

Correction Hormonologie Janvier 2012

1 - BD

- A - Compétitif
- C - Fréquentes
- E - Plus élevé le matin à 8h

2 - BE

- A - Sandwich
- C - Dosage compétitif plus délicat
- D - Faux !!

3 - ABD

- C - Heureusement que non...
- E - Dosage des Oestrogènes et des progestatifs varie sur une même plaquette (biphasique)

4 - ACDE

5 - ACD

B et E - Lévonorgestrel disponible sans prescription, Ulipristal à prescription obligatoire.

6 - DE

- A - Stimule la néoglycogénèse
- B - Hypoglycémie
- C - Dégradée par le pH acide donc inefficace en per-os

7 - BC

- A - Difficilement
- D - Pas si hypothyroïdie, utile pour diagnostic Nodule Toxique++

8 - ADE

- B - Par émission gamma
- C - Il faut un taux de TSH > 30 UI/L avant de commencer le traitement

9 - CD

- A - Indifférenciées

10 - BE

C et D - Sd myxoedémateux et constipation = Hypothyroïdie (attention à ne pas confondre Sd myxoedémateux (signe d'hypothyroïdie) avec myxoedème pré tibial qui est un signe de Basedow, hyperthyroïdie)
Hyperthyroïdie = Diarrhée motrice

11 - E

A - Signe de cholestase
B - Hypocholestérolémie

12 - AD

13 - ACE

B - Erythrose du visage
D - Hypertension

14 - BD

A - Inverse
C - Hormone post-hypophysaire
E - Hormone Hypophysaire

15 - CDE

A - Diminue la diurèse des 24h

16 - AB

C - Sous forme liée
D - D'une augmentation de cortisol et d'aldostérone
E - De toutes les hormones surrénaliennes

17 - ACE

B - Hyperglycémie
D - Diminue les défenses immunitaires

18 - ACE

B - Fuite de K⁺ et rétention de Na⁺

19 - BC

D et E - Hormones liposolubles

20 - ABCDE

21 - D

- A - Signes d'insulinopénie
- B - Glucose = transport passif au niveau du cerveau
- C - Sécrétion par exocytose
- E - Glucagon inhibe la production d'insuline

22 - ABCE

- B - La relocalisation de Glut4 à la membrane (via le taux de Ca^{2+} Intracellulaire), et donc son activation (?)
- D - Voie des phosphatases kinases

23 - AE

- B - Augmente l'HbA1c
- C - Défaut de fonctionnement
- D - Augmente la production des corps cétoniques

24 - ABCD

- E - Peptide adipocytaire

25 - BC

26 - AE

Bloc en 21 hydroxylase entraîne une augmentation d'androgènes et une diminution du cortisol et de l'aldostérone

27 - ABCD

- E - Rôle de la 11-Béta Hydroxylase

28 - BD

- A - Crêtes neurales
- C - Issues de la Iodation de la thyroglobuline
- E - Au pôle basal

29 - ACE

- B - Stimulent sécrétions de GH (somatotrope)
- D - Pas la Dopamine

30 - ABCDE

31 - BD

- A - Par l'hypothalamus
- C - Partout !
- E - Et des amines biogènes

32 - BCDE

A - Des 3ième et 4ième poches endobranchiales

33 - ABCE (pas sur)

34 - AD

Echo et TSH en première intention, si hypoéchogène et TSH basse (nodule toxique++) => Scintigraphie

35 - E

A - Nocturne et Diurne

B - Hyponatrémie

C - Hypotonique

D - cf. E

36 - DE

D - Hypercortisolémie+

37 - AD

38 - AB

39 - BC

D - Augmentée car T3/T4 diminuées

E - Faux !

40 - ABCE

41 - CDE

A - Récepteur nucléaire !

B - Potentialisent la lipolyse

42 - BCD

A - de la thyroïde

E - Faux, quelques minutes

43 - BDE

A - D'hypercalcémie

C - Agit indirectement via la Vitamine D

44 - ADE

B - Semi quantitatif
C - Double toute les 48h

45 - AD

B - Il est bien supérieur
C - Doit être inférieure (si HTA, risque de pré-éclampsie)
E - A partir de 20-22 SA

46 - BCE

A - Glairre abondante et épaisse
D - Apparition des tubercules de Montgomery

47 - ABD

C et E - L'utérus serait trop petit

48 - CD

A - PROSCRITE !!
B - Ils sont autorisés
E - Heureusement que non...

49 - ACE

B - Imperméable
D - Signe de noble = "Le doigt qui suit le cul de sac latéral au lieu de s'enfoncer librement, butte contre le pourtour évasé de l'utérus"

50 - A

51 - CD (E?)

52 - ADE

B - Nulliparité
C - Au contraire, Ménopause tardive

53 - C (D?) (pas sur)

A - Faux car la femme a déjà eu une grossesse
B - Faux, infertilité à partir de 1an d'essai sans résultat
E - IRM devant pathologie bénigne ou maligne, pas devant infertilité

54 - ACD

A - Au contraire hypersécrétions surrénaliennes entraînent HTA
E - Hypothyroïdie entraîne HTA

55 - AD

56 - DE

A, B et C - Signes d'Hypoglycémie, pas forcément de neuroglucopénie

57 - E

58 - ABE

C - Hypoéchogène

59 - ABCD

60 - B

61 - C