

1/	D	2/	E	3/	D	4/	C	5/	D
6/	BC	7/	E	8/	AB	9/	AB	10/	C

QCM 1 : D

- A) Faux : c'est une valve atrio-ventriculaire situé entre l'atrium gauche et le ventricule gauche
- B) Faux : c'est une valve atrio-ventriculaire situé entre l'atrium droit et le ventricule droit
- C) Faux : il n'y a pas de cordages rattachés aux valves sigmoïdes.
- D) Vrai : il traverse le septum atrio-ventriculaire mais il chemine dans le septum inter-ventriculaire
- E) Faux

QCM 2 : E

- A) Faux : ils ne se situent pas dans les parois de l'atrium gauche
- B) Faux : il y en 2 (la coronaire droite et la coronaire gauche)
- C) Faux : tricuspide → à Droite
- D) Faux : atrium droit et ventricule droit
- E) Vrai

QCM 3 : D

- A) Faux : atrium droit et ventricule droit
- B) Faux : atrium gauche et ventricule gauche
- C) Faux : elle s'ouvre en diastole pour remplir les ventricules
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : C

- A) Faux : sur la paroi latérale de l'atrium droit
- B) Faux : droite
- C) Vrai : entre muscle papillaire et valve
- D) Faux : les deux atriums
- E) Faux

QCM 5 : D

- A) Faux : la face sternale correspond à la face antérieure du cœur
- B) Faux : elle fait partie du ventricule gauche
- C) Faux : des veines pulmonaires
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 6 : BC

- A) Faux : 2 cuspidés
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : le bas
- E) Faux

QCM 7 : E

- A) Faux : elle ne traverse pas le centre phrénique mais la partie périphérique
- B) Faux : la portion phrénique du diaphragme (portion lombale = portion périphérique musculaire)
- C) Faux : au niveau du hiatus œsophagien !
- D) Faux : les folioles sont des éléments fibreux
- E) Vrai

QCM 8 : AB

- A) Vrai : la valve pulmonaire est en avant de la valve aortique, donc le tronc pulmonaire sera lui aussi en avant du tronc aortique
- B) Vrai
- C) Faux : 3 cuspidés
- D) Faux : la valve pulmonaire est la plus antérieure
- E) Faux

QCM 9 : AB

- A) Vrai : il y a plusieurs veines coronaires donc l'item reste vrai
- B) Vrai
- C) Faux : du ventricule droit vers le hile pulmonaire
- D) Faux : pendant la diastole du ventricule gauche lorsque les cuspidés aortiques se déploient pour laisser apparaître les ostiums des artères coronaires
- E) Faux

QCM 10 : C

- A) Faux : 60 impulsions par le nœud sinusal, donc le cœur bat physiologiquement à 60bpm
- B) Faux : il est situé au-dessus du septum atrio-ventriculaire donc pas dans le septum interventriculaire
- C) Vrai : c'est l'action du système orthosympathique
- D) Faux : Le principe du bloc atrio-ventriculaire complet c'est que la transmission entre les oreillettes et les ventricules est abolie.
Pour pallier à ça, le cœur a des mécanismes d'échappements, c'est à dire que plus bas dans le tractus on pourra retrouver des générateurs d'influx. Le prof ne vous parle que du nœud atrio-ventriculaire comme rythme d'échappement, mais le faisceau de His peut lui aussi générer des influx tout comme les ventricules eux-mêmes. Le principe est que, plus l'échappement se fera à un niveau distal du tractus, plus le rythme d'échappement sera faible. Lors d'un bloc atrio-ventriculaire complet, le nœud atrio-ventriculaire pourra prendre le relais. Si ce nœud n'est pas fonctionnel alors ce sera le faisceau de His et ainsi de suite.
Mais la définition pure d'un bloc atrio-ventriculaire complet (qu'on appelle aussi bloc de 3ème degré) c'est qu'aucun n'influx du nœud sinusal ne parvient aux ventricules.
- E) Faux