

ONCOLOGIE

Epreuve de vérification des connaissances fondamentales

Sujet

Une patiente de 54 ans vient d'être opérée par tumorectomie et ganglion sentinelle, d'un cancer du sein gauche qui est un carcinome lobulaire infiltrant non métastatique.

Question n°1 :

Quels sont les éléments minimum dont vous avez besoin pour décider des traitements complémentaires à proposer chez cette patiente ?

Question n°2 :

Après avoir donné la classification, préciser le schéma thérapeutique de référence d'un patient de 50 ans, sans antécédent particulier, atteint d'un cancer bronchique à petites cellules situé au niveau du lobe supérieur droit étendu au médiastin homolatéral ?

Question n°3 :

a- Quelles sont les différentes techniques d'utilisation des radiations ionisantes en thérapeutique cancérologique, les définir succinctement ? Donner un exemple pour chaque modalité.

b- Quel type de rayonnement est principalement utilisé, comment exerce-t il un effet anti tumoral ?
Donner les étapes-clés d'un traitement par irradiation.

Question n°4 :

Décrivez de façon détaillée les deux syndromes à risque très élevé de cancer du côlon.

Question n°5 :

a- Dans quel type(s) de cancer(s) des médicaments permettant un ciblage du récepteur du facteur de croissance épidermique (EGFR) ont-ils l'autorisation de mise sur le marché (AMM) ?

b- Précisez la DCI et la dose des 2 molécules orales ciblant l'EGFR.

c- Précisez les principaux effets secondaires de ces médicaments.