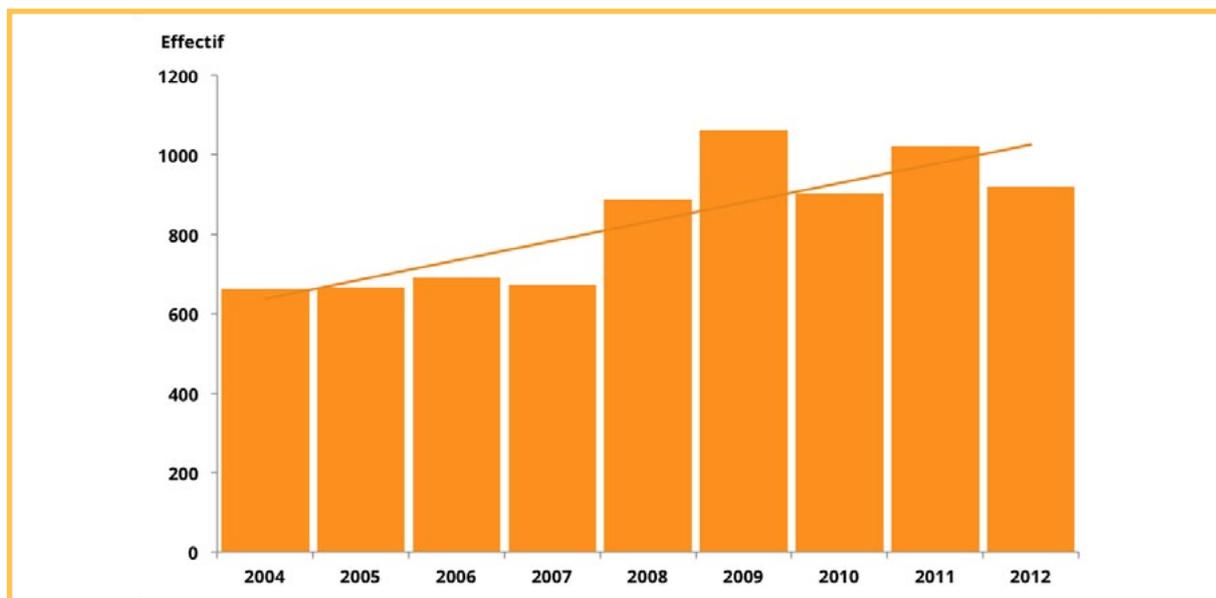


FIGURE 130 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CAS DU CANCER DU SEIN ENREGISTRÉS ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

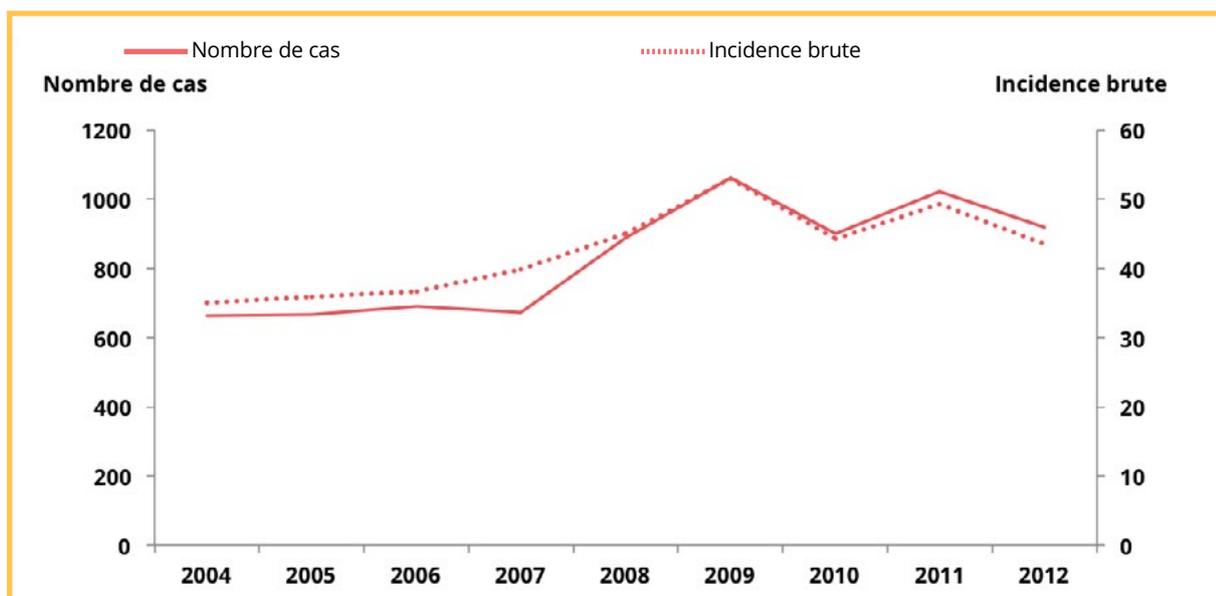


FIGURE 131 : ÉVOLUTION DE L'INCIDENCE BRUTE DU CANCER DU SEIN ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

CANCER DU COL DE L'UTÉRUS

Une légère variation a été notée pour le cancer du col de l'utérus entre 2004 et 2012. Ainsi le nombre de cas est passé de 235 nouveaux cas en 2004 à 324 nouveaux cas en 2012. L'incidence brute est passée de 12,8 pour 100 000 en 2004 à 15,3 pour 100 000 cas en 2012. Figure 132, Figure 133

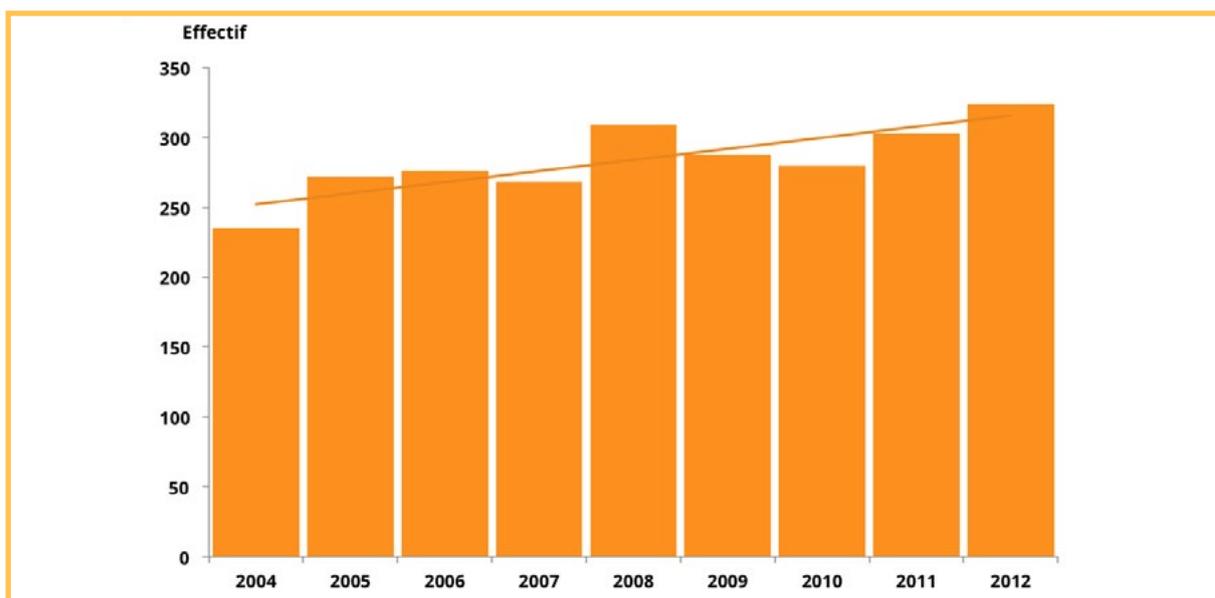


FIGURE 132 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER DU COL DE L'UTÉRUS ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

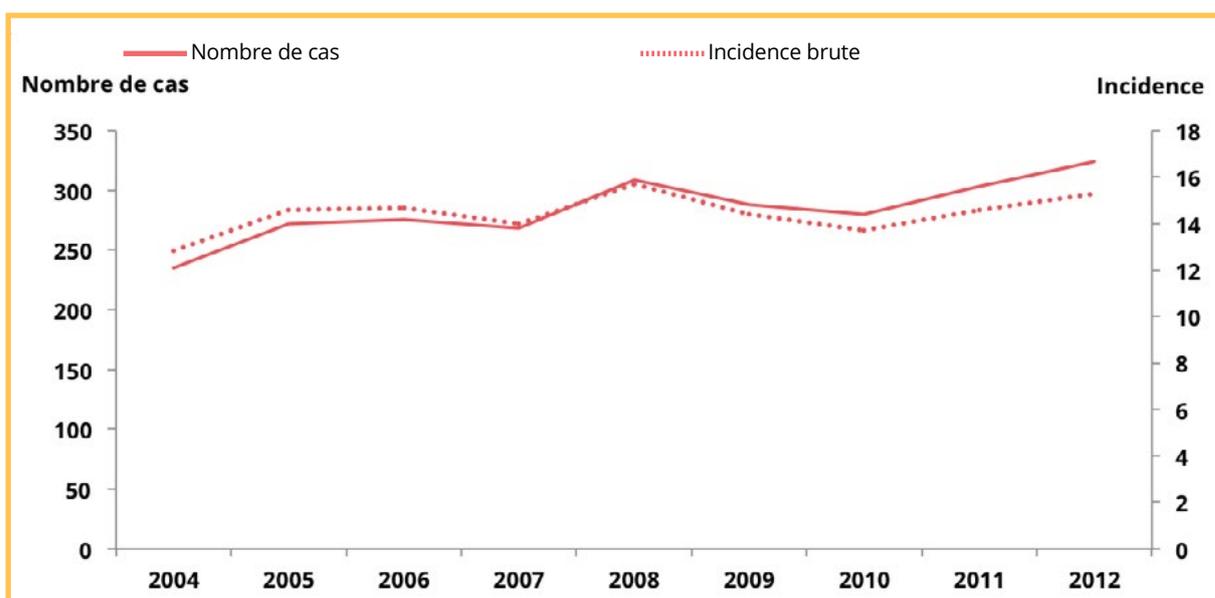


FIGURE 133 : ÉVOLUTION DE L'INCIDENCE BRUTE DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

CANCER DU POUMON

Le cancer du poumon a connu une stabilité entre 2004 et 2007 pour ensuite augmenter et passer de 389 nouveaux cas enregistrés en 2007 à 521 en 2012. En termes d'incidence, le taux est passé de 20,3 pour 100 000 en 2004 à 25,4 pour 100 000 en 2012. Figure 134, Figure 135

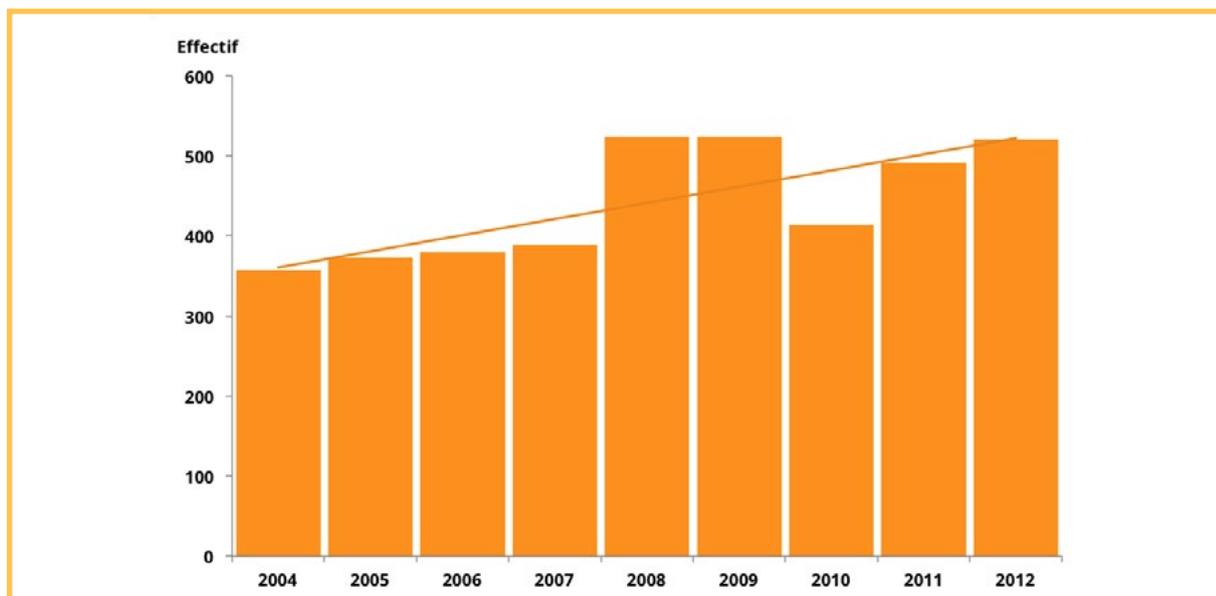


FIGURE 134 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DU CANCER DU POUMON ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

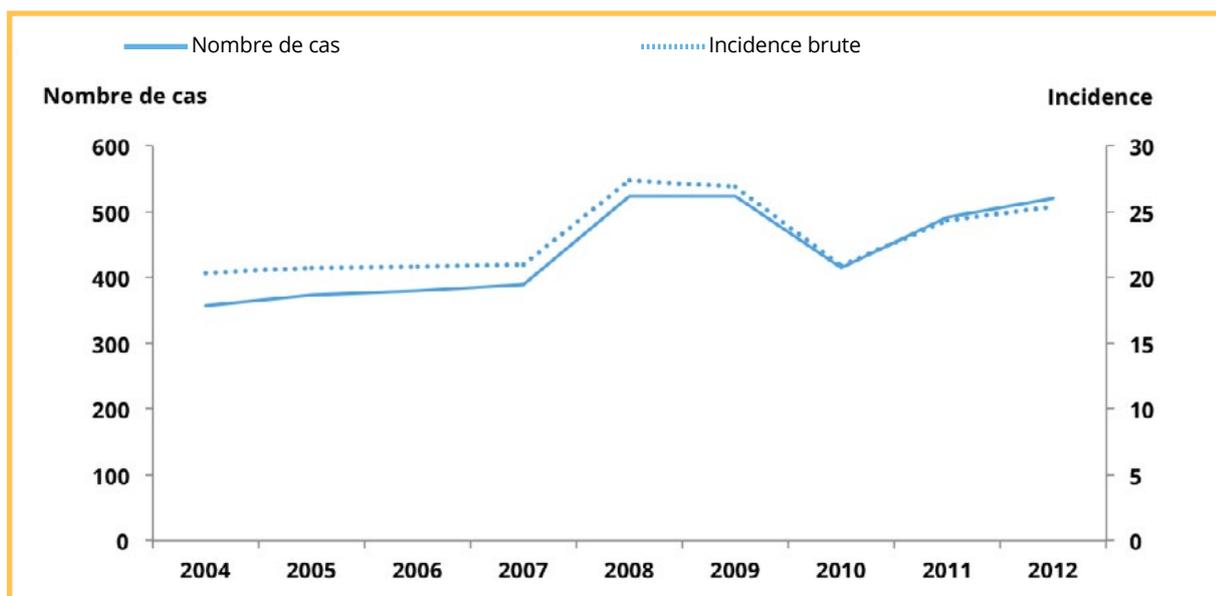


FIGURE 135: ÉVOLUTION DE L'INCIDENCE BRUTE DU CANCER DU POUMON ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

CANCER DE LA PROSTATE

Le cancer de la prostate a connu une augmentation entre 2004 et 2012. Le nombre de nouveaux cas est passé de 124 à 296. L'incidence brute est passée de 7 pour 100 000 en 2004 à 14,4 pour 100 000. Figure 136, Figure 137

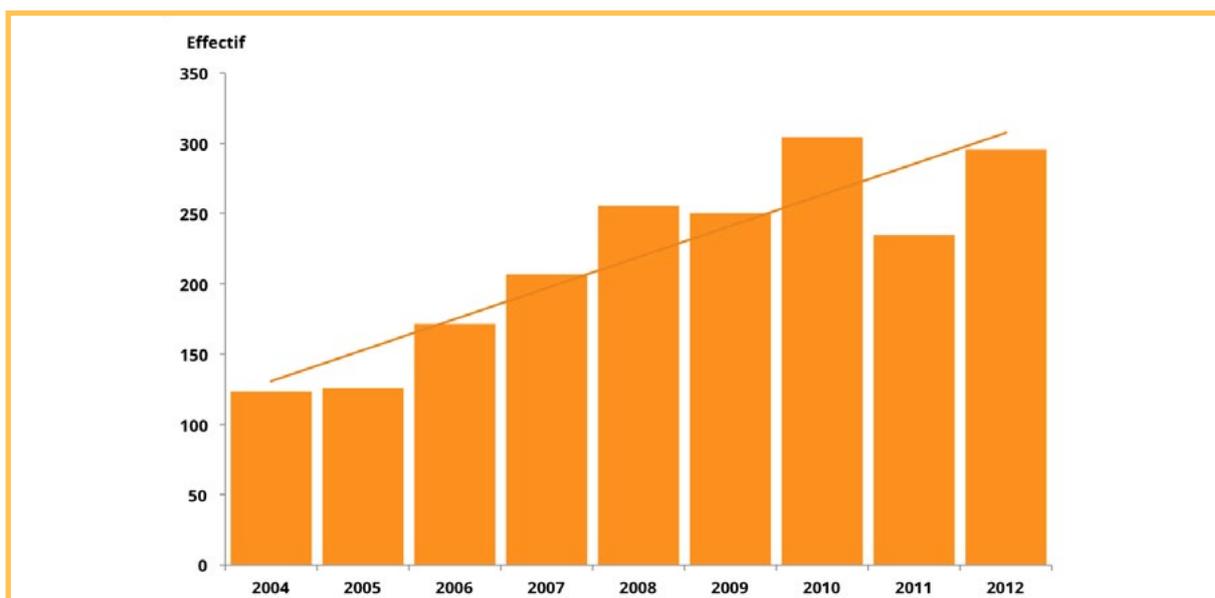


FIGURE 136 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DU CANCER DE LA PROSTATE ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

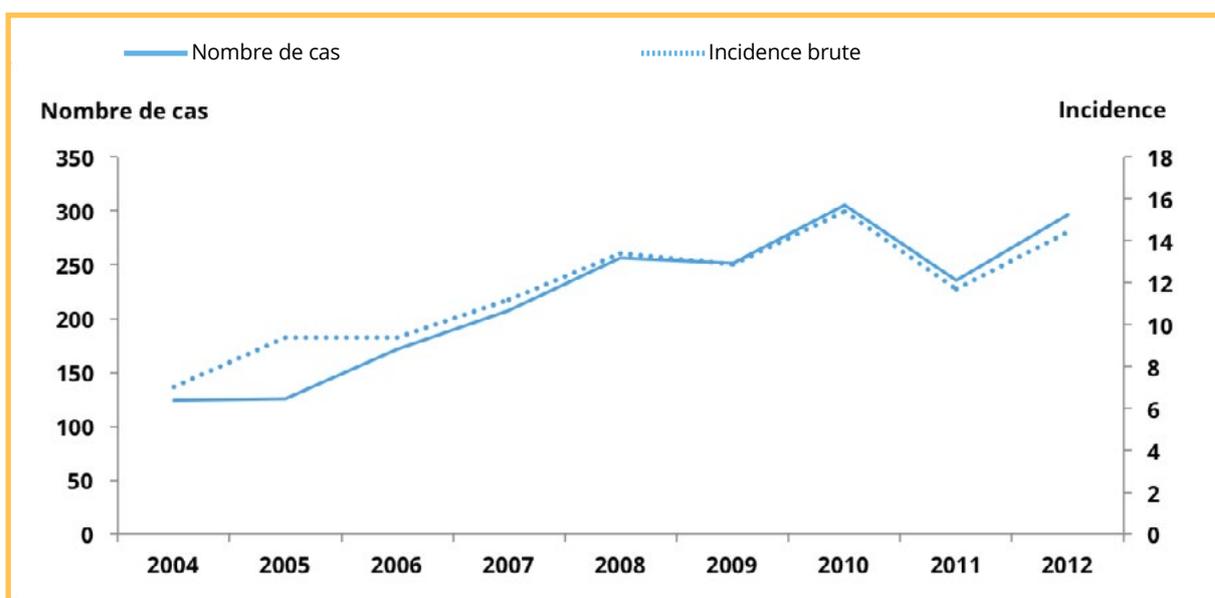


FIGURE 137 : ÉVOLUTION DE L'INCIDENCE BRUTE DU CANCER DE LA PROSTATE ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

