

ОТЗЫВ

официального оппонента о научно-практической ценности диссертации Алиева Азима Анваровича, на тему: «Морфологическая характеристика желёз и лимфоидных образований внепечёночных желчевыводящих путей в постнатальном онтогенезе человека», представленную к защите в Диссертационный Совет 6Д.КОА – 057 при ГОУ Таджикском государственном медицинском университете имени Абуали ибни Сино, на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 14.03.01 - Анатомия человека.

Актуальность затрагиваемой проблемы научной работы. Уровень заболеваемости внепеченочных желчевыводящих путей (острый и хронический холангиты, аденома, аденокарцинома, желчные свищи и др.) постоянно нарастает. Как писал выдающийся терапевт академик В.Х. Василенко (1996): «На нас надвигается целая туча хронических воспалительных заболеваний желчевыводящих путей. Желчнокаменная болезнь учащается во всем мире невиданными темпами».

Достижения в области прикладной иммунологии и иммуноморфологии достигли значительной глубины, что подтверждается наличием большого количества исследований, включая работы обобщающего плана, где с позиций современных достижений органы иммунной системы рассматриваются как единая важнейшая система защиты организма.

Эти успехи, как думается, невозможны без наличия существенной теоретической базы, на создание которой направлены усилия многих поколений морфологов, трудящихся, как в условиях высших учебных заведений, так и в научно-исследовательских институтах. Многие исследования по вопросам иммуноморфологии носят тезисный характер, не нашли широкого отражения в открытой печати, опубликованы в регионарных сборниках, что делает эти данные мало доступными широкому кругу научной общественности. Следует отметить, что последние исследования, выполняемые в этом поле научной деятельности, как правило,

выполняются в экспериментально-морфологическом ключе, при изучении влияния самых разных факторов внешней среды. Удельный вес исследований, выполненных на аутопсийном материале, существенно уменьшен. Во многом это связано с наличием специальных государственных законов, препятствующих получении фактического материала в условиях морга, отчасти с наличием в этом плане национальных и других традиций и обычая. Следует отметить, что важнейшие структурные компоненты стенок различных отделов внепеченочных желчевыводящих путей, железы и лимфоидная ткань исследованы в разной степени. Имеются в научной литературе современные и доказательные данные по вопросам анатомии, топографии желез и лимфоидных образований желчного пузыря. Морфологическим характеристикам желез пузырного, общего печеночного и общего желчного протоков посвящены лишь отдельные работы, выполненные, к тому же, с использованием в значительной части случаев патологически измененного материала. Остаются неизвестными количественно-размерные показатели желез лимфоидных образований в стенках этих органов, нет фактически информации об общем количестве желёз, лимфоидных узелков, их форме, микротопографии.

Научная новизна исследования состоит в том, что впервые на значительном количественно адекватно подобранном материале получены комплексные данные анатомии и топографии желез и лимфоидных образований внепеченочных желчевыводящих путей, изучено их количество, