

## Задание для 14-б группы, 1 бригады

### «Анатомия и физиология человека»

С 24.03 - 26.03.2021 г.

На платформе «MOODLE» (<https://moodle.mart.ru>)

Актуализировать знания по разделу «Нервная регуляция процессов жизнедеятельности».

1. Повторить материал занятия № 39.
2. Просмотреть видеоматериалы: «Нейрон», «Нервная система. Основы», «Рефлекс».
3. Ответить на фотоопрос для практического занятия по Лекции № 39
4. Пройти Тест "Общий план строения нервной системы"
5. Повторить материал лекций № 40-44.

#### 6. Решить тесты:

"Продолговатый и задний мозг"

"Средний, промежуточный и конечный мозг"

"Спинной мозг"

"Проводящие пути спинного и головного мозга"

"Черепно-мозговые нервы".

#### 7. Сделать доклад ПИСЬМЕННО В ТЕТРАДИ по одной теме на выбор (Всем взять разные темы):

1. «Блуждающий нерв. Зоны иннервации. Функции в организме»;
2. «Кора больших полушарий. Строение, функции»;
3. «Тройничный нерв. Зоны иннервации. Функции в организме»;
4. «Отделы головного мозга и их функциональное значение»;
5. «Лимбическая система головного мозга»;
6. «Рецепторы. Интеро и экстерорецепторы»;
7. «Ликвор. Его роль, функции, система циркуляции»;
8. «Ноцицепторы и их роль в организме»;
9. «Конский хвост» спинного мозга»;
10. «Связь нервной и эндокринной систем в организме. Общее, отличительные черты, функциональное значение»;
11. «Морфология нейрона. Межклеточные взаимодействия в нервной системе. Межнейронные контакты»;
12. «Гематоэнцефалический барьер мозга - гистология, проницаемость, функции. Состояния, связанные с нарушением ГЭБ».
13. «Кровоснабжение головного мозга и венозный отток от него. Регуляция кровотока в головном мозге».