CANCER COLORECTAL

Le Nombre de cas de cancer colorectal enregistré était de 199 en 2004 et de 374 en 2012. L'incidence brute est passée de 5,5 pour 100 000, chez les deux sexes, en 2004 à 9,9 pour 100 000 en 2012. Figure 138, Figure 139

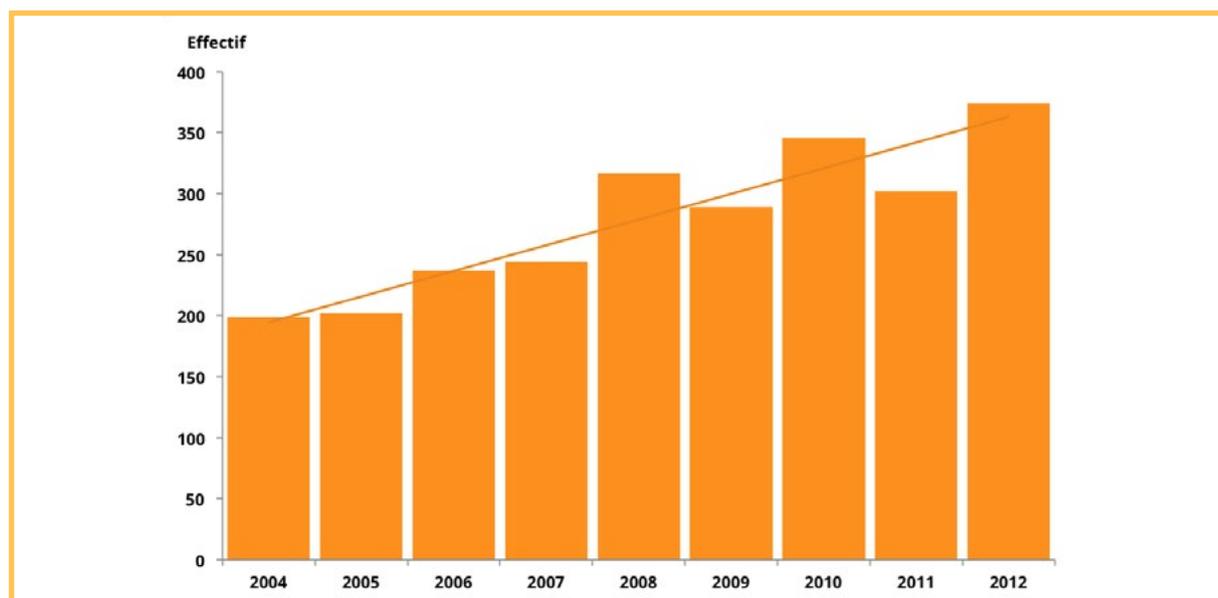


FIGURE 138 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CAS DU CANCER COLORECTAL CHEZ LES DEUX SEXES ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

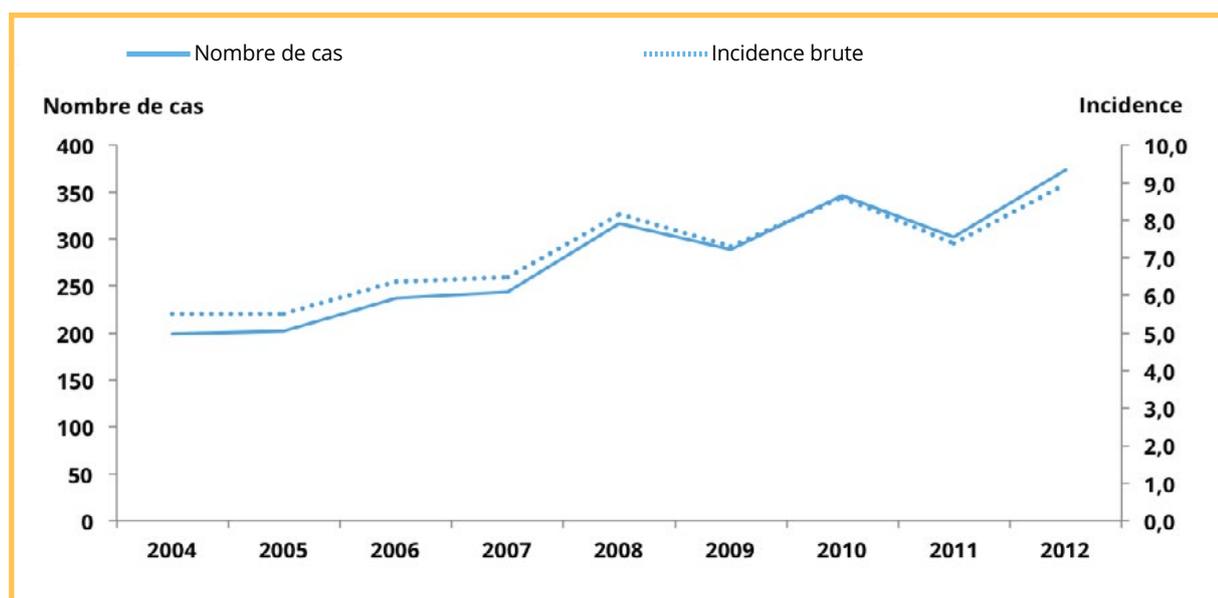


FIGURE 139 : ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CAS ET DE L'INCIDENCE BRUTE CHEZ LES DEUX SEXES ENTRE 2004 ET 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA.

Au terme de cette analyse de l'évolution des cancers depuis 2004 à 2012, nous constatons une augmentation des incidences de certains cancers qui peut être expliquée, en plus de l'évolution normale du cancer et de la transition épidémiologique, par les changements qu'a connu le Maroc au cours de cette période. La FLSC depuis sa création en novembre 2005, n'a cessé d'œuvrer pour l'amélioration de la prise en charge des cancers au Maroc, comme en témoigne l'impact d'un certain nombre d'actions inscrites et mises en œuvre dans le cadre du Plan National Prévention et Control du Cancer. On peut citer l'organisation des campagnes médiatiques de sensibilisation, la mise en œuvre du programme de détection précoce des cancers du sein et du col de l'utérus, l'amélioration de l'accessibilité et de l'offre de soins grâce au programme « accès aux médicaments » et le renforcement de la capacité de prise en charge au niveau des centres d'oncologie. Le Registre des Cancers du Grand Casablanca a, de son côté depuis sa mise en place, déployé des efforts pour améliorer l'exhaustivité des données recueillies au sein de la zone couverte.

ANNEXES

TABLEAU 66 : LES SOURCES DES CAS DE CANCERS DU REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

Centre hospitalo-universitaire	Cliniques privées
Anatomie pathologie_HIR	Clinique Littoral
Chirurgie maxillo-faciale_H20 Août	Clinique Al kindy
Chirurgie thoracique _HIR	Clinique Ryad
Chirurgie viscerale 1 _HIR	Clinique La Source
Chirurgie viscerale 3 _HIR	Clinique Alfarabi
Dermatologie_HIR	
Gastro enterologie proctologie_HIR	
Hematologie_H20 Aout	
Maternite gyneco-obsterique a_HIR	
Maternite gyneco-obsterique b_HIR	
Maternite gyneco-obsterique c_HIR	
Medecine nucleaire_HIR	
Neurochirurgie _HIR	Laboratoire de pathologie
Neurologie_HIR	Laboratoire Ibn Sina
O.r.l_H20 Aout	Laboratoire Ibn Nafiss
Oncologie_HIR	Laboratoire Histolab
Ophtalmologie _H20 Aout	Laboratoire Patholab
Pneumologie _HIR	Laboratoire Hmamsi
Pediatrie _HE	Laboratoire 20 Aout
Pneumologie_H20 Aout	
Traumato-orthopedique _HIR	
Urgences viscerales_HIR	
Urologie_HIR	

TABEAU 67 : POPULATION ESTIMÉE DE LA RÉGION DU GRAND CASABLANCA POUR LES ANNÉES 2008 - 2012.

	2008		2009		2010		2011		2012	
	Hommes	Femmes								
0-4	169308	163159	172355	166096	175458	169086	178616	172129	181831	175228
5-9	164848	160769	167815	163662	170835	166608	173911	169607	177041	172660
10-14	173332	172160	176452	175259	179628	178414	182861	181625	186153	184894
15-19	177760	179273	180960	182500	184217	185785	187533	189129	190908	192533
20-24	191242	195731	194685	199254	198189	202840	201757	206491	205388	210208
25-29	173655	183031	176781	186325	179963	189679	183202	193094	186500	196569
30-34	163145	171810	166082	174903	169071	178051	172115	181256	175213	184518
35-39	143484	155828	146067	158633	148696	161489	151373	164395	154097	167355
40-44	139346	150206	141854	152910	144408	155662	147007	158464	149653	161317
45-49	120660	121128	122832	123309	125043	125528	127294	127788	129585	130088
50-54	99922	92183	101721	93842	103551	95531	105415	97251	107313	99001
55-59	57885	58874	58927	59934	59987	61012	61067	62111	62166	63229
60-64	44644	52243	45447	53184	46265	54141	47098	55115	47946	56107
65-69	31531	38688	32098	39384	32676	40093	33264	40814	33863	41549
70-74	28018	34362	28522	34980	29035	35610	29558	36251	30090	36903
75+	33427	37914	34029	38597	34641	39291	35265	39999	35900	40719
Total	1912207	1967359	1946627	2002772	1981663	2038820	2017336	2075519	2053647	2112878

