**Практическая работа №28**

**Тема: «Головной мозг. Строение, функции. Оболочки и желудочки головного мозга»**

**План.**

1. Составить ГЛС отделов головного мозга. (устный ответ)

2. Составить таблицу по отделам головного мозга и их функции.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Отдел** | **Части** | **Функции** |
| 1. Продолговатый мозг | 1) белое вещество | 1) проводниковая за счет восходящих, нисходящих и ассоциативных путей |
| 2) серое вещество | 2) рефлекторная функция – содержит центры:а) дыханияб) слюноотделенияв) защитных рефлексовг) сердечно-сосудистыед) поддержания мышечного тонуса |
| 2. Задний мозг | 1) мост | ОПИСАТЬ ФУНКЦИИ СЕРОГО И БЕЛОГО ВЕЩЕСТВА |
| 2) мозжечок | ОПИСАТЬ ФУНКЦИИ СЕРОГО И БЕЛОГО ВЕЩЕСТВА  |
| **Заполнить таблицу по всем пяти отделам головного мозга, используя лекционный материал и учебник.** |

3. Описать желудочки головного мозга.

4. Описать оболочки головного мозга (из учебника).

5. Описать ретикулярную формацию и базальные ядра больших полушарий (из учебника)