

# DM pré Examen Blanc n°6 : Épreuve ECUE 7 –

## Anatomie générale, microbiologie

Tutorat 2025-2026 : 55 QCMS – Durée : 55min – Code épreuve : 1007



### **QCM 1 : A propos de l'introduction à l'anatomie, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'anatomie vient du mot "anatomia" qui signifie "disséquer", "avancer en coupant"
- B) L'anatomie est une science fondamentale morphologique
- C) Elle est descriptive, topographique et fonctionnelle
- D) Le plan horizontal correspond au plan axial des radiologues
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

### **QCM 2 : A propos de l'anatomie du système nerveux central, lorsque l'on pratique des coupes anatomiques schématiques, on peut dire que : indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La moelle spinale contient de la substance grise au centre et de la substance blanche en périphérie
- B) Le cerveau contient de la substance blanche au centre et de la substance grise en périphérie
- C) Les plexus choroïdes sont présents sur tous les ventricules du cerveau
- D) Le claustrum est une formation de substance blanche située entre la capsule interne et la capsule externe
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

### **QCM 3 : A propos des hernies discales, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) On dit qu'il y a une hernie lorsque le nucleus pulposus se déplace parce que le disque est abîmé par des années d'utilisation
- B) Il y a une hernie discale paramédiane lorsque le nucleus pulposus va en arrière
- C) Il y a une hernie discale foraminale lorsque le nucleus pulposus se déplace latéralement
- D) Il y a une hernie discale médiane lorsqu'il se déplace à l'intérieur du foramen intervertébral
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

### **QCM 4 : Concernant le cerveau, indiquez la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La coupe de Charcot est une coupe du cervelet qui permet de visualiser les noyaux gris centraux
- B) La capsule interne est située entre le lobe de l'insula et le claustrum
- C) La capsule externe est située entre le noyau lenticulaire et le thalamus
- D) La capsule extrême est située entre l'avant mur et le noyau lenticulaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

### **QCM 5 : A propos du système nerveux végétatif, on peut dire que :**

- A) Le système sympathique est responsable d'une bronchodilatation
- B) Le système sympathique est responsable d'une hypersudation
- C) Le système parasympathique crânien est responsable de la contraction du détrusor
- D) Le système parasympathique crânien de la sécrétion de la glande parotide par le IX
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

### **QCM 6 : A propos de l'anatomie du tronc cérébral, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le tronc cérébral est composé de 3 étages de haut en bas : mésencéphale, métencéphale et myélocéphale
- B) La limite supérieure du mésencéphale est constituée par les formations optiques
- C) La limite inférieure du mésencéphale est le sillon ponto-bulbaire
- D) La limite inférieure du métencéphale est le sillon bulbo-protubérantiel
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

### **QCM 7 : A propos des lésions de la moelle, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Une lésion en-dessous du plexus brachial (T1) entraîne une paraplégie
- B) Une lésion au-dessus du plexus brachial (C5) entraîne automatiquement une mort par asphyxie
- C) Une lésion en-dessous de C4 entraîne une mort par asphyxie
- D) Ce sont les nerfs phréniques qui innervent le diaphragme (ce qui explique la mort par asphyxie lors d'une lésion de la moelle au-dessus de C4)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 8 : A propos de l'anatomie de la moelle spinale, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le sillon situé en arrière est étroit, long et profond alors que la fissure médiane ventrale est plus large
- B) La corne postérieure de la moelle n'est composée que d'un apex et d'une base alors que l'antérieure possède aussi un isthme
- C) Le canal central de la moelle est une cavité virtuelle
- D) La corne latérale de la moelle est située entre T8 et L2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 9 : A propos du plancher du 4ème ventricule, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) On décrit le trigone du VII au niveau de l'éminence médiale du plancher du 4ème ventricule
- B) Les trigones du XII et du X sont aussi décrits au niveau de l'éminence médiale du plancher du 4ème ventricule
- C) Le trigone vestibulaire est situé latéralement dans le plancher du 4ème ventricule
- D) Il y a une organisation des noyaux des nerfs crâniens en 5 colonnes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 10 : A propos des nerfs crâniens, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le nerf oculomoteur naît de l'espacement des pédoncules cérébraux
- B) Le nerf V (trijumeau) émerge de la face postérieure du tronc cérébral
- C) Le nerf VI (abducens) émerge au niveau du sillon bulbo-protubérantiel
- D) Le nerf IX (glosso-pharyngien) émerge au niveau du sillon latéral dorsal de la moelle allongée
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 11 : A propos du cervelet, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Il possède 2 hémisphères (comme le cerveau)
- B) Il est en charge de la coordination des mouvements, de la gestion du tonus et de l'équilibre
- C) Le cervelet est constitué de 4 lobes
- D) Le lobe flocculo-nodulaire du cervelet est le plus volumineux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 12 : A propos de l'embryologie digestive, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le septum transversum se développe au dessus de l'ébauche hépatique
- B) L'artère mésentérique inférieure constitue l'axe de rotation de l'anse intestinale primitive
- C) Lors d'un situs inversus, le foie se retrouve à gauche
- D) Lorsque le mésocolon s'accroche au péritoine pariétal cela porte le nom de fascia d'accolement péritonéal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 13 : A propos de la vascularisation abdominale, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'aorte abdominale se divise en regard de L4 ou du disque L4/L5
- B) La moitié inférieure de la paroi postérieure de l'abdomen est constituée des muscles grand psoas et carré des lombes
- C) La convergence ilio-cave se constitue dans un plan plus postérieur et plus au dessus de la bifurcation artérielle
- D) L'artère mésentérique inférieure naît en regard de L1, tout comme les artères rénales
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 14 : A propos de l'espace rétro-péritonéal, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Les artères génitales sont asymétriques
- B) Les artères génitales naissent en regard de L1
- C) Le pôle supérieur du rein droit se projette en regard de la moitié du corps de Th11
- D) Le pôle supérieur du rein gauche se projette en regard du disque Th11/Th12
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 15 : A propos de la vascularisation veineuse (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Les veines lombaires se jettent à la face antérieure de la veine cave inférieure
- B) La veine rénale gauche passe dans la pince mésentérico-aortique
- C) Une douleur pelvienne en fin de journée chez la femme jeune peut être révélatrice du Nutcracker syndrom
- D) Un cancer du testicule peut provoquer des métastases ganglionnaires capables de comprimer la veine cave inférieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 16 : A propos du système veineux azygos, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Du côté gauche on a la grande veine azygos
- B) Du côté droit on a les veines hémiazygos supérieure et inférieure
- C) Le système veineux azygos constitue un système de secours en cas de thrombose du système cave

- D) Le système veineux azygos est symétrique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 17 : A propos de la région gastrique, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La muqueuse œsophagienne est épidermoïde physiologiquement
- B) Une hernie hiatale peut survenir en cas d'écartement des piliers fibreux du diaphragme
- C) La couche muqueuse de l'estomac est très riche en lymphatiques
- D) L'artère gastro-omental gauche provient de l'artère splénique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 18 : A propos du bloc duodéno-pancréatique, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le pylôre correspond à la jonction entre duodénum mobile et duodénum fixe
- B) Le conduit pancréatique accessoire se détache du conduit pancréatique principal
- C) L'ampoule de Vater est engainée d'un sphincter lisse
- D) La cholécystite est une infection de la vésicule biliaire qui donne une douleur et une fébricule
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 19 : A propos du foie, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'aréa nuda est une aire d'accolement entre le foie et le diaphragme
- B) Les veines sus-hépatiques droite et médiane forment un tronc commun
- C) Le secteur paramédian gauche comprend les segments III et IV
- D) La fissure porte principale sépare les lobes droit et gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 20 : A propos du pédicule hépatique, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La réunion de la voie biliaire principale et de la voie biliaire accessoire forme la convergence biliaire inférieure
- B) Le triangle de Callot se situe au niveau de l'écartement entre voie biliaire et veine porte
- C) La réflexion du péritoine autour du pédicule hépatique donne le grand omentum
- D) Le conduit cystique est rétro-duodéal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 21 : A propos de l'intestin, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le duodénum est la première partie de l'intestin grêle
- B) L'intestin grêle est bosselé d'haustrations
- C) Une infection des plaques de Peyer peut donner une ulcération et une perforation en péritoine libre
- D) Les amas lymphoïdes se situent que le bord mésentérique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 22 : A propos de la vascularisation intestinale, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'artère ileo-colique est une grosse artère issue du bord droit de l'artère mésentérique supérieure
- B) Le sang veineux du colon gauche est drainé vers la veine mésentérique supérieure
- C) L'artère colique angulaire gauche est une branche de l'artère mésentérique inférieure
- D) Au niveau de l'intestin, il existe des terminaisons nerveuses végétatives disposées le long des axes vasculaires
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 23 : A propos du rectum, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La portion « sous-péritonéale » du rectum n'est pas recouverte de péritoine en elle-même
- B) Les glandes d'Herman et Defosse sont responsables de la sécrétion de phéromones
- C) Le plexus veineux hémorroïdaire supérieur se draine vers le système cave
- D) Le plexus veineux hémorroïdaire inférieur se draine vers le système porte
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 24 : A propos du péricarde, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La cavité péricardique se trouve entre les deux feuillets du péricarde séreux
- B) Cette cavité est virtuelle
- C) Lors du développement du cœur, il va y avoir une plicature car le péricarde se développe plus vite que le cœur
- D) La ligne de réflexion péricardique nous permet d'identifier ce que l'on appelle des récessus
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 25 : A propos de l'appareil cardio-vasculaire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le cœur comprend 3 sillons à sa surface, qui sont le lieu de passage des artères coronaires
- B) La réunion de tous les sillons sur la face antérieure du cœur se nomme la croix des sillons
- C) Le sillon interventriculaire antérieure se situe à la jonction des deux ventricules sur la face antérieure du cœur
- D) Le sillon atrio-ventriculaire gauche est visible en vue antérieure et postérieure

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

**QCM 26 : A propos de l'appareil cardio-vasculaire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le grand axe du coeur se dirige vers l'avant et vers la gauche
- B) La face gauche du coeur est en rapport avec la face médiale du poumon gauche
- C) L'aorte enjambe la bronche souche gauche
- D) L'artère circonflexe est issue de l'artère coronaire gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 27 : A propos de l'appareil cardio-vasculaire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Un BAV 3 peut conduire à des syncopes
- B) Le NAV bat à une fréquence d'environ 40 bpm
- C) La sténose des artères coronaires provoque une hypo perfusion myocardique
- D) Pour chaque valve cardiaque on peut avoir un rétrécissement ou une insuffisance
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

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

- A) On peut retrouver la crosse de la veine azygos en regard de Th8
- B) Le nerf vague gauche se place en avant de l'oesophage
- C) La réflexion de la plèvre autour du pédicule pulmonaire prend le nom de « ligament pulmonaire »
- D) Le récessus oblique en arrière de l'atrium gauche fait face à l'oesophage en regard de Th8
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 29 : A propos de l'appareil respiratoire, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le poumon gauche possède 2 lobes et le poumon droit en possède 3
- B) La petite scissure du poumon droit sépare le lobe supérieur et le lobe inférieur
- C) Une grande partie du lobe inférieur du poumon gauche est visible en vue postérieure
- D) Le parenchyme pulmonaire est entièrement inclus dans le médiastin
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 30 : A propos du diaphragme thoraco-abdominal, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le ligament arqué médian se projette en regard de Th12
- B) Celui-ci est défini par la réunion des piliers musculaires du DTA
- C) Le centre phrénique est composé de 2 bandelettes semi-circulaires : une antérieure et une postérieure
- D) Les bandelettes semi-circulaires sont des faisceaux tendineux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 31 : A propos du diaphragme thoraco-abdominal, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) En projection sur une vue ventrale on peut observer l'espace infra-médiastinal postérieur
- B) Après avoir passé le diaphragme l'aorte thoracique devient aorte abdominale
- C) Le péricarde est très adhérent à la partie centrale du DTA : il est relié par le ligament phréno-péricardique
- D) Le hiatus costo-xiphoïdien permet d'expliquer la diffusion des épanchements d'origine abdominale vers la cavité thoracique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 32 : A propos de la paroi du tronc, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le muscle transverse est plus profond que le fascia transversalis
- B) Le muscle oblique externe est plus superficiel que le muscle transverse
- C) Le péritoine est plus profond que le fascia transversalis
- D) Le muscle oblique interne se trouve à l'intérieur du muscle transverse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 33 : A propos des muscles obliques internes, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Ils viennent s'insérer sur la face externe des 4 dernières côtes
- B) Au-dessus de l'arcade de Douglas, ils viennent se positionner exclusivement en avant des grands droits
- C) Les muscles obliques internes, contrairement aux obliques externes, ne font pas partie de la gaine des droits
- D) Ses fibres se dirigent dans le sens contraire des fibres du muscle transverse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 34 : A propos de la paroi du tronc, indiquez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La bandelette ilio-pectinéale sépare 2 lacunes : une lacune musculaire et une lacune vasculaire
- B) La lacune musculaire est médiale, la lacune vasculaire est latérale
- C) La lacune vasculaire contient : l'artère, le nerf, la veine fémorale et le ganglion de Cloquet

- D) L'OIP est limité en dedans par le ligament inter fovéolaire de Hasselbach  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 35 : A propos de la région du pli du coude, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) L'artère humérale donne les artères radiale et ulnaire  
B) La veine basilique du bras se situe dans le sillon bicipital latéral  
C) Le nerf médian se situe dans le sillon bicipital médiale  
D) Le biceps brachial s'insère sur le radius  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 36 : A propos de la paume de la main, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) L'éminence thénar fait partie des muscles intrinsèques de la main  
B) L'éminence hypothénar est médiale  
C) Le capitatum est à la base du 1<sup>e</sup> métacarpien  
D) Le pouce possède des articulations interphalangiennes proximale et distale  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 37 : A propos des pathologies du bras, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) Une pseudarthrose correspond à une non consolidation de l'os  
B) Le cal vicieux est fréquent lors des fractures des métaphyses de l'humérus  
C) Le risque de la luxation antéro interne de l'épaule est la lésion du nerf ulnaire  
D) La luxation antéro interne de l'épaule est très fréquente  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 38 : A propos des muscles de l'épaule, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le supra épineux est adducteur  
B) Le petit rond est rotateur externe  
C) Le grand dorsal est rotateur interne  
D) Le grand rond est rotateur externe comme le petit rond  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 39 : A propos de la pronosupination, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le muscle rond pronateur est le muscle long de la pronation  
B) Le muscle carré pronateur est innervé par le nerf radial  
C) Le ligament triangulaire se situe au niveau de l'articulation radio ulnaire proximale  
D) la tête ulnaire s'articule avec l'incisure ulnaire du radius au niveau proximal  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 40 : A propos de l'ostéologie du membre inférieur, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) La patella se situe en avant du fémur  
B) Le sacrum possède une double convexité antérieure  
C) Le petit trochanter se situe sur la face latérale du fémur  
D) Le calcaneus fait partie du tarse postérieur  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 41 : A propos de l'ostéologie du membre inférieur, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) La tête fémorale forme  $\frac{2}{3}$  de sphère  
B) La ligne âpre est située en arrière du tibia  
C) Le talus s'articule avec le tibia  
D) La fibula est latérale  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 42 : A propos de la région fémorale, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le nerf fémoral est situé entre l'artère et la veine fémorale  
B) L'artère fémorale est médiale par rapport au nerf fémoral  
C) On se sert de l'artère fémorale pour prendre le pouls  
D) La veine fémorale rejoint la veine iliaque externe  
E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 43 : A propos de l'articulation de la hanche, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) L'acétabulum est composé de deux cornes  
B) Le ligament sacro tubéreux est situé en arrière du ligament sacro épineux  
C) Une fracture de la symphyse pubienne ouvre le bassin en avant  
D) La fovéa capitis permet l'insertion du ligament de la tête fémorale

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

**QCM 44 : A propos du genou, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le genu valgum correspond à des genoux en "X"
- B) Le ligament croisé antérieur est parallèle au ligament collatéral médial
- C) Le ligament croisé antérieur s'insère sur la région pré spinale du tibia
- D) Les pathologies des ligaments croisés entraînent une instabilité antéro-postérieure
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 45 : A propos du rachis et du thorax, indiquez la ou les réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le rachis thoracique est en cyphose
- B) A la jonction entre pédicules et lames partent les processus transverses
- C) Les processus articulaires supérieurs regardent vers le haut et l'arrière
- D) La jonction entre le corps et le manubrium du sternum correspond à l'angle de Louis
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 46 : A propos de l'introduction à la virologie, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La primo-infection est toujours associée à une symptomatologie clinique.
- B) La taille de l'inoculum initial influence beaucoup la physiopathologie de l'infection.
- C) Une infection peut rester localisée au site d'entrée ou se généraliser.
- D) Le poliovirus à une expression clinique rapide et suit de très près l'infection.
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 47 : A propos de l'introduction à la virologie, indiquez-la(les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le diamètre des virus varie de quelques dizaines à quelques centaines de micromètres.
- B) La capsid est une structure de nature protéique protégeant le génome.
- C) Les virus enveloppés sont plus résistants dans le milieu extérieur que les virus nus.
- D) Les virus sont des agents infectieux non filtrables.
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 48 : A propos du Paludisme, indiquez la (les) proposition(s) exactes :**

- A) La multiplication des parasites dans les GR entraîne leurs explosions et sont à l'origine de certains symptômes comme la fièvre
- B) L'accès grave est défini par 11 critères, un seul d'entre eux rempli par le patient permet d'immédiatement le déclarer en accès grave
- C) Dans certaines cellules sanguines de l'Homme, le parasite peut se différencier en gamétoocyte qui, in fine, s'accouplera dans le tube digestif du moustique anophèle mâle
- D) Une infection par *plasmodium falciparum* peut se résoudre spontanément
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 49 : Concernant la plasticité du génome et la classification bactérienne, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La transformation est le passage d'ADN depuis le milieu extérieur vers la bactérie (expérience de Griffith)
- B) La conjugaison correspond à un échange de fragments d'ADN via un pilus sexuel entre une bactérie mâle et femelle.
- C) La transduction est un transfert d'ADN par l'intermédiaire d'un virus appelé bactériophage.
- D) Pour appartenir à la même espèce, deux souches doivent avoir une identité de séquence génomique > ou = à 95%
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 50 : Concernant les cocci GRAM positif en diplocoque et courtes chainettes, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) ?**

- A) Ils apparaissent en rose à la coloration de GRAM
- B) Ils peuvent correspondre à des *Streptococcus pneumoniae*
- C) Ils peuvent correspondre à des *Neisseria gonorrhoeae*
- D) Ils peuvent correspondre à des *Neisseria meningitidis*
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 51 : A propos des modes d'évaluation de l'activité antibactérienne, indiquer la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Escherichia coli à l'état sauvage est sensible à l' amoxicilline
- B) Klebsiella pneumoniae à l'état sauvage est sensible à l' amoxicilline
- C) Citrobacter koseri à l'état sauvage est sensible à l'amoxicilline
- D) Salmonelle à l'état sauvage est sensible à l'amoxicilline
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 52 : A propos des modes d'évaluation de l'activité antibactérienne, indiquer la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Les entérobactéries utilisent comme mécanisme l'inactivation par des enzymes
- B) Les staphylocoques utilisent comme mécanisme l'inactivation par des enzymes
- C) Les staphylocoques utilisent comme mécanisme la diminution de l'affinité de la cible
- D) Les pneumocoques/Entérocoques utilisent comme mécanisme la diminution de l'affinité de la cible
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 53 : À propos de l'herpès, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) Lorsque le cycle est incomplet on est en latence et l'ADN se maintient sous forme D'ADN double brin circulaire
- B) Lorsque le cycle est incomplet on est en latence et l'ADN se maintient sous forme D'ADN double brin rectiligne
- C) Lorsque le cycle est incomplet on est en latence et l'ADN se maintient sous forme D'ADN simple brin circulaire
- D) Lorsque le cycle est incomplet on est en latence et l'ADN se maintient sous forme épisomale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 54 : À propos de l'herpès, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :**

- A) La latence n'est pas une spécificité des virus Herpès viridae
- B) Le virus va se mettre en latence suivant l'axone dans le corps cellulaire du neurone sensitif
- C) Les alphaherpesvirinae sont dermoneurotropes
- D) Les betaherpesvirinae sont leucotropes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 55 :À propos du virus de la grippe, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s):**

- A) Les variations majeures sont causées par des échanges de fragments dans un hôte intermédiaire
- B) Elles sont constamment à l'origine d'épidémie
- C) Le fait que le génome soit fragmenté permet d'éviter au max ce type de variations
- D) Cela concerne les types A et C
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses