



## Hormony człowieka

Poziom trudności: Średni

1. Narząd wyspecjalizowany w wewnętrznym wydzielaniu hormonów to:

- A - gruczoł dokrewny
  - B - gruczoł mieszany
  - C - gruczoł tkankowy
- 

2. Szyszynka wydziela:

- A - somatotropinę
  - B - LH
  - C - melatoninę
  - D - melaninę
- 

3. Hormony podwzgórzowe pobudzające przysadkę mózgową do uwalniania hormonów to:

- A - statyny
  - B - prostaglandyny
  - C - liberyny
  - D - hormony tropowe
- 

4. Zwiększenie resorpcji w kanalikach nerkowych powoduje:

- A - oksytocyna
  - B - wazopresyna
  - C - tymozyna
  - D - estradiol
- 

5. Hormonem tłuszczowym nie jest:

- A - testosteron
  - B - parathormon
  - C - progesteron
  - D - estradiol
-



6. Antagonistycznym hormonem do kalcytoniny jest:

- A - parathormon
  - B - tyroksyna
  - C - kortyzol
  - D - oksytocyna
- 

7. Jaki hormon odpowiada za obniżenie poziomu cukru we krwi?

- A - glukagon
  - B - melatonina
  - C - insulina
  - D - FSH
- 

8. Wydzielanie estrogenów stymuluje:

- A - hormon luteinizujący
  - B - progesteron
  - C - hormon folikulotropowy
  - D - estradiol
- 

9. Gonadotropina kosmówkowa wydzielana jest przez:

- A - zarodek
  - B - podwzgórze
  - C - macicę
  - D - jajniki
- 

10. Hormon ciała żółtego to inaczej:

- A - progesteron
  - B - estradiol
  - C - parathormon
  - D - somatotropina
- 

11. Somatotropina jest określana mianem:

- A - hormonu wzrostu
  - B - hormonu folikulotropowego
  - C - hormonu luteinizującego
  - D - hormonu ciała żółtego
-

12. Tymozyna wydzielana jest przez:

- A - grasicę
  - B - nadnercza
  - C - jajniki
  - D - tarczycę
- 

13. Chorobę Cushinga powoduje:

- A - niedoczynność kory nadnerczy
  - B - niedoczynność rdzenia nadnerczy
  - C - nadczynność kory nadnerczy
  - D - nadczynność rdzenia nadnerczy
- 

14. Jod zawierają hormony:

- A - tarczycy
  - B - trzustki
  - C - przysadki mózgowej
  - D - szyszynki
- 

15. Tylko pochodne aminokwasów wymieniono w punkcie:

- A - ekdyzon, sekretyna, noradrenalina
  - B - trójiodotyronina, noradrenalina, melatonina
  - C - tyroksyna, melatonina, kortyzol
  - D - noradrenalina, trójiodotyronina, kortyzol
- 

16. Choroba związana z niedoczynnością jakiegoś gruczołu to:

- A - gigantyzm
  - B - choroba Basedowa
  - C - choroba Cushinga
  - D - choroba Addisona
- 

17. Hormony działające pirogennie to:

- A - androgeny
  - B - estrogeny
-

- C - prostaglandyny
  - D - hormony tropowe
- 

18. Który z wymienionych hormonów nie jest hormonem tkankowym?

- A - gastryna
  - B - somatotropina
  - C - cholecystokinina
  - D - sekretyna
- 

19. Kalcytonina odpowiada za gospodarkę:

- A - magnezem
  - B - potasem
  - C - wapniem
  - D - sodem
- 

20. Która z wymienionych substancji NIE jest hormonem?

- A - ekdyzon
  - B - żółć
  - C - LH
  - D - estradiol
-



## Hormony człowieka

Poziom trudności: Średni

### Karta odpowiedzi

1. A
2. C
3. C
4. B
5. B
6. A
7. C
8. C
9. A
10. A
11. A
12. A
13. C
14. A
15. B
16. D
17. C
18. B
19. C
20. B