TABLEAU 68 : NOMBRE DE CAS DE CANCER ENREGISTRÉS PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES FEMMES POUR LA PÉRIODE 2008 - 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	C00
Langue	47	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	7	4	8	7	6	9	0,4	C01-02
Cavité buccale	32	0	0	0	0	0	1	0	3	3	2	3	2	1	4	3	10	0,2	C03-06
Glandes salivaires	21	0	0	0	0	0	3	1	0	1	3	2	2	1	1	1	5	0,2	C07-08
Amygdale	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	3	2	0	2	0,1	C09
Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	155	0	0	5	3	3	8	14	25	22	19	12	11	17	7	5	4	1,2	C11
Hypo pharynx	30	0	0	0	0	0	3	0	2	4	0	7	2	4	4	2	2	0,2	C12-13
Pharynx SAI	7	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	2	0,1	C14
Œsophage	90	0	0	0	0	0	1	3	3	5	9	9	11	9	13	12	15	0,7	C15
Estomac	302	1	0	0	1	2	5	13	24	22	35	44	40	27	28	32	28	2,3	C16
Intestin grêle	30	0	0	0	0	0	0	1	3	1	4	4	5	4	4	2	2	0,2	C17
Colon	439	0	0	0	1	7	16	17	18	32	37	65	47	58	49	46	46	3,4	C18
Rectum	346	0	0	0	0	2	20	17	19	20	32	55	54	46	26	23	32	2,6	C19-20
Anus	65	0	0	0	0	0	0	1	2	2	7	10	12	10	9	6	6	0,5	C21
Foie	62	1	0	0	0	0	0	0	1	5	9	6	6	8	10	6	10	0,5	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	137	0	0	0	0	0	1	2	2	9	9	19	17	23	23	17	15	1	C23-24
Pancréas	126	0	0	0	0	1	0	3	6	5	10	26	16	15	12	13	19	1	C25
Fosse nasale - sinus	22	0	0	0	0	1	3	1	0	2	1	3	0	1	3	4	3	0,2	C30-31
Larynx	37	0	0	0	0	0	2	0	1	2	2	7	1	4	7	5	6	0,3	C32
Poumon -trachée	288	0	0	0	0	2	2	2	14	10	30	43	46	45	39	21	34	2,2	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	57	0	1	0	1	1	4	1	3	3	3	7	10	5	10	3	5	0,4	C37-38
Os - articulation	89	1	6	10	16	8	6	11	1	3	6	5	6	1	2	3	4	0,7	C40-41
Mélanome de la peau	42	0	0	0	0	1	0	1	1	2	5	6	3	6	6	5	6	0,3	C43
Peau autre que mélanome	290	0	3	3	5	5	11	5	8	9	26	16	21	33	35	39	71	2,2	C44
Mésotéliome	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	0	3	0,1	C45	
Sarcome de kaposi	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	126	4	0	5	5	4	8	10	7	16	17	11	10	10	6	8	5	1	C47,C49
Sein	4794	0	0	1	6	13	66	236	448	766	896	758	603	418	271	141	171	36,6	C50
Vulve	105	0	0	0	0	0	3	1	0	2	7	6	14	13	9	21	29	0,8	C51
Vagin	41	0	0	0	2	1	2	0	1	2	4	5	7	5	2	3	7	0,3	C52
Col utérin	1504	0	0	0	0	2	14	59	106	153	213	264	179	167	118	101	128	11,5	C53
Corps utérin	228	0	0	0	0	0	0	0	1	3	18	27	36	43	48	30	22	1,7	C54
Utérus SAI	208	0	0	0	0	2	5	5	9	24	23	32	29	27	22	17	13	1,6	C55
Ovaire	574	1	0	2	6	13	12	24	37	49	97	59	72	65	50	48	39	4,4	C56
Organe génitaux féminin NS	11	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	3	0	0	2	0,1	C57
Placenta	30	0	0	0	3	8	3	3	5	5	3	0	0	0	0	0	0	0,2	C58
Rein	114	22	14	1	1	0	0	5	3	2	4	9	9	11	17	8	8	0,9	C64
Bassinot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	1	1	1	0,1	C66
Vessie	112	0	0	0	1	0	0	3	0	3	9	9	12	17	18	20	20	0,9	C67
Organes urinaires NS	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	C68
Œil et annexes	20	13	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0,2	C69
Cerveau - SNC	163	8	12	9	9	7	6	6	3	13	9	23	22	15	9	9	3	1,2	C70-72
Thyroïde	1147	0	2	2	8	40	64	112	147	144	161	166	104	71	51	32	43	8,8	C73
Glande surrénale	15	3	0	2	0	0	0	1	0	2	2	2	0	2	0	0	1	0,1	C74
Autres glandes endocrines	4	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	192	1	4	13	29	26	30	12	17	14	11	11	6	4	3	3	8	1,5	C81
Lymphome non hodgkinien	409	4	4	11	7	10	22	19	13	31	29	37	41	40	39	36	66	3,1	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	87	0	0	0	0	0	0	1	2	7	7	10	18	14	5	11	12	0,7	C90
Leucémie lymphoïde	88	9	3	3	8	6	2	0	3	10	6	8	5	4	5	4	12	0,7	C91
Leucémie myéloïde	149	1	5	7	9	12	9	11	13	12	9	10	10	11	6	6	18	1,1	C92-94
Leucémie non spécifique	6	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	C95
Troubles myélo-prolifératifs	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Autres localisations non spécifiques	507	6	3	4	5	12	16	14	26	46	47	64	69	62	40	42	51	3,9	O&U
Toutes localisations	13394	77	58	80	127	190	352	620	983	1469	1828	1872	1572	1338	1027	798	1003	102,2	ALL
Toutes localisations sauf C44	13104	77	55	77	122	185	341	615	975	1460	1802	1856	1551	1305	992	759	932	100	ALLbc44

TABLEAU 69 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES HOMMES POUR LA PÉRIODE 2008 - 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	4	2	4	0,2	C00
Langue	76	0	0	0	0	0	1	1	3	2	3	7	22	11	9	8	8	0,7	C01-02
Cavité buccale	55	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	17	6	9	4	6	5	0,5	C03-06
Glandes salivaires	26	0	2	0	0	2	0	0	2	0	1	5	1	4	0	1	8	0,2	C07-08
Amygdale	21	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	4	7	2	0	4	0,2	C09
Oropharynx NS	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	C10
Nasopharynx	278	0	2	4	15	12	7	10	20	26	44	47	31	23	16	12	9	2,7	C11
Hypopharynx	25	0	0	0	0	0	3	0	2	2	1	1	2	3	1	2	8	0,2	C12-13
Pharynx NS	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	2	0	2	0,1	C14
Œsophage	93	0	0	0	0	0	0	4	2	5	2	11	14	15	5	16	19	0,9	C15
Estomac	520	0	0	0	1	2	1	12	23	36	20	79	82	69	67	70	58	5	C16
Intestin grêle	25	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	6	6	2	0	1	2	0,2	C17
Colon	449	0	0	0	0	10	5	16	24	25	37	50	68	67	48	51	48	4,3	C18
Rectum	394	0	0	0	1	3	6	15	16	31	30	45	61	44	56	29	57	3,8	C19-20
Anus	54	0	0	0	0	2	0	0	1	2	6	8	5	11	4	5	10	0,5	C21
Foie	88	2	0	1	0	1	1	1	2	0	6	10	17	10	12	12	13	0,8	C22
Vésicule et voies biliaires	49	0	0	0	0	0	0	1	2	4	4	3	6	7	4	7	11	0,5	C23-24
Pancréas	173	0	0	0	0	0	2	2	4	4	15	25	37	28	25	12	19	1,7	C25
Fosses nasales et sinus	55	2	2	0	0	3	2	4	2	1	6	7	7	4	7	1	7	0,5	C30-31
Larynx	445	0	0	0	0	0	2	0	4	17	30	70	93	67	65	45	52	4,3	C32
Poumon et trachée	2474	0	0	0	0	2	1	13	24	86	230	415	493	436	296	238	240	23,7	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	89	2	0	0	1	3	3	3	3	9	6	6	9	13	13	5	13	0,9	C37-38
Os et articulations	130	4	8	19	30	15	8	4	8	4	2	6	4	3	3	6	6	1,2	C40-41
Mélanome de la peau	52	0	0	0	3	0	0	0	2	2	1	6	5	14	1	8	10	0,5	C43
Peau autre que mélanome	398	2	2	4	3	2	6	7	16	20	23	30	32	47	46	46	112	3,8	C44
Mésothéliome	17	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	3	2	1	2	3	0,2	C45
Sarcome de kaposi	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	1	1	11	0,2	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	132	4	7	5	6	6	2	2	5	10	12	16	14	15	7	8	13	1,3	C47,C49
Sein	45	0	0	0	0	0	1	0	2	3	5	6	5	6	5	5	7	0,4	C50
Verge	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	C60
Prostate	1343	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	37	112	165	237	275	508	12,9	C61
Testicules	80	2	0	2	2	7	17	14	11	6	7	3	5	2	1	1	0	0,8	C62
Autres organes génitaux masculins	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	2	0	C63
Rein	137	14	8	2	0	2	0	3	5	4	8	11	18	19	15	8	20	1,3	C64
Bassinnet	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C65
Urètre	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	3	0,1	C66
Vessie	640	0	0	0	0	1	1	4	2	20	30	59	90	90	77	113	153	6,1	C67
Autres organes urinaires	26	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	3	5	6	4	2	2	0,2	C68
Œil et annexes	28	10	1	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	6	0,3	C69
Cerveau SNC	252	21	25	11	6	8	11	12	16	14	27	35	23	11	17	9	6	2,4	C70-72
Thyroïde	178	0	0	0	0	2	12	14	17	17	21	16	30	21	7	14	7	1,7	C73
Glande surrénale	24	11	5	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	2	0	0	2	0,2	C74
Autres glandes endocrines	6	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0,1	C75
Maladie de Hodgkin	187	6	12	4	12	16	25	17	8	15	15	18	16	6	4	4	9	1,8	C81
Lymphome non Hodgkinien	623	10	14	15	28	21	21	28	25	39	48	76	61	57	60	40	80	6	C82-85,C96
Maladies immunoprolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	113	0	0	0	0	0	0	0	5	6	14	12	11	21	12	13	19	1,1	C90
Leucémies lymphoïdes	132	15	15	12	12	8	5	3	4	3	4	5	8	7	5	8	18	1,3	C91
Leucémies myéloïdes	177	4	5	3	19	10	15	18	5	15	9	14	13	7	7	11	22	1,7	C92-94
Leucémies NS	8	2	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0,1	C95
Troubles Myélo-prolifératifs	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	MDS
Localisation primitive inconnue	648	6	5	7	4	11	13	15	18	35	48	87	93	81	79	68	78	6,2	O&U
Toute localisation	10838	117	114	92	145	151	174	227	291	476	738	1262	1520	1429	1232	1169	1700	103,8	ALL
Toute localisation sauf C44	10440	115	112	88	142	149	168	220	275	456	715	1232	1488	1382	1186	1123	1588	100	ALLbc44

TABLEAU 70 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES FEMMES POUR L'ANNÉE 2008, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C00
Langue	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	2	4	0,5	C01-02
Cavité buccale	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0,2	C03-06
Glandes salivaires	6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0,2	C07-08
Amygdale	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	C09
Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	33	0	0	0	2	1	2	3	7	2	9	3	1	0	1	0	2	1,3	C11
Hypo pharynx	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0,2	C12-13
Pharynx SAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C14
Œsophage	14	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	2	2	3	0	3	0,6	C15
Estomac	54	0	0	0	0	1	1	3	5	6	0	10	6	5	3	10	4	2,1	C16
Intestin grêle	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	1	1	0	0,3	C17
Colon	76	0	0	0	0	1	2	3	4	7	9	17	3	10	7	5	8	3	C18
Rectum	71	0	0	0	0	1	6	5	6	2	6	9	16	6	7	4	3	2,8	C19-20
Anus	16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	2	2	3	0	4	0,6	C21
Foie	7	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0,3	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	27	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	6	3	2	8	3	1	1,1	C23-24
Pancréas	20	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	1	3	2	1	2	3	0,8	C25
Fosse nasale - sinus	4	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0,2	C30-31
Larynx	12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	4	2	2	0,5	C32
Poumon -trachée	64	0	0	0	0	1	0	0	4	4	5	14	6	10	7	4	9	2,5	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	15	0	0	0	1	1	1	0	2	0	1	2	0	1	4	1	1	0,6	C37-38
Os - articulation	21	0	2	3	1	2	3	3	1	0	2	0	0	1	1	2	0	0,8	C40-41
Mélanome de la peau	8	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	0	1	1	0	0,3	C43
Peau autre que mélanome	74	0	0	1	4	0	5	0	3	2	6	8	5	3	8	12	17	2,9	C44
Mésothéliome	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C45
Sarcome de kaposi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	34	2	0	2	1	0	1	5	4	1	8	2	2	1	2	3	0	1,3	C47,C49
Sein	887	0	0	0	3	2	10	41	78	166	158	148	116	61	52	22	30	34,9	C50
Vulve	25	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	2	3	4	4	7	1	C51
Vagin	8	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	2	0,3	C52	
Col utérin	309	0	0	0	0	0	2	15	21	30	50	49	40	23	35	20	24	12,2	C53
Corps utérin	47	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	5	6	15	10	3	3	1,9	C54
Utérus SAI	65	0	0	0	0	0	0	1	2	9	8	11	7	9	10	6	2	2,6	C55
Ovaire	101	1	0	0	1	4	4	5	5	6	24	7	13	8	9	9	5	4	C56
Organe génitaux féminin NS	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,1	C57
Placenta	9	0	0	0	1	2	2	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0,4	C58
Rein	25	3	5	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	3	6	0	3	1	C64
Bassin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0,1	C66
Vessie	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	4	3	5	0,8	C67
Organes urinaires NS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C68
Œil et annexes	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	C69
Cerveau - SNC	26	0	1	4	0	0	1	1	1	6	2	5	2	2	1	0	0	1	C70-72
Thyroïde	198	0	0	0	1	10	7	11	27	29	36	19	14	17	9	6	12	7,8	C73
Glande surrénale	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C74
Autres glandes endocrines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	49	0	3	7	7	7	4	2	4	3	1	5	2	0	1	1	2	1,9	C81
Lymphome non Hodgkinien	94	0	2	2	1	3	4	3	6	7	6	8	6	10	13	11	12	3,7	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	16	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	4	5	0	2	1	0,6	C90
Leucémie lymphoïde	17	1	1	1	3	0	0	0	1	5	0	1	1	0	2	0	1	0,7	C91
Leucémie myéloïde	26	0	0	3	3	2	2	1	1	2	1	4	1	2	1	1	2	1	C92-94
Leucémie non spécifique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myéodysplasiques	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Autres localisations non spécifiques	92	0	1	0	1	1	4	5	5	5	13	9	10	12	5	9	12	3,6	O&U
Toutes localisations	2613	14	15	24	31	41	66	111	195	304	364	362	284	228	230	152	192	102,9	ALL
Toutes localisations sauf C44	2539	14	15	23	27	41	61	111	192	302	358	354	279	225	222	140	175	100	ALLbc44

TABLEAU 71 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES HOMMES POUR L'ANNÉE 2008, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	Total	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0,1	C00
Langue	14	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	3	1	3	2	0	0,7	C01-02
Cavité buccale	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0	0,2	C03-06
Glandes salivaires	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0,3	C07-08
Amygdale	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0,2	C09
Oropharynx NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	50	0	1	0	3	2	0	2	3	6	10	9	6	4	1	2	1	2,4	C11
Hypopharynx	7	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0,3	C12-13
Pharynx NS	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0,2	C14
Œsophage	19	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	2	5	1	2	3	0,9	C15
Estomac	85	0	0	0	0	1	0	3	5	3	3	8	15	9	16	17	5	4,2	C16
Intestin grêle	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	0,3	C17
Colon	94	0	0	0	0	0	1	2	9	5	10	11	15	10	10	11	10	4,6	C18
Rectum	76	0	0	0	0	1	0	3	2	5	10	10	10	8	7	5	15	3,7	C19-20
Anus	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	1	1	2	0,4	C21
Foie	15	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	4	1	2	0	3	0,7	C22
Vésicule et voies biliaires	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	1	2	1	2	0,5	C23-24
Pancréas	31	0	0	0	0	0	1	1	1	0	4	4	7	3	4	4	2	1,5	C25
Fosses nasales et sinus	9	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0,4	C30-31
Larynx	81	0	0	0	0	0	2	0	2	4	5	11	17	21	8	3	8	4	C32
Poumon et trachée	524	0	0	0	0	0	0	3	12	23	51	85	100	84	59	54	53	25,7	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	21	0	0	0	1	0	1	1	2	1	1	1	3	2	5	0	3	1	C37-38
Os et articulations	29	0	3	5	4	3	1	0	3	2	1	2	0	1	0	4	0	1,4	C40-41
Mélanome de la peau	16	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	4	0	2	0	2	5	0,8	C43
Peau autre que mélanome	87	0	1	2	2	0	3	0	3	3	8	12	3	7	13	4	26	4,3	C44
Mésothéliome	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0,1	C45
Sarcome de kaposi	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,2	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	27	0	0	3	2	3	1	1	0	0	3	4	3	2	3	1	1	1,3	C47,C49
Sein	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	0,2	C50
Verge	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C60
Prostate	256	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	10	31	43	62	99	12,5	C61
Testicules	19	1	0	0	0	2	5	3	1	2	1	0	2	1	0	1	0	0,9	C62
Autres organes génitaux masculins	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C63
Rein	27	2	3	0	0	1	0	0	1	1	2	4	2	3	2	2	4	1,3	C64
Bassinet	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0,2	C66
Vessie	129	0	0	0	0	0	0	1	1	5	6	13	9	13	26	24	31	6,3	C67
Autres organes urinaires	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C68
Œil et annexes	9	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0,4	C69
Cerveau SNC	50	2	7	3	4	1	1	3	6	5	2	3	3	3	2	3	2	2,4	C70-72
Thyroïde	22	0	0	0	0	2	1	1	0	4	1	2	3	3	2	2	1	1,1	C73
Glande surrénale	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,1	C74
Autres glandes endocrines	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	43	2	3	0	7	3	4	2	1	4	4	7	3	0	0	2	1	2,1	C81
Lymphome non Hodgkinien	145	2	3	1	6	7	2	2	5	10	11	23	15	11	15	9	23	7,1	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	5	3	3	0,8	C90
Leucémies lymphoïdes	26	0	4	1	3	0	3	0	2	0	1	2	1	2	1	2	4	1,3	C91
Leucémies myéloïdes	35	0	2	1	6	0	2	6	1	4	0	3	2	2	2	3	1	1,7	C92-94
Leucémies NS	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,1	C95
Troubles Myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Localisation primitive inconnue	94	2	2	2	1	2	1	1	5	4	3	13	9	15	10	13	11	4,6	O&U
Toute localisation	2129	16	30	21	39	29	31	37	75	101	148	256	254	257	247	247	341	104,3	ALL
Toute localisation sauf C44	2042	16	29	19	37	29	28	37	72	98	140	244	251	250	234	243	315	100	ALLbc44

TABLEAU 72 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES FEMMES POUR L'ANNÉE 2009, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	C00
Langue	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	1	1	0,4	C01-02
Cavité buccale	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	1	1	2	0,3	C03-06
Glandes salivaires	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0,1	C07-08
Amygdale	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0,1	C09
Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	28	0	0	3	1	1	1	1	5	5	2	1	1	4	3	0	0	1	C11
Hypo pharynx	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0,1	C12-13
Pharynx SAI	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0,1	C14
Œsophage	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	2	3	4	0,6	C15
Estomac	54	0	0	0	0	0	0	1	4	4	10	6	5	6	4	4	10	2	C16
Intestin grêle	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	2	2	0	0	0,3	C17
Colon	89	0	0	0	0	2	2	4	3	5	11	13	11	16	6	9	7	3,3	C18
Rectum	62	0	0	0	0	0	4	1	6	6	5	8	6	8	7	8	3	2,3	C19-20
Anus	12	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	4	0	2	1	0	0,4	C21
Foie	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	3	0,3	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	27	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	3	3	6	5	3	1	C23-24
Pancréas	32	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	9	3	5	3	2	5	1,2	C25
Fosse nasale - sinus	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0,2	C30-31
Larynx	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0,1	C32
Poumon -trachée	56	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	9	7	11	7	6	5	2,1	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	13	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	1	3	1	1	0,5	C37-38
Os - articulation	19	1	0	4	2	1	2	3	0	1	2	1	0	0	0	1	1	0,7	C40-41
Mélanome de la peau	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	4	1	2	1	0,5	C43
Peau autre que mélanome	75	0	1	0	0	2	0	3	1	3	8	5	8	7	10	12	15	2,8	C44
Mesothéliome	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0,1	C45
Sarcome de kaposi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	28	1	0	1	1	0	2	0	3	7	3	2	4	1	0	1	2	1	C47,C49
Sein	1062	0	0	1	1	3	17	48	117	187	204	174	110	78	62	19	41	39,1	C50
Vulve	27	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	6	4	0	6	7	1	C51
Vagin	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0,2	C52
Col utérin	287	0	0	0	0	1	2	11	18	31	55	45	28	36	21	17	22	10,6	C53
Corps utérin	54	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	12	7	6	9	7	6	2	C54
Utérus SAI	38	0	0	0	0	1	2	0	2	4	3	6	8	4	3	1	4	1,4	C55
Ovaire	125	0	0	1	2	3	4	9	12	8	23	11	9	12	12	10	9	4,6	C56
Organe génitaux féminin NS	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,1	C57
Placenta	6	0	0	0	1	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0,2	C58
Rein	20	4	3	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	3	4	1	0,7	C64
Bassin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0,1	C66
Vessie	31	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	3	3	5	4	6	6	1,1	C67
Organes urinaires NS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C68
Œil et annexes	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,2	C69
Cerveau - SNC	43	2	3	1	3	2	1	1	0	5	4	8	5	3	2	3	0	1,6	C70-72
Thyroïde	208	0	0	1	1	15	10	18	18	28	35	33	12	10	10	6	11	7,7	C73
Glande surrénale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C74
Autres glandes endocrines	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	C75
Maladie de Hodgkin	34	0	0	2	7	3	7	0	3	4	1	1	1	0	2	1	2	1,3	C81
Lymphome non Hodgkinien	69	1	0	4	1	3	2	3	1	5	5	6	6	6	8	5	13	2,5	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	20	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	5	5	1	1	4	0,7	C90
Leucémie lymphoïde	15	2	1	0	1	3	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0,6	C91
Leucémie myéloïde	27	0	1	0	1	2	2	2	1	0	5	1	1	1	2	0	8	1	C92-94
Leucémie non spécifique	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0,1	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myéodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Autres localisations non spécifiques	125	1	0	0	1	1	5	3	12	10	12	20	16	15	5	12	12	4,6	O&U
Toutes localisations	2793	16	10	18	23	47	69	113	216	330	426	398	281	264	208	160	214	102,8	ALL
Toutes localisations sauf C44	2718	16	9	18	23	45	69	110	215	327	418	393	273	257	198	148	199	100	ALLbc44

TABLEAU 73 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES HOMMES POUR L'ANNÉE 2009, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0,1	C00
Langue	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	3	2	4	1	0,8	C01-02
Cavité buccale	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	0	2	2	3	2	0,8	C03-06
Glandes salivaires	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	2	0,3	C07-08
Amygdale	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0,2	C09
Oropharynx NS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	51	0	0	1	2	3	2	2	4	4	7	6	9	3	4	2	2	2,4	C11
Hypopharynx	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0,2	C12-13
Pharynx NS	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0,1	C14
Œsophage	17	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	1	2	1	2	5	0,8	C15
Estomac	116	0	0	0	0	0	0	1	2	7	8	23	17	16	16	16	10	5,4	C16
Intestin grêle	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	2	0	0	0	0,4	C17
Colon	78	0	0	0	0	0	1	4	5	9	6	15	6	13	7	6	6	3,6	C18
Rectum	60	0	0	0	1	0	0	2	3	6	2	5	14	7	11	2	7	2,8	C19-20
Anus	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	2	0,3	C21
Foie	22	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	4	3	6	3	2	1	C22
Vésicule et voies biliaires	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	4	0,5	C23-24
Pancréas	38	0	0	0	0	0	1	1	0	1	5	6	7	5	3	4	5	1,8	C25
Fosses nasales et sinus	14	0	0	0	0	2	0	3	0	0	1	1	2	2	2	1	0	0,6	C30-31
Larynx	88	0	0	0	0	0	0	0	2	6	9	15	19	12	13	3	9	4,1	C32
Poumon et trachée	522	0	0	0	0	2	0	2	5	18	54	93	84	72	85	48	59	24,2	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	12	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	3	2	2	2	0,6	C37-38
Os et articulations	23	0	3	2	7	4	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	2	1,1	C40-41
Mélanome de la peau	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	0	3	0	0,4	C43
Peau autre que mélanome	87	1	0	1	0	0	1	3	2	3	6	6	11	10	12	11	20	4	C44
Mésothéliome	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	0,2	C45
Sarcome de kaposi	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	4	0,4	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	28	0	2	1	0	1	0	1	2	2	3	6	2	2	2	1	3	1,3	C47,C49
Sein	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	2	0,4	C50
Verge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C60
Prostate	251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	30	26	31	52	102	11,6	C61
Testicules	11	0	0	0	1	1	1	3	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0,5	C62
Autres organes génitaux masculins	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0,1	C63
Rein	30	2	1	0	0	0	0	1	0	1	2	1	4	6	6	2	4	1,4	C64
Bassin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	C66
Vessie	130	0	0	0	0	1	0	0	0	9	7	11	20	20	10	25	27	6	C67
Autres organes urinaires	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	2	1	0,4	C68
Œil et annexes	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0,2	C69
Cerveau SNC	56	7	6	1	0	2	1	3	1	2	8	12	4	2	5	2	0	2,6	C70-72
Thyroïde	36	0	0	0	0	0	0	3	6	5	3	0	8	4	2	3	2	1,7	C73
Glande surrénale	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0,1	C74
Autres glandes endocrines	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	31	0	3	1	2	2	2	3	1	6	4	1	2	1	1	0	2	1,4	C81
Lymphome non Hodgkinien	141	3	3	4	7	4	5	9	8	9	9	22	7	19	13	6	13	6,5	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	33	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	6	5	4	1	4	6	1,5	C90
Leucémies lymphoïdes	31	4	2	3	5	3	0	0	2	1	0	1	2	1	1	0	6	1,4	C91
Leucémies myéloïdes	44	1	1	0	3	6	6	1	0	2	3	4	3	2	1	4	7	2	C92-94
Leucémies NS	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C95
Troubles Myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0,2	MDS
Localisation primitive inconnue	154	2	0	0	1	3	2	1	2	8	8	27	24	20	23	15	18	7,1	O&U
Toute localisation	2242	21	22	15	29	34	25	45	51	108	166	296	303	279	268	233	346	104	ALL
Toute localisation sauf C44	2155	20	22	14	29	34	24	42	49	105	160	290	292	269	256	222	326	100	ALLbc44

TABLEAU 74 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES FEMMES POUR L'ANNÉE 2010, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C00
Langue	13	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	2	1	4	2	0	0	0,5	C01-02
Cavité buccale	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	2	0,2	C03-06
Glandes salivaires	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0,2	C07-08
Amygdale	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	0,2	C09
Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	37	0	0	2	0	0	4	4	5	3	5	2	3	8	0	1	0	1,4	C11
Hypo pharynx	4	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0,2	C12-13
Pharynx SAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C14
Œsophage	23	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	3	2	3	1	6	1	0,9	C15
Estomac	53	0	0	0	0	1	0	2	6	2	3	4	10	5	11	6	3	2,1	C16
Intestin grêle	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	2	0,2	C17
Colon	91	0	0	0	1	2	2	2	2	5	7	12	7	12	13	9	17	3,5	C18
Rectum	82	0	0	0	0	1	4	5	2	6	13	18	11	9	2	2	9	3,2	C19-20
Anus	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	0	2	0	0	0,3	C21
Foie	16	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	1	2	1	1	1	2	0,6	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	33	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	8	4	5	2	3	5	1,3	C23-24
Pancréas	25	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	5	2	1	3	3	5	1	C25
Fosse nasale - sinus	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0,1	C30-31
Larynx	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	1	1	1	0,3	C32
Poumon -trachée	45	0	0	0	0	0	2	1	0	1	6	5	11	6	5	2	6	1,8	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	9	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	0	0	0	3	0,4	C37-38
Os - articulation	24	0	2	2	6	2	0	5	0	1	0	1	2	0	0	0	3	0,9	C40-41
Mélanome de la peau	8	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	2	0	2	0,3	C43
Peau autre que mélanome	53	0	2	1	1	0	3	0	3	1	7	1	2	11	4	4	13	2,1	C44
Mesothéliome	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0,2	C45
Sarcome de kaposi	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	27	1	0	2	1	2	1	2	0	4	4	3	2	0	2	2	1	1,1	C47,C49
Sein	902	0	0	0	1	4	13	60	68	122	184	131	117	90	50	34	28	35,1	C50
Vulve	22	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	1	1	4	3	1	6	0,9	C51
Vagin	11	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	2	0	1	1	2	2	0,4	C52
Col utérin	280	0	0	0	0	0	2	14	21	29	28	57	35	34	20	18	22	10,9	C53
Corps utérin	34	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	10	6	11	2	2	1,3	C54
Utérus SAI	44	0	0	0	0	1	2	1	5	2	4	7	5	3	3	7	4	1,7	C55
Ovaire	108	0	0	0	0	4	3	0	7	12	20	15	11	11	6	12	7	4,2	C56
Organe génitaux féminin NS	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,1	C57
Placenta	6	0	0	0	0	2	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0,2	C58
Rein	24	4	1	0	0	0	0	1	1	0	0	2	4	3	4	2	2	0,9	C64
Bassinnet	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,1	C66
Vessie	23	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3	2	2	3	3	4	3	0,9	C67
Organes urinaires NS	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0,1	C68
Œil et annexes	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,2	C69
Cerveau - SNC	20	1	3	2	1	1	0	1	0	1	1	3	3	1	0	0	2	0,8	C70-72
Thyroïde	250	0	1	1	2	3	14	30	39	30	30	33	26	16	10	9	6	9,7	C73
Glande surrénale	6	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	1	0	0	0	0,2	C74
Autres glandes endocrines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	36	0	0	1	7	5	7	2	0	4	5	1	0	2	0	0	2	1,4	C81
Lymphome non Hodgkinien	74	1	1	3	3	2	3	4	3	2	6	9	13	5	4	5	10	2,9	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	2	1	0,3	C90
Leucémie lymphoïde	12	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	1	2	1	2	0,5	C91
Leucémie myéloïde	30	0	1	2	1	3	3	3	4	3	0	1	5	1	1	1	1	1,2	C92-94
Leucémie non spécifique	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Autres localisations non spécifiques	132	2	2	2	3	4	5	4	4	19	9	13	16	11	16	10	12	5,1	O&U
Toutes localisations	2624	15	14	19	30	38	72	151	181	269	359	354	318	268	192	150	194	102,1	ALL
Toutes localisations sauf C44	2571	15	12	18	29	38	69	151	178	268	352	353	316	257	188	146	181	100	ALLbC44

TABLEAU 75 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES HOMMES POUR L'ANNÉE 2010, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	1	0	0,3	C00
Langue	9	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	0,4	C01-02
Cavité buccale	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0,2	C03-06
Glandes salivaires	5	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0,2	C07-08
Amygdale	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0,1	C09
Oropharynx NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C10
Nasopharynx	46	0	1	1	2	5	0	1	5	4	7	10	4	2	0	3	1	2,2	C11
Hypopharynx	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,2	C12-13
Pharynx NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C14
Œsophage	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8	6	1	5	1	1,2	C15
Estomac	87	0	0	0	0	1	0	2	1	8	6	13	11	16	11	8	10	4,2	C16
Intestin grêle	6	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	1	0,3	C17
Colon	85	0	0	0	0	7	0	1	2	5	4	10	17	15	5	9	10	4,1	C18
Rectum	88	0	0	0	0	1	1	4	3	7	8	14	12	7	16	5	10	4,2	C19-20
Anus	12	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	2	1	2	1	3	0,6	C21
Foie	12	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	1	1	3	1	0,6	C22
Vésicule et voies biliaires	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	2	1	0,4	C23-24
Pancréas	29	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	8	5	4	2	4	1,4	C25
Fosses nasales et sinus	13	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	1	2	0	3	0,6	C30-31
Larynx	91	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	15	21	9	16	12	12	4,3	C32
Poumon et trachée	414	0	0	0	0	0	0	2	0	10	38	73	81	80	54	28	48	19,8	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	3	2	0	3	0,6	C37-38
Os et articulations	29	2	1	0	10	2	5	2	3	0	0	2	0	0	0	0	2	1,4	C40-41
Mélanome de la peau	16	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	1	0	5	1	2	3	0,8	C43
Peau autre que mélanome	80	1	0	1	1	0	1	1	7	3	3	2	7	10	5	13	25	3,8	C44
Mésothéliome	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C45
Sarcome de kaposi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	29	1	4	0	2	1	0	0	0	3	4	4	2	3	1	1	3	1,4	C47,C49
Sein	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	1	3	0	0	0,4	C50
Verge	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	C60
Prostate	304	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	23	42	67	51	109	14,5	C61
Testicules	18	0	0	0	1	1	5	4	1	1	3	1	1	0	0	0	0	0,9	C62
Autres organes génitaux masculins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C63
Rein	24	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	5	3	2	2	4	1,1	C64
Bassinets	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C66
Vessie	162	0	0	0	0	0	1	1	1	2	8	9	28	18	24	33	37	7,7	C67
Autres organes urinaires	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	0	1	0,4	C68
Œil et annexes	8	5	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,4	C69
Cerveau SNC	52	6	4	2	1	2	4	2	2	4	4	8	7	3	3	0	0	2,5	C70-72
Thyroïde	47	0	0	0	0	0	6	4	6	2	7	7	7	4	0	2	2	2,2	C73
Glande surrénale	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0,3	C74
Autres glandes endocrines	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,1	C75
Maladie de Hodgkin	31	0	2	1	1	4	6	5	2	1	1	2	2	1	2	0	1	1,5	C81
Lymphome non Hodgkinien	123	2	4	5	2	4	7	6	5	10	12	9	14	10	9	12	12	5,9	C82-85,C96
Maladies immunoprolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	24	0	0	0	0	0	0	0	2	4	5	0	0	8	3	1	1	1,1	C90
Leucémies lymphoïdes	18	2	4	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	2	1	2	0,9	C91
Leucémies myéloïdes	22	0	0	0	3	1	0	2	1	2	1	2	6	1	2	1	0	1,1	C92-94
Leucémies NS	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	C95
Troubles Myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Localisation primitive inconnue	192	1	2	1	1	5	6	5	4	13	19	24	34	18	17	19	23	9,2	O&U
Toute localisation	2172	28	26	11	28	38	46	47	51	90	146	244	311	285	261	219	341	103,8	ALL
Toute localisation sauf C44	2092	27	26	10	27	38	45	46	44	87	143	242	304	275	256	206	316	100	ALLbc44

TABLEAU 76 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES FEMMES POUR L'ANNÉE 2011, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	C00
Langue	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	0,2	C01-02
Cavité buccale	8	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	2	0,3	C03-06
Glandes salivaires	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0,1	C07-08
Amygdale	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0,1	C09
Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	26	0	0	0	0	0	0	3	5	5	2	2	4	1	2	2	0	1	C11
Hypo pharynx	11	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	5	1	1	0	1	0	0,4	C12-13
Pharynx SAI	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0,1	C14
Œsophage	18	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	3	1	3	2	5	0,7	C15
Estomac	64	0	0	0	1	0	2	3	5	4	11	11	7	7	1	4	8	2,4	C16
Intestin grêle	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0,1	C17
Colon	78	0	0	0	0	1	4	2	5	1	3	12	16	4	12	10	8	2,9	C18
Rectum	51	0	0	0	0	0	5	2	2	2	3	8	9	9	3	2	6	1,9	C19-20
Anus	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	3	0	4	1	0,5	C21
Foie	17	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	2	3	2	4	0,6	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	24	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	3	6	4	4	2	0,9	C23-24
Pancréas	26	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	5	2	3	4	2	4	1	C25
Fosse nasale - sinus	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,1	C30-31
Larynx	8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	1	0	0	0	2	0,3	C32
Poumon -trachée	69	0	0	0	0	0	0	0	2	0	9	10	15	12	10	3	8	2,5	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	12	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	1	0	1	0	0,4	C37-38
Os - articulation	14	0	1	1	4	1	0	0	0	0	1	2	3	0	1	0	0	0,5	C40-41
Mélanome de la peau	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	2	0,3	C43
Peau autre que mélanome	46	0	0	1	0	2	2	1	0	1	2	2	2	6	7	6	14	1,7	C44
Mesothéliome	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0,1	C45
Sarcome de kaposi	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	23	0	0	0	1	1	1	2	0	3	1	3	1	6	2	1	1	0,8	C47,C49
Sein	1023	0	0	0	1	4	15	44	99	166	179	158	133	95	59	35	35	37,6	C50
Vulve	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	2	6	4	0,7	C51
Vagin	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0	1	0,3	C52
Col utérin	303	0	0	0	0	1	4	9	25	30	41	49	38	38	22	13	33	11,1	C53
Corps utérin	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	4	7	6	9	8	1,6	C54
Utérus SAI	25	0	0	0	0	0	1	2	0	4	2	5	2	4	3	1	1	0,9	C55
Ovaire	123	0	0	0	1	1	1	7	4	14	15	17	20	14	11	8	10	4,5	C56
Organe génitaux féminin NS	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0,1	C57
Placenta	6	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0,2	C58
Rein	17	4	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	2	2	1	1	2	0,6	C64
Bassinnet	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C66
Vessie	23	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	2	4	5	5	1	0,8	C67
Organes urinaires NS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C68
Œil et annexes	4	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0,1	C69
Cerveau - SNC	44	3	4	2	3	4	1	0	2	1	2	5	8	3	2	3	1	1,6	C70-72
Thyroïde	268	0	0	0	3	5	16	34	39	27	35	40	23	18	15	4	9	9,9	C73
Glande surrénale	5	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0,2	C74
Autres glandes endocrines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	43	0	1	2	5	10	8	4	2	1	3	2	3	2	0	0	0	1,6	C81
Lymphome non Hodgkinien	94	0	0	1	0	0	8	7	2	9	5	8	9	13	9	12	11	3,5	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	19	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	2	5	2	2	0	1	0,7	C90
Leucémie lymphoïde	20	2	0	2	1	2	1	0	0	0	4	3	1	1	1	1	1	0,7	C91
Leucémie myéloïde	35	1	2	0	4	2	2	4	4	3	2	2	1	3	2	2	1	1,3	C92-94
Leucémie non spécifique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C95
Troubles myélo-prolifératifs	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Autres localisations non spécifiques	100	2	0	0	0	3	1	2	3	7	6	13	21	15	11	5	11	3,7	O&U
Toutes localisations	2766	13	8	12	26	39	78	137	210	290	354	392	350	288	209	157	203	101,7	ALL
Toutes localisations sauf C44	2720	13	8	11	26	37	76	136	210	289	352	390	348	282	202	151	189	100	ALLbc44

TABLEAU 77 : NOMBRE DE CAS DE CANCER PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES HOMMES POUR L'ANNÉE 2011, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0,2	C00
Langue	21	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9	2	3	1	5	1	C01-02
Cavité buccale	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	3	2	0	1	0	0,6	C03-06
Glandes salivaires	5	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0,2	C07-08
Amygdale	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	2	0	0	0	0,3	C09
Oropharynx NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	64	0	0	0	3	2	3	3	5	7	11	13	5	5	4	1	2	3	C11
Hypopharynx	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0,2	C12-13
Pharynx NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C14
Œsophage	10	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	4	3	0,5	C15
Estomac	129	0	0	0	1	0	0	6	7	8	2	20	26	12	10	18	19	6,1	C16
Intestin grêle	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0,2	C17
Colon	92	0	0	0	0	0	1	3	5	3	8	8	19	12	14	11	8	4,4	C18
Rectum	81	0	0	0	0	0	2	4	5	8	6	6	8	9	12	8	13	3,8	C19-20
Anus	11	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	2	2	0	2	1	0,5	C21
Foie	21	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	3	4	5	0	2	3	1	C22
Vésicule et voies biliaires	12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	1	3	4	0,6	C23-24
Pancréas	32	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	6	7	9	0	5	1,5	C25
Fosses nasales et sinus	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	1	1	0	2	0,4	C30-31
Larynx	101	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	13	18	13	18	18	11	4,8	C32
Poumon et trachée	490	0	0	0	0	0	0	3	5	14	52	75	114	86	54	43	44	23,2	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	23	0	0	0	0	2	1	1	1	5	1	3	3	3	1	1	1	1,1	C37-38
Os et articulations	24	0	0	9	5	1	1	1	1	1	0	1	2	1	1	0	0	1,1	C40-41
Mélanome de la peau	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	0	1	2	0,4	C43
Peau autre que mélanome	87	0	1	0	0	1	1	2	3	3	4	6	8	12	11	12	23	4,1	C44
Mésothéliome	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0,2	C45
Sarcome de kaposi	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	31	2	0	0	0	1	1	0	3	4	2	1	4	4	0	4	5	1,5	C47,C49
Sein	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	3	0	3	1	0,5	C50
Verge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C60
Prostate	235	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	22	27	38	50	91	11,1	C61
Testicules	15	0	0	2	0	2	2	2	5	1	0	0	1	0	0	0	0	0,7	C62
Autres organes génitaux masculins	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C63
Rein	29	4	1	2	0	0	0	2	3	1	2	0	4	3	1	1	5	1,4	C64
Bassinet	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C66
Vessie	115	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	16	21	17	8	12	34	5,4	C67
Autres organes urinaires	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0,2	C68
Œil et annexes	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,2	C69
Cerveau SNC	52	5	5	2	0	1	2	2	6	1	8	9	2	2	2	2	3	2,5	C70-72
Thyroïde	39	0	0	0	0	0	3	2	4	3	5	4	6	3	2	5	2	1,8	C73
Glande surrénale	6	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,3	C74
Autres glandes endocrines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	45	2	1	1	1	6	4	6	2	1	4	3	6	3	1	2	2	2,1	C81
Lymphome non Hodgkinien	125	2	2	2	10	4	3	8	4	5	13	14	15	8	17	8	10	5,9	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	22	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	3	4	1	1	4	1	C90
Leucémies lymphoïdes	35	7	3	5	3	3	0	2	0	2	2	0	2	1	1	1	3	1,7	C91
Leucémies myéloïdes	40	2	1	1	5	3	1	4	2	4	3	4	1	1	0	2	6	1,9	C92-94
Leucémies NS	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,1	C95
Troubles Myélo-prolifératifs	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Localisation primitive inconnue	123	1	1	1	1	1	3	3	5	3	8	15	18	12	23	12	16	5,8	O&U
Toute localisation	2198	32	18	25	29	30	30	57	73	91	152	235	347	276	236	229	338	104,1	ALL
Toute localisation sauf C44	2111	32	17	25	29	29	29	55	70	88	148	229	339	264	225	217	315	100	ALLbC44

TABLEAU 78 : NOMBRE DE CAS DE CANCERS ENREGISTRÉS PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES FEMMES POUR L'ANNÉE 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	C00
Langue	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0,2	C01-02
Cavité buccale	6	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	2	0	1	0	0	0,2	C03-06
Glandes salivaires	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0,2	C07-08
Amygdale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C09
Oropharynx	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	31	0	0	0	0	1	1	3	3	7	1	4	2	4	1	2	2	1,2	C11
Hypo pharynx	7	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0,3	C12-13
Pharynx SAI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C14
Œsophage	19	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	3	1	4	1	2	0,7	C15
Estomac	77	1	0	0	0	0	2	4	4	6	11	13	12	4	9	8	3	3	C16
Intestin grêle	8	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	1	1	1	0	0,3	C17
Colon	105	0	0	0	0	1	6	6	4	14	7	11	10	16	11	13	6	4,1	C18
Rectum	80	0	0	0	0	0	1	4	3	4	5	12	12	14	7	7	11	3,1	C19-20
Anus	15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	5	2	1	1	0,6	C21
Foie	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	4	2	1	0,6	C22
Vésicule biliaire et voies biliaires	26	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	4	7	3	2	4	1	C23-24
Pancréas	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	4	1	4	2	0,9	C25
Fosse nasale - sinus	7	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	2	1	0,3	C30-31
Larynx	5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0,2	C32
Poumon -trachée	54	0	0	0	0	1	0	1	4	3	5	5	7	6	10	6	6	2,1	C33-34
Autres organes intra-thoraciques	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	3	0	0	0,3	C37-38
Os - articulation	11	0	1	0	3	2	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0,4	C40-41
Mélanome de la peau	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0,2	C43
Peau autre que mélanome	42	0	0	0	0	1	1	1	1	2	3	0	4	6	6	5	12	1,6	C44
Mesothéliome	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C45
Sarcome de kaposi	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	14	0	0	0	1	1	3	1	0	1	1	1	1	2	0	1	1	0,5	C47,C49
Sein	920	0	0	0	0	0	11	43	86	125	171	147	127	94	48	31	37	36,1	C50
Vulve	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	4	5	0,5	C51
Vagin	10	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	2	0	1	2	0,4	C52
Col utérin	324	0	0	0	0	0	4	10	21	33	39	64	37	36	20	33	27	12,7	C53
Corps utérin	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	9	9	12	9	3	1,9	C54
Utérus SAI	36	0	0	0	0	0	0	1	0	5	6	3	7	7	3	2	2	1,4	C55
Ovaire	116	0	0	1	2	1	0	3	9	8	15	9	19	20	12	9	8	4,5	C56
Organe génitaux féminin NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C57
Placenta	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0,1	C58
Rein	28	7	5	0	1	0	0	0	1	0	2	2	3	3	3	1	0	1,1	C64
Bassin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C65
Urètre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C66
Vessie	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	1	2	2	5	0,6	C67
Organes urinaires NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C68
Œil et annexes	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	C69
Cerveau - SNC	29	2	1	0	2	0	3	3	0	0	0	2	4	6	3	3	0	1,1	C70-72
Thyroïde	222	0	1	0	1	7	17	19	24	29	25	41	29	10	7	7	5	8,7	C73
Glande surrénale	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0,1	C74
Autres glandes endocrines	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	C75
Maladie de Hodgkin	30	1	0	1	3	1	4	4	8	2	1	2	0	0	0	1	2	1,2	C81
Lymphome non Hodgkinien	78	2	1	1	2	2	5	2	1	8	7	6	7	6	5	3	20	3,1	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	24	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	2	1	2	6	5	0,9	C90
Leucémie lymphoïde	24	2	1	0	2	1	1	0	1	2	1	2	2	1	0	1	7	0,9	C91
Leucémie myéloïde	31	0	1	2	0	3	0	1	3	4	1	2	2	4	0	2	6	1,2	C92-94
Leucémie non spécifique	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C95
Troubles myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Autres localisations non spécifiques	58	1	0	2	0	3	1	0	2	5	7	9	6	9	3	6	4	2,3	O&U
Toutes localisations	2592	19	11	7	17	25	67	108	181	274	325	365	338	289	187	179	200	101,6	ALL
Toutes localisations sauf C44	2550	19	11	7	17	24	66	107	180	272	322	365	334	283	181	174	188	100	ALLbC44

TABLEAU 79 : NOMBRE DE CAS DE CANCER ENREGISTRÉS PAR SITE ET CLASSES D'ÂGE CHEZ LES HOMMES POUR L'ANNÉE 2012, REGISTRE DES CANCERS DU GRAND CASABLANCA 2008 - 2012.

SITE	TOTAL	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75+	%	CIM10
Lèvre	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0,2	C00
Langue	14	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	5	4	0	1	1	0,7	C01-02
Cavité buccale	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	2	3	1	0	2	0,7	C03-06
Glandes salivaires	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0,2	C07-08
Amygdale	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0,2	C09
Oropharynx NS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C10
Nasopharynx	67	0	0	2	5	0	2	2	3	5	9	9	7	9	7	4	3	3,3	C11
Hypopharynx	5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	2	0,2	C12-13
Pharynx NS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C14
Œsophage	21	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	3	2	1	2	3	7	1	C15
Estomac	102	0	0	0	0	0	1	0	8	10	1	15	13	15	14	11	14	5	C16
Intestin grêle	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C17
Colon	100	0	0	0	0	3	2	6	3	3	9	6	11	17	12	14	14	4,9	C18
Rectum	89	0	0	0	0	1	3	2	3	5	4	10	17	13	10	9	12	4,4	C19-20
Anus	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	5	1	0	2	0,7	C21
Foie	18	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	2	0	3	4	4	0,9	C22
Vésicule et voies biliaires	9	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	2	2	0	0	0	0,4	C23-24
Pancréas	43	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	7	9	8	5	2	3	2,1	C25
Fosses nasales et sinus	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	0	2	0	0	0,5	C30-31
Larynx	83	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	15	18	12	10	9	12	4,1	C32
Poumon et trachée	521	0	0	0	0	0	1	3	2	21	35	88	114	114	43	65	35	25,6	C33-34
Autres Organes intra-thoraciques	21	2	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	3	2	3	2	4	1	C37-38
Os et articulations	24	2	1	3	4	5	0	0	1	0	0	0	2	1	1	2	2	1,2	C40-41
Mélanome de la peau	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0,1	C43
Peau autre que mélanome	57	0	0	0	0	1	0	1	1	8	2	4	3	8	5	6	18	2,8	C44
Mésothéliome	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0,2	C45
Sarcome de kaposi	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,1	C46
Nerfs périphériques - SNA -tissu conjonctif	17	1	1	1	2	0	0	0	0	1	0	1	3	4	1	1	1	0,8	C47,C49
Sein	13	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	2	1	0	2	0	3	0,6	C50
Verge	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0,1	C60
Prostate	296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	27	39	58	60	106	14,5	C61
Testicules	17	1	0	0	0	1	4	2	3	0	2	1	1	1	1	0	0	0,8	C62
Autres organes génitaux masculins	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C63
Rein	27	3	3	0	0	1	0	0	0	0	2	3	3	4	4	1	3	1,3	C64
Bassinets	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C65
Urètre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C66
Vessie	111	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5	10	13	23	10	19	28	5,4	C67
Autres organes urinaires	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,1	C68
Œil et annexes	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,1	C69
Cerveau SNC	41	1	3	2	1	2	3	2	1	2	5	3	7	1	5	2	1	2	C70-72
Thyroïde	34	0	0	0	0	0	2	4	1	3	5	3	6	7	1	2	0	1,7	C73
Glande surrénale	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	C74
Autres glandes endocrines	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	C75
Maladie de Hodgkin	37	2	3	1	1	1	9	1	2	3	2	5	3	1	0	0	3	1,8	C81
Lymphome non Hodgkinien	89	1	2	3	3	2	4	3	3	5	3	8	10	9	6	5	22	4,4	C82-85,C96
Maladies immun-prolifératives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C88
Myélome multiple	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	2	4	5	0,8	C90
Leucémies lymphoïdes	22	2	2	3	0	1	1	0	0	0	0	2	2	2	0	4	3	1,1	C91
Leucémies myéloïdes	36	1	1	1	2	0	6	5	1	3	2	1	1	1	2	1	8	1,8	C92-94
Leucémies NS	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	C95
Troubles Myélo-prolifératifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MPD
Syndromes myélodysplasiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MDS
Localisation primitive inconnue	84	0	0	3	0	0	1	5	2	6	10	8	8	16	6	9	10	4,1	O&U
Toute localisation	2096	20	18	19	20	20	42	41	41	85	126	228	306	332	220	241	337	102,8	ALL
Toute localisation sauf C44	2039	20	18	19	20	19	42	40	40	77	124	224	303	324	215	235	319	100	ALLbC44

RÉFÉRENCES

1.

Monographie de la région du Grand Casablanca
www.hcp.ma/file/105438/.

2.

Annuaire statistique de la région du Grand Casablanca.
http://www.hcp.ma/downloads/Annuaire-statistiques-regionaux_t11956.html

3.

Jensen OM, Parkin DM, Maclennan R, Muir CS et Skeet RG. Enregistrement des cancers principes et méthodes .IARC publications scientifiques N°95 Lyon 1995.



Registre des Cancers de la
Région du Grand Casablanca

FONDATION
L'ALLA SALMA
PRÉVENTION ET TRAITEMENT
DES CANCERS



مؤسسة
للأمل
للوقاية وعلاج
السرطان

REGISTRE DES CANCERS
de la Région du Grand Casablanca
pour la période 2008 - 2012

Édition 2016
