

Titre

B51 - Quel est le nombre de copies d'ARNm CK19 dans les ganglions sentinelles qui permet de sélectionner les patientes opérées d'une tumeur mammaire qui doivent bénéficier d'un curage axillaire?

Titre en anglais

B51 - Which cut-off of cytokeratin 19mRNA copy number in sentinel lymph node better identifies patients eligible for axillary lymph node dissection in Breast Cancer?

Auteurs

F.Godey (1), C.Bendavid Athias (2), S.Rouquette (2), F.Foucher (2,3), J.Blanchot (2,4), J.Levêque (2,3).

(1)Département de Biologie CRLCC Eugene Marquis Rennes

(2)Département de Chirurgie CRLCC Eugene Marquis Rennes

(3)Service de Gynécologie CHU Hôpital Sud Rennes,

(4)Service de Gynécologie Clinique Mutualiste de la Sagesse

Mots clés

Ganglion sentinelle
cancer du sein
curage axillaire

Mots clés en Anglais

sentinel lymph node
axillary dissection
Breast cancer

Contexte, objectifs, méthodes, résultats, discussion, conclusion et bibliographie

L'analyse des ganglions sentinelles (GAS) avec la technique moléculaire OSNA Sysmex permet de quantifier en nombre de copies d'ARNm CK19 la charge tumorale des ganglions sentinelles en extemporanée. L'interprétation du nombre copies est communiquée au chirurgien, '>5000 macrométastase,'>250 et '

Messages clefs/take home message

Quel est le nombre de copies d'ARNm CK19 dans les ganglions sentinelles détectées avec la technique moléculaire OSNA qui permet de sélectionner les patientes opérées d'une tumeur mammaire qui doivent bénéficier d'un curage axillaire?

Take home message en anglais