

Prévention du cancer du sein : mythe ou réalité ?

30èmes journées de la Société Française
de Sénologie et de Pathologie Mammaire
La Baule, novembre 2008

1. ÉDITORIAL	
Avant-propos par P. Kerbrat	1
2. Quels objectifs pour quelles maladies ?	
Le cancer du sein métastatique. Définitions actuelles, épidémiologie, présentations É. Luporsi	16
Les cancers du sein dans le monde H. Sancho-Garnier	22
Évolution de l'incidence du cancer du sein en France selon l'âge entre 2000 et 2006 B. Séradour, H. Allemand, A. Weill, P. Ricordeau	29
3. Historique de la prévention du cancer du sein en France	
La prévention primaire des cancers du sein : une histoire à raconter M. Namer	38
4. Comment passer de la théorie à la pratique ?	
Aspects biologiques de la cancérogenèse : quelles cibles pour la prévention ? T. Maudelonde, C. Desmetz, J. Solassol	46
Marqueurs histologiques de risque de cancer du sein I. de Mascarel, G. MacGrogan, V. Brouste, S. Mathoulin-Pélissier, M. Debled, L. Mauriac, B. Signal-Zafrani, A. Vincent-Salomon	60
5. Quels risques, pour quelles femmes ?	
Risque populationnel de cancer du sein P. Roy	72
Facteurs de risque du cancer du sein F. Clavel-Chapelon, M. Touillaud, A. Fournier	80
Facteurs de risque émergents du cancer du sein : la densité minérale osseuse F. Trémollières, J.-M. Pouilles, C. Ribot	85
Densité mammaire et cancer du sein A. Tardivon	93
Estimation du risque individuel de cancer du sein : quel avenir pour les modèles de calcul de risque en pratique clinique ? A. De Pauw, D. Stoppa-Lyonnet, N. Andrieu, B. Asselain	102
6. Est-il possible d'identifier et de combattre les risques sociétaux ?	

Risques alimentaires : le surpoids est-il cancérigène ? J.-M. Bard, C. Bobin-Dubigeon	116
Prévention des cancers du sein et nutrition : quelle prise en compte dans le Programme national Nutrition Santé ? M. Chauliac	124
L'activité physique peut-elle prévenir le cancer du sein ? C. Maître	136
Cancer du sein... Le stress joue-t-il un rôle ? J.-M. Thurin	147
7. Comment prendre en compte le risque génétique ?	
Introduction J.-P. Lefranc	162
Gènes impliqués et risques tumoraux associés D. Stoppa-Lyonnet, B. Buecher, M. Gauthier-Villars, C. Houdayer, A. de Paw, A. de la Rochefordière, P. This, B. Asselain, N. Andrieu	164
La consultation d'oncologie génétique : qui, pourquoi, comment ? C. Noguès	183
Chirurgie prophylactique mammaire et risque génétique : enjeux et conséquences S. Giard-Lefèvre et le groupe de travail « Chirurgie prophylactique dans les prédispositions génétiques au cancer » de l'INCa	192
Chirurgie prophylactique ovarienne : enjeux et conséquences H. Mignotte, C. Faure, C. Bouteille, V. Bonadona, C. Lasset	203
8. Peut-on modifier le risque hormonal ?	
Peut-on modifier le risque lié aux traitements hormonaux exogènes (contraception, ménopause) ? A. Gompel, G. Plu-Bureau	210
Cancer du sein : peut-on modifier les risques hormonaux endogènes ? J. Lévêque, V. Lavoué, K. Morcel, C. Bendavid, C. Audrain	227
OEstrogènes environnementaux et cancer du sein : existe-t-il un lien ? P. Guénel	236
9. Chimioprévention : réalités et limites	
Chimioprévention du cancer du sein en 2008 B. Cutuli, A. Lesur, M. Namer, P. Kerbrat	246
Prévention du cancer du sein : du fatalisme à l'interventionnisme P. Pujol	264
Prévention médicamenteuse non hormonale dans le cancer du sein M. Campone, D. Berton-Rigaud, É. Bourbouloux, J. S. Frenel, T. L'Haridon, S. Sadot, A. Zanetti	270
10. Recommandations de l'Académie nationale de médecine	
Sept mesures pour diminuer l'incidence des cancers du sein H. Rochefort	282

