

# CARDIOLOGIE ET MALADIES VASCULAIRES

## Epreuve de vérification des connaissances pratiques

### Sujet

Madame M, 28 ans, présente 7 jours après une arthroscopie du genou gauche, une douleur basithoracique gauche de survenue brutale s'accompagnant d'un malaise. Son médecin référant l'adresse aux urgences de l'hôpital pour une suspicion d'embolie pulmonaire.

L'interrogatoire vous apprend que cette patiente bénéficie depuis 10 ans d'une contraception orale et qu'elle a des antécédents familiaux d'embolie pulmonaire (chez sa sœur à l'âge de 22 ans).

#### **QUESTION N° 1 :**

A l'arrivée aux urgences, quels examens complémentaires pouvez-vous demander pour étayer le diagnostic d'embolie pulmonaire ?

Précisez les résultats attendus et les limites de chacun des examens.

#### **QUESTION N°2 :**

Le diagnostic d'embolie pulmonaire est confirmé, quels sont les marqueurs cliniques et paracliniques utiles pour en stratifier la gravité ?

#### **QUESTION N° 3 :**

Il s'agit d'une embolie pulmonaire de gravité moyenne. Le bilan biologique général que vous avez réalisé ne montre pas d'anomalie significative.

Quelles sont les différentes stratégies antithrombotiques que vous pouvez prescrire : classe des produits, conditions générales de prescription et surveillance biologique ?

#### **QUESTION N° 4 :**

Afin de trouver une explication possible à cette embolie pulmonaire, vous planifiez un bilan de thrombophilie.

Quand peut-on le proposer ?

Indiquez les anomalies que pourrait présenter la patiente et que vous allez devoir rechercher ?

#### **QUESTION N°5**

Après 1 mois de traitement par AVK, elle vous appelle très inquiète car l'INR réalisé quelques heures auparavant est à 10.

Quelle est la conduite à tenir ?

#### **QUESTION N°6**

Le traitement par AVK s'avère difficile à stabiliser, quelle(s) option(s) thérapeutique(s) proposez-vous ?