

# DM Pré-Examen Blanc N°4 : Épreuve ECUE 9 – Anatomie du Petit Bassin, Maïeutique et Pharmacie

Tutorat 2024-2025 : 55 QCMS – Durée : 55 min – Code épreuve : 1009



## **QCM 1 : À propos de l'appareil génital masculin, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Sous la pression le testicule est douloureux
- B) Le testicule est une glande uniquement endocrine
- C) Le testicule est une glande uniquement exocrine
- D) Le testicule est une glande qui sécrète la testostérone (rôle exocrine) et les spermatozoïdes (rôle endocrine)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 2 : À propos de l'appareil génital masculin, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Les glandes bulbo-urétrales au niveau de l'urètre-bulbaire au nombre de 4, produisent un liquide préparant le passage du sperme
- B) La prostate cet organe myo-glandulaire, peut être palper sur sa face postérieure grâce au toucher rectal
- C) Les 4 portions de l'urètre sont : prostatique, membraneux, spongieux et enfin l'urètre pénien
- D) On peut faire rouler le canal déférent sur la pulpe de nos doigts on aura alors une sensation en corde de fouet au toucher
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 3 : À propos de l'appareil génital masculin, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'anse épидидymo-déférentielle est un endroit où le testicule n'est plus accolé à l'épididyme
- B) Le sphincter strié entoure le bec de la prostate et ne peut être contrôlé de façon volontaire
- C) Le sphincter lisse participe à la continence vésicale mais ne peut être contrôlé de façon volontaire
- D) Le testicule a une forme ovoïde et est surmonté en « cimier de casque » par l'épididyme
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 4 : À propos de l'appareil génital masculin, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le plan pré-séminale est situé en avant du sillon médian de la prostate
- B) Le plan rétro séminale est situé en arrière du sillon médian de la prostate
- C) Le plan pré-séminale est situé en arrière du sillon médian de la prostate
- D) Le plan rétro-séminale est situé en avant du sillon médian de la prostate
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 5 : À propos de l'appareil génital masculin, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le plan rétro-séminale est touché par les cancers de la prostate
- B) Lors du sondage on tire une première fois le pénis de l'homme vers les cuisses afin d'effacer l'angle entre l'urètre pénien et l'urètre prostatique
- C) Le drainage sous-pubien est possible lorsque l'adénome est trop important et que le sondage n'est pas possible
- D) Le drainage sus-pubien est possible uniquement si la vessie est vide
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 6 : À propos de l'appareil génital masculin, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Généralement les cancers de la prostate entraînent très peu d'obstruction
- B) Les adénomes prostatiques entraînent eux une obstruction des voies urinaires
- C) La pollakiurie c'est uriner plus souvent mais en quantité moindre
- D) Les adénomes prostatiques entraînent généralement une dysurie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 7 : À propos de l'appareil génital masculin, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Un influx parasympathique va entraîner la contraction du sphincter lisse au moment de l'éjaculation
- B) Si le sphincter strié n'était pas fermé on pourrait avoir des éjaculations rétrogrades
- C) Il existe une coordination entre influx parasympathique et orthosympathique au moment de l'éjaculation
- D) La prostate et les vésicules séminales n'ont pas besoin d'influx lors de l'éjaculation
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 8 : Concernant l'ostéologie du petit bassin, indiquez-la(les) propositions vraie(s) :**

- A) Les os coxaux, le sacrum et le coccyx forment la ceinture osseuse du bassin
- B) Le pubis, l'ischion et l'ilium sont trois pièces osseuses qui fusionnent pour donner le sacrum
- C) L'acétabulum est un vestige embryologique qui ne sert plus à grand-chose à partir de l'adolescence
- D) Sous l'effet d'hormone lors de l'accouchement, la symphyse pubienne se rigidifie pour préserver les organes périnéaux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 9 : À propos des parois du bassin, indiquez-la(les) propositions vraie(s) :**

- A) On distingue sur une vue de profil de l'os coxal un bord antérieur et un bord postérieur
- B) L'échancrure inter-épineuse du bord postérieur se situe entre l'épine iliaque antéro-supérieure et l'épine iliaque antéro inférieure
- C) L'impression de torsion sur lui-même de l'os coxal est pathologique car il rajoute une contrainte mécanique
- D) La fracture en « open book » correspond à une disjonction des os coxaux au niveau de leurs ligaments sacro-iliaques seulement
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 10 : À propos des parois du bassin, indiquez-la(les) propositions vraie(s) :**

- A) Le diaphragme pelvien peut être comparé au diaphragme thoraco-abdominale, mais le diaphragme pelvien ferme par le haut la cavité abdomino-pelvienne
- B) Le losange périnéal peut être divisé en 2 triangles : un triangle antérieur urinaire et un postérieur génital-anal
- C) Les femmes comptent un émonctoire de plus que les hommes
- D) Les émonctoires urinaire et génitale ont fusionnés en antérieur chez la femme ce qui explique la fréquence élevée des infections urinaires
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 11 : À propos des surrénales, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) La glande surrénale droite a une forme de chapeau phrygien
- B) La glande surrénale gauche a une forme de chapeau phrygien
- C) La glande surrénale droite a une forme de virgule à grosse extrémité supérieure
- D) La glande surrénale gauche a une forme de virgule à grosse extrémité supérieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 12 : À propos de l'Appareil Urinaire, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) La partie corticale du rein est appelée pars circumvolata ou partie enveloppante
- B) La partie corticale ou cortex de la glande surrénale sécrète des hormones corticosurrénales (cortisol)
- C) La partie médullaire du rein contient les pyramides qui sécrètent l'urine
- D) La partie moyenne de la glande surrénale produit des médiateurs orthosympathiques (adrénaline) et des catécholamines (hydrocortisol)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 13 : À propos de la vessie, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) La tunique moyenne ou détrusor de la vessie reçoit une innervation parasymphatique des racines L1-L2-L3
- B) Une vessie pleine déplace les viscères et le péritoine et voit sa calotte en dessous de la symphyse pubienne
- C) La couche moyenne circulaire de la tunique moyenne de la vessie a une innervation orthosymphatique
- D) La couche moyenne plexiforme de la tunique interne de la vessie a une innervation sympathique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 14 : À propos de l'Appareil Urinaire, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) On décrit un sphincter lisse de l'urètre à la jonction entre vessie et urètre
- B) On décrit un sphincter strié de l'urètre sur sa portion finale
- C) On décrit un sphincter strié de la vessie qui permet de commander volontairement la miction
- D) On décrit un sphincter lisse de la vessie dans sa jonction avec l'urètre
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 15 : À propos de l'Appareil Urinaire, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) Les femmes sont beaucoup plus sujettes aux infections urinaires que les hommes
- B) Chez l'homme l'urètre et le vagin sont séparés par un fascia vésico-vaginal
- C) Le cathétérisme sus-pubien s'effectue sur vessie vide
- D) Les glandes surrénales sont des organes appartenant à l'appareil uro-génital

E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 16 : À propos des différents examens gynécologique que l'on peut effectuer chez la femme, donnez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le toucher vaginal se fait en insérant un doigt dans l'anus pour examiner la paroi postérieure du vagin
- B) Le toucher rectal permet d'examiner le rectum en passant deux doigts dans le vagin
- C) L'examen au spéculum permet de voir les parois du vagin et le col de l'utérus
- D) Une fois l'examen au spéculum fait on peut décider de colorer le col de l'utérus
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 17 : À propos des colorations du col de l'utérus, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) Une coloration à l'acide acétique colore le col sain en acajou et le col malade en rose
- B) Une coloration au Lugol colore le col sain en acajou et le col malade en rose
- C) Une coloration à l'acide acétique colore le col sain en rose et le col malade en blanc
- D) Une coloration au Lugol colore le col sain en rose et le col malade en blanc
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 18 : À propos de l'Appareil Génital féminin, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) La corticale de l'ovaire peut aussi s'appeler organe de la mère, partie périphérique ou cortex
- B) La médulla de l'ovaire peut aussi s'appeler organe de la femme
- C) La corticale exerce des fonctions exocrine, en excréant les follicules vers la trompe, et endocrine car le follicule deviendra corps jaune qui sécrètera de la progestérone
- D) La médulla sécrète des œstrogènes, c'est donc une fonction endocrine qu'elle exerce
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 19 : À propos de l'Appareil Génital féminin, indiquez la (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le lieu de l'éjaculation s'appelle le lac spermatique, fornix, dôme du vagin ou voute du vagin
- B) Le noyau fibreux central du périnée ne sert pas à grande chose dans la structure du petit bassin
- C) Sur une coupe sagittale on voit bien que le vagin est concave en avant et en arrière de la vessie
- D) Le muscle constricteur de la vulve n'est pas un muscle en cornet mais devient de plus en plus puissant à force de l'utiliser lors des accouchements ou des pénétrations
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 20 : Vous êtes gynécologue et vous recevez une patiente pour un contrôle régulier. Quelle(s) proposition(s) est (sont) juste(s) ?**

