

MICROSCOPIE ECHOGUIDEE (MEG)

casablanca, le 16/06/2011

Auteur :

Dr. AMRANI MIKOU Houriya

Centre de Radiodiagnostic Roudani

AGP Avril 2011

MICROSCOPIE ECHOGUIDEE (MEG)

La microscopie sous guidage échographique (MEG) permet un diagnostic Histologique pré-thérapeutique fiable ce qui améliore la prise en charge des patientes. Le but du travail est de montrer à travers une série de 205 cas l'intérêt de cette technique. il s'agit d'une étude Rétrospective colligée entre 2006 et 2010.

Les critères d'inclusion sont essentiellement les masses ACR 4 et ACR 5, visibles à l'échographie avec une indication, bien entendue Concertée.

Les micro biopsies sont réalisées par une aiguille 14 G ou 16 G sous guidage échographique par une sonde de haute fréquence. 3 à 5 prélèvements sont effectués sur chaque lésion.

L'âge de nos patientes est compris entre 20 et 60 ans. Les résultats histologiques ont été concluants dans 96% des cas. La malignité a été confirmée dans 54% des cas Le type histologique a été majoritairement un carcinome infiltrant de grade SBR III .Les lésions bénignes sont dominées par les fibroadénomes et la fibrose.

La MEG est une technique fiable, de contre indication rare et surtout d'excellente sensibilité, à condition d'établir une concordance entre le résultat histologique et le dossier sénologique initial.

Insistons encore sur la concertation entre radiologue et gynécologue.

Mots clés :Microbiopsie-sénologie–guidage-échographique-concordance histologique