Задание по дисциплине «Анатомия и физиология» на 02.05.2025 г.

**Задание 1. Дописать лекцию**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ЗРИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗАТОР** | | |
| **периферический отдел** | **проводниковый отдел** | **центральный отдел** |
| представлен рецепторами, воспринимающими зрительные раздражения, расположены на внутренней оболочке глазного яблока – сетчатке:  1) **колбочки** – рецепторы цветного зрения, содержат пигмент йодопсин;  2) **палочки** – рецепторы черно-белого и дневного зрения; содержат пимент родопсин | образован:  1) **волокнами** зрительного нерва (II пара).  2) **подкорковые центры**  а) **верхние холмики** четверохолмия (средний мозг)  б) **латеральные коленчатые тела** (метаталамус промежуточного мозга)  в) **таламус** (зрительный бугор промежуточного мозга) | Представлена затылочной долей коры больших полушарий конечного мозга, шпорной бороздой |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ОБОНЯТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗАТОР** | | |
| **периферический отдел** | **проводниковый отдел** | **центральный отдел** |
| Клетки, расположенные в верхнем носовом ходе:  1) Обонятельные булавы –рецепторные клетки, воспринимающие ресничками концентрацию вещества, растворенного в слизистом содержимом носовой полости  2) опорные клетки  3) базальные клетки | 1. обонятельный нерв (I пара)  2. подкорковые центры:  1) обонятельная луковица,  2) обонятельный тракт,  3) обонятельный треугольник  4) переднее продырявленное вещество среднего мозга | крючок и парагиппокампальная извилина островковой доли конечного мозга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ВКУСОВОЙ АНАЛИЗАТОР** | | |
| **периферический отдел** | **проводниковый отдел** | **центральный отдел** |
| 1.Рецепторы - **вкусовые почки** - в эпителии слизистой оболочки языка в сосочках  а) желобоватых  б) листовидных  в) грибовидных  2. **Вкусовая почка** состоит из 10-15 хеморецепторных клеток и опорных клеток.  В верхушке почки образуется вкусовая пора, которая открывается во вкусовую ямку. | **1. Волокна ЧМН:**  а) лицевой - от передних 2/3 языка,  б) языкоглоточный - от задней 1/3 языка, нёба, зева  в) блуждающий - от надгортанника.  **2.** **Подкорковые центры**  1) продолговатый мозг.  2) таламус | вкусовая корковая зона больших полушарий парагиппокампальная извилина островковой доли, крючок и гиппокамп. |

**Задание 2**

**Составить 10 тестовых заданий в документе WORD по следующим требованиям:**

**Подписать:**

**Тестовые задания по дисциплине «Анатомия и физиология человека» на тему: «Понятие об анализаторе. Строение анализатора зрения, обоняния, вкуса, кожной чувствительности. Строение глаза» студента группы 11Ф 1 бригада Фамилия, инициалы, 02.05.2025 г.**

**Далее представить тестовые задания на соответствие по теме, используя материал практики, по примеру (можно использовать для работы):**

**1. Определить соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вопросы** | **Варианты ответов** |
| 1. Оболочки глазного яблока | 1) сетчатка |
| 2. Внутреннее ядро глаза | 2) роговица |
| 3) хрусталик |
| 4) стекловидное тело |
| 5) водянистая влага |
|  | 6) сосудистая |

**Ответы:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | 1), 2), 6) |
| 2. | 3), 4), 5) |

**Файл оформляется шрифтом Times New Roman, 12 кегль, поля со всех сторон по 1 см, отступы 0, междустрочный интервал 1. Нарушения правил оформления – снижение оценки на балл.**

**Готовое задание назвать своей фамилией по примеру: Иванов\_Анализаторы.docx**

**Прислать на электронную почту** [**elena-prihodko@inbox.ru**](mailto:elena-prihodko@inbox.ru)**, либо в Телеграмм 02.05.2025 г. до 17. 00.**