- A) Si je veux observer les parois du vagin de la patiente, il faudra exécuter un examen au spéculum du rectum
- B) Si je veux palper le fornix de la patiente, il faudra exécuter un toucher rectal
- C) Si je veux colorer le col de l'utérus de la patiente, il faudra faire un toucher vaginal
- D) Si je veux confirmer qu'elle a une infection péritonéale il faudra faire un toucher vaginal et provoquer un cri de Douglas
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 21 : A propos du cours plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Les molécules issues du métabolisme primaire ont une faible diversité chimique
- B) Les molécules issues du métabolisme primaire sont synthétisée en grande quantité
- C) Elles ont une forte bio-activité
- D) Dans le métabolisme primaire on retrouve plusieurs types de molécules comme les protides, lipides, glucides
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 22 : A propos des sources actuelles de médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) On utilise le fruit du giroflier pour son action anti-veineuse
- B) La feuille de Ginkgo est utilisée pour l'insuffisance circulatoire cérébrale et l'insuffisance veino-lymphatique centrale
- C) L'écorce de quinquina est le composé majeur de l'Eugénol, il est à l'origine des médicaments antipaludique
- D) Non-l'écorce de quinquina est à l'origine de médicaments anti-malarique et pas paludique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 23 : A propos de la réglementation des huiles essentielles, indiquez la (les) propositions(s) exacte(s) :**

- A) Les HE ne s'utilisent pas purent
- B) Les HE sont contre-indiquée chez les femmes enceintes et allaitantes, les enfants de moins de 10 mois, les personnes asmathiques ou allergiques
- C) Il est primordial de respecter la posologie à la cuillère près
- D) Il faut bien se laver les mains avant utilisation

E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 24 : A propos de la phytothérapie, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Il existe 3 statues possibles pour les médicaments à base de plantes en Europe
- B) Le premier c'est les médicaments traditionnels à base de plantes, le deuxième c'est les médicaments d'usage médical bien établi et enfin le dernier c'est les médicaments utilisés depuis 10 ans
- C) Les drogues végétales peuvent être utilisées en l'état ou sous forme de préparation à base de drogue végétale
- D) La crème à base d'extrait sec de fleurs d'Arnica permet de traiter les ecchymoses et contusions par voie interne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 25 : A propos du cours plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Il existe différents types de sous-groupes de polyphénols
- B) Les flavonoïdes sont des pigments spécifiques des végétaux de couleur soit jaune soit orange
- C) Il existe deux groupes de tanins : les tanins hydrosolubles et les tanins condensés
- D) Les coumarines ont des propriétés astringentes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 26 : A propos du cours plantes et médicaments indiquez la(les) proposition (s) exacte(s) :**

- A) La drogue végétale de l'hamamélis se trouve dans les feuilles séchées
- B) On utilise les parties aériennes de la passiflore contre la nervosité et les troubles mineurs du sommeil
- C) On utilise la fumeterre dans les traitements contre la nervosité et les troubles mineurs du sommeil
- D) On utilise les sommités fleuries de l'Aubépine dans le traitement contre les palpitations cardiaques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 27 : A propos du cours plantes et médicaments indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Il existe deux types de plantes laxatives qui fonctionnent via deux mécanismes différents
- B) Les mucilages sont issus des algues et des végétaux supérieurs
- C) Ils sont utilisés comme coupe soif
- D) La bourdaine et le cascara sont des laxatifs contenant des mucilages
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 28 : A propos de l'allopathie, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'allopathie est une thérapeutique basée sur l'utilisation de molécules impures
- B) La dioscorée et la digital laineuse sont des plantes à dérivés stéroïdiques
- C) Les plantes à lignants sont des dérivés phénol-propane
- D) Les alcaloïdes sont toxiques à faible dose
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 29 : A propos des enzymes, indiquez la(les) proposition(s) fausse(s) :**

- A) Les enzymes sont des catalyseurs de la vie
- B) Les enzymes sont régénérer à la fin de la réaction
- C) Le processus enzymatique est réversible
- D) Les petites molécules appelées substrats s'encrent au niveau du site actif de l'enzyme
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 30 : A propos des récepteurs, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Les récepteurs peuvent être de plusieurs types, membranaires ou endoplasmiques
- B) Ce sont des macromolécules protéiques
- C) Au niveau atomique, les interactions ligand-récepteurs se divisent en 3 étapes
- D) L'amplification lorsque la modification permet une amplification du signal par de nouvelles interactions moléculaires
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 31 : A propos des caractéristiques du ligand, indiquez la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'affinité du ligand c'est l'aptitude du ligand à se fixe à sa cible
- B) L'affinité du ligand dépend des propriétés physico-chimiques
- C) Une des caractéristiques du ligands c'est l'activité thérapeutique
- D) Elle stimule ou inhibe les processus physiologiques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 32 : A propos de la structure quaternaire, indiquez la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Les liaisons faibles électrostatiques permettent l'association de deux ou plusieurs structures tertiaires

- B) Cela va permettre de former un assemblage de structures tertiaires
- C) L'exemple le plus connu de structure quaternaire est l'hémoglobine
- D) L'hémoglobine est composé de 5 sous-unités
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 33 : A propos de la structure secondaire des protéines, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Ces liaisons faibles électrostatiques sont des liaisons azotes entre les liaisons peptidiques
- B) La structure secondaire de la protéine permet d'acquérir la fonction finale
- C) Dans le modèle d'hélice alpha, les chaînes latérales pointent en dehors et perpendiculairement à l'axe de l'hélice
- D) Le feuillet bêta c'est la superposition de 2 chaînes protéiques antiparallèles
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 34 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant les sources de découverte d'une molécule active :**

- A) Les résultats inattendus qui proviennent du hasard, peuvent contribuer de manière favorable à une belle découverte s'ils ne sont pas négligés
- B) Lors d'un criblage ou "screening" l'extraction des substances d'origine naturelle est onéreuse
- C) Le criblage haut débit permet d'obtenir un maximum de renseignements pour sélectionner la molécule tête de série
- D) Les études des pratiques médicales des civilisations anciennes permettent l'accès à la connaissance de l'ensemble des matières d'origine végétale, animale ou minérale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 35 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant l'établissement de la structure d'un composé :**

- A) La spectroscopie par RMN nécessite une faible quantité de produit
- B) La spectroscopie de masse est utilisée quand on doit travailler avec des quantités très faibles
- C) La synthèse totale est utilisée si un doute persiste
- D) La cristallographie par diffraction à RX est une technique très précise
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 36 : Quels sont la ou les techniques utilisées pour établir la structure chimique d'un composé, indiquez la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La résonance magnétique nucléaire (RMN)
- B) La cristallographie par rayons X
- C) La modélisation moléculaire
- D) La spectrométrie de masse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 37 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant l'optimisation de la molécule :**

- A) On établit le RSA pour définir les pharmacophores
- B) Les RSA qui relient la notion de pharmacophores à l'activité intrinsèque permettent à ce dernier de se lier à la cible par des liaisons fortes ou électrostatiques
- C) Quand une même fonction chimique se trouve associée à des fragments moléculaires divers il faut alors procéder à une hiérarchisation
- D) Les RSA sont établis simultanément pour les propriétés pharmacologiques et pharmacocinétiques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 38 : Quelle(s) est/sont les facteurs d'optimisation :**

