

MONOGRAPHIES DES PÉRIODIQUES MASSON

---

# le haut risque en pathologie mammaire

définition - aspects médicaux et socio-économiques

1<sup>re</sup> réunion de la Société Française  
de Sénologie et de Pathologie mammaire

Lyon, 17-18 novembre 1978



MASSON

Paris New York Barcelone Milan

MÉDECINE **26**

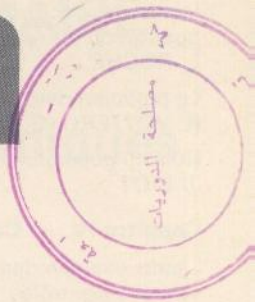
MID 8958

199805

10990

# Senologia

Journal fondé en 1975, par le Professeur Charles M. GROS,  
Fondateur de la Société Internationale de Sénologie.



## RÉDACTEUR EN CHEF

Professeur Charles M. GROS - FRANCE

## COMITÉ DE RÉDACTION

Béatrice GAIRARD, Secrétaire général de la rédaction - FRANCE

Dr G. CONTESSO - FRANCE  
Dr M. LANYI - ALLEMAGNE  
Pr I. NYIRJESI - U.S.A.  
Pr M. PRATS-ESTÈVE - ESPAGNE  
Pr Y. ROCHET - FRANCE  
Pr A. ZAJDELA - FRANCE  
Pr A. ZERMENO - U.S.A.

## ICONOGRAPHIE

Yvette HUMMEL  
Gérard VETTER

## SECRETARIAT

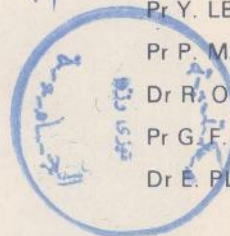
Colette ROLLAND  
Bernadette LUX

## COMITÉ SCIENTIFIQUE/SCIENTIFIC BOARD

Dr A. GALLINO - SUISSE  
Dr M. GAUTHERIE - FRANCE  
Dr D. GROS - FRANCE  
Dr W. KRAEMER - ALLEMAGNE  
Dr J.-P. LALARDRIE - FRANCE  
Pr Y. LÉ GAL - FRANCE  
Pr P. MAUVAIS-JARVIS - FRANCE  
Dr R. OTTO - SUISSE  
Pr G. F. PISTOLESI - ITALIE  
Dr E. PLUYGERS - BELGIQUE



IDC 1611



## Sommaire

### Chapitre I. — Définition des hauts risques de cancer du sein.

Histoire naturelle du cancer du sein, dépistage et diagnostic précoce J. GEST, M. BRUNET .....	231
Risques liés au terrain du cancer du sein D. TRAMIER, B. SERADOUR, H. SERMENT .....	235
Les risques liés à l'environnement dans les cancers du sein A. J. TUYNS, F. REPETTO .....	241
Le risque hormonal et les mastopathies F. KUTTENN, P. M. MARTIN, P. MAUVAIS-JARVIS .....	250
Synthèse des facteurs de risque A. BREMOND .....	257
Aspects psychologiques du dépistage. Enseignement et rôle des médecins Ch. M. GROS .....	262

### Chapitre II. — Conduite pratique des examens et des traitements devant le haut risque de cancer du sein.

Valeur du dépistage du cancer du sein P. STRAX .....	269
Traitement médical et prévention du cancer du sein. 1 <sup>re</sup> partie D. DARGENT .....	276

Place de la chirurgie dans le haut risque de cancer du sein. Exposé introductif P. SCALI .....	283
Place de la chirurgie dans le haut risque en pathologie mammaire M. VERHAEGHE, J. C. LAURENT .....	285
Indications chirurgicales dans les mastopathies bénignes N. STERKERS, P. MAUVAIS-JARVIS .....	288
Place de la chirurgie dans le « haut risque mammaire » Y. ROCHET .....	290

### Chapitre III. — Les incidences socio-économiques de la définition d'une population à haut risque de cancer du sein.

Les incidences socio-économiques de la définition des malades à risque majoré de cancer du sein. Rapport introductif R. LEGROS, J. Y. PONS, Ch. HUBER .....	293
Incidences socio-économiques de la définition d'une population à haut risque de cancer du sein J. CHAMPEAU, O. FRECHE, A. CHARRIER .....	306
Dépistage des cancers du sein en médecine du travail N. STERKERS, J. BEAUBAIS, C. CHASPOUL, J. GUILLOMARC'H, G. LANGLADE .....	314
Vivre comme avant D. R. ESCUDIER .....	318

