

ONCOLOGIE

Epreuve de vérification des connaissances
fondamentales

Tous les sujets sont à traiter

Sujet :
Thérapies ciblées

Question N°1 :

Dans quels types de cancers le ciblage du récepteur de l'Epidermal growth factor (EGF) est-il validé ?

Question N°2 :

De quels outils thérapeutiques dispose-t-on pour ce ciblage ?

Question N°3 :

Quels sont par indication les éléments biologiques qui déterminent leur prescription ?

Sujet :
Urgences en cancérologie

Question N°4 :

Signes cliniques et principes de traitement d'une compression médullaire dorsale d'origine métastatique

Sujet :
Radiothérapie

Question N°5 :

Principes de réalisation clinique d'une radiothérapie antitumorale.

Question N°6 :

En vous appuyant sur l'exemple de la mucite radio-induite lors d'une irradiation cervico-faciale, décrire les symptômes et les mécanismes tissulaires des effets secondaires aigus de la radiothérapie.

Question N°7 :

Principes de traitement de ces effets secondaires

Sujet :
Hormonothérapie

Question N°8 :

Décrire les différents types d'hormonothérapie des cancers du sein. Donner un exemple de chacun d'eux en précisant leur mécanisme d'action, leurs effets secondaires et la surveillance des patientes traitées.