- A) Adjuvants
- B) Polymorphisme
- C) Constante diélectrique
- D) pH
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 39 : Quelle(s) est/sont les facteurs de dissolution :**

- A) Salification
- B) Eutectiques
- C) Vitesse de dissolution
- D) Esters
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 40 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant les cyclodextrines :**

- A) Les facteurs de dissolution peuvent se confondre avec l'optimisation de la solubilité car pour optimiser une solubilité, on agit sur les facteurs de dissolution

- B) Les cyclodextrines sont dégradées dans le tractus gastro-intestinal et sont absorbées dans l'estomac
- C) L'encapsulation de molécules au sein des cyclodextrines permet une protection des molécules actives fragiles ou une libération contrôlée des PA pour une efficacité augmentée
- D) Les cyclodextrines améliorent la biodisponibilité en stabilisant les molécules labiles par augmentation du temps de contact entre celles-ci et le site d'absorption
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 41 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant la stratégie de solubilisation d'un principe actif :**

- A) Une solution colloïdale est une solution vraie
- B) Une solution moléculaire est une solution vraie
- C) Une solution moléculaire correspond à des molécules en solution vraiment très petites allant de 0,1 à 0,001 micromètres
- D) Les micelles sont des associations de molécules appelées tensioactifs
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 42 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant les témoins biologiques :**

- A) Le témoin biologique de la stérilisation par chaleur sèche est le *Bacillus stearothermophilus*
- B) Le témoin biologique de la stérilisation par chaleur humide est le *Bacillus subtilis*
- C) Le témoin biologique de la stérilisation par oxyde d'éthylène est le *Bacillus subtilis* var. *Niger*
- D) Le témoin biologique de la filtration stérilisante est *Pseudomonas diminuta* d'un diamètre <0,22 micromètres
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 43 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant la stérilisation par la chaleur :**

- A) La sensibilité des espèces microbiennes à la chaleur dépend de l'espèce considérée
- B) Les spores sont moins résistants à la chaleur que les formes végétatives pour une même espèce
- C) L'inactivation thermique correspond à l'élévation de température nécessaire pour réduire la valeur du temps de réduction décimal d'un facteur de 50
- D) Plus la température du traitement est élevée, plus le temps de réduction décimal augmente
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 44 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant la stérilisation par la chaleur sèche :**

- A) Cette technique utilise de l'air à pression atmosphérique, dans un autoclave
- B) L'inconvénient de cette méthode est le temps pour atteindre la température de stérilisation qui est beaucoup plus long à cause de la faible conductivité thermique de l'air
- C) Cette technique de stérilisation est utilisée pour les médicaments
- D) On l'utilise aussi pour la stérilisation des objets métalliques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 45 : Quelle(s) est/sont la/les propositions exactes concernant la stérilisation :**

- A) Quand  $Z=10^{\circ}\text{C}$  et que la température  $T=121^{\circ}\text{C}$ , la valeur stérilisatrice est notée  $F_0$  (que pour la chaleur sèche)
- B)  $F_0$  doit être au minimum de 8 minutes pour que la stérilisation par chaleur sèche soit dite efficace
- C) C'est l'équivalent d'une stérilisation pour laquelle il y aurait eu une décroissance de  $8\log_{10}$  pour des spores résistantes
- D) Le but de la stérilisation est d'obtenir une probabilité de non-stérilité de  $10^{-6}$
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 46 : Concernant les repères pour connaître le terme de la grossesse, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) Le 3<sup>ème</sup> mois de grossesse correspond à 15 SA
- B) Le 6<sup>ème</sup> mois de grossesse correspond à 28 SA
- C) Le 9<sup>ème</sup> mois de grossesse correspond à 41 SA
- D) Lorsqu'on parle en semaine d'aménorrhée, on part de la date d'ovulation
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 47 : Concernant la durée d'une grossesse, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) La date de grossesse est prévue à 39 SA
- B) La date de grossesse est prévue à 41 SG
- C) La date de grossesse est prévue à 39 SG
- D) La date de grossesse est prévue à 41 SA
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 48 : Concernant l'épidémiologie française, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) Le nombre de naissances vivantes de nos jours est d'environ 750 000 naissances tandis qu'il était d'environ 872 000 il y a 20 ans soit une perte d'à peu près 100 000 naissances en l'espace de quasi 20 ans

- B) Le taux de prématurité est d'environ 50% pour les grossesses multiples (singleton, gémellaire, etc...)
- C) La mortalité périnatale comprend les enfants décédés au cours des 7 premiers jours de vie
- D) Ce taux de mortalité périnatale en France est de 10,2%
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 49 : Concernant le suivi physiologique d'une grossesse singleton, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) C'est un suivi à la fois clinique, biologique et échographique qui comprend 1 consultation anesthésique, 7 consultations, 3 échographies et 1 suivi biologique (liste exhaustive)
- B) Lors de l'examen obstétrical, le toucher vaginal est toujours intéressant tandis que l'examen du périnée est éventuel : ce dernier est maintenant devenu rare et sur indication
- C) Une albuminurie et une glycosurie sont réalisées tous les mois
- D) À 6 mois est réalisée une NFS plaquettes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 50 : Concernant l'immunité lors d'une grossesse, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) Une sérologie avec IGM – et IGG + correspond à une immunité ancienne
- B) Une sérologie avec IGM – et IGG + correspond à une immunité récente
- C) Une sérologie avec IGM + puis IGG + correspond à une immunité ancienne
- D) Une sérologie avec IGM + puis IGG + correspond à une immunité récente
- E) Il faut une sérologie positive pour considérer que la patiente possède une immunité ancienne

**QCM 51 : Concernant le dépistage du diabète lors de la grossesse, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) Une glycémie à jeun supérieure à 1,26 mg/l témoigne d'un diabète préexistant
- B) Une glycémie à jeun supérieure à 0,92 mg/l témoigne d'un diabète gestationnel
- C) Le dépistage du diabète gestationnel (HGPO) est réalisé entre 24 et 28 SA ce qui correspond au deuxième trimestre
- D) Ce dépistage est réalisé chez l'ensemble des femmes enceintes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 52 : Concernant l'hypertension et la grossesse, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) L'hypertension concerne 40-45% des grossesses en France
- B) Par définition, une hypertension correspond à une pression artérielle systolique supérieure ou égale à 140 mmHg et une pression artérielle systolique supérieure ou égale à 90 mmHg
- C) Une hypertension devient sévère lorsqu'elle franchit le seuil de 160/110 mmHg
- D) L'hypertension gravidique correspond à une hypertension survenant après 20 SA et il y a une résolution spontanée après l'accouchement
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 53 : Concernant l'hyperemesis gravidarum, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) L'hyperemesis gravidarum concerne 50 à 90% des patientes
- B) Il correspond à une perte de poids > 5%, un ou plusieurs signes cliniques de surhydratation et d'un score PUQUE supérieur ou égal à 7.
- C) Il existe un traitement efficace à prendre pendant la grossesse pour calmer les symptômes
- D) L'étiologie (la cause) la plus fréquente est l'étiologie psychologique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 54 : Concernant l'odontologie et la grossesse, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) Durant la grossesse, il n'existe aucune contre-indication au soin dentaire
- B) Les AINS (anti-inflammatoires non stéroïdiens) et l'amoxicilline sont interdits pendant la grossesse
- C) La radiographie est autorisée aux patientes dans les mêmes conditions qu'en dehors d'une grossesse
- D) Les patientes ont la possibilité de réaliser un examen odontologique pendant leur grossesse pris en charge à 100% par la sécurité sociale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 55 : Concernant la préparation à la parentalité, quelle(s) affirmation(s) est(sont) exacte(s) ?**

- A) Elle comprend 8 séances en tout : l'entretien prénatale précoce et 7 séances individuelles ou collectives
- B) Les séances collectives de préparation à la naissance sont prises en charge à 100% par la sécurité sociale ce qui n'est pas le cas des séances individuelles
- C) L'entretien prénatale précoce est obligatoirement proposé au 4<sup>ème</sup> mois
- D) Cette préparation à la naissance est destinée tant à la mère qu'à son(sa) partenaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses