DM n°1: Les métiers du pharmacien

Tutorat 2020-2021:25 QCMs



QCM 1 : A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Un médicament ne doit pouvoir soigner que les maladies humaines
- B) Les médicaments permettent de restaurer, corriger ou modifier des fonctions physiologiques
- C) La pilule contraceptive est considérée comme un médicament
- D) Tous les praticiens n'ont pas la même définition du médicament
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes:

- A) Les crèmes et les pommades possèdent une AMM
- B) Le médicament, n'étant pas un produit comme les autres, doit avoir une garantie de qualité de sa fabrication à sa délivrance
- C) Il existe 75.000 pharmaciens hors recherche
- D) Tous les pharmaciens sont inscrits à l'Ordre des pharmaciens
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Le marquage CE remplace l'AMM pour les dispositifs médicaux
- B) L'AMM définie le passage de PA à dispositif médical
- C) Un médicament pourra être commercialisé et recevoir son AMM juste après
- D) 4,5% des pharmaciens travaillent en industrie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Il y a 2/3 de pharmaciennes et 1/3 de pharmaciens
- B) 1% des pharmaciens travaillent en biologie
- C) 4,5% des pharmaciens travaillent en établissement de santé
- D) 8% des pharmaciens travaillent en biologie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5: Concernant les métiers de la recherche, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Il y a 3 étapes lors de la recherche de la molécule active : stratégie de l'entreprise, découverte de la recherche fondamentale, besoin de santé publique
- B) L'identification d'une cible thérapeutique et des molécules actives sur cette cible sont des étapes importantes dans la découverte d'une molécule active
- C) Le screening est utilisé pour sélectionner les molécules compatibles avec une utilisation chez l'homme
- D) On peut être chargé de recherche en biologie, biochimie, biotechnologie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6: Concernant le développement du médicament, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) On retrouve la phase préclinique, la phase clinique, l'AMM et la production industrielle
- B) La phase préclinique est nécessairement réalisée avant l'utilisation chez l'homme
- C) On réalise des études pharmacocinétiques et pharmacodynamiques dans le cadre du développement préclinique
- D) L'attaché de recherche clinique est un métier de phase préclinique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : Concernant la phase clinique du développement du médicament, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) La phase clinique correspond aux essais chez l'homme
- B) La phase I correspond à l'étude de la posologie et de l'efficacité pharmacologique
- C) La phase III correspond aux études pivots
- D) On y retrouve des statisticiens
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos des métiers de la recherche clinique, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Elle comprend les investigateurs des essais, le prescripteur, des pharmaciens hospitaliers, l'attaché de recherche clinique, les règlementaires
- B) Le prescripteur est toujours un médecin
- C) Le CPP vérifie les risques pour les patients
- D) L'attaché de recherche clinique organise et suit les études cliniques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) L'ARC vérifie l'approvisionnement des médicaments expérimentaux
- B) La phase I de le phase clinique correspond à la tolérance et la pharmacocinétique
- C) L'ARC ne participe pas à l'élaboration de protocole d'essai clinique, c'est réservé au prescripteur
- D) Pour exercer dans la recherche clinique, on peut être médecin, pharmacien, scientifique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) L'AMM est une étape très peu règlementée
- B) Elle contient l'indication thérapeutique, le RCP, le prix et le remboursement
- C) La commission d'AMM évalue le rapport B/R et étudie le remboursement
- D) Le CEPS négocie le prix
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : A propos de la production industrielle du médicament, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Elle est composée de 8 étapes avec un système d'assurance qualité très rigoureux
- B) Il y a en France 400 sites industriels regroupant 220 000 emplois de production
- C) En cas de non-respect des BPF, la production du médicament peut être stoppée
- D) On passe d'une production expérimentale à une production industrielle
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Les pharmacies d'officines sont approvisionnées en flux tendu
- B) La logistique du médicament est très contrôlée pour éviter la contrefaçon
- C) Pour le dépôt d'AMM, la responsabilité revient au pharmacien
- D) La distribution des médicaments est assurée par des entreprises possédant une autorisation et une chaine pharmaceutique continue
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Le code de la santé publique impose 3 obligations aux grossistes-répartiteurs
- B) Les pharmaciens peuvent s'approvisionner directement dans une centrale d'achat pharmaceutique (OTC)
- C) Le grossiste-répartiteur est propriétaire de son stock donc il peut répartir les médicaments après les avoir transformés
- D) Le RCP est une annexe de l'AMM
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14: A propos des rôles de l'ARC, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) L'ARC veut dire agent de recherche clinique
- B) Il garantit le respect des données recueillies, de la règlementation et du protocole
- C) C'est un métier au sein des études cliniques
- D) Il évalue l'application des BPF
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

$\underline{\text{QCM 15}}: \textbf{A propos des obligations des grossistes-répartiteurs, indiquez-la (ou les) propositions exactes:$

- A) Il y en a 5 imposées par le code de la SP
- B) Ils doivent détenir un stock suffisant pour satisfaire au moins 9 jours de consommation
- C) Ils doivent livrer tous les médicaments de leur stock dans les 24h
- D) Ils doivent desservir toutes les officines du secteur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16: A propos des bonnes pratiques de dispensation, indiquez-la (ou les) propositions exactes:

- A) La dispensation est sous la responsabilité d'un pharmacien ou d'un médecin
- B) Chaque pharmacie doit répondre à des garanties sanitaires
- C) Une ordonnance est un document écrit par le patient remis au pharmacien
- D) Le droit de prescription est réservé aux médecins
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 17: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Les chirurgiens-dentistes ont une prescription limitée et exhaustive
- B) Les sages-femmes ont une liste exhaustive de prescription
- C) Les sages-femmes peuvent renouveler une prescription
- D) Les seringues et aiguilles sont prescris par les infirmiers seulement
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes:

- A) Une prescription est anodine
- B) Les médicaments non-pris en charge par la sécurité sociale ne sont pas remboursés
- C) Les COC de 3^{ème} génération sont à privilégier
- D) L'AMM peut être retirée suite à des risques identifiés dans la population
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Les vétérinaires peuvent prescrire des médicaments vétérinaires ayant une AMM pour l'espèce ou, à défaut, ils peuvent prescrire des médicaments à usage humain
- B) Les infirmiers peuvent renouveler des prescriptions médicales de contraceptifs oraux datant de 6 mois ou plus
- C) Les kinés prescrivent des dispositifs médicaux
- D) Les pharmaciens ont le monopole des médicaments à usage humain et vétérinaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) 60% des médicaments sont vendus via une ordonnance dans une officine et le reste est dû à l'automédication
- B) L'automédication permet une économie car il n'y a pas de consultation et ça rend le patient responsable
- C) L'automédication nécessite quand même une éducation thérapeutique faite par le médecin seulement
- D) L'automédication peut causer une difficulté d'analyse médicamenteuse car le patient peut oublier les médicaments qu'il a pris sans ordonnance
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes:

- A) Dans une pharmacie d'officine, il doit y avoir au moins 2 pharmaciens présents physiquement
- B) Lors de la dispensation en officine, seul le pharmacien responsable est responsable de la dispensation des médicaments
- C) La dispensation associe l'analyse de l'ordonnance, la délivrance, la mise à disposition de conseils pour le bon usage du médicament
- D) Le pharmacien possède plusieurs casquettes (rôles)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes:

- A) On change le mode de rémunération dans le secteur de la pharmacie pour revaloriser le rôle du pharmacien
- B) La ROSP est l'acronyme de la Rémunération Obligatoire Spécifique du Pharmacien
- C) Pour une raison d'équité, peu importe le nombre de conseils donnés par les pharmaciens, ils seront rémunérés de la même façon
- D) La pharmacie clinique se concentre sur le patient, on l'appelle pharmacie « au lit du patient »
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 23: A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes:

- A) Le pharmacien conseil de la sécurité sociale travaille en collaboration avec de nombreux métiers
- B) La réalisation des objectifs fixés par la caisse nationale de l'assurance maladie est contrôlée par le pharmacien conseil de la sécurité sociale
- C) Le pharmacien conseil de la sécurité sociale établit un avis médico-administratif
- D) Le pharmacien conseil de la sécurité sociale seulement doit avoir un diplôme de docteur en pharmacie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 24 : A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) La cosmétologie nécessite une vigilance particulière
- B) La PV (pharmacovigilance) permet un retrait de lot ou un arrêt de la commercialisation
- C) Elle ne surveille pas les El puisqu'ils sont étudiés déjà lors des essais précliniques et cliniques
- D) La PV correspond à la phase IV des essais cliniques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 25 : A propos des métiers du pharmacien, indiquez-la (ou les) propositions exactes :

- A) Le métier de pharmacien est en forte évolution
- B) Des lois santé se mettent en place et il y a un besoin de sécurisation avec la e-santé
- C) Le médecin est garant de la sécurité et de la qualité pharmaceutique
- D) On peut retrouver des pharmaciens dans les centres de lutte contre les addictions
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

CORRECTION:

QCM 1: BCD A) Faux: c'est les maladies humaines et animales B) Vrai C) Vrai D) Vrai E) Faux QCM 2: BC A) Faux : ce n'est pas considéré comme un médicament donc ne possèdent pas d'AMM mais le marquage CE B) Vrai C) Vrai D) Faux : pas ceux étant dans la recherche E) Faux **QCM 3**: AD A) Vrai B) Faux : de PA à médicament, attention les dispositifs médicaux n'ont pas d'AMM C) Faux : l'absence d'AMM empêche la commercialisation ! D) Vrai E) Faux **QCM 4**: A A) Vrai B) Faux C) Faux D) Faux E) Faux: retenez bien les valeurs qui suivent ++: 2/3 de femmes et 1/3 d'hommes - 2/3 en officine - 10% en biologie -8% en établissement de santé - 4,5% en industrie - 1% grossiste QCM 5: BCD A) Faux : ce sont 3 critères B) Vrai C) Vrai D) Vrai E) Faux QCM 6: ABC A) Vrai B) Vrai C) Vrai D) Faux : phase clinique ++ E) Faux QCM 7: ACD A) Vrai B) Faux: phase II C) Vrai D) Vrai E) Faux QCM 8: ACD A) Vrai B) Faux : médecin le plus souvent mais il peut être dentiste ou pharmacien C) Vrai D) Vrai E) Faux

QCM 9: ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux: il y participe, le prescripteur n'a rien à voir là-dedans
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10: BD

- A) Faux: très règlementée +++
- B) Vrai
- C) Faux: c'est la commission de transparence (HAS)
- D) Vrai
- E) Faux`

QCM 11: CD

- A) Faux: 6 étapes sorry;(
- B) Faux: 220 sites industriels et 40 000 emplois
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12: ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13: BD

- A) Faux: c'est 5 obligations
- B) Vrai : c'est pour avoir des prix plus intéressants
- C) Faux: SANS les transformer
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14: BC

- A) Faux: attention c'est attaché et pas agent +++ le prof aime bien ce genre de piège
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux: les BPC
- E) Faux

QCM 15: ACD

- A) Vrai
- B) Faux: c'est au moins 2 semaines
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 16: B

- A) Faux : seulement d'un pharmacien et non d'un médecin
- C) Faux : écrit par le prescripteur, ça coule de source
- D) Faux: d'autres professions peuvent prescrire
- E) Faux

QCM 17: BC

- A) Faux: prescription limitée sans liste exhaustive → ils peuvent tout prescrire (sans liste exhaustive) en ce qui concerne le métier de dentiste (limitée)
- B) Vrai
- C) Vrai: pour certains médicaments oui
- D) Faux : les sages-femmes peuvent en prescrire aussi
- E) Faux

QCM 18: BD

A) Faux : n'est jamais anodine, il y a toujours un risque

B) Vra

C) Faux: 2ème génération à privilégier

D) <u>Vrai</u> E) <u>Faux</u>

QCM 19: AC

A) Vrai

B) Faux: 6 mois maximum

C) Vrai

D) Faux : que à usage humain, les vétérinaires prescrivent également des médicaments à usage vétérinaire

E) Faux

QCM 20: BD

A) Faux: 80%

B) Vrai

C) Faux : le pharmacien donne des conseils pour une potentielle automédication

D) Vrai : on ne va pas pouvoir savoir s'il y a des contres indications avec les médicaments qu'il a pris sans ordonnance,

il faut toujours poser des questions précises

E) Faux

QCM 21: CD

A) Faux: c'est au moins 1 pharmacien

B) Faux: le pharmacien responsable et le pharmacien adjoint sont responsables de la dispensation

C) <u>Vra</u>

D) Vrai : il est à la fois un chef d'entreprise, un commerçant, un professionnel de santé et un expert du médicament

E) Faux

QCM 22: AD

A) Vrai

B) Faux : c'est la Rémunération sur Objectif de Santé Publique

C) Faux : c'est justement l'objectif de la ROSP d'augmenter la rémunération si le pharmacien donne beaucoup de

conseils D) <u>Vrai</u>

E) Faux

QCM 23: ABC

A) Vrai

B) Vrai

C) Vrai

D) Faux : Le pharmacien conseil de la sécurité sociale et le pharmacien inspecteur de santé publique doivent avoir un diplôme de docteur en pharmacie

E) Faux

QCM 24: ABD

A) Vrai

B) Vrai

C) Faux: surveillance accrue des El

D) <u>Vrai</u>

E) Faux

QCM 25: ABD

A) Vrai

B) Vrai

C) Faux: c'est le pharmacien

D) Vrai

E) Faux