*Составитель: Алимбаева А.К.*

**Тест ДЛя 8 класса**

**по ТемЕ « Железы внутренней секреции»**

*Вопросы с одним правильным ответом*

1. Железы внутренней секреции образуют систему:

А) Эндокринную.

В) Сенсорную.

С) Пищеварительную.

D) Лимфатическую.

Е) Иммунную.

2. Железа внешней секреции:

A) Эпифиз.

B) Щитовидная.

C) Гипофиз.

D) Слюнная.

E) Надпочечники.

3. Железы внешней секреции, образующие и выделяющие пот:

А) Слюнные.  
В) Слезные.  
С) Потовые.  
D) Молочные.

Е) Надпочечники.

4. Железа внутренней секреции:

A) Слюнная.

B) Гипофиз.

C) Потовая.

D) Слезная.

E) Молочная.

5. Смешанные железы:

A) Половые.

B) Слюнные.

C) Надпочечники.

D) Слезные.

E) Потовые.

6. Внешнесекреторная функция женских половых желез образование:

А) Сперматозоидов.

В) Эстрогенов.

С) Яйцеклеток.

D) Андрогенов.

Е) Женских и мужских гормонов.

7. При недостатке гормона роста у взрослого человека возникает заболевание:

A) Кретинизм.

B) Базедова болезнь.

C) Акромегалия.

D) Сахарный диабет.

E) Гигантизм.

8. Местонахождение гипофиза:

А) Область щитовидного хряща.

В) Задняя поверхность щитовидной железы.

С) Верхняя часть почек.

D) Под желудком.

Е) Основание головного мозга.

9. Заболевание гипофизарная карликовость возникает при недостатке гормона:

А) Тироксина.

В) Паратгормона.  
С) Тимозина.  
D) Роста.

Е) Адреналина.

10. Гормон щитовидной железы:

A) Вазопрессин.

B) Тироксин.

C) Окситоцин.

D) Паратгормон.

E) Адреналин.

11. При недостатке тироксина в раннем возрасте возникает заболевание:

A) Микседема.

B) Болезнь Аддисона.

C) Базедова болезнь.

D) Сахарный диабет.

E) Кретинизм.

12. При недостатке в пище йода человек заболевает:

А) Микседемой.

В) Акромегалией.

С) Базедовой болезнью.

D) Эндемическим зобом.

Е) Сахарным диабетом.

13. Основной признак заболевания сахарный диабет:

A) Выпученные глаза.

B) Жажда.

C) Нарушение роста.

D) Нарушение полового развития.

E) Мышечные судороги.

14. Действует противоположно инсулину:

А) Глюкагон.  
В) Тимозин.  
С) Адреналин.  
D) Норадреналин.

Е) Тироксин.

15. Вырабатывает гормон тимозин:

А) Надпочечники.

В) Щитовидная железа.

С) Паращитовидная железа.

D) Поджелудочная железа.

Е) Вилочковая железа.

16. В состав гормонов щитовидной железы входит:

A) Йод.

B) Фтор.

C) Бром.

D) Хлор.

E) Железо.

17. Снижает уровень содержания глюкозы в крови:

А) Инсулин.

В) Глюкагон.

С) Тимозин.

D) Адреналин.

Е) Тироксин.

18. Надпочечники расположены:

A) Под почками.

B) Под желудком.

C) В области гортани.

D) На основании черепа.

E) Над почками.

19.Железа, выделяющая биологически активные вещества в кровь:

A) Слюнная.

B) Слезная.

C) Потовая.

D) Молочная.

E) Щитовидная.

20. Вырабатывают гормон андроген:

А) Женские половые железы.

В) Надпочечники.  
С) Мужские половые железы.  
D) Паращитовидные железы.

Е) Щитовидная железа.

Правильные ответы

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