

СРАВНЕНИЕ СТРОЕНИЯ ПРЯМОЙ КИШКИ ПРИ НЕОБРАТИМОЙ МЕГАРЕКТУМ, ДИЛАТАЦИИ ПРЯМОЙ КИШКИ И МАЛОВЫРАЖЕННОЙ ГИПОРЕФЛЕКСИИ У ПАЦИЕНТОВ С АНАЛЬНОЙ АХАЛАЗИЕЙ

© Сорокин М.П.

Научный руководитель: д.м.н. Комиссаров И.А.

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет. Россия. Санкт-Петербург

COMPARISON OF THE STRUCTURE OF THE RECTUM IN IRREVERSIBLE MEGARECTUM, DILATATION OF THE RECTUM AND MILD HYPOREFLEXIA IN PATIENTS WITH ANAL ACHALASIA

© Sorokin M.P.

Research supervisor DMedSci Komissarov I.A.

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет. Russia. Saint-Petersburg

Цель. До сих пор не выяснена основная причина развития необратимой мегаректум у детей и нет однозначных гистологических критериев этой патологии. Решено было выяснить отличия изменений стенки мегаректум от строения дилатированной прямой кишки и кишки с маловыраженной гипорефлексией.

Материалы и методы. Оценены результаты гистологического заключения по 10 биопсиям прямой кишки при мегаректум, дилатации и маловыраженной гипорефлексии у пациентов, которым выполнено оперативное лечение в связи с анальной ахалазией.

Результаты. Общими параметрами в трех группах были широкие соединительнотканые прослойки между мышечными волокнами. Значимых отличий в строении ганглиозного аппарата не выявлено.

Выводы. Значительных отличий в строении стенки необратимой мегаректум, прямой кишки при ее обратимой дилатации и маловыраженной гипорефлексии у пациентов с анальной ахалазией выявлено не было.