

DM n° 1 : TTR2 : plantes et médicaments

Tutorat 2025-2026 : 10 QCMS – Durée : 10 min



QCM 1 : A propos du cours plantes et médicaments indiquez la ou les propositions exactes :

- A) Dioscoride père de la pharmacie a écrit un recueil connue sous le nom de « De Materia Medica »
- B) La médecine savante, est une médecine qui se base sur l'écriture
- C) La médecine savante est une médecine qui se base sur la tradition orale
- D) Il existe deux types de métabolismes végétales
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos du métabolisme végétal :

- A) Il existe trois types de métabolismes
- B) Le métabolisme primaire élabore des molécules indispensables à la vie de la plante
- C) Les molécules issues du métabolisme primaire ont une faible diversité chimique mais sont synthétisées en grande quantité
- D) Le métabolisme secondaire élabore des métabolites secondaires spécifiques des animaux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos du cours plantes et médicaments indiquez la ou les propositions exactes :

- A) Les médicaments mis sur le marché aujourd'hui proviennent de 3 sources principales
- B) Ces 3 sources principales sont : la synthèse organique, la biotechnologie et les substances naturelles
- C) La partie de la plante contenant la substance d'intérêt se nomme drogue végétale
- D) Tous les organes végétaux peuvent être des drogues végétales
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos du cours plantes et médicaments indiquez la ou les propositions exactes :

- A) L'homéopathie c'est l'utilisation de substances naturelles de différentes origines notamment végétales
- B) L'aromathérapie c'est l'utilisation des huiles essentielles obtenues à partir de plantes aromatiques
- C) La phytothérapie c'est l'utilisation de médicament à base de plantes
- D) L'alopathie c'est l'utilisation de molécules pures de différentes origines
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos de l'homéopathie :

- A) Inventé par René Gatefossé, pharmacien en 1928
- B) Basée sur l'utilisation d'huiles essentielles
- C) L'aromathérapie est utilisée dans l'industrie pharmaceutique
- D) Il existe 2 types d'extraction des huiles essentielles
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos de l'insuffisance veineuse :

- A) L'insuffisance veineuse touche 1/4 de la population et en particulier les femmes
- B) L'unique symptôme est la lourdeur des jambes souvent en fin de journée
- C) On va utiliser contre l'insuffisance veineuse des plantes qui contiennent des polyphénols
- D) La drogue végétale de l'Hamamélis se trouve dans les feuilles séchées
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos du cours plantes et médicaments indiquez la ou les propositions exactes :

- A) L'Aubépine et la mélisse sont utilisées comme anti-dépresseur
- B) La Valérianne et la passiflore sont utilisées dans la nervosité et les troubles du sommeil
- C) L'écorce du prunier d'Afrique contient des propriétés anti-inflammatoire
- D) On utilise l'Artichaut et le Séné dans les pathologies liées à la sphère digestive
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos de l'alopathie :

- A) Les molécules utilisées peuvent provenir de différentes origines
- B) Les plantes à lignanes ont des propriétés anti-tussives
- C) La camptothéca est utilisée dans le domaine de la cancérologie
- D) C'est une thérapeutique basée sur l'utilisation de molécules pures
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : A propos du cours plantes et médicaments, indiquez la ou les propositions exactes :

- A) Le millepertuis est une plante herbacée
- B) Les feuilles séchées de vigne rouge sont utilisées pour l'insuffisance veineuse
- C) Le fruit de ginkgo est utilisé pour l'insuffisance circulatoire cérébrale et l'insuffisance veino-lymphatique périphérique
- D) La gomme arabique est riche en huile essentielle à action anti-infectieuse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos du cours plantes et médicaments, indiquez la ou les propositions exactes :

- A) L'HE d'eucalyptus est un antiseptique des voies respiratoires
- B) L'HE de menthe a des propriétés sédatives
- C) L'HE de lavande est un anti-spasmodique au niveau digestif
- D) L'HE de lavande a des propriétés cicatrisantes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses