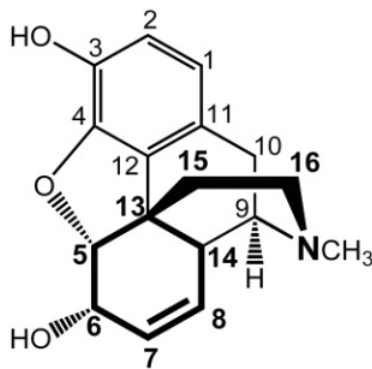


Question **48**

Non répondue

Noté sur 1,00

A propos de la morphine et de ses dérivés, signaler la ou les proposition(s) exacte(s) :



Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ la morphine est un alcaloïde
- ☐ l'acylation en 3 et 6 génère un composé à propriétés stupéfiantes
- ☐ l'alkylation en 3 fait évoluer les propriétés pharmacologiques vers des antitussifs
- ☐ les deux fonctions OH sont équivalentes
- ☐ la morphine est un composé acide

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : la morphine est un alcaloïde, l'alkylation en 3 fait évoluer les propriétés pharmacologiques vers des antitussifs, l'acylation en 3 et 6 génère un composé à propriétés stupéfiantes

Question **49**

Non répondue

Noté sur 1,00

Parmi les propositions suivantes se rapportant à la chiralité des médicaments, signaler la ou les proposition(s) exacte(s) :

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ les médicaments racémiques produisent toujours des effets thérapeutiques moins intéressants que les énantiomères purs
- ☐ l'identification de l'énantiomère le plus efficace a permis la commercialisation de l'énantiomère pur dans le cas du sotalol et du labétalol
- ☐ Les bêtabloquants sont tous utilisés en thérapeutique sous forme racémique
- ☐ Deux énantiomères peuvent avoir des activités et des utilisations thérapeutiques très différentes
- ☐ dans un mélange racémique, le métabolisme de premier passage hépatique est plus rapide pour l'énantiomère le plus actif

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : Les bêtabloquants sont tous utilisés en thérapeutique sous forme racémique, Deux énantiomères peuvent avoir des activités et des utilisations thérapeutiques très différentes