Le haut risque pathologique et l'analyse économique D. C. LAMBERT .....	319
Incidence socio-économique de la définition d'une population au risque de cancer du sein L. ROCHE .....	321
Le praticien devant les affections du sein à haut risque R. VOTTERO, G. FRADIN .....	322
Rôle du généraliste dans le dépistage du cancer du sein J. BIOT .....	324

#### Chapitre IV. — Communications libres.

L'auto-examen des seins. Une expérience d'éducation sanitaire contrôlée A. BENBASSA, J. C. SAGE, E. PAILLET, G. ROMIER, R. SCHAEERER .....	325
Le dépistage du cancer du sein et le praticien M. ISMAEL, J. C. SAGE, J. C. BATTMAN,	

J. M. CARRET, D. DELORME, J. DOLLET, J. M. DOUCET, M. DOUCET, J. L. GIRARD, M. GROSCLAUDE, J. LAURENT, G. LUCCHINI, A. MASSON, G. MORIN, M. PERDRIX .....	329
Une expérience de 120 000 examens de dépistage systématique de cancer du sein Cl. COLIN .....	334
Y a-t-il un aspect radiologique des seins à haut risque ? P. A. GOUMOT .....	337
Anatomie pathologique des lésions mammaires « à haut risque » G. CONTESSO, C. GADENNE .....	341
Le traumatisme, facteur de risque du cancer du sein ? C. LAFAYE, B. AUBERT, G. MEYNIEL .....	343
Apport de la photographie infrarouge des seins en sénologie de routine. Analyse de 1 500 observations B. SZIGETI .....	348

#### Chapter I. — Definition of high risks of breast cancer.

The natural history of breast cancer — The Value of Early Detection and Diagnosis J. GEST, M. BRUNET .....	231
Risks related to the terrain of breast cancer D. TRAMIER, B. SERADOUR, H. SERMENT .....	235
Risks related to environmental factors in breast cancer A. J. TUYNS, F. REPETTO .....	241
Hormonal risk and mastopathy F. KUTTENN, P. M. MARTIN, P. MAUVAIS-JARVIS	250
Synthesis of risk factors A. BREMOND .....	257
Psychological aspects of detection teaching and the role of doctors Ch. M. GROS .....	262

#### Chapter II. — Examinations and treatments of high risk of breast cancer.

Mass screening for breast cancer. Why and how P. STRAX .....	269
Medical treatment and prevention of breast cancer D. DARGENT .....	276
The place of surgery in high risk of breast cancer. Introductory talk P. SCALI .....	283
The place of surgery in high risk of breast cancer M. VERHAEGHE, J. C. LAURENT .....	285
Surgical indications in benign breast diseases N. STERKERS, P. MAUVAIS-JARVIS .....	288
The place of surgery in « mammary high risk » Y. ROCHET .....	290

#### Chapter III. — Socio-economic effects of the definition of a population with high risk of breast cancer.

Socio-economic effects of the definition of patients with and increased risk of breast cancer R. LEGROS, J. Y. PONS, Ch. HUBER .....	293
--	-----

## Contents

Socio-economic incidences of the definition of a popu- lation at high risk of breast cancer J. CHAMPEAU, O. FRECHE, A. CHARRIER .....	306
Detection of breast cancer in social medicin N. STERKERS, J. BEAUVAIS, C. CHASPOUL, J. GUILLOMARC'H, G. LANGLADE .....	314
Live as before D. R. ESCUDIER .....	318
Pathological high risk and economic analysis D. C. LAMBERT .....	319
Socio-economic incidence of the definition of a popu- lation at risk of breast cancer L. ROCHE .....	321
The practitioner and high-risk breast disorders R. VOTTERO, G. FRADIN .....	322
Role of the general practitioner in the detection of breast cancer J. BIOT .....	324

#### Chapter IV. — Free communications.

Self-examination of the breast: A controlled experi- ment in health education A. BENBASSA, J. C. SAGE, E. PAILLET, G. ROMIER, R. SCHAEERER .....	325
Detection of breast cancer and the practionner M. ISMAEL, J. C. SAGE, J. C. BATTMAN, J. M. CARRET, D. DELORME, J. DOLLET, J. M. DOUCET, M. DOUCET, J. L. GIRARD, M. GROSCLAUDE, J. LAURENT, G. LUCCHINI, A. MASSON, G. MORIN, M. PERDRIX .....	329
Mass screening for breast cancer = 120 000 routine clinical examinations Cl. COLIN .....	334
Is there a radiological aspect corresponding to « high risk breasts » P. A. GOUMOT .....	337
Anatomo-pathology of mamalian high risk lesions G. CONTESSO, C. GADENNE .....	341
Breast cancer and trauma C. LAFAYE, B. AUBERT, G. MEYNIEL .....	343
Contribution of infrared photography of the breasts in routine senology. Analysis of 1 500 observations B. SZIGETI .....	348