

Du dépistage au diagnostic précoce : le cancer du sein aujourd'hui : diagnostic, pronostic et traitement

20èmes journées de la Société Française
de Sénologie et de Pathologie Mammaire
Grenoble, octobre 1998
Arnette – Initiatives Santé, Vélizy-Villacoublay cedex

Perspectives du dépistage	V
1. Avenir du dépistage du cancer du sein en France, par P. HAEHNEL, B. SERADOUR	7
2. Approche diagnostique des cancers non palpables	11
De l'image du dépistage au prélèvement dans l'approche diagnostique des cancers du sein non palpables, par G. DALE, B. GAIRARD, C. GULDENFELS, C. MATHELIN, J.-P. BELLOCQ, J.-P. BRETTE, P. SCHAFFER	13
Les techniques de prélèvement en 1998, par A. TRAVADE, A. ISNARD, F. BOUCHET, C. BAGARD	25
Modalités d'identification et de repérage des lésions plurifocales : leur place dans le bilan préopératoire, par Y. GRUMBACH, B. BARATTE	37
Les coupes larges en histopathologie mammaire de routine, par J.-P. BELLOCQ, A. MECHINE, M.-P. CHENARD, C. MATHELIN, B. GAIRARD, J.-P. BRETTE	47
3. Cancers de l'intervalle : résultats de certains sites pilotes	55
Les cancers de l'intervalle dans la campagne de dépistage ADEMAS du Bas-Rhin, par B. GAIRARD, C. GULDENFELDS, C. KLEITZ, G. DALE, P. SCHAFFER	57
Les cancers de l'intervalle dans le programme de dépistage des cancers du sein dans les Bouches-du-Rhône 1990-1996, par B. SERADOUR, L. PIANA, J. JACQUEMIER	69
Analyse des cancers de l'intervalle dans le programme de dépistage des cancers du Département de l'Isère, par C. EXBRAYAT, A. GARNIER, M. COLONNA, C. ASSOULINE, B. SALICRU, P. WINCKEL, F. MENEGOZ, M. BOLLA, R. SCHAEERER	75
Relecture des cancers de l'intervalle : comparaison de deux méthodes, par A. BREMOND, P. BERGER, C. FAVRE-GORY, N. GUERIN, A. RODE, I. COURTIAL, J. VICTORIA, D. LYONNET	85
4. PRONOSTIC	
Néo-angiogenèse : recherche fondamentale et clinique	97
Néo-angiogenèse : recherche fondamentale et clinique, enjeu actuel, par C. PENEL, A. VADON, P.-M. MARTIN	99
Rôle du VEGF et de ses récepteurs dans le cancer du sein, par S. SORDELLO, B. FAUCON, J. PLOUET	107
5. Evaluation des paramètres de prolifération des cancers du sein T1/T2, N0/N1, M0 : projet hospitalier de recherche clinique multicentrique	123

Standardisation et mise en place d'une assurance qualité ADN-ploïdie et S% par cytométrie en flux, par A. CHASSEVENT, M.-L. OURDAN, M. FERRERO- POÛS, S. ROMAIN, F. SPYRATOS	125
Standardisation et mise en place d'une assurance qualité : enzymes de réplication et de transduction du signal, par F. SPIRATOS, S. ROMAIN, A. DAVER, F. DESCOTES, B. ROSTAING-PUISANT, P.-M. MARTIN, P. BOUGNOUX, M. BOLLA	133
Diagnostic anatomo-pathologique des cancers in situ	141
Abord pronostique pratique des carcinomes intracanalaires et micro-invasifs, par J. JACQUEMIER, M.-H. PANH	143
Assurance de qualité en radiologie	155
L'assurance de qualité en mammographie : principes et organisation pratique en France, par J. STINES, B. SALICRU	157
6. LECON CHARLES MARIE GROS	
Evolution respective du traitement locorégional et du traitement général du cancer du sein, par H. PUJOL	167
7. TRAITEMENT LOCOREGIONAL	
Curage axillaire, axilloscopie, ganglion sentinelle	179
Le marquage intra-opératoire du ganglion sentinelle dans le cancer du sein, par J.-Y. BOBIN, C. ZINZINDOHOUE, S. ISAAC, M. SAADAT, P. ROY	181
Le curage axillaire en 1998, par J. SALVAT	195
Le curage axillaire endoscopique après lipo-aspiration, par F. SUZANNE, C. EMERING, D. GALLOT	205
Irradiation sélective des aires ganglionnaires dans le traitement conservateur	
Essai randomisé de phase III évaluant le rôle de l'irradiation de la chaîne mammaire Interne (CMI) dans les cancers du sein après mastectomie-curage, par P. ROMESTAING, R. ECOCHARD, C. HENNEQUIN, J.-F. BOSSET, P. MAIGON, J.-B. DUBOIS, E. TEISSIER	215
Apport de la chirurgie plastique dans le traitement conservateur du cancer du sein	223
L'exérèse chirurgicale conservatrice des cancers du sein, par J.-C. DURAND, P. BONNIER, L. PIANA	225
Impératifs esthétiques des traitements conservateurs du cancer du sein, par P. ROUANET, E. BOLLUE, P. BERTRAND, M. GUTOWSKI, A. KRAMAR, B. SAINT-AUBERT, F. QUENET, G. ROMIEU, H. PUJOL, J.-B. DUBOIS	233
Traitement conservateur. Rôle du complément d'irradiation du lit d'exérèse chirurgicale	239
Résultats de l'essai randomisé EORTC 22881, par I. BARILLOT, J.-C. HORIOT, D. VANDER SCHUEREN, H. BARTELINK, L. COLETTE (au nom du Groupe radiothérapie de l'EORTC)	241
Résultats de l'essai randomisé de Lyon, par P. ROMESTAING, Y. LEHINGUE, C. CARRIE, R. COQUARD, X. MONTBARBON, J.-M. ARDIET, N. MAMELLE, J.-P. GERARD	249
8. TRAITEMENT MEDICAL ADJUVANT	
Modulation du traitement médical adjuvant par les facteurs de pronostic	259

Modulation des indications de l'hormonothérapie adjuvante en fonction des facteurs de Pronostic de première génération dans les cancers du sein CT1 T2/N0 N1/N0, par M. BOLLA, M. MOUSSEAU, P. WINCKEL, M. COLONNA, D. PASQUIER, B. ROSTAING-PUISSANT, P. BONNET, M.-H. PANH, D. SEIGNEURIN, J. SALVAT, J.-C. SAGE, R. PAYAN, I. CLOUPEAU	261
Facteurs prédictifs de la réponse à la chimiothérapie adjuvante, par J. BONNETERRE	271
Modulation du traitement médical adjuvant par les facteurs de pronostic, par L. MAURIAC, M. DURAND, A. FLOQUET, M. DEBLED, F. BONICHON	279
Chimiothérapie-radiothérapie contemporaine des cancers pT1-2, PN0-1	289
Irradiation et chimiothérapie concomitante après chirurgie conservatrice pour cancers du sein stades I et II – étude ARCOSEIN, par G. CALAIS, D. SERIN, C. BERGER, A. FOURQUET, J.-F. BOSSET, S. HELFRE, N. BRETEAU, E. LEPRISE, J. PROVENCAL, J.-M. SIMON, E. TESSIER (au nom du Groupe ARCOSEIN)	291
Chimiothérapie-radiothérapie contemporaine des cancers Pt2-2, Pn0-1- Protocole du Centre René-Huguenin, par J. ROUËSSE, B. DE LALANDE, F. CVITKOVIC, D. CASTERA, M. COMBE, L. DEMANGE, J.-R. GARBAY, Y. GRAÏC, B. KRZISCH, B. LEDUC, V. LUCAS, L. MIGNOT, D. SERIN, R. VILLET, C. STALAIN, C. NOGUES	299
Radiochimiothérapie concomitante première dans les cancers du sein stades II et III, par D. SERIN, S. KIRSCHER, C. BERGER, Y. BREER, C. FELIX FAURE	311
Indications potentielles du traitement médical substitutif de la ménopause	317
Le traitement hormonal substitutif de la ménopause et les facteurs de risque de cancer du sein, par C. RACINET, F. DESMONS	319
9. FORMATION MEDICALE CONTINUE EN SENOLOGIE	
Place des innovations technologiques	327
La mammographie numérique, par J. STINES	329
IRM du sein, par X. PRAT, P. TAUREL, J. VALMORIN, P. BOULET, J.-L. LAMARQUE	335
Cytologie mammaire, par D. SEIGNEURIN	351
Surveillance clinique, biologique et radiologique des T1/T2, N0, par M.-H. DILHUYDY, D. SERIN, B. BARREAU	359
10. LES COMMUNICATIONS LIBRES	
Communications libres de diagnostic	375
IRM du sein et modélisation des courbes de prise de contraste, par P. PASCAL-SUISSE, P. FAU, D. VINCENSINI, F. JOFFRE, L. THOMASSIN	377
La récurrence locale après traitement conservateur : apport de l'IRM, par B. SALICRU, N. HALADJIAN, P. CROISILLE, M.-F. ODDOU	379
Intérêt de la microbiopsie échoguidée en pathologie mammaire, par E. ESCOLANO, P. ZOPPARDO, F. LEMARC'HADOUR, M.-H. PANH	381
Lésions mammaires infracliniques : résultats de l'IRM dynamique, par P. CHEREL, C. DE MAULMONT, M.-M. PLANTET, O. OUHIOUN, C. HAGAY	383

Cancers du sein infracliniques révélés par une opacité stellaire, par G. LE BOUËDEC, M. DE LATOUR, V. FEILLEL, F. PENAULT-LLORCA, J. DAUPLAT	385
Dépistage du cancer du sein en Isère : participation des femmes et cancers dépistés par le programme, par A. GARNIER, C. EXBRAYAT, M. BOLLA, P. WINCKEL, B. SALICRU	387
Communications libres de thérapeutique	389
Curage ou non-curage dans les cancers du sein T1 N0 M0 des femmes de plus de 50 ans ? par S. GIARD, C. FOURNIER, J.-C. LAURENT, A. AVRIL, F. ELBAZ ..	391
Valeur pronostique du nombre de ganglions axillaires positifs évalué après chimiothérapie première pour cancer du sein opérable supérieur à 3 cm, par H. CURE, S. CHARRIER, G. LE BOUËDEC, F. KWIATKOWSKI, I. VAN PRAAGH, J.-P. FERRIERE, V. FEILLEL, M. DE LATOUR, C. POMEL, K. DAUPLAT, P. CHOLLET	393
Lymphadénectomie sélective par recherche du ganglion sentinelle : résultats d'une étude préliminaire avec lymphoscintigraphie par voie d'injection périaréolaire, par C. MATHELIN, B. GAIRARD, A. CONSTANTINESCO, L. MERTZ, J.P. BELLOCQ, J.-P. BRETTE	395
Evaluation du Doppler couleur dans le bilan préthérapeutique et l'appréciation de la réponse tumorale au traitement médical néo-adjuvant dans le cancer du sein, par B. BARREAU, C. HENRIQUES, E. PROUVOST, M.-H. DILHUYDY, G. MACGROGAN, M. KIND, J. PALUSSIÈRE, V. PICOT, L. MAURIAC et les Membres de l'IBBGS	398
La mammectomie à peau préservée : aspects techniques et indications, par H. CALDEROLI	400
Radiothérapie des cancers du sein par une technique isocentrique en décubitus latéral, par F. CAMPANA, J.-R. VILCOQ, J.-C. ROSENWALD, M. MAHER, J.-Y. KRISTNER, A. DE LA ROCHEFORDIERE, L. BONVALET, A. FOURQUET	401