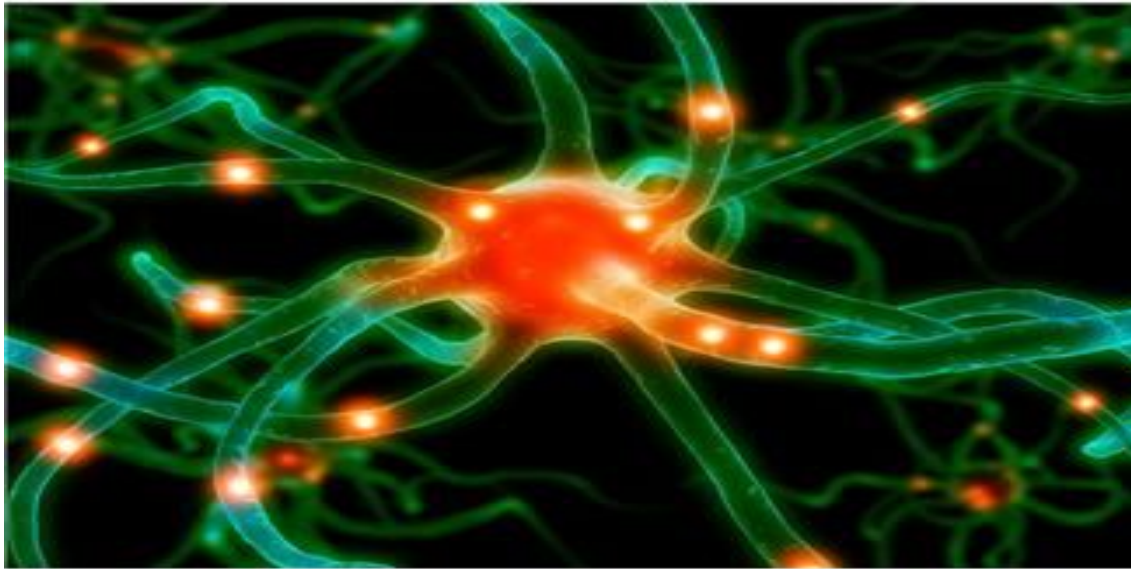


КЛЕТКА



16 ноября 2011 г.

Тестирование

1. Какое строение имеют рибосомы?

А) одномембранное;

Б) двумембранное;

В) немембранное.

2. Что входит в состав рибосом?

А) белки;

Б) липиды;

В) ДНК;

Г) РНК.

3. В каких органоидах клетки находятся рибосомы?

А) цитоплазма;

Б) гладкая ЭПС;

В) шероховатая ЭПС;

Г) митохондрии;

Д) пластиды;

4. Какую функцию выполняют рибосомы?

А) фотосинтез;

Б) синтез белков;

В) синтез АТФ;

Г) синтез жиров;

Д) транспортная функция.

5. Какое строение имеют митохондрии?

А) одномембранное;

Б) двумембранное;

В) немембранное.

6. Как называются внутренние структуры митохондрий?

А) грани;

Б) кристы;

В) матрикс.

7. Почему митохондрии называют энергетическими станциями клеток?

А) осуществляют синтез белка;

Б) осуществляют синтез АТФ;

В) осуществляют синтез углеводов;

8. Какие органоиды
характерны только для
растительных клеток?

А) ЭПС;

Б) рибосомы;

В) митохондрии;

Г) пластиды.

9. Найдите соответствие:

1) Имеют зеленый цвет.

2) Имеют оранжево-красный цвет.

3) Бесцветные.

4) Содержат пигмент хлорофилл.

5) Функция фотосинтеза.

6) Окраска лепестков, плодов и осенних листьев.

а) Лейкопласты.

б) Хлоропласты.

в) Хромопласты.

10. Для каких клеток характерно ядро?

А) прокариоты;

Б) эукариоты.

11. С появлением какой структуры ядро обособилось от цитоплазмы?

А) хромосомы;

Б) ядрышко;

В) ядерный сок;

Г) ядерная оболочка.

12. Что представляет собой ядерная оболочка?

А) сплошная;

Б) пористая;

В) одномембранная;

Г) двумембранная.

13. Какая ядерная структура несет наследственные свойства организма?

А) ядерная оболочка;

Б) ядерный сок;

В) хромосомы;

Г) ядрышко.

14. В какой части ядра находится молекула ДНК?

А) ядерный сок;

Б) хромосомы;

В) ядерная оболочка.

15. Различаются ли по химическому составу хромосомы и хроматин?

А) да;

Б) нет.

• Дома – параграф 18,

Сообщения –

1. «Бактерии как примитивные формы жизни»;
2. « Особенности строения и функционирования клеток грибов как представителей особого царства живой природы»;
3. «Вирусы – стихийное зло эволюции»;
4. «История открытия и изучения вирусов».