




Disponible en ligne sur
 ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

www.em-consulte.com



MÉMOIRE ORIGINAL

Étude prospective de l'incidence des cancers cutanés dépistés en pratique dermatologique aux Antilles françaises

Diagnosis of skin cancer by dermatologists in the French West Indies:
A prospective study

C. Bolac^a, N. Cordel^b, L. Deschamps^c, M. Renier^d,
D. Quist^a, C. Derancourt^{a,*}, et les dermatologues de
l'association martiniquaise des dermatologues
(ADERM)^a, et de la Société de dermatologie de la
Guadeloupe^d

^a Service de dermatologie, hôpital Pierre-Zobda-Quitman, CHU de Fort-de-France,
BP 632, 97261 Fort-de-France cedex, Martinique

^b UF de dermatologie-médecine interne, CHU de Pointe-à-Pitre, route de Chauvel,
BP 465, 97159 Pointe-à-Pitre cedex, Guadeloupe

^c Service d'anatomie pathologique, hôpital Pierre-Zobda-Quitman, CHU de Fort-de-France,
BP 632, 97261 Fort-de-France cedex, Martinique

^d Société de dermatologie de la Guadeloupe, CHU de Pointe-à-Pitre, route de Chauvel,
BP 465, 97159 Pointe-à-Pitre cedex, Guadeloupe

Reçu le 4 novembre 2009 ; accepté le 15 octobre 2010

Disponible sur Internet le 30 décembre 2010

MOTS-CLÉS

Incidence ;
Cancers cutanés ;
Antilles françaises ;
Dermatologue

Résumé

Introduction. – L'incidence des cancers cutanés n'est pas précisément connue aux Antilles françaises en dehors de données anciennes sur le mélanome.

Méthodes. – Une étude prospective par questionnaire était menée pendant trois mois fin 2007 auprès des dermatologues martiniquais et guadeloupéens ($n=22$). Les cas incidents de cancers cutanés confirmés histologiquement étaient recensés à l'aide d'une fiche anonymisée.

Résultats. – Le taux de participation était de 82%. Pendant la période d'observation, 164 cancers cutanés étaient diagnostiqués chez 134 malades (66 femmes et 68 hommes, âge moyen : 63,3 ans, DS = 2,5 ans). Ils se répartissaient en 137 carcinomes basocellulaires, 12 mélanomes, sept carcinomes spinocellulaires, six maladies de Bowen, un lymphome B et

* Auteur correspondant.

Adresse e-mail : christian.derancourt@chu-fortdefrance.fr (C. Derancourt).

une maladie de Paget. Le taux d'incidence brut annuel estimé des cancers cutanés était de 64,6/100 000 pour le carcinome basocellulaire, 5,7/100 000 pour le mélanome, 3,3/100 000 pour le carcinome spinocellulaire, et 2,8/100 000 pour la maladie de Bowen.

Chez les sujets de phototype V et VI, 7 mélanomes (de localisation quasi-exclusivement plantaire) et sept carcinomes basocellulaires étaient recensés.

Discussion. — L'incidence des cancers cutanés diagnostiqués en pratique dermatologique aux Antilles françaises est quantitativement importante, même si elle reste inférieure à celle observée en métropole. Par ailleurs, cette étude précise l'incidence non négligeable des carcinomes basocellulaires et des mélanomes chez les sujets de phototype V ou VI, mal estimée dans la littérature. Ces résultats incitent à mettre en place des études d'incidence de plus longue durée et à inclure les carcinomes cutanés dans le registre des cancers des Antilles françaises afin de mieux en préciser les particularités dans la population antillaise.

© 2010 Publié par Elsevier Masson SAS.

KEYWORDS

Incidence;
Skin cancer;
French West Indies;
Dermatologist

Summary

Background. — The incidence of skin cancer is not well established in the French West Indies, aside from old data concerning cutaneous melanoma.

Method. — A prospective study was performed over a 3-month period in late 2007 in the French West Indies. The number of new cases of histologically confirmed skin cancer was determined using a questionnaire.

Results. — The rate of participation of dermatologists was 82%. During the study period, 166 skin cancers were diagnosed in 134 patients (66 women and 68 men: mean age = 63.3 years, SD = 2.5), including 137 basal cell carcinomas, 12 melanomas, seven squamous cell carcinomas, six Bowen's disease, one B lymphoma and one Paget's disease. The raw incidence of skin cancers detected by dermatologists was calculated as 64.6 cases/100 000 inhabitants/year for basal cell carcinoma, 5.7 cases/100 000 inhabitants/year for melanoma, 3.3 cases/100 000 inhabitants/year for squamous cell carcinoma, and 2.8 cases/100 000 inhabitants/year for Bowen's disease. Seven melanomas (almost exclusively of plantar topography) and seven basal cell carcinomas were diagnosed in patients of phototype V or VI.

Discussion. — Although lower than in metropolitan France, the number of skin cancers diagnosed by dermatologists in the French West Indies is fairly high. In addition, this study indicates the significant incidence of basal cell carcinomas and melanomas in subjects with phototype V or VI, underreported in the literature. These findings highlight the need to begin longer-term studies and to include skin carcinomas in the cancer registry of the French West Indies in order to better identify their characteristics among the Caribbean population.

© 2010 Published by Elsevier Masson SAS.

Introduction

L'incidence des cancers cutanés n'est pas précisément connue aux Antilles françaises. Seul le mélanome est recensé dans le registre des cancers de Martinique (Amrec) [1]. Son incidence est faible comme en atteste le taux annuel de 1,48 cas/100 000 habitants chez les femmes et de 0,9 cas/100 000 habitants chez les hommes [2].

Quelques études publiées ont évalué l'incidence des cancers cutanés diagnostiqués en pratique dermatologique en France métropolitaine: deux études régionales sur les nouveaux cas de mélanome, et sur tous les nouveaux cas de cancers cutanés, et une étude nationale ayant estimé l'incidence des carcinomes basocellulaires à partir d'un échantillon représentatif de dermatologues [3–5].

L'objectif de ce travail était d'estimer l'incidence des cancers cutanés diagnostiqués en pratique dermatologique aux Antilles françaises selon le modèle prospectif de l'étude champenoise, et de la comparer aux estimations métropolitaines faites en conditions similaires [4].

Patients et méthodes

Une étude prospective était conduite pendant une période de trois mois fin 2007 en Martinique et en Guadeloupe auprès des dermatologues hospitaliers et libéraux.

Tous les nouveaux cas de cancers cutanés confirmés histologiquement étaient recensés à l'aide d'une fiche anonymisée contenant les données suivantes: les données démographiques du malade (sexe, date de naissance, initiales du nom et du prénom), son phototype selon la classification de Fitzpatrick (en six catégories), le type de cancer cutané (carcinome basocellulaire, carcinome spinocellulaire, mélanome, lymphome T, lymphome B, autres cancers). La date de diagnostic du cancer cutané était celle de la biopsie cutanée ou de l'exérèse tumorale avec contrôle histopathologique qui devait être comprise entre le 1^{er} septembre 2007 et le 30 novembre 2007. Les données ont été analysées en incidence brute (effectif rapporté à la population réelle de la région). Les données démographiques provenaient des résultats du recensement de la population

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3188038>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3188038>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)