

# Histoire naturelle du cancer (Evaluations)

---

**Date de création du document** 2010\_2011

## QCM

### QUESTION 1/15 :

L'adénocarcinome colique est une tumeur :

- A - Souvent mucosécrétante**
- B - Rare**
- C - Mésoenchymateuse**
- D - Qui peut se développer dans un adénome colique**
- E - Produisant de la kératine**

*(Réponse : AD )*

### QUESTION 2/15 :

Un sarcome peut avoir le phénotype d'un ou de plusieurs des types tissulaires suivants : lequel ou lesquels ?

- A - Épithélium bronchique**
- B - Tissu adipeux**
- C - Tissu musculaire strié**
- D - Tissu musculaire lisse**
- E - Épithélium colique**

*(Réponse : BCD )*

### QUESTION 3/15 :

Un carcinome intra-épithélial :

- A - Présente une intégrité de la membrane basale de l'épithélium**
- B - Peut être à l'origine de métastases**
- C - Comporte des anomalies cytologiques et architecturales**
- D - Est une lésion bénigne**
- E - Ne comporte pas d'anomalie architecturale**

*(Réponse : AC )*

**QUESTION 4/15 :**

Parmi les tumeurs suivantes, laquelle (lesquelles) ne donne(nt) pas de métastase ?

**A - Carcinome épidermoïde infiltrant**

**B - Adénome tubuleux ou vilieux**

**C - Lipome**

**D - Ostéosarcome**

**E - Mélanome**

*(Réponse : BC )*

**QUESTION 5/15 :**

Les métastases des carcinomes :

**A - Caractérisent le cancer in situ**

**B - Peuvent survenir au cours de la phase de dissémination loco-régionale**

**C - Sont fréquentes dans les ganglions lymphatiques**

**D - Sont fréquentes dans le foie**

**E - Peuvent être révélatrices**

*(Réponse : BCDE )*

**QUESTION 6/15 :**

Dans les cancers :

**A - Le diagnostic anatomopathologique est habituellement effectué sur coupes de tissus et colorations par l'hématéine-éosine-safran**

**B - La nature d'une tumeur et son phénotype peuvent être précisés par les études immunohistochimiques**

**C - Des cibles thérapeutiques peuvent être détectées par les études immunohistochimiques**

**D - Des amplifications géniques peuvent être détectées sur coupes de tissus par hybridation chromosomique in situ**

**E - L'examen histopathologique est toujours précédé par un examen cytologique après ponction**

*(Réponse : ABCD )*

**QUESTION 7/15 :**

L'histopronostic du carcinome mammaire (classification de Scarff, Bloom et Richardson) fait entrer en ligne de compte :

- A - La taille de la tumeur**
- B - Le nombre de ganglions envahis**
- C - La différenciation canalaire**
- D - L'index mitotique**
- E - L'anisonucléose**

*(Réponse : CDE )*

**QUESTION 8/15 :**

Les carcinomes :

- A - Se développent uniquement dans les muqueuses**
- B - Sont des tumeurs malignes épithéliales**
- C - Métastasent préférentiellement par voie sanguine**
- D - Sont parfois précédés de lésions dysplasiques**
- E - Sont les tumeurs malignes les plus fréquentes**

*(Réponse : BDE )*

**QUESTION 9/15 :**

Quel est le préfixe utilisé pour définir la classification TNM des pièces opératoires étudiées après traitement néo-adjuvant ?

- A - adj**
- B - us**
- C - r**
- D - y**
- E - neo**

*(Réponse : D )*

**QUESTION 10/15 :**

Une tumeur bénigne :

- A - Est une néoplasie**
- B - Ne donne jamais de métastase**
- C - Peut être multiple**
- D - Récidive après exérèse totale**
- E - Ressemble à un tissu normal de référence**

*(Réponse : ABCE )*

**QUESTION 11/15 :**

Un neuroblastome est une :

- A - Tumeur bénigne**
- B - Tumeur maligne**
- C - Tumeur à malignité atténuée**
- D - Malformation**
- E - Inflammation**

*(Réponse : B )*

**QUESTION 12/15 :**

Le grade histopronostique de Scarff, Bloom et Richardson (prenant en compte l'architecture de la tumeur, les atypies nucléaires et l'activité mitotique des cellules tumorales) est réalisé par le pathologiste lors de l'étude anatomo-pathologique :

- A - D'un adénocarcinome de la prostate**
- B - D'un carcinome à cellules claires du rein**
- C - D'un adénocarcinome mammaire**
- D - D'un carcinome épidermoïde laryngé**
- E - D'un mélanome cutané**

*(Réponse : C )*

**QUESTION 13/15 :**

Parmi les caractéristiques suivantes, laquelle (lesquelles) est (sont) utilisée(s) pour la classification TNM d'une tumeur ?

- A - Taille de la tumeur**
- B - Présence de métastases**
- C - Différenciation de la tumeur**
- D - Index mitotique**
- E - Anomalies cytonucléaires**

*(Réponse : AB )*

**QUESTION 14/15 :**

Parmi les critères suivants, quel est celui qui définit le carcinome in situ (intra-épithélial) ?

- A - Anisocaryose**
- B - Désorganisation architecturale**
- C - Absence de franchissement de la membrane basale**
- D - Présence de mitoses atypiques**
- E - Anisocytose**

*(Réponse : C )*

**QUESTION 15/15 :**

Parmi les propositions suivantes concernant le stroma des cancers, laquelle (lesquelles) est (sont) exacte(s) ?

- A - Il est de nature conjonctive**
- B - Il est dépourvu de vascularisation**
- C - C'est un tissu néo-formé**
- D - Il assure la nutrition du cancer**
- E - Il peut contenir une infiltration lymphocytaire**

*(Réponse : ACDE )*