

**МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЖЕЛУДКА ПОТОМСТВА,  
РОЖДЕННЦЕ В УСЛОВИЯХ САХАРНОГО ДИАБЕТА У МАТЕРИ****МАМАТВАЛИЕВ Б. Р.**

*Ташкентская медицинская академия, кафедра Анатомия человека и ОХТА  
Научный руководитель- д.м.н., профессор Адилбекова Д.Б.*

**Цель исследования.** Изучение постнатальное морфологическое состояние желудка у потомства, рожденные отсамок крыс с экспериментальным сахарным диабетом.

**Материалы и методы исследования.** Объектом нашего морфологического исследования служили материалы из желудка крысят-самок на 3,7, 14 сутки постнатального периода жизни. В работе были использованы общеморфологические, электронно-микроскопические методы исследования.

**Результаты исследования.** В ранние постнатальные периоды жизни крысят слизистая оболочка стенки желудка тонкая, складчатая. Строма и собственная пластика слизистой оболочки желудка инфильтрированы мононуклеарными клетками. Клетки покровно-ямочного эпителия цилиндрической формы, их цитоплазма местами вакуолизирована. Желудочные ямки и просвет железистых трубок расширенные. Главные, добавочные и париетальные клетки не до конца дифференцированы. Подслизистая оболочка образована рыхлой неоформленной соединительной тканью и в нем выявляются умеренная инфильтрированность мононуклеарными клетками. Электронномикроскопически цитоплазма клеток светлая. Ядра клеток расположены в базальной части. Митохондрии овальные или удлинённые, с электронно-плотным матриксом. Строма слизистой оболочки желудка была незначительно отечной за счет инфильтрированности мононуклеарными клетками. На поверхности оболочки определялось умеренное содержание слизи. Подслизистая оболочка образована рыхлой волокнистой соединительной тканью. Здесь выявляются инфильтрированность мононуклеарными клетками и расширенные венозные сосуды. В серозно-мышечной оболочке встречаются разрыхленность и вакуолизированные мышечные клетки. Стенка отдельных сосудов отечна и извилисты. Капилляры местами извилистые, сосуды венозного отдела местами расширены и полнокровны .

**Выводы.** Сахарный диабет у матери негативно влияет на постнатальное морфологическое состояние желудка потомства, вызывая в них воспалительно-реактивные и дистрофические изменения.

Регистрационная карта участника	
ФИО докладчика/участника (полностью)	Маматвалиев Бунед Рахмонали огли сот. тел. .+99897 413 94 13. электрон почта: e-mail: <b>mediconkolog96@gmail.com.@gmail.com</b>
Место работы, должность (для окончивших вуз)	Ташкентская медицинская академия
Место учебы, курс, группа, факультет (для студентов)	магистр кафедры анатомия человека и ОХТА
Ученая степень, ученое звание (если имеется)	магистр
Научный руководитель (ФИО, ученая степень, ученое звание)	д.м.н., профессор Д.Б.Адилбекова
Название доклада	
Секция доклада	Опубликование тезиса

holatiga salbiy tasir qiladi.

2. QD li onalardan tugʻilgan avlod massasi kattaligiga qaramay (makrosomiya), ularning meʼdasi morfofunktsional holatida yetishmovchiliklar rivojlanadi.

3. Qandli diabet (QD) bilan xastalangan onalardan tugʻilgan avlodlar dispanser nazoratiga olinib, ularda metabolik sindromlarning profilaktikasi uchun dinamik kuzatuv va davolash- profilatika chora-tadbirlarini olib borish lozim.