

# Modifications Physiologiques de la Grossesse

## Modifications rénales et urinaires

Tutorat 2021-2022 : 8 QCMS – Durée : 9min



**QCM 1 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) La taille des reins diminue de 1cm
- B) Le poids du rein augmente d'environ 45g
- C) Si le seuil de protéinurie est dépassé, il y a un risque majeur de prééclampsie due à un dysfonctionnement du placenta
- D) L'excrétion du sodium augmente de +60%
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 2 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) Dès 6 SA et jusqu'à terme, il existe une dilatation pyélocalicienne
- B) Le débit plasmatique rénal augmente dès le début de la grossesse
- C) À l'approche du terme, le débit plasmatique diminue mais reste à +25%
- D) Cette diminution de débit plasmatique rénal est la conséquence de la compression de la veine cave, ce qui diminue le débit cardiaque
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 3 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) La dilatation pyélocalicienne est la conséquence de l'hypertonie des fibres lisses due aux œstrogènes
- B) La dilatation pyélocalicienne existe à partir de 12 SA
- C) Il existe donc une augmentation de la clairance de la créatinine, urée, iode, calcium, acide urique, ...
- D) En fin de grossesse, la filtration de grossesse passe à +50-70%
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 4 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) L'augmentation de la filtration glomérulaire provoque une diminution de la clairance de la créatinine dont les taux sanguins augmentent pendant la grossesse
- B) L'atonie des fibres lisses due à la progestérone entraîne une dilatation pyélocalicienne
- C) Il existe une augmentation de l'excrétion de certains acides aminés et protéines
- D) La protéinurie physiologique doit être supérieure à 0,3g/24h
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 5 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) Il existe une augmentation de l'excrétion de glucose, de vitamine B12, d'acide folique, d'acide ascorbique
- B) Il existe une diminution de l'excrétion du sodium et de l'eau
- C) La dilatation pyélocalicienne revient à la normale entre 7 jours et 2 mois après l'accouchement
- D) La stase urinaire droite est la conséquence de : la dextro-rotation de l'utérus et la dilatation de la veine ovarienne droite
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 6 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) Dès 10 SA, il existe une dilatation pyélo-urétérale plus prononcée à droite
- B) Mais non, c'est à partir de 12 SA
- C) Le bilan hydrosodé est négatif car il y a une forte réabsorption
- D) La capacité d'excrétion d'eau diminue en fin de grossesse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 7 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

- A) Il existe une diminution du seuil de réabsorption des bicarbonates

B) Mais non ! C'est une augmentation du seuil de réabsorption des bicarbonates à cause de la tendance à l'alcose respiratoire

C) En fin de grossesse, la vessie et le trigone sont élevés par l'utérus

D) Les modifications anatomiques favorisent la stase urinaire et les reflux vésico-urétéraux

E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**QCM 8 : À propos des modifications rénales et urinaires pendant la grossesse, indiquez-la ou les proposition(s) exacte(s) :**

A) Les femmes enceintes doivent faire une bandelette urinaire chaque mois afin de détecter des infections urinaires

B) Les infections urinaires sont susceptibles d'entraîner des menaces d'accouchement prématuré

C) La rétention d'eau provoque souvent des œdèmes des membres inférieurs

D) Il existe une augmentation du seuil de réabsorption du glucose

E) Les propositions A, B, C et D sont fausses