

A10 生殖  
1993J055

女性生殖器の構成と機能について正しいのはどれか。

1. 受精卵は子宮粘膜に着床してから卵割を始める。
2. 月経周期とは卵巣周期のことである。
3. 成熟した卵胞は一定の周期をもって左右の卵巣から同時に放出される。
4. 女性の内生殖器には卵巣、卵管、子宮および膣がある。

A10 生殖  
1996J055

女性の性周期について誤っているのはどれか。

1. 卵巣の黄体期は子宮の分泌期に対応する。
2. 排卵は黄体形成ホルモンの急激な増加に伴って起こる。
3. 黄体期では血中プロゲステロンが増加する。
4. 血中エストロゲンの増加により子宮内膜が脱落する。

A10 生殖  
1997J055

誤っているのはどれか。

1. 精液は精細管でつくられる。
2. セルトリ細胞は精細胞に栄養を与える。
3. 間質細胞はテストステロンをつくる。
4. 精子は遺伝情報を担っている。

A10 生殖  
1998J055

性周期について誤っているのはどれか。

1. 排卵の直前にプロゲステロン血中濃度が最高になる。
2. 卵巣周期の黄体期は月経周期の分泌期に対応する。
3. 卵胞期では卵胞刺激ホルモンの血中濃度が高い。
4. 基礎体温は卵胞期よりも黄体期の方が高い。

A10 生殖  
1999J055

妊娠について誤っているのはどれか。

1. 正常の受精は卵管膨大部で行われる。
2. 受精卵は約7日後に着床する。
3. 胎盤は母児双方の細胞で構成されている。
4. 絨毛性ゴナドトロピン分泌は妊娠後期に増大する。

A10 生殖  
2000J055

誤っているのはどれか。

1. 受精卵は着床してから細胞分裂を始める。
2. 胎盤の内腔は母体の血液で満たされている。
3. 乳頭吸引刺激によってプロラクチン分泌が増す。
4. 陣痛はオキシトシン分泌増加によって起こる。

A10 生殖  
2002J054

性染色体異常で誤っている組合せはどれか。

1. X O                   ターナー症候群
2. X X X               超女性
3. X X / X Y         仮性半陰陽
4. X X Y               クラインフェルター症候群

A10 生殖  
2003J055

誤っている組合せはどれか。

1. 原始生殖腺髄質       精巣
2. 原始生殖腺皮質       卵巣
3. ウォルフ管           卵管
4. ミュラー管           子宮

A10 生殖  
2006AM85

妊娠初期に胎盤から多量に分泌されるのはどれか。

1. エストジオール
2. プレグナンジオール
3. ヒト絨毛性ゴナドトロピン (hCG)
4. ヒト絨毛性乳腺刺激ホルモン (hCS)

A10 生殖  
2007AM84

精子形成と関係ないのはどれか。

1. プロラクチン
2. 果糖
3. アンドロゲン
4. 卵胞刺激ホルモン

A10 生殖  
1995J055

生殖機能について誤っているのはどれか。

1. ライディッヒ (Leydig) 細胞は精子形成に関与する。
2. セルトリ細胞は精細胞に栄養を与える。
3. 射精は上位の脳からの影響を受ける。
4. 陰茎の動脈拡張は副交感神経により起こる。

A10 生殖  
1997J054

乳汁分泌に関与するのはどれか。

1. サイロキシン
2. アンドロゲン
3. プロラクチン
4. プロゲステロン

A10 生殖  
1998J039

排卵期に増加するホルモンはどれか。

1. プロゲステロン
2. テストステロン
3. エストロゲン
4. オキシトシン

A10 生殖  
1999J047

誤っているのはどれか。

1. 精巣は生殖腺原基の髄質から生じる。
2. 女性への性分化にはX染色体が必要である。
3. 性分化は脳においても起こる。
4. 女性内生殖器はミュラー管から生じる。

A10 生殖  
2000J054

誤っているのはどれか。

1. 卵巣周期と月経周期は長さが等しい。
2. 性周期はゴナドトロピン分泌のリズムによって起こる。
3. 黄体の寿命は約14日である。
4. 卵巣周期は左右それぞれ約28日である。

A10 生殖  
2001J055

誤っている組合せはどれか。

1. ウォルフ管           精囊
2. 抗ミュラー管ホルモン   精管
3. アンドロゲン         精子
4. アセチルコリン       勃起

A10 生殖  
2002J055

子宮内膜分泌期に血中濃度が最大となるのはどれか。

1. 黄体形成ホルモン
2. 卵胞刺激ホルモン
3. 卵胞ホルモン
4. 黄体ホルモン

A10 生殖  
2005AM62

血中エストロゲン濃度が最も高くなる時期はどれか。

1. 卵胞期前期
2. 卵胞期後期
3. 黄体期前期
4. 黄体期後期

A10 生殖  
2007AM83

女性への性分化について誤っている組み合わせはどれか。

1. 生殖隆起           卵巣
2. ウォルフ管         子宮
3. 生殖結節           陰核
4. 尿道ヒダ           小陰唇

A10 生殖  
2007AM85

血中エストロジオール値が最も高くなる時期はどれか。

1. 卵胞期
2. 排卵前期
3. 排卵期
4. 黄体期