

Faculté de Médecine d'Alger
Laboratoire d'Anatomie Médico-chirurgicale.

1ème EMD d'Anatomie. Première Année de Médecine.
Année 2016-2017. Le 02 Avril 2017
Durée: 50 mn

Cochez la ou les réponses justes

<p>Q1- Ces propositions concernent le vocabulaire anatomique</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> A- les 3 plans de l'espace sont perpendiculaires entre eux</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> B- le plan sagittal paramédian sépare le corps en 2 parties identiques.</p> <p>C- l'axe transversal peut être inclus dans un plan frontal.</p> <p>D- La fermeture de l'angle entre 2 segments mobiles détermine l'extension.</p> <p>E- l'axe du main ^{main} passe par le 2ème doigt.</p>	<p>Q6- L'axe transversal présente les caractéristiques suivantes:</p> <p>A- Il est vertical de direction céphalo-caudal. <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> B- Il est horizontal de direction transversal.</p> <p>C- Il traverse perpendiculairement le plan vertical.</p> <p>D- Il est parallèle au plan sagittal.</p> <p>E- Intersection des plans sagittal et transversal.</p>
<p>Q2- Ces propositions concernent l'os clavicule</p> <p>A- Présente une concavité latérale en <u>arrière</u>, <u>en avant</u>.</p> <p>B- une extrémité médiale aplatie</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> C- un sillon creusé sur sa face inférieure</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> D- Articulaire en dehors avec le processus acromial de la scapula</p> <p>E- Os paire et symétrique</p>	<p>Q7- Ces propositions concernent le plan frontal</p> <p>A- C'est une verticale perpendiculaire au front</p> <p>B- Divise le corps en parties supérieure et inférieure</p> <p>C- Divise le corps en parties droite et gauche</p> <p>D- Divise le corps en parties antérieure et postérieure</p> <p>E- C'est une verticale parallèle au front</p>
<p>Q3- Ces propositions concernent l'articulation du coude</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> A- Articulation réunissant trois extrémités osseuses</p> <p>B- l'articulation huméro-ulnaire intervient seulement dans la flexion de l'avant-bras sur le bras</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> C- présente trois cavités articulaires</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> D- La capsule articulaire est huméro-radio-ulnaire</p> <p>E- Les ligaments collatéraux sont <u>huméro-radiales</u></p>	<p>Q8- Ces propositions concernent l'os humérus</p> <p>A- Constitue le squelette anté-brachial</p> <p>B- C'est un os long avec 3 faces, une dorsale et deux ventrales.</p> <p>C- le sillon radial se trouve sur sa face ventrale <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>D- son extrémité distale présente trois surfaces articulaires <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>E- la crête du tubercule majeur se poursuit par le bord ventral.</p>
<p>Q4- Ces proportions concernent l'os scapula</p> <p>A- Os plat à trois faces, trois bords et trois angles</p> <p>B- le processus épineux se fixe sur sa face ventrale</p> <p>C- sur le tubercule supra glénoïdal se fixe le long biceps</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> D- Son bord le plus court s'oriente en dehors</p> <p>E- la cavité glénoïdale s'oriente en <u>dehors</u>, <u>en haut</u> et <u>en avant</u></p>	<p>Q9- Ces proposition concernent l'articulation du coude</p> <p>A- sur la palette humérale, la capsule recouvre les fossettes coracoïdienne et olécranienne</p> <p>B- pendant la prono-supination l'os ulna est mobile.</p> <p>C- au niveau de l'incisure trochléaire, le sillon sigmoïdien est dépourvu de cartilage</p> <p>D- la flexion passive du coude est de l'ordre de 75°</p> <p>E- le mouvement d'extension est limité par la butée de l'olécrane dans la fossette olécranienne</p>
<p>Q5- Ces proportions concernent l'articulation scapulo-humérale</p> <p>A- la capsule se fixe sur le col anatomique de l'humérus</p> <p>B- articulation peu mobile et très stable</p> <p>C- le tendon du biceps est intra capsulaire</p> <p>D- Elle est renforcée en arrière par les ligaments gléno-huméraux</p> <p>E- la zone de faiblesse de la capsule se trouve entre le ligament coraco-humérale et gléno-huméral</p>	<p>Q10- Ces proportions concernent l'extrémité distale du fémur</p> <p>A- Les surfaces articulaires sont au nombre de deux.</p> <p>B- le condyle latéral descend plus bas que le condyle médial</p> <p>C- La surface patellaire est séparée des surfaces condylaires par les rainures.</p> <p>D- Le versant médial de la surface patellaire est plus large et plus haut que le latéral.</p> <p>E- Chaque condyle présente deux faces inférieure et antérieure en continuité.</p>



