

Récepteurs hormonaux et pathologie mammaire

2èmes journées de la Société Française
de Sénologie et de Pathologie Mammaire
MEDSI, Médecine et Sciences Internationales,
Paris 1980

AVANT-PROPOS	VII
RAPPORTEURS	XV
INTRODUCTION	3
RECEPTEURS HORMONAUX ET PATHOLOGIE MAMMAIRE	
1. BASES PHYSIOPATHOLOGIQUES	
Histopathologie du sein : rôle des hormones dans l'élaboration de la maturation du tissu mammaire	11
Physiologie et régulation des récepteurs de l'oestradiol et de la progestérone dans les tissus hormonodépendants	33
Récepteurs non stéroïdiens	41
Récepteurs hormonaux dans les adénofibromes	61
Prostaglandines et pathologie mammaire bénigne	77
Incidences des récepteurs hormonaux et du bilan hormonal dans la prévention des masto-pathies bénignes	85
Récepteurs stéroïdiens en pathologie mammaire bénigne : incidences sur le traitement	95
2. RECEPTEURS HORMONAUX DANS LES CANCERS MAMMAIRES	
Introduction	105
Détermination des récepteurs d'oestrogènes et de progestérone sur forages-biopsies des tumeurs mammaires	107
Différenciation cellulaire des récepteurs de l'oestradiol et de la progestérone dans les tumeurs mammaires humaines	121
Apport de la primo-culture tumorale	151
Protéines induites par les oestrogènes dans les cancers du sein	161
Concentration des récepteurs d'oestrogènes et hormono-dépendance	167
Valeur pronostique des récepteurs de la progestérone dans les tumeurs primitives du sein	177
3. CONFERENCE	
Mécanisme d'action des anti-oestrogènes de synthèse	185

4. STRATEGIE THERAPEUTIQUE DANS LES CANCERS DU SEIN EN FONCTION DES RECEPTEURS HORMONAUX

Méthodologie et présentation du problème	195
Etude sur le dosage des récepteurs de l'oestradiol et de la progestérone	201
Le taux de récepteurs de progestérone dans les tumeurs mammaires : facteur important de pronostic	205
Effets de la radiothérapie sur la concentration des récepteurs d'oestrogènes (RE) et progestérone (RP) dans les cancers du sein	211
Stratégie thérapeutique dans le cancer du sein en fonction des récepteurs hormonaux	215
Le traitement adjuvant des cancers du sein en fonction des récepteurs hormonaux	221

5. COMMUNICATIONS LIBRES PRESENTEES AUX DEUXIEMES JOURNEES DE LA SOCIETE FRANCAISE DE SENOLOGIE ET DE PATHOLOGIE MAMMAIRE

Le traitement anti-œstrogène des adénomes du sein en poussée évolutive	229
Concentration tissulaire des stéroïdes dans le tissu mammaire normal et pathologique	241
Interprétation et validité du dosage des récepteurs hormonaux dans les cancers du sein	251
Dosage des récepteurs cytosoliques de l'oestradiol et de la progestérone dans 292 cas de cancers du sein : corrélations anatomocliniques	257
Etude simultanée des récepteurs d'oestrogènes et de progestérone dans les cancers du sein. Discussion des résultats en fonction des données de l'examen anatomo-pathologique et de l'état hormonal initial des patientes	269
Mise en évidence des récepteurs de l'oestradiol et de la progestérone sur préparation histologiques	281
Localisation cytoplasmique des récepteurs stéroïdiens des carcinomes mammaires par histofluorescence	299
Prostaglandine et pathologie mammaire du sein	307
Valeur pronostique des récepteurs d'oestradiol dans le cancer du sein opérable	313
Récepteurs d'oestradiol et de progestérone dans les cancers du sein en phase loco-régionale. Corrélations anatomo-cliniques à propos de 133 cas	321