

# **DM n°3 : Maïeutique**

**Tutorat 2020-2021 : 7 QCMS**

## **Les sécrétions hormonales placentaires**



**QCM 1 : A propos des sécrétions hormonales placentaires, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'HCG est une hormone polypeptidique
- B) L'HPL est une hormone polypeptidique
- C) La leptine est une hormone stéroïdienne
- D) La progestérone est une hormone stéroïdienne
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 2 : A propos de la sécrétion placentaire d'HCG, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) La chaîne alpha de l'hormone lui est spécifique
- B) La chaîne bêta de l'hormone est commune à la LH et la FSH
- C) Cette hormone est sécrétée dès la 7<sup>e</sup> jour après la fécondation, et atteint son pic de concentration vers 12 SA
- D) Cette hormone permet la transformation du corps jaune cyclique en corps jaune gravidique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 3 : A propos de la sécrétion placentaire d'HPL, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'HPL est constituée d'une simple chaîne polypeptidique glycosylée
- B) Cette hormone est exclusive à la grossesse
- C) Il existe une corrélation entre des sécrétions normales d'HPL et un bon développement placentaire
- D) L'HPL est l'hormone polypeptidique la moins abondamment produite par le placenta
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 4 : A propos de la sécrétion placentaire de GHP, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) On connaît exactement les rôles de la GHP pendant la grossesse
- B) Elle est produite grâce au gène hGH-V, exprimé uniquement dans le placenta
- C) La GHP a vocation à remplacer la GH maternelle (produite elle par l'hypophyse) après la première partie de grossesse.
- D) La GHP est une hormone polypeptidique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 5 : A propos de la sécrétion placentaire de progestérone, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) La progestérone est nécessaire au bon déroulement de la grossesse
- B) En tout début de grossesse, elle est sécrétée par le corps jaune gravidique
- C) En 2<sup>e</sup> partie de grossesse, elle est sécrétée par le syncytiotrophoblaste du placenta
- D) En 2<sup>e</sup> partie de grossesse, elle est sécrétée par le corps jaune gravidique
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 6 : A propos de la sécrétion placentaire d'oestrogène, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) Après 8 SA, le placenta devient la principale source d'oestrogènes maternel
- B) Le rôle des oestrogènes pendant la grossesse est certain et bien décrit
- C) A terme, la glande surrénale fœtale produit 90% de l'oestrone (E1)
- D) A terme, la glande surrénale fœtale produit 40% de l'oestriol (E3)
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 7 : A propos des autres facteurs hormonaux sécrétés par le placenta, indiquez la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) Le placenta est dépourvu de nerfs
- B) Le placenta est pourvu de nombreux neuropeptides
- C) Le placenta ne sécrète pas la CRH, qui serait impliquée dans le déclenchement
- D) Le placenta ne sécrète pas de cytokines
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses