

КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ВЫВОДНЫХ ПРОТОКОВ ПЕЧЕНИ ЧЕЛОВЕКА

Самохина А.В.

Белорусский государственный медицинский университет

В настоящее время имеется значимое число исследований, посвященных изучению анатомии, топографии и морфометрии внепеченочных желчных протоков. Данные о влиянии типов телосложения на вариантную анатомию органов гепатобилиарной зоны также единичны и не систематизированы. В связи с этим целью настоящего исследования явилось изучение влияния соматотипических параметров на индивидуальные анатомические особенности выводных протоков печени.

Материалы исследования. Исследовано 104 препарата печени с желчным пузырем и желчными протоками от трупов человека в возрасте 55–78 лет, полученных из УЗ «Городское патологоанатомическое бюро» г. Минска в соответствии с законом РБ № 55-3 от 12.11.2001 г. «О погребении и похоронном деле».

Методы исследования. Макроскопический метод, морфометрический метод, статистическая обработка полученных данных.

Результаты исследования. В ходе исследования нами установлены двусторонняя асимметрия и различия морфологических и морфометрических характеристик по длине и диаметру в зависимости от типа телосложения. Наблюдается положительная корреляционная связь массы печени и диаметра внепеченочных желчных протоков ($p < 0,05$) и отрицательная корреляционная связь массы печени и длины внепеченочных желчных протоков ($p < 0,05$). Выявлены достоверные различия в трех исследуемых группах по длине и диаметру: длина внепеченочных желчных протоков преобладает у объектов долихоморфного типа телосложения, диаметр преобладает в группе объектов брахиморфного типа телосложения. Объекты мезоморфного типа телосложения приобретают промежуточные значения.

Установленные различия важно учитывать при определении тактики оперативного вмешательства, особенно с использованием лапароскопических методов, а также для правильной интерпретации результатов современных методов диагностики (КТ, МРТ, УЗИ, холангиопанкреатография и др.).