

в словосочетаниях, находить правильно заданные слоги в словах, а также выстраивать логическую цепочку в пересказе прочитанного.

ЛИТЕРАТУРА

1. Пыленок, М.В. Проблема коррекции дислексии у младших школьников в науке и педагогической практике / М.В. Пыленок, А.М. Шорогян, А.А. Яковлева // Известия ВолгГПУ. – 2022. – Т. 171, № 8. – С. 60–65.

СТРУКТУРА СЕМЕННИКОВ 5–СУТОЧНЫХ КРЫСЯТ, РОДИВШИХСЯ ОТ МАТЕРЕЙ, УПОТРЕБЛЯВШИХ ЭТАНОЛ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ

Поплавская Е.А.

Гродненский государственный медицинский университет

Актуальность. Негативные последствия употребления алкоголя среди беременных женщин – общепризнанная проблема во всем мире [3]. Несмотря на многочисленность исследований о влиянии алкоголя, потребляемого матерью период беременности на родившееся потомство [2], остается ещё много нерешенных вопросов. До настоящего времени остается недостаточно изученным вопрос влияния алкоголизации матери на протяжении беременности на развитие у потомства различных органов [1], в том числе и половой системы. Значительный интерес представляет при этом и постнатальный морфогенез.

Цель. Изучить структуру семенников 5–ти суточных крысят родившихся от матерей, употреблявших этанол во время беременности.

Методы исследования. Опытную группу составляли крысята, полученные от крыс–самок, потреблявших 15% раствор этанола в качестве единственного источника питья на протяжении беременности, а животным контрольной группы предлагалась вода.

Полученное потомство опытных и контрольных самок по достижению 5–суточного возраста умерщвляли в парах эфира и забирали семенники. После фиксации их в жидкости Карнуа, заключали в парафин, готовили парафиновые срезы толщиной 5 мкм, окрашивали гематоксилином и эозином и проводили гистологический и морфометрический анализ.

Результаты и их обсуждение. Семенники животных экспериментальных групп имеют классическое гистологическое строение: состоят из долек, междольковые перегородки построены из тонких коллагеновых волокон, между которыми расположены фиброциты и фибробласты. На поперечном разрезе яичек как опытной, так и контрольной групп паренхиму составляют многочисленные извитые семенные каналцы небольшого диаметра, расположенные в разных плоскостях. Эпителио–сперматогенный слой плотно прилегает к стенке каналца и представлен рядами сперматогенных клеток, которые заполняют весь его просвет. Диаметр извитых семенных каналцев

в контрольной группе составил $148,7 \pm 2,5$ мкм, в опытной группе $161,2 \pm 2,0$. Толщина эпителио–сперматогенного слоя в контрольной группе – $71,6 \pm 1,6$ мкм, в опытной – $78,5 \pm 1,5$ мкм (таблица).

Таблица. Морфометрические показатели извитых семенных канальцев семенников экспериментальных групп.

Исследуемые показатели	Экспериментальные группы	
	контроль	опыт
Диаметр канальца, мкм	$148,7 \pm 2,5$	$161,2 \pm 2,0$
Толщина эпителио–сперматогенного слоя, мкм	$71,6 \pm 1,6$	$78,5 \pm 1,5$

Выводы. Таким образом, проведенными исследованиями установлено, что исследуемые показатели семенников у 5–суточных опытных крысят, рожденных от самок, потреблявших 15 % раствор этанола во время беременности, не отличались от таковых в контроле.

ЛИТЕРАТУРА

1. Зиматкин, С.М., Бонь Е.И. Нарушения в мозге при антенатальной алкоголизации: монография. / Зиматкин, С.М., Бонь Е.И. – Гродно: ГрГМУ, 2017. – 192 с.
2. Кибитов, А.О. Семейная отягощенность по наркологическим заболеваниям: биологические, генетические и клинические характеристики / А.О. Кибитов // Социальная и клиническая психиатрия. –2015. – Т. 25, №1. – С. 98–104.
3. Шабанов, П. Д. Биология алкоголизма / П. Д. Шабанов, С. Ю. Калишевич. – СПб : Лань, 1998. – 272 с.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕТНЕЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ МЕДИКО–ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ЗА 2023–2024 ГГ

Поплавская Е.А., Бойко С.Л., Широкая Н.Е.

Гродненский государственный медицинский университет

Актуальность. Значимость практической подготовки будущих врачей обусловлена не только необходимостью совершенствования технических и мануальных навыков, но и развитием коммуникационной компетентности. Кроме того, клиническая практика позволяет будущим врачам обрести понимание механизма работы биоэтических и деонтологических принципов, лежащих в основе взаимодействия врача и пациента [1,2].

Одним из первых этапов профессиональной социализации медицинских работников начинается в ВУЗе в ходе производственной практики. Производственная практика дает возможность студентам познакомиться