Гусев Дмитрий Викторович Макроскопическая анатомия и топография заднего мозга человека в промежуточном плодном периоде онтогенеза

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Гусев Дмитрий Викторович

ВВЕДЕНИЕ

Глава I. СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О МАКРОСКОПИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ И ТОПОГРАФИИ ЗАДНЕГО МОЗГА ЧЕЛОВЕКА (Обзор литературы)

1.1.Исторические аспекты изучения анатомии и топографии заднего мозга человека

1.2. Данные литературы по анатомии и топографии заднего мозга человека в пре- и постнатальном онтогенезе

1.3. Общая оценка данных литературы

ГЛАВА II. МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЯ

2.1. Общая характеристика объекта исследования

2.2. Методы собственного исследования

2.2.1. Метод фиксации материала

2.2.2. Метод макромикроскопического препарирования

2.2.3. Метод распилов по Н.И. Пирогову

2.2.4. Гистотопографический метод

2.2.5. Морфометрия

2.2.6. Метод вариационно-статистической обработки данных

2.3. Документирование полученных данных

ГЛАВА III. КОЛИЧЕСТВЕННАЯ МАКРОСКОПИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ ОТДЕЛОВ ЗАДНЕГО МОЗГА

В ПРОМЕЖУТОЧНОМ ПЛОДНОМ ПЕРИОДЕ ОНТОГЕНЕЗА...^

3.1 Макроскопическая анатомия продолговатого мозга у плодов в 16-22 недели развития

3.2. Количественная анатомия моста мозга в промежуточном плодном периоде онтогенеза

3.3. Описательная и количественная анатомия мозжечка в 16-22 недели развития

3.4. Индивидуальные особенности анатомии продолговатого мозга, моста и мозжечка в 16-22 недели развития

3.5. Резюме

Глава IV. КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ТОПОГРАФИЯ ОТДЕЛОВ ЗАДНЕГО МОЗГА У ПЛОДА НА РАЗНОУРОВНЕВЫХ

СРЕЗАХ

4.1. Особенности топографии отделов заднего мозга в промежуточном плодном периоде онтогенеза на горизонтальных срезах

4.2. Количественная фетальная топография отделов заднего мозга

на фронтальных и сагиттальных срезах

4.3. Резюме

ГЛАВА V. ФЕТАЛЬНАЯ АНАТОМИЯ РОМБОВИДНОЙ ЯМКИ И ЧЕРЕПНЫХ НЕРВОВ, СООТВЕТСТВУЮЩИХ ЗАДНЕМУ

МОЗГУ

5.1. Количественная анатомия ромбовидной ямки и ее структур у плодов 16-22 недель развития

5.2.Морфометрические характеристики черепных нервов, соответствующих заднему мозгу, в промежуточном плодном периоде онтогенеза

5.3. Резюме

ГЛАВА VI. АНАТОМИЯ ЗАДНЕГО МОЗГА ЧЕЛОВЕКА

В ПРОМЕЖУТОЧНОМ ПЛОДНОМ ПЕРИОДЕ ОНТОГЕНЕЗА (ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ)

ВЫВОДЫ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ СОКРАЩЕНИЙ