

ARTICULATION DU GENOU

QCD

- 1) l'articulation du genou comprend l'articulation fémoro-tibial et l'articulation fémoro-patellaire
- 2) la rotule représente l'appareil fléchisseur du genou
- 3) l'articulation fémoro-tibial est une bicondylienne
- 4) les condyles, la trochlée sont des surfaces articulaires fémorales
- 5) l'espace rétro spinal du plateau tibial comprend : LCA, la corne postérieure du ménisque médial et latéral
- 6) le plateau tibial représente la surface portante du genou
- 7) le système ligamentaire collatéral comprend : le ligament collatéral fibulaire et tibial
- 8) le système sagittal antérieur du genou comprend : le ligament rotulien, le tendon du quadriceps, les ailerons sacrés et le ligament ménisco-patellaire
- 9) le ligament poplité oblique et poplité arqué constituent le système sagittal postérieur du genou
- 10) le ligament poplité arqué prend son origine au niveau de la tête tibiale
- 11) le tiroir postérieur signe l'atteinte du ligament croisé antérieur
- 12) la flexion passive du genou accomplit 60°
- 13) le ménisque interne du genou est ouvert comme un C
- 14) l'articulation du genou est une articulation à trois (3) degrés de liberté
- 15) l'amplitude de la flexion passive du genou est généralement plus élevée que celle de la flexion active
- 16) l'articulation du genou est une trochléenne permettant des mouvements dans le plan transversal
- 17) le ligament antéro-externe de l'articulation du genou est antérieur sur le tibia et interne sur le fémur

- 18) les ligaments croisés du genou sont intra articulaires et extra capsulaires
- 19) l'angle cervico-diaphysaire du genou dit coxa vara à 90°
- 20) lorsque l'angle d'inclinaison du fémur est de 90° , il est en coxa-vara

QCM

1) tous les muscles cités ci-dessous sont fléchisseurs de l'articulation du genou excepté un. lequel?

- a- le biceps fémoral
- b-1/2 membraneux
- c-1/2 tendineux
- d- le muscle gracile
- e- le quadriceps fémoral

2) l'articulation du genou est constituée par la réunion de deux (2) système articulaires. lesquels?

- a- un complexe articulaire femoro-tibial
- b- une articulation femoro-patellaire
- c- une articulation femoro-fbulaire
- d- une articulation tibio-patellaire

3) toutes les propositions concernant les ménisques sont exactes, exceptée une. laquelle?

- a- le ménisque interne est ouvert en forme de C
- b- le ménisque externe est fermé presque en forme de O
- c- le ménisque est en forme de croissant et est convexe vers la périphérie
- d- les ménisques sont articulaires avec les condyles fémoraux et les glènes tibiales homologues
- e- les ménisques sont non encroutés de cartilages sur leurs faces supérieures et inférieures

4) le ligament collatéral tibial est composé de faisceaux cités ci-dessous sauf un .
lequel?

a- le faisceau antérieur

b- le faisceau moyen

c- le faisceau postérieur

d- le faisceau superficiel <<deltoïdien >>