

Compilé Uro-Génital

Tutorat 2017-2018 : 28 QCMS



QCM 1 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) L'appareil urinaire comprend : les reins, les uretères, la vessie, la prostate et l'urètre
- B) Les reins et les uretères sont rétropéritonéaux, dans la cavité péritonéale
- C) La vessie est en position sous-péritonéale
- D) Les reins ont la forme d'un haricot à grand axe oblique en bas et en dedans
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les reins mesurent 12 cm de hauteur et 6 cm de largeur
- B) La vertèbre L1 est dite : « vertèbre rénale »
- C) Le rein gauche se projette à la 11^{ème} côte
- D) Le rein droit se projette sous la 12^{ème} côte
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos de l'appareil uro-génital et des vaisseaux, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Sur les pôles inférieurs des reins on retrouve les glandes surrénales
- B) Les surrénales sont des glandes exocrines qui sécrète par sa partie corticale : la corticostérone et par sa partie médullaire : une substance adrénérgique
- C) La capsule surrénale droite à la forme d'une virgule
- D) La capsule surrénale gauche à la forme d'une pyramide à base rénale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos de l'appareil uro-génital et des artères, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les reins sont en avant de l'aorte et de la veine cave inférieure
- B) En regard de L4, l'aorte abdominale se divise en artères iliaques primitives
- C) L'artères iliaque primitive se divise en regard de l'articulation sacro-iliaque en artère iliaque interne et externe
- D) La veine cave inférieure couvre en partie la glande surrénale droite
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les bassinets récoltent l'urine sécrété par les reins et la déverse dans les urètres
- B) Les uretères sont des conduits musculo-membraneux tapissé en interne d'urothélium
- C) Dans le petit bassin, l'uretère droite croise en dehors la bifurcation iliaque alors que l'uretère gauche croise en dedans la bifurcation iliaque
- D) Les uretères ont une portion rétro-péritonéale au-dessus du détroit supérieur et sous péritonéale au-dessous du détroit supérieur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les uretères sont moniliformes, douées de reptation et elles se projettent à la base des processus transverses
- B) Un calcul bloqué dans l'uretère peut donner une douleur de colique néphrétique : douleur qui part du flanc et qui descend jusqu'au scrotum
- C) Les uretères s'abouchent dans le fundus de la vessie
- D) La vessie se projette toujours au-dessus du pubis
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le sphincter lisse de la vessie (sous la prostate) est de contraction orthosympathique
- B) L'urètre s'abouche à l'extérieur par le méat urinaire
- C) Les reins sont vascularisés par les artères rénales issues de l'aorte abdominale en L1
- D) L'artère rénale est l'élément le plus antérieur du hile rénal
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La veine rénale est en arrière du bassinets
- B) La veine rénale droite est plus longue que la veine rénale gauche
- C) La veine rénale gauche passe en avant de l'aorte

- D) La veine rénale droite passe dans la pince aorto-mésentérique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le drainage lymphatique du rein se fait vers les nœuds présents autour des gros vaisseaux
- B) Les reins sont complètement fixés dans le rétro-péritoine
- C) La graisse péri-rénale est à l'interface entre le rein et la capsule fibreuse
- D) Le rein possède une partie corticale avec les pyramides et une partie médullaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les pyramides rénales sont la zone des tubes urinaires, striées du centre vers la périphérie
- B) Les pyramides sont séparées par des colonnes et laissent s'échapper l'urine par une aire criblée : la papille
- C) Les voies sécrétrices du rein sont composées des calices de 1^{ers} ordres qui se réunissent en calices de 2^{èmes} ordres
- D) L'urine passe des pyramides aux calices de 1^{ers} ordres
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : A propos de l'appareil uro-génital et des pathologies, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La jonction entre les calices et le bassinnet du rein : jonction pyélo-calicienne, est une zone de blocage des calculs
- B) La glomérulonéphrite est une infection des glomérules rénaux
- C) La pyélonéphrite est une infection des voies excrétrices sans atteinte du parenchyme rénale
- D) La pyélite est une infection des voies excrétrices sans atteinte du parenchyme rénale
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le noyau fibreux central du périnée est situé en arrière de l'anus
- B) La vessie a une face supérieure appelée calotte et une face antérieure appelée fundus
- C) L'urothélium s'étend de la vessie au bassinnet, il est rosé et alvéolé
- D) Le détrusor est un muscle lisse de contraction parasymphatique constituant la couche moyenne de la vessie
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La couche externe de la vessie est composée de péritoine sur toutes les faces de la vessie
- B) Lors de l'éjaculation, l'orthosymphatique ferme le sphincter lisse de la vessie pour éviter le phénomène d'éjaculation rétrograde
- C) La première partie de l'urètre est une portion intra-prostatique
- D) L'urètre prostatique présente un reliquat müllériens dans sa partie postérieure : l'utricule prostatique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La partie de l'urètre traversant le sphincter lisse et le fascia périnéale s'appelle : l'urètre membraneux
- B) Les déchirures de l'urètre membraneux dans le cadre de fracture du bassin sont rarement observé dans les accidents de la route
- C) L'urètre spongieux est la partie de l'urètre présent dans le corps caverneux
- D) Il y a 3 corps érectiles dans le pénis : les deux corps caverneux et le corps spongieux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 15 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le corps spongieux présente un bulbe, une tige et une partie terminale : le gland
- B) Dans le gland, l'urètre présente un récessus naviculaire
- C) Le corps spongieux est un organe érectile imparfait contrairement aux corps caverneux
- D) Le corps spongieux est délimité en arrière par les deux corps caverneux
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 16 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le pénis présente une racine, un corps, un gland et il est recouvert d'une peau galbe, formant le prépuce au niveau du gland
- B) Les corps caverneux s'insèrent par leurs piliers sur les branches ilio-pubienne de l'os coxal
- C) L'érection est permise par l'interruption du retour veineux complété par un afflux de sang grâce à la contraction des muscles en cornet
- D) L'érection permet de propulser l'éjaculat au fond du vagin : au niveau du fornix
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 17 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) L'albuginé entoure les corps caverneux et le corps spongieux en tout point pour maintenir l'ensemble
- B) L'artère centrale du pénis circule entre les deux corps caverneux permettant d'apporter le sang nécessaire à l'érection
- C) Le glissement de la peau est permis par l'espace constitué entre les fascias profond et superficiel du pénis
- D) Le sillon formé par le frein du pénis se nomme : le sillon balanopréputial
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 18 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les balanites sont des infections du gland
- B) Un adénome de la prostate est hypertrophie maligne
- C) Une prostatite est un cancer de la prostate
- D) Un adénome de la prostate peut entraîner des rétentions urinaires
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 19 : A propos de la prostate, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La prostate est un organe myoglandulaire sécrétant des substances dans l'urine
- B) La prostate a la forme d'une châtaigne qui se contracte lors de l'éjaculation
- C) La prostate possède deux lobes (crânial et caudal) séparés par la fente prostatique
- D) C'est à la base de la prostate que pénètre l'uretère prostatique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 20 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) L'utricule prostatique délimite la prostate caudale de la prostate crâniale où se constitue les cancers
- B) L'isthme de la prostate est en avant de l'urètre prostatique
- C) Les testicules sont sous-montés par l'épididyme et possèdent une fonction endocrine et exocrine
- D) La vaginale est l'enveloppe séreuse des testicules, reliquat péritonéale de la période extra-abdominale des testicules
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 21 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Le canal déférent fait suite à l'épididyme et il s'anastomose avec la vésicule séminale
- B) Le canal déférent a un trajet ascendant, puis il pénètre dans l'abdomen par l'orifice inguinal
- C) Le canal déférent a une portion rétro-péritonéale en entrant dans la cavité abdominale
- D) La vésicule séminale est un réservoir fibro-musculaire qui rejoint le canal déférent pour former le canal éjaculateur
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 22 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les vésicules séminales sont en dehors des canaux déférent en arrière de la vessie
- B) Les vésicules séminales sont palpable au même titre que la prostate par toucher rectal
- C) Les canaux déférents passent au-dessus des uretères avant de rejoindre la vésicule séminale
- D) Dans la partie terminale du canal déférent il y a une dilatation : l'ampoule du canal déférent
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 23 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les glandes surrénales font parties de l'appareil urinaire
- B) Le rein est un organe glandulaire à sécrétion exocrine
- C) L'uretère est un conduit musculo-membraneux, tapissé sur sa face interne par de l'urothélium et doué de reptation
- D) La vessie se projette toujours sous la symphyse pubienne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 24 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) L'urètre prostatique est verticale
- B) Les fractures du bassin sont souvent associées d'une coupure de l'urètre spongieux
- C) Les corps spongieux s'insèrent sur les branches ischio-pubiennes
- D) Les muscles ischio-caverneux sont des muscles en cornet, situés sur les racines des corps, à contraction volontaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 25 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) L'espace entre les fascias superficiels et profonds du pénis permettent le glissement de la peau
- B) Le sillon balanopréputial se situe entre le gland et le prépuce
- C) La prostate est un organe myoglandulaire qui a la forme d'une châtaigne à base supérieure
- D) Physiologiquement, les vésicules séminales sont palpables grâce au toucher rectal

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

QCM 26 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) La douleur de colique néphrétique part du flanc et irradie jusqu'au scrotum
- B) Les uretères sont animés de mouvement de reptation et se projette à la pointe des processus transverses
- C) La prostate est un organe génital secondaire situé entre les deux sphincters de la vessie
- D) L'artère rénale droite est plus longue que l'artère rénale gauche
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 27 : A propos de l'appareil uro-génital, donnez-la (les) réponse(s) exacte(s) :

- A) Les glomérules et les tubes urinaires sont dans la partie corticale du rein
- B) L'urètre s'étend de la prostate au méat urinaire
- C) Le fascias superficiels et profonds du pénis permettent le glissement de la peau
- D) Chez l'homme le fundus de la vessie est en rapport avec le rectum
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 28 :

Le sondage vésical chez l'homme est plus compliqué que chez la femme

CAR

l'urètre n'a pas un trajet rectiligne chez l'homme

- A) Le fait est vrai et la raison est vraie, ils sont liés par un lien de cause à effet
- B) Le fait est vrai et la raison est vraie, mais ils ne sont pas liés par un lien de cause à effet
- C) Le fait est vrai et la raison est fausse
- D) Le fait est faux et la raison est vraie
- E) Le fait et la raison sont faux