

Test element:58b00b3f-a06c-4e8d-9ac1-3c3e197816b4

Question 1 : (Type: QRM)

À propos de l'activité physique adaptée et de la sédentarité, quelle est la réponse fausse

- A. L'activité physique intervient dans les préventions primaires, secondaires et tertiaires de nombreuses maladies chroniques et états de santé.
- B. Une activité physique modérée représente une dépense d'énergie de 3,0-5,9 METs et correspond par exemple à jardiner.
- C. La sédentarité est la 4ème cause de mortalité à l'échelle mondiale.
- D. Pour la santé mentale, faire une activité physique ou sportive améliore les fonctions cognitives, le sommeil, la qualité de vie, réduit les risques de dépression, de démence et d'anxiété.
- E. Le plan d'action de l'OMS à propos de l'activité physique adaptée à 3 grands objectifs.

Question 2 : (Type: QRU)

A propos des essais cliniques, trouvez la bonne réponse

- A. La déclaration d'Helsinki est la première déclaration internationale concernant la recherche portant sur des sujets humains.
- B. L'intérêt du sujet doit prévaloir sur l'intérêt de la société.
- C. L'investigateur peut être une personne physique ou morale.
- D. La phase IIA permet de déterminer la posologie.
- E. Les patients éligibles pour la phase III sont non répondeurs aux traitements commercialisés, après une période de wash-out.

Question 3 : (Type: QRM)

*A propos de Dioscoride :

- A. Il est contemporain à Avicenne.
- B. Il est à l'origine de la Thériaque, antidote aux poisons contenant 3 ingrédients de base : opium, vipère et scille.
- C. Il est considéré comme "le père de la pharmacognosie".
- D. L'invention de l'imprimerie lui a permis d'étendre la popularité de la théorie des signatures.
- E. Il est auteur de l'ouvrage "De materia medica", qui regroupe environ 500 plantes décrites et 1 600 préparations à base de végétaux, animaux et minéraux.

Question 4 : (Type: QRM)

Authors: Marie BRACHET		
Co-authors:		
Proofreaders:		
Creation date: 22/04/2024	Version: 1	Page: 1/18

A propos des cibles des médicaments:

- A. Récemment, des chercheurs ont découvert des molécules spécifiques d'une unique cible biologique dans le corps humain.
- B. La prazosine est un médicament antihypertenseur antagoniste des récepteur α_1 .
- C. Le médiateur endogène des récepteurs α_1 est la noradrénaline. Sa fixation sur ce récepteur aboutit au relâchement des CML.
- D. La contraction des CML lors de la fixation de la noradrénaline sur le récepteur α_1 est due à la libération de calcium intracellulaire.
- E. Les effets indésirables d'un médicament peuvent être liés à une augmentation de la dose de ce dernier.

Question 5 : (Type: QROC)

Citez une classe médicamenteuse agoniste des récepteurs GABA-A :

Question 6 : (Type: QRM)

A propos des médicament ciblant:

- A. Les glucocorticoïdes de synthèse ont des effets anti-inflammatoire
- B. La protéine Hsp 90 est une protéine de séquestration: elle empêche l'entrée du récepteur GR α dans le noyau.
- C. Le Captopril est un inhibiteur enzymatique utilisé dans la maladie de Parkinson.
- D. Certains médicaments inhibent les enzymes bactériennes, permettant d'éviter leur développement ou leur réplication. C'est notamment le cas du Saquinavir, qui inhibe les protéases du VIH.
- E. Lorsqu'il est associé à son ligand, le récepteur GR α a une action sur la transcription de différents gènes régulant la réponse inflammatoire.

Question 7 : (Type: QZONE)

Replacer les éléments sur le schéma suivant:

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

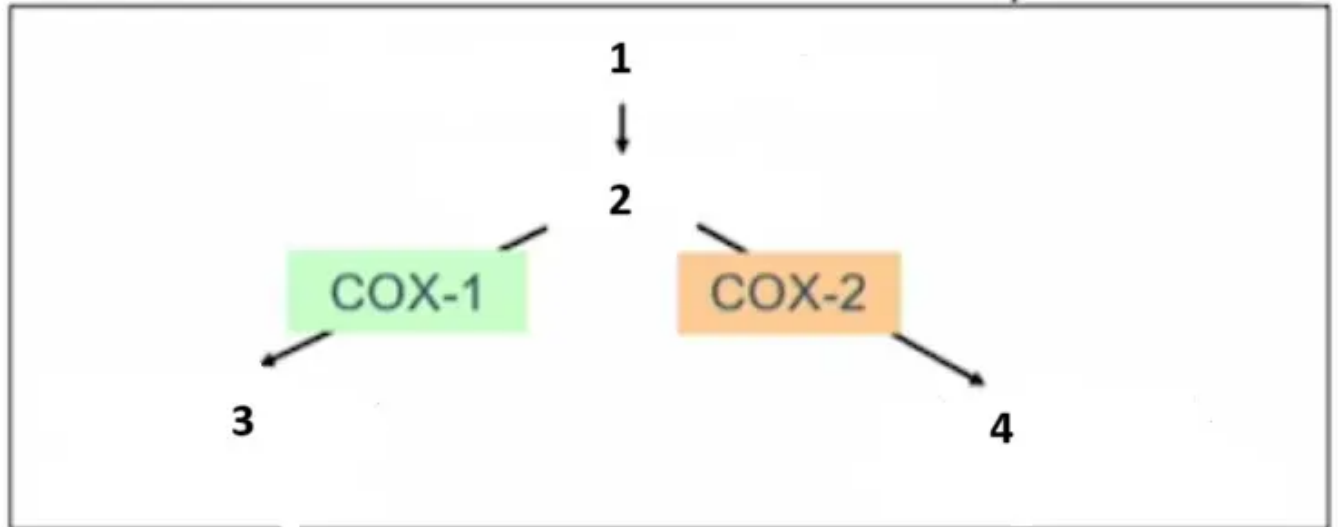
Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 2/18

Métabolisme de l'acide arachidonique



tagsProposal

Phospholipides membranaires

Acide Arachidonique

Prostaglandines, Thromboxanne

Prostaglandines pro-inflammatoires

Question 8 : (Type: QRM)

A propos du circuit de la récompense:

- A. Le système mésocorticolimbique est constitué de l'aire tegmentale ventrale et du noyau accubens.
- B. Le médiateur endogène du circuit de la récompense est la noradrénaline
- C. Le médiateur endogène du circuit de la récompense est l'acétylcholine.
- D. Le médiateur endogène du circuit de la récompense est la sérotonine.
- E. Certaines substances entraînent un dérèglement du circuit de la récompense. La nicotine est notamment responsable de l'inhibition d'enzymes, les monoamines oxydases, dégradant normalement le médiateur endogènes du circuit de la récompense. Leurs inhibition augmentent la concentration de ce médiateur endogène au niveau des synapses, créant une dépendance.

Question 9 : (Type: QROC)

Citez une classe de récepteurs régulés par down-régulation :

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 3/18

Question 10 : (Type: QRM)

Concernant la pharmacovigilance

- A. En 1961 le Thalidomide à été retiré du marché en raison de sa haute tératogénicité.
- B. Il existe des médicaments dénués d'effets indésirables.
- C. Le mésusage consiste en un surdosage.
- D. Les critères intrinsèques sont sémiologiques et bibliographiques.
- E. La pharmacovigilance en France est organisée par l'ANSM et 32 CRPV.

Question 11 : (Type: QRM)

Concernant la kinésithérapie

- A. Il faut faire 3 ans d'études pour être kinésithérapeute.
- B. Il existe un ordre des kinésithérapeutes.
- C. L'atteinte traumatique d'un ligament est un claquage.
- D. La kiné du sport est la majorité de l'activité du kinésithérapeute.
- E. On compte 60000 entorses par jour en France.

Question 12 : (Type: QRM)

*Concernant l'évolution de la médecine dans l'histoire

- A. Paracelse, considéré comme “ le père de la chirurgie moderne ”, a repris la théorie des signatures.
- B. Au XVIIème siècle, Harvey propose une nouvelle théorie de la circulation sanguine.
- C. Les 3 principes de l'homéopathie sont différence, infinitésimalité et succussion.
- D. Au XIXème siècle, la digoxine a été découverte à partir de la belladone.
- E. Un procédé de vaccination à grande échelle contre la variole a été proposé en 1796.

Question 13 : (Type: QRM)

A propos de la pharmaco-épidémiologie

- A. Elle est utile pour l'élaboration de recommandations de bon usage des AVK.
- B. La voie d'administration ne peut pas être modifiée.
- C. Le but est d'optimiser les bénéfices et de minimiser les risques.
- D. Les études cas-témoins sont rétrospectives, elles sont très utilisées en pharmaco-épidémiologie.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 4/18

- E. Les enquêtes évaluatives permettent de connaître le pourcentage de prescription hors indication AMM.

Question 14 : (Type: QRM)

*A propos du développement du médicament et des stratégies de recherche, répondez par Vrai ou Faux :

- A. Il existe 3 grands types de stratégies pour développer des médicaments.
- B. 95% des principes actifs sont obtenus par extraction.
- C. Un exemple de stratégie basée sur la rentabilité est ledéveloppement d'une famille de molécules, avec des structuresanalogues.
- D. Un fois qu'un médicament a une AMM on peut le proposer dans une autre indication sans faire une AMM spécifique de cette indication
- E. Le trastuzumab est un anticorps qui cible la protéine HER2

Question 15 : (Type: QROC)

Quelle est la classe d'immunothérapies ayant une action sur la tumeur?

Question 16 : (Type: QRM)

Concernant la pharmacocinétique

- A. Elle est reliée à l'influence de la dose sur l'effet.
- B. Le cannabis a un volume de distribution très important.
- C. L'organe majeur de l'absorption est l'estomac.
- D. Ce graphique représente la voie orale.

Authors: Marie BRACHET

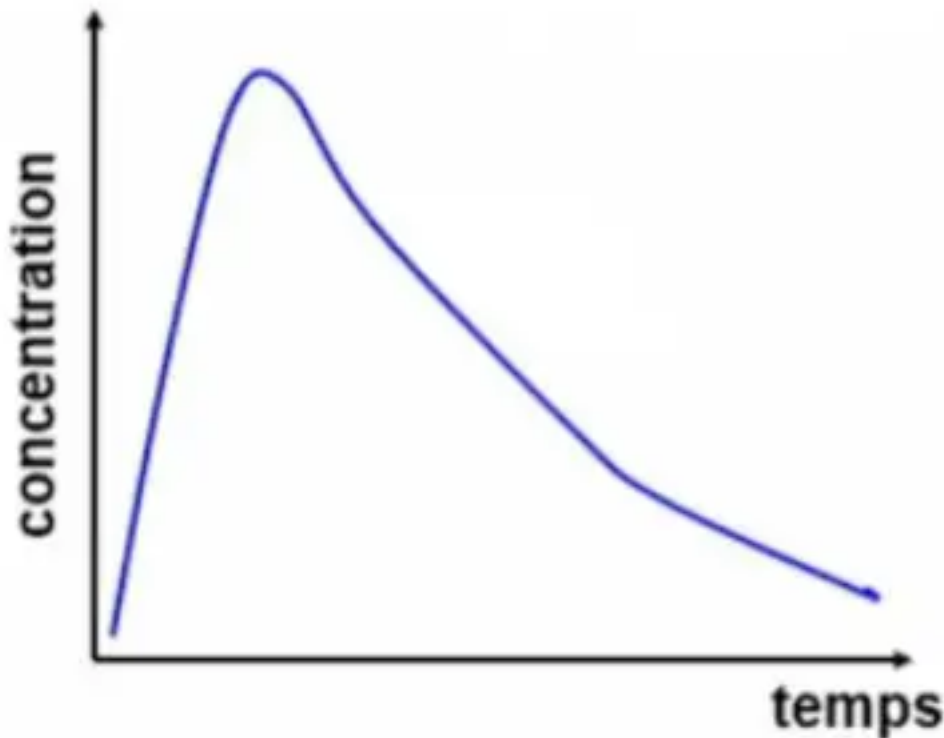
Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 5/18



- E. La voie sublinguale ne subit pas l'effet de premier passage hépatique.

Question 17 : (Type: QRM)

Concernant la pharmacocinétique.

- A. Les réactions de phase I du métabolisme comprennent les réactions de conjugaison.
- B. Les réactions de phase II du métabolisme comprennent les réactions de réduction.
- C. Le métabolisme n'influence que l'élimination du médicament.
- D. Pour avoir une bonne élimination rénale, il faut que le médicament soit sous forme libre.
- E. Certains médicaments peuvent être transmis au nouveau-né s'ils sont pris par une mère allaitante.

Question 18 : (Type: QRM)

Quelles sont les propositions justes?

- A. Lors d'un essai clinique de phase I, les paramètres de pharmacocinétique et de pharmacodynamique sont testés lors d'une prise unique.
- B. Lors d'un essai clinique de phase III, les paramètres de pharmacocinétique et de pharmacodynamique sont testés.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 6/18

- C. L'analyse compartimentale est sans hypothèse sur la distribution du médicament.
- D. L'analyse non-compartimentale est sans hypothèse sur la distribution du médicament.
- E. Plus on avance dans les phases d'une étude clinique, plus le nombre de patients diminue.

Question 19 : (Type: QRM)

Un médicament est administré en bolus à un homme. La concentration sanguine est mesurée : À $t=0$, la concentration est égale à 2 g/L. À $t=7h$, la concentration est égale à 0,5 g/L. Le volume de distribution est égale à 3L.

- A. Le temps de demi-vie est égal à 3h30.
- B. Le médicament sera entièrement éliminé en moins d'une journée.
- C. La constante d'élimination est égale à 0,2 h.
- D. La dose administrée au patient est de 6g.
- E. Plus le V_d est petit, plus le médicament pourra aller dans les autres tissus.

Question 20 : (Type: QRM)

1g d'un médicament est administré à un patient. La concentration initiale est de 100 mg/L. Le temps de demi-vie du médicament est de 7h.

- A. Le volume de distribution est égal à 0,01L.
- B. La clairance est égale à 1 L/h.
- C. L'aire sous la courbe est égale à 1 g.h/L.
- D. Pour que 2 médicaments soient bioéquivalents, il faut qu'ils aient les mêmes C_{max} , T_{max} et AUC.
- E. Le médicament sera éliminé au bout de 35h.

Question 21 : (Type: QRM)

Concernant le Suivi Thérapeutique Pharmacologique (STP)

- A. Il dépend de la pharmacocinétique et pharmacodynamique.
- B. On doit prendre en compte, morphologie, pathologie et l'état physiologique dû à l'âge du patient.
- C. L'environnement et le polymorphisme génétique sont inutiles pour le STP.
- D. Les 2 principaux objectifs du STP sont la diminution des échecs thérapeutiques et réduire la fréquence d'effets indésirables/toxiques.
- E. Les médicaments à marge thérapeutique large sont souvent concernés par le STP.

Question 22 : (Type: QRM)

Authors: Marie BRACHET		
Co-authors:		
Proofreaders:		
Creation date: 22/04/2024	Version: 1	Page: 7/18

A propos des études précliniques pharmacologiques et toxicologiques

- A. Une étude préclinique a trois objectifs.
- B. En pharmacologie secondaire, on vérifie la preuve de concept.
- C. Ces études comprennent systématiquement une étude de la toxicité générale, de la génotoxicité et de l'immunotoxicité.
- D. Les études pharmacodynamiques ont pour objectif de mettre en évidence une relation dose-effet.
- E. Les récepteurs couplé à une protéine G représentent $\frac{1}{4}$ des cibles des molécules.

Question 23 : (Type: QRU)

Trouvé la réponse fausse :

- A. La dose létale est déterminée grâce à 3 à 5 animaux.
- B. L'étude de cancérologie doit être fini avant la phase 3 et celle de génotoxicité avant la phase 1.
- C. Dans la courbe effet-dose, NOAEL est la plus grande dose sans effets délétères observables
- D. Lors des études de cancérogenèse, on prend deux espèce de rongeurs avec la même voie d'administration que celle pressenti chez l'homme.
- E. Lors que l'on détermine la dose létale, on estime que si à 3 g/kg l'animal n'a pas d'effets indésirable et ne meurt pas (en aigue), le produit a peu de risque pour l'homme

Question 24 : (Type: QRM)

Répondez par vrai ou faux

- A. Dans le cadre des addictions, la perception du plaisir est due à l'activation de la voie dopaminergique mésolimbique.
- B. Il y a un réseau de 13 CEIP-A répartis sur le territoire national.
- C. L'échelle ECAB permet d'évaluer la dépendance à l'alcool.
- D. La cocaïne est le produit illicite le plus largement consommé en France.
- E. Une overdose d'héroïne peut causer une dépression respiratoire mortelle.

Question 25 : (Type: QRM)

A propos de la pharmacogénétique

- A. Elle permet une thérapeutique personnalisée.
- B. Si une personne présente un déficit en enzyme DPD, son anticancéreux 5FU sera plus efficace.
- C. Le polymorphisme historique du point du vue métabolisme des médicaments est le cytochrome C.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 8/18

- D. Dans le cas d'un métaboliseur lent avec un effecteur correct, il faut penser à augmenter la dose.
- E. Le phénotypage est plus facile à réaliser que le génotypage.

Question 26 : (Type: QRM)

Concernant l'immunothérapie et la vaccination

- A. L'anticorps monoclonal doit cibler un Ag spécifique de la tumeur et si possible non-sécrété par la tumeur.
- B. L'anticorps anti-VGEF cible un facteur de croissance de tumeurs.
- C. Les AcM sont spécifiques d'un seul Ag.
- D. La vaccination est un principe reposant sur l'immunité humorale.
- E. Les vaccins doivent être bien tolérés, peu coûteux et avec une action courte durée.

Question 27 : (Type: QRM)

Concernant la vaccination

- A. Les vaccins contiennent des adjuvants, anticorps, conservateurs ou encore antibiotiques.
- B. Le vaccin contre la grippe est un vaccin tué ou inactivé.
- C. Les vaccins atténués vivants sont contre-indiqués chez la femme enceinte.
- D. AstraZeneca et Spoutnik sont des vaccins à vecteurs viraux.
- E. Les vaccins sous-unitaires comme pour la coqueluche sont peu coûteux.

Question 28 : (Type: QRM)

A propos des MDS

- A. Le sérum contient beaucoup plus de protéines par rapport au plasma.
- B. Les produits sanguins labiles ont une durée de vie limitée.
- C. La traçabilité descendante va de la poche à l'établissement et permet de retrouver tous les patients qui ont reçu une certaine poche.
- D. Les colles biologiques type Tachosil sont des médicaments dérivés du sang.
- E. Le plasma frais congelé est un produit sanguin labile.

Question 29 : (Type: QRU)

À propos de la phytothérapie et de l'aromathérapie,

Authors: Marie BRACHET		
Co-authors:		
Proofreaders:		
Creation date: 22/04/2024	Version: 1	Page: 9/18

- A. Les compléments alimentaires à base de plantes nécessitent une AMM simplifiée.
- B. La phytothérapie est une discipline allopathique, ce qui signifie qu'elle vise à produire des effets contraires à ceux de la maladie à combattre.
- C. La phytothérapie est une branche de l'aromathérapie.
- D. Les 3 grands groupes de propriétés de l'aromathérapie sont : pouvoir antiseptique puissant, propriété expectorante et anti-inflammatoire et enfin myorelaxante.
- E. On retrouve 3 types chimiques différents chez les huiles essentielles : Les composés terpéniques qui représentent 1/3 des composés chimiques des huiles essentielles et Les composés aromatiques qui représentent 2/3 des composés chimiques des huiles essentielles.

Question 30 : (Type: QRM)

Le bon usage du médicament

- A. Dans le résumé des caractéristiques du produit (RCP), sont présentes les conditions de conservation (température, lumière).
- B. L'éducation thérapeutique comprend 4 étapes.
- C. L'AMM est un acte administratif délivré par les autorités de santé des divers États permettant la commercialisation des médicaments.
- D. L'Evidence-Based Medicine (EBM) est basée sur l'Etalon-Or : essai prospectif contrôlé randomisé en double aveugle.
- E. Il existe 3 grades de recommandation pour les différents essais.

Question 31 : (Type: QRM)

Concernant les règles de prescription,

- A. Un médecin peut prescrire des cures thermales ainsi que des règles hygiéno-diététiques.
- B. Le prescripteur engage sa responsabilité morale, personnelle et juridique.
- C. Les médicaments d'automédication sont des principes actifs d'innocuité établie, destinés à traiter des affections ou symptômes bénins, et destinés à des traitements de longue durée.
- D. Les sages-femmes et les infirmières peuvent prescrire.
- E. Les médicaments de la liste I sont moins dangereux que ceux de la liste II.

Question 32 : (Type: QRM)

Concernant l'échappement à la réponse immunitaire

- A. L'environnement tumoral est souvent en hypoxie.
- B. L'immunoediting correspond à la suppression de la réponse immunitaire par la cellule tumorale ou

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 10/18

par leur microenvironnement.

- C. La tumeur sécrète du VEGF, responsable de l'endogenèse.
- D. La cellule tumorale devient très immunogène.
- E. L'immunoediting peut être lié à une perte ou une diminution des molécules du CMH exprimées par les cellules présentatrices d'antigènes empêchant la reconnaissance de l'Ag par les lymphocytes T.

Question 33 : (Type: QRM)

A propos des lymphocytes T à TCR modifié

- A. La plupart des lymphocytes T circulants ont un TCR formé de deux chaînes : alpha et bêta.
- B. C'est une immunothérapie autologue.
- C. Les méthodes de modification génétique sont toutes virales.
- D. Les rétrovirus sont des méthodes stables de modification génétique virale, majoritairement sur des cellules en division.
- E. Ce sont un synonyme des CAR T cells.

Question 34 : (Type: QRM)

*Concernant la radiothérapie

- A. Il y a environ 400 000 nouveaux cas de cancers par an.
- B. Les cancers touchent plus souvent les femmes que les hommes.
- C. En curiethérapie la source de radioactivité est placée dans le patient.
- D. Le principal mécanisme d'action de la radiothérapie est la création de radicaux libres.
- E. Le principe de l'effet différentiel est d'induire plus de lésions sur l'ADN des cellules saines que celui des cellules tumorales.

Question 35 : (Type: QRM)

*Concernant la radiothérapie

- A. Les réactions tardives à la radiothérapie sont plus fréquentes que les réactions précoces.
- B. Les effets secondaires tardifs de la radiothérapie sont réversibles.
- C. Le scanner de centrage est indispensable à la réalisation de la radiothérapie.
- D. Le Planning Target Volume (PTV) prend en compte les incertitudes de positionnement du patient.
- E. Le Gross Tumor Volume (GTV) prend en compte l'extension microscopiques de la tumeur

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 11/18

Question 36 : (Type: QRU)

Après un cancer du sein, quelle est la méthode de contraception conseillée ?

- A. Pilule oestro-progestative.
- B. Pilule progestative.
- C. DIU hormonal.
- D. DIU au cuivre.
- E. Patch transdermique.

Question 37 : (Type: QRM)

Concernant les méthodes naturelles de contraception, quels items sont exacts ?

- A. La méthode MAMA ne peut avoir lieu qu'après un accouchement.
- B. Les appareils permettant de repérer la période d'ovulation sont très fiables.
- C. Dans la méthode Ogino, si la glaire cervicale s'étire entre le pouce et l'index de plus de 5 cm, la femme est féconde.
- D. Dans la méthode des températures, la température est prise tous les jours à la même heure, en tympanique.
- E. La symptothermie associe plusieurs méthodes, ce qui la rend efficace à 98%.

Question 38 : (Type: QRM)

A propos de la contraception :

- A. Un anneau vaginal reste en place une semaine au fond du vagin.
- B. Les méthodes progestatives comprennent des pilules, des implants et des DUI.
- C. Certains effets secondaires des progestatifs sont l'effet androgénique et la tératogénicité.
- D. Deprovera est un microprogestatif réservé à des femmes avec déficience intellectuelle ou très peu observantes.
- E. Le suivi médical comprend uniquement des examens cliniques et des frottis cervico-utérin.

Question 39 : (Type: QRU)

A propos de la contraception :

- A. Les DIU ne sont pas des contraception d'urgence.
- B. Un infection génitale haute n'est pas un contre-indication aux DIU
- C. Un DIU en cuivre reste en place 5 ans

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 12/18

- D. L'hystérométrie est le retrait de l'utérus.
- E. Le principe d'action des DIU au lévonorgestrel est l'inflammation de l'endomètre et la toxicité sur spermatozoïde.

Question 40 : (Type: QRM)

A propos de l'accès à la contraception et à l'IVG :

- A. Dans le monde, 50 000 femmes meurent des suites d'un avortement clandestin, réalisés dans des conditions dangereuses.
- B. Toujours dans le monde, elles sont 100 millions à ne pas avoir accès à un moyen de contraception moderne.
- C. La loi du 2 mars 2022, visant à renforcer le droit à l'avortement a permis d'augmenter légal de l'ivg en le faisant passer de 14 semaine de grossesse à 16 semaines de grossesse.
- D. Cette même loi a abrogé le délai de réflexion de 2j qui suivaient l'entretien psycho-social pour les mineurs.
- E. L'indice conjecturel d'avortement, soit le nombre moyen d'IVG qu'une femme connaîtra au cours de sa vie, était de 0,58 en 2022.

Question 41 : (Type: QRM)

A propos de l'IVG:

- A. Les IVG pratiqués entre 9 et 16 SA se font uniquement de manière chirurgicale, en milieu hospitalier.
- B. Lorsque l'IVG médicamenteuse est réalisé à moins de 7 SA d'aménorrhées, on administre à la patiente 600 mg de mifépristone per os suivi, 24 à 48h plus tard, de 400µg de Misoprostol per os.
- C. A moins de 7 SA, il est possible d'administrer 200 mg de mifépristone per os suivi de 400µg de Misoprostol par voie transmuqueuse.
- D. Les sages femmes peuvent pratiquer les IVG, qu'elles soient médicamenteuse ou chirurgicale.
- E. Les IVG instrumentales sont les IVG les plus réalisées en France.

Question 42 : (Type: QRM)

*A propos du cycle menstruel

- A. Il commence à la puberté et se termine avec l'épuisement du stock de follicules ovariens, sachant que l'on compte 1 à 2 millions de follicules primordiaux à la naissance.
- B. Les saignements observés lors des règles sont dûs à la synthèse de progestérone par le corps jaune.
- C. Durant la phase pré-ovulatoire, l'orifice externe du col de l'utérus est fermé.
- D. Les 5 phases endométriales du cycle sont, dans l'ordre : desquamation - régénération - prolifération - transformation glandulaire - sécrétion glandulaire.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 13/18

- E. Durant la phase de sécrétion glandulaire, du glycogène est sécrété au pôle basal des cellules.

Question 43 : (Type: QRM)

*Concernant le dosage des gonadotrophines

- A. Il est réalisé en phase folliculaire.
- B. Les prélèvements doivent se faire à jeun.
- C. Un taux bas de FSH évoque une suspicion d'atteinte hypophysaire.
- D. Un taux élevé de FSH et LH avec un taux d'œstradiol bas évoque une suspicion de grossesse, ce qui amène à un dosage des BHCG.
- E. En ménopause, on observe des taux de FSH et LH élevés.

Question 44 : (Type: QRM)

*A propos de la ménopause:

- A. Ce phénomène se définit par un arrêt définitif des menstruations, d'une durée égale ou supérieure à 6 mois. Le diagnostic établi est clinique et rétrospectif.
- B. L'âge moyen de la ménopause est de 51 ans.
- C. Chaque année, près de 200 000 femmes entrent en ménopause en France.
- D. Le début de ménopause est dû au déficit oestrogénique, responsable de la levée du rétrocontrôle négatif sur l'axe hypothalamo-hypophysaire.
- E. La ménopause peut être accompagnée d'un syndrome climatérique. Ce syndrome est notamment caractérisé par des troubles vasomoteurs responsables de sensation soudaine de chaleur, qui peuvent être très invalidants pour la patiente.

Question 45 : (Type: QROC)

*Citer le traitement qu'il est possible d'administrer aux femmes souffrant de symptômes trop importants de la ménopause:

Question 46 : (Type: QRM)

À propos du statut juridique du médicament

- A. Les produits sanguins labiles sont des produits de santé à finalité non médicale.
- B. Pour certains produits cosmétiques, nous pouvons appliquer le régime juridique de dispositif médical.
- C. Au sens objectif, les droits sont des prérogatives reconnues par le Droit à un individu/groupe d'individus, prévues par une norme.
- D. Les différentes définitions juridiques du mot médicament sont alternatives et non cumulatives.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 14/18

- E. Le baume du Tigre n'est pas un médicament.

Question 47 : (Type: QRM)

À propos du statut juridique du médicament, donnez les réponses fausses

- A. D'après l'article L 5111-1 du code de la santé, la définition du médicament par présentation implique que le produit possède des propriétés curatives ou préventives.
- B. Pour qu'il y ait médicament par présentation, il faut qu'il y ait une référence à au moins à une fonction préventive ou curative et une référence à une maladie.
- C. Les médicaments par fonction concernent les produits qui ont une finalité thérapeutique, et qui entraînent une conséquence sur la santé.
- D. Les produits de contraste sont administrés en vue de restaurer, modifier ou corriger une fonction physiologique.
- E. Il existe des produits qui présentent une exclusion légale, ce sont des produits qui par la Loi sont exclus de la catégorie juridique de médicaments, et ce même s'ils répondent à au moins une des définitions.

Question 48 : (Type: QRM)

À propos du Droit des médicaments

- A. Une spécialité pharmaceutique est un médicament fabriqué industriellement sous la responsabilité d'un pharmacien avec un conditionnement identique.
- B. Un médicament fondé sur une spécialité pharmaceutique nécessite une AMM délivrée par l'ANSM.
- C. Pour le juge, un générique est une spécialité pharmaceutique qui va avoir la même composition qualitative et quantitative que le médicament qu'il copie.
- D. Les préparations de thérapie cellulaire servent à transférer du matériel génétique qui ne consiste pas en des cellules humaines ou animales.
- E. Les médicaments homéopathiques n'ont pas besoin d'AMM pour être mis sur le marché.

Question 49 : (Type: QRM)

À propos du Droit des médicaments,

- A. Les substances à base de phytothérapie peuvent avoir quatre origines : végétales, animales, minérales et/ou chimiques.
- B. Les médicaments radiopharmaceutiques sont sous un régime particulier, la fabrication et distribution étant uniquement autorisées par les PUI.
- C. Les médicaments dérivés du sang sont des médicaments biologiques.
- D. Le classement de la substance la plus vénéneuse à la moins vénéneuse est le suivant : Liste II > Liste I > psychotropes > stupéfiants.
- E. Les plantes médicinales correspondent à toutes les parties des plantes inscrites à la pharmacopée qui

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 15/18

ont une visée seulement médicale.

Question 50 : (Type: QRM)

A propos de l'hypnose

- A. L'hypnose est un état surnaturel et spontané.
- B. Les 3 composantes de l'hypnose sont l'absorption, la dissociation et la suggestibilité.
- C. L'hypnose entraînerait une diminution de 40-50% de la douleur.
- D. L'hypnothérapie est utilisée en cas de douleurs aiguës.
- E. L'hypnose de soin extemporanée est utilisée en cas de douleurs chroniques.

Question 51 : (Type: QRM)

Quelles sont les réponses vraies?

- A. L'augmentation de la taille d'un échantillon permet de diminuer les biais.
- B. Dans un essai croisé, chaque groupe reçoit un traitement A ou B.
- C. La randomisation permet de répartir au hasard les traitements dans les groupes de patients.
- D. L'effet placebo est un effet bénéfique d'un traitement en dehors de tout effet biologique.
- E. Le double aveugle veut dire que ni le patient, ni le médecin ne savent qui reçoit quel produit.

Question 52 : (Type: QRU)

*A propos de la prévention en gynécologie

- A. Les IST ne se transmettent que par voie génitale.
- B. Un homme ne peut pas être touché par un cancer du sein.
- C. La sexualité doit être fondée sur l'autonomie, la reproduction et la sécurité.
- D. L'hépatite B et C sont des IST qui se transmettent par voie sanguine.
- E. On compte une centaine de virus, bactéries et parasites qui se transmettent par voie sexuelle.

Question 53 : (Type: QRU)

*Le nombre de décès du cancer du col de l'utérus chez la femme par an est environ de

- A. 1000 décès.
- B. 10 000 décès.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 16/18

- C. 300 décès.
- D. 3000 décès.
- E. 30 000 décès.

Question 54 : (Type: QRM)

*Répondez par vrai ou faux.

- A. La syphilis est une infection virale.
- B. Il existe un vaccin contre le VIH.
- C. Les symptômes de la gonococcie incluent écoulement génital, brûlures mictionnelles et démangeaisons.
- D. Avoir une IST augmente le risque de contracter une autre IST.
- E. La trithérapie permet de guérir une infection au VIH.

Question 55 : (Type: QRM)

*A propos des IST

- A. La chlamydie s'attaque aux cils qui permettent la mobilité de l'ovule fécondé dans les trompes, ainsi une grossesse extra-utérine est possible.
- B. Le virus de l'herpès génital est passager et donc curable.
- C. Un traitement par laser est utilisé dans le cas d'un herpès génital.
- D. Depuis le 1 er janvier 2023, les préservatifs masculins sont gratuits dans les pharmacies pour les moins de 26 ans.
- E. La syphilis peut avoir des conséquences neurologiques.

Question 56 : (Type: QRU)

*A propos du dépistage

- A. Il est nécessaire d'avoir des signes cliniques pour se faire dépister des IST.
- B. Pour le VIH, on peut réaliser un test Elisa 3 semaines après la prise de risque.
- C. Le dépistage systématique du cancer du sein est organisé entre 50 et 74 ans, tous les 2 ans, grâce à une mammographie associée à un examen clinique des seins.
- D. Si un cancer du sein est pris à temps, on a 7 rémissions sur 10.
- E. Dans le cadre du dépistage du cancer du col de l'utérus, on fait des tests HPV entre 25 et 30 ans, puis entre 30 et 65 ans ce sont des examens cytologiques.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 17/18

Question 57 : (Type: QRM)

*HPV:

- A. Est considéré comme une infection sexuellement transmissible bactérienne.
- B. Est associé à certains cancers ORL.
- C. Peut être évité grâce à la vaccination qui protège contre tous les types d'HPV.
- D. Infecte une population d'âge plutôt moyen, après plusieurs années de vie sexuelle.
- E. Ne contamine que les femmes.

Authors: Marie BRACHET

Co-authors:

Proofreaders:

Creation date: 22/04/2024

Version: 1

Page: 18/18