

# 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<sup>ème</sup> côte
- D) Le rein droit se projette sous la 12<sup>ème</sup> 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 adrénargique
- 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 bassinet
- 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<sup>ers</sup> ordres qui se réunissent en calices de 2<sup>èmes</sup> ordres  
D) L'urine passe des pyramides aux calices de 1<sup>ers</sup> 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 bassinet 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 bassinet, il est rosé et alvéolé  
D) Le détrusor est un muscle lisse de contraction parasympathique 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'orthosympathique 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 une 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 déférents en arrière de la vessie
- B) Les vésicules séminales sont palpables 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 réceptation
- 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