

# CANCER DU SEIN – MISE À JOUR 2010

## Suivi des patientes avec cancer du sein

**D<sup>re</sup> Maryse Joyal**

Omnipraticienne

Centre des maladies du sein

Deschênes-Fabia

**Hôpital Saint-Sacrement du CHA**

Québec, 1<sup>er</sup> octobre 2010



# OBJECTIFS

---

- Principales recommandations de suivi
- Importance du rôle du médecin de famille



# SUIVI CANCER DU SEIN

- Pourquoi : survie
- Quoi et comment : récurrence
- Qui : spécialiste ou médecin famille



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Cancer non infiltrant :
  - Détecter cancer infiltrant
  - C<sub>x</sub>, ROR<sub>x</sub>, HOR<sub>x</sub>



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Cancer infiltrant
  - Facteurs associés récidives, métastases, décès
  - Tumeur > 2cm, REnég, surexpression Her2neu
- Facteurs associés métastases, décès
  - ggns positifs, EVL





# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Chirurgie
  - Douleur
  - Lymphoedème
- Radiothérapie
  - Douleur
  - Lymphoedème
  - Lésion cutanée
- Chimiothérapie
  - Fatigue, gain de poids
  - Ménopause, insuffisance ovarienne
  - Leucémie, alopécie
  - Insuffisance cardiaque



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Hormonothérapie
  - Chaleurs, sécheresse vaginale, insomnie
  - Risques vasculaires, cancer utérin (Tamoxifen)
  - Perte densité osseuse (I.A.)
  - Dépression



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- A.S.C.O
- N.C.C.N.
- N.H.S.
- Recommandations canadiennes
- E.S.M.O.
- St-Paul de Vence





## SUIVI CANCER DU SEIN

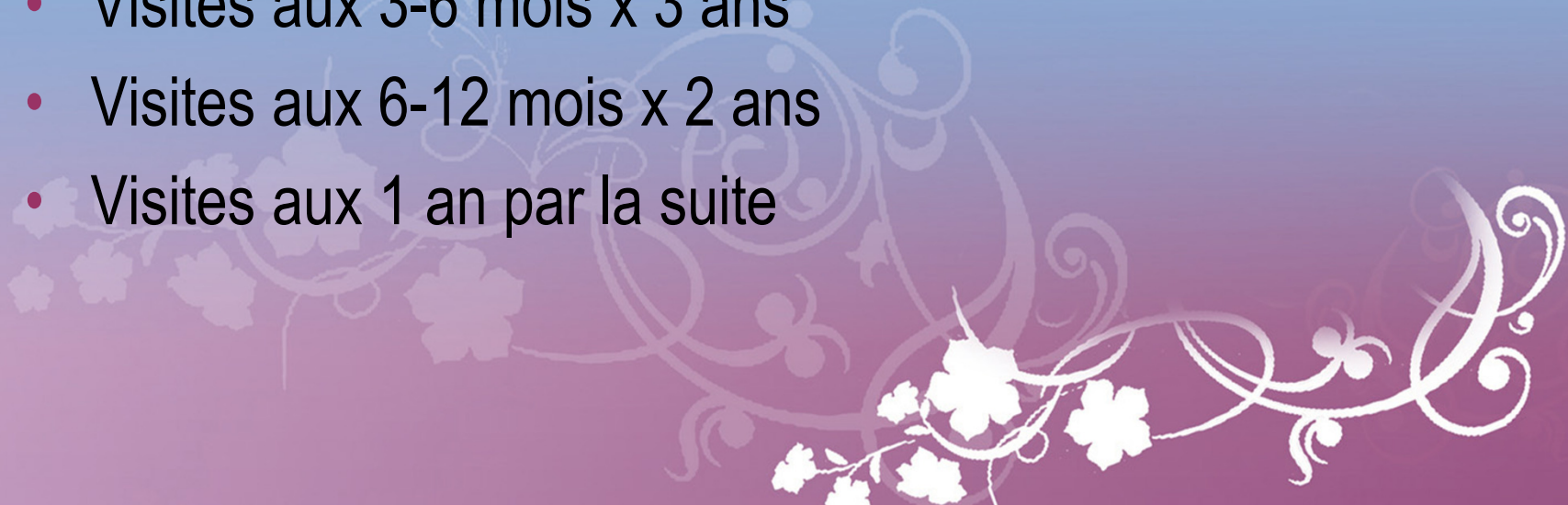
- 40% récidives locorégionales seront diagnostiquées lors de la visite de routine chez femmes asymptomatiques avec évidence clinique augmentation survie
- Risque maladie systémique ou décès augmente si récidive locale encore plus si récidive régionale
- Vigilance accrue de récidive systémique si auparavant récidive locale ou régionale



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Hx (symptômes-famille-*compliance*)
- E/P
  - Aires ganglionnaires cervicales, sus et sous-claviculaires, axillaires
  - Seins, cicatrices
  - Poumons, cœur, H.C.D.
- Visites aux 3-6 mois x 3 ans
- Visites aux 6-12 mois x 2 ans
- Visites aux 1 an par la suite



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Support, traitement complications
- Rx
- Counselling
- Mammo diagnostique au 1 an  
(IRM chez BRCA positive)
- Examen gynéco (Tamoxifen)
- D.M.O. base et périodique (I.A.)



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Conseils symptômes récidives
  - Masse sein, axillaire
  - Anorexie, perte poids
  - Douleur
  - Dyspnée, toux
  - Céphalée persistante

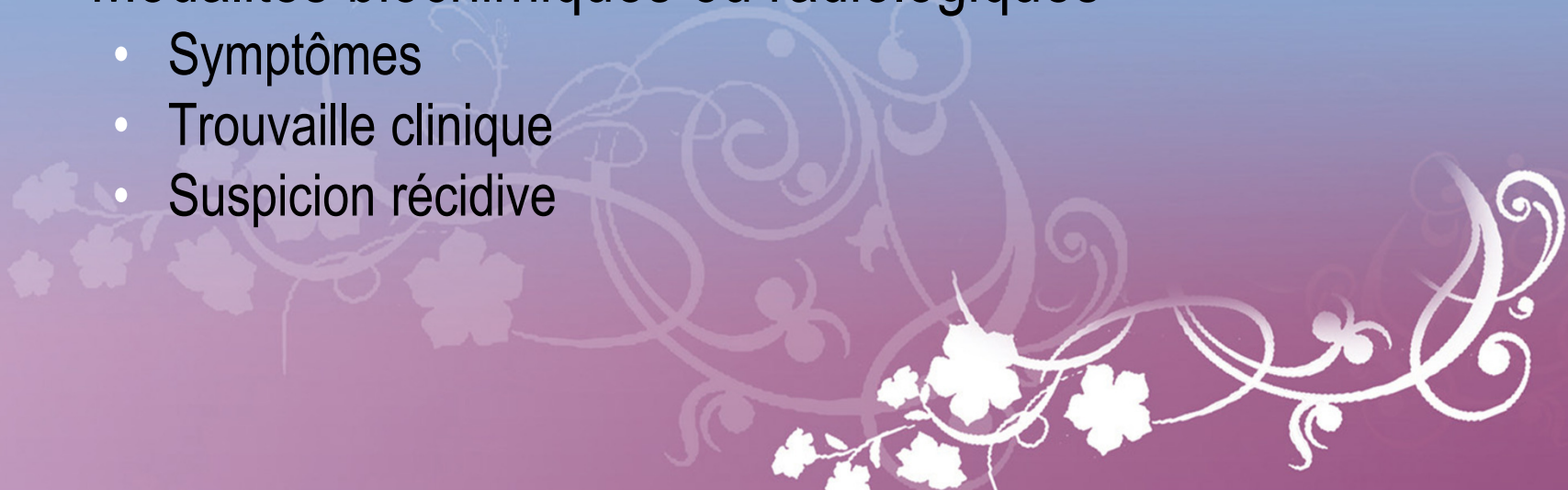




# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Asymptomatique : aucun recommandé
  - FSC, enz hépat, RX pms, écho hépat
  - Scintigraphie osseuse, CEA, CA 15-3
  - TACO, PET
- Aucune justification hors essai thérapeutique
- Modalités biochimiques ou radiologiques
  - Symptômes
  - Trouvaille clinique
  - Suspicion récursive





# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- F.U. spécialiste : aucun bénéfice
  - Survie
  - Détection événements sévères
  - Détection précoce récurrence
  - Qualité vie
- Femmes (impression)
  - Détection précoce récurrence
  - Impact survie



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- F.U. médecin de famille
  - Satisfaction (comorbidités, prévention)
  - Résulte même développement
  - Coût moindre



# SUIVI CANCER DU SEIN

---

- Médecin de famille vs spécialiste
- Qualité de vie et satisfaction patiente → équivalentes
  - > 60% récidives se manifestent hors visite
  - > 25% métastases arrivent après 5 ans (surtout RE positif)



# SUIVI CANCER DU SEIN

- Médecin de famille
- Après traitements aigus
- Hx-E/P-mammographie-support
- Conjoint 2-3 ans et à 5 ans





# RÉFÉRENCES

---

- American society of clinical oncology recommended surveillance on physician speciality among long term Breast cancer survivors *Cancer* 2010 (2006 up date of the *Breast Cancer follow up and management Guidelines in the adjuvant setting*, JCO Vol 24 #31, Nov 2006)
- NHS (National Institute for clinical excellence guidance on cancer services : improving outcomes in Breast Cancer manual up date (follow up after treatment for early breast cancer)
- Canadian medical association guidelines GRUNFELD, Eva. LEVINE, MarK et al. mise à jour 2005, *Guide de pratique clinique pour la prise en charge et le traitement du cancer du sein*, CMAJ 2005, May 10
- National comprehensive cancer network Clinical practice guidelines in oncology 2010
- Nice St-Paul de Vence 2009, *Surveillance après traitement de cancer du sein (hors mutation)*, Oncologue 2009
- ESMO clinical practice : *Primary breast cancer Guidelines for diagnosis, treatment ad follow up*, Ann. oncol, 2010, May 21





# RÉFÉRENCES

---

- GRUNFELD, Eva. *Suveillance mammography after treatment of primary breast cancer a systemic review*, *The breast* 2002, 11
  - GRUNFELD, Eva & al. *Randomized trial of long term F.U.. for early stage Breast cancer : a comparaison of F.P. vs specialist care*, *JCO* 2006, 24
  - Hayes, DF. *Follow up of patients with early breast cancer*, *N.E.J.M.* June 14, 2007
  - BOTTERI, E & al. *Analysis of local and regional recurrences in breast cancer after conservative surgery*, *Ann Oncol* 2010, April, 21
- YOUNUS, J. *Management of aromatase inhibitor induced arthralgia*, *Current Oncology* vol 17 #1
- YOUNUS, J. *Management of hot flashes in women with breast cancer*, *Current Oncology* volume 17 #1
  - *Evolving issues in the management of early stage Breast Cancer 2009*, *Endocrine therapy up date*, *Current Oncology* vol. 16 supplement 2, 2009



# RÉFÉRENCES

---

- *Effects of chemotherapy and hormonal therapy for early breast cancer on recurrence and 15 year survival on overview of the randomised trials*, Lancet 2005, 365
- *Effets of radiotherapy and of differences in the extent of surgery for early breast cancer on local recurrence and 15 year survival on overview of the randomised trials*, Lancet 2005, 366
- DE BOCK, GH & al. *Effectiveness of routine visits and routine tests in detecting isolated locoregional recurrences after treatment for early stage invasive breast cancer : a meta analysis and systemic review*, JCO, 2004 , 22
- DA, Montgomery & al. *Follow up in breast cancer : does routine clinical examination improve outcome? A systemic review of the litterature*, Br J cancer 2007,97
- L, Holmberg & al. *HABITS (hormonal replacement therapy after breast cancer is it safe?) a randomised comparasion trial stopped*, Lancet 2004, 363
- MP, Rojas & al. *Follow up strategies for women treated for early breast cancer Oxford United Kingdom*, Cochrane Library, 2005