<p>Q11- Ces propositions concernent le squelette de la main A- Formé de 3 parties : carpe, métacarpe, phalanges. B- Le triquétrum fait partie de la rangée inférieure du carpe C- Le carpe forme une gouttière concave en avant. D- Les métacarpiens sont séparés par les espaces interosseux. E- La tête des métacarpiens est surmontée de 2 tubercules</p>	<p>Q16- Le condyle carpien est constitué par A- les os de la 2^{ème} rangée du carpe B- les os de la 1^{ère} rangée du carpe C- le scaphoïde, lunatum et le triquétrum D- le scaphoïde, hamatum et pisiforme E- trapèze, lunatum et le triquétrum</p>
<p>Q12- Ces propositions concernent l'articulation radio carpienne A- diarthrose de type trochoïde B- les surfaces articulaires anté-brachiale sont les épiphyses distales de l'ulna et du radius C- le disque articulaire radio-ulnaire se fixe en dehors sur le bord médial de la surface articulaire du radius D- le ligament arqué de Weibrecht est formé par les faisceaux supérieurs des ligaments radio et ulno carpien palmaires E- Les ligaments dorsaux sont exclusivement radio carpien</p>	<p>Q17- Ces propositions concernent l'articulation coxo-fémorale A- L'angle de déclinaison de la tête fémorale (antéversion) est de 25°. B- Les travées ogivales d'os spongieux renforcent uniquement le col et la tête du fémur. C- On appelle coxa vara un angle d'inclinaison du col supérieur à 130°. D- Le ligament ilio-fémoral renforce la capsule en avant et en haut, Il s'insère sur l'épine iliaque antéro-inférieure. E- Le faisceau supérieur du ligament ischio-fémoral se termine dans la fossette trochantérique.</p>
<p>Q13- Ces propositions concernent l'articulation de la cheville A- Diarthrose de type ginglyme avec deux degrés de liberté B- Le ligament collatéral tibial est composé de deux ligaments talo-fibulaires C- la mortaise tibio-fibulaire répond au tenon talaire D- Le ligament deltoïdien est situé sur le côté latéral de l'articulation E- La paroi latérale de la mortaise est la face latérale de la malléole fibulaire</p>	<p>Q18- Les muscles rotateurs latéraux du bras sont : A- Supra épineux B- Infra épineux ✗ C- Petit rond ✗ D- Sub-scapulaire E- Petit pectoral</p>
<p>Q14- Ces propositions concernent le plan fibreux antérieur du genou A- Il est constitué de trois plans. B- Le plan profond est constitué par les rétinaculum patellaires transversaux. C- Le plan moyen est constitué latéralement par les rétinaculum longitudinaux. D- Le plan moyen est constitué en dessous de la patella par le ligament patellaire E- Le plan superficiel est formé en dehors par le sartorius.</p>	<p>Q19- Ces propositions concernent l'os tibia A- os long, grêle situé du côté médial de la jambe B- la tubérosité tibiale antérieure appartient à l'épiphyse proximale C- la malléole tibiale est basse située par rapport à la malléole fibulaire. D- la ligne oblique se trouve sur la face postérieure E- Sa face latérale est sous cutanée</p>
<p>Q15- Les muscles qui forment la coiffe des rotateurs sont : A- Petit rond ✓ B- Supra épineux ✗ C- Grand dorsal ✓ D- Sub-scapulaire ✓ E- Infra-épineux ✓</p>	<p>Q20- le muscle qui se termine sur le 2ème métacarpien est : A- Fléchisseur ulnaire du carpe ✗ B- Extenseur ulnaire du carpe ? C- long extenseur radial du carpe ? D- Long palmaire ✗ E- Brachio-radial ✗</p>

Date de l'épreuve : 14/12/2016

Examen d'Anatomie - 1er année médecine - EMD1 -
2016/2017

Corrigé Type

Barème par question : 5,000000

N°	Rép.
1	AC
2	CD
3	AD
4	CE
5	AC
6	BC
7	DE
8	BD
9	CE
10	AC
11	ACDE
12	CD
13	C
14	ABCD
15	ABDE
16	C
17	ABCE
18	BC
19	BD
20	B

