|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NUME SI PRENUME | SEMNATURA | DATA |
|  |  |  |

**Intrebari Examen Admitere   
Universitatea de Medicină şi Farmacie Victor Babeş   
Timişoara  
  
BIOLOGIE GLANDELE ENDOCRINE**

Test generat la data: 2021-04-08 17:28:18.678005

1. 3.5 Care dintre relaţiile următoare de tipul hormon trop — activitate biologică sunt adevărate:

a) A. TSH (hormonul tireotrop) stimulează secreția hormonilor tiroidieni

b) B. LTH (hormonul luteotrop) la bărbați, stimulează sinteza de hormoni androgeni

c) C. LH (hormonul luteinizant) stimulează naşterea, prin apariţia contracțiilor uterului gravid și alăptarea

d) D. ACTH (corticotropina) stimulează activitatea secretoare a glandelor suprarenale

e) E. FSH (hormonul foliculinostimulant) la femei stimulează maturizarea foliculilor ovarieni si secretia hormonilor estrogeni

2. 3.6 Dintre hormonii gonadotropi hipofizari fac parte

a) A. Hormonul foliculinostimulant

b) B. Ocitocina

c) C. Hormonul luteinizant

d) D. MSH (hormonul melanocitostimulant)

e) E. ADH (hormonul antidiuretic)

3. 3.8. MSH (hormonul melanocitostimulant) reprezintă:

a) A. Un hormon trop eliberat de adenohipofiză

b) B. Un hormon trop eliberat de neurohipofiză

c) C. Este hormonul stimulator sintezei de melanină în piele

d) D. Reprezintă un hormon secretat de lobul intermediar al hipofizei

e) E. Are un rol secundar vasoconstrictor

4. 3.9 Care dintre afirmaţiile următoare legate de vasopresina sunt corecte?

a) A. Este un hormon abreviat ACTH

b) B. Este un hormon abreviat ADH

c) C. Reprezintă un hormon trop cu acțiune antidiuretică

d) D. În doze mari, vasopresina poate determina hipertensiune arterial si vasocontractie

e) E. Este eliberat de adrenohipofiză

5. 3.11 Care dintre urmatoarele afirmatii cu referire la tiroida sunt adevarate?

a) A. Este a doua glandă endocrină ca mărime. după glandele suprarenale

b) B. Este poziționată în partea anterioară a gâtului, in dreptul cartilajului laringian

c) C. Este o glandă foarte slab vascularizată, de unde şi frecvente probleme legate de prezenţa suficientă în sânge a hormonilor săi

d) D. Histologic. prezintă parenchim glandular. cu celule mioepiteliale grupate în focul

e) E. Reglajul tiroidei ține exclusiv de sistemul nervos vegetativ

6. 3.13 Care dintre următoarele efecte biologice sunt caracteristice pentru hormonii tiroidieni?

a) A. Stimularea absorbției de apă la nivel renal și astfel menţinerea volumul normal al lichidelor extracelulare din organism

b) B. Efect calorigen

c) C. Efect lipolituic

d) D. Efect hiperglicemiant

e) E. Efect de creştere a calcemiei (Ca2+ în sânge) şi de demineralizare osoasă

7. 3.15 Hiperfuncția tiroidiană determină apariţia unei boli. Aceasta este:

a) A. Nanismul tiroidian

b) B. Acromegalia

c) C. Guşa endemică

d) D. Boala Basedow — Graves

e) E. Boala Cushing

8. 3.19 Care dintre afirmaţiile următoare sunt corecte în legătură cu glandele paratiroide?

a) A. Sunt patru glande mici situate anterior tiroidei

b) B. Masa lor totală este de doar 80 mg

c) C. Glanda are rol în menţinerea echilibrului fosfo-calcic

d) D. Glanda are rol în menţinerea echilibrului Na — K

e) E. Extirparea paratiroidelor duce la tetanie

9. 3.22 Care dintre hormonii următori sunt secretați de cortico-suprarenale?

a) A. Aldosteromul

b) B. Adrenalina

c) C. Noradrenalina

d) D. Cortizolul

e) E. Sexosteroizii

10. 3.26 Care dintre urmatoarele afirmatii sunt corecte legate de secretia medulosuprarenalei

a) A. Hormonii secretati au o actiune identica cu cea a sistemului nervos vegetativ simpatic

b) B. Intre hormonii secretati se afla adrenalina

c) C. Intre hormonii secretati se afla serotonina

d) D. Intre hormonii secretati se afla noradrenalina

e) E. Intre hormonii secretati se afla melatonina

Test generat la data: 2021-04-08 17:28:18.678005

**Intrebari Examen Admitere   
Universitatea de Medicină şi Farmacie Victor Babeş   
Timişoara  
  
BIOLOGIE GLANDELE ENDOCRINE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Numar Intrebare Test | Numar Intrebare Documentatie | Raspuns Corect | Raspuns Examen |
| 1 | 5 | a, d, e, |  |
| 2 | 6 | a, c, |  |
| 3 | 8 | c, d, |  |
| 4 | 9 | b, c, d, |  |
| 5 | 11 | b, d, |  |
| 6 | 13 | b, c, d, |  |
| 7 | 15 | d, |  |
| 8 | 19 | b, c, e, |  |
| 9 | 22 | a, d, e, |  |
| 10 | 26 | a, b, d, |  |

Test generat la data: 2021-04-08 17:28:18.678005