

*Пережогина Я. В., Боровская О. С.*  
**ТОПОГРАФО-АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОБЩЕГО ЖЕЛЧНОГО  
ПРОТОКА ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХЕ**

*Научный руководитель: канд.мед.наук, доц. Вартамян В. Ф.*  
*Кафедра топографической анатомии и оперативной хирургии*  
*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Механическая желтуха (МЖ) составляет до 40% всех случаев острой хирургической патологии, а ассоциированный острый панкреатит значительно усложняет течение болезни. Изучение анатомии внепеченочных желчных путей современными методами диагностики дает возможность детально определить топографические и морфометрические характеристики общего желчного протока в норме, а также описать изменения, происходящие у живых людей при возникновении каких-либо патологических изменений в нем. Актуальность изучения вариантной анатомии желчных путей обусловлена сохранением частоты ятрогенных повреждений желчных протоков и послеоперационных осложнений; увеличением частоты операций на печени и желчевыносящих путях в современной абдоминальной хирургии; сохранением высокой частоты ошибок при общеклиническом обследовании пациентов с заболеваниями билиарного тракта.

**Цель:** выявить особенности топографии общего желчного протока при механической желтухе.

**Материалы и методы.** Ретроспективное исследование медицинских карт 21 пациента с диагнозом «Механическая желтуха» отделения хирургит УЗ «3-ая ГКБ» г.Минска, за 2015 год. Статистическая обработка данных с помощью пакета программ Statistica 10.0 с использованием методов для непараметрических данных. Статистически значимым считали результат в случае, если вероятность отвергнуть нулевую гипотезу об отсутствии различий не превышала 5% ( $p < 0,050$ )

**Результаты и их обсуждение.** Медиана возраста пациентов составила 62,9 (интерквартильный диапазон [ИКД] 53;75) год. Среди них мужчины составили 33,33%, женщины 66,67%

**Выводы.** В соответствии с ультразвуковым исследованием диаметр общего желчного протока в среднем составил 9,39 мм, что превышает значения его в норме. На размер камней в общем желчном протоке также влияет наличие/отсутствие острого панкреатита. Так, в случае, если не наблюдалось острого панкреатита, размер камней составил 2-17 мм. В случае, когда диагноз острый панкреатит был выставлен, размер камней составил 12-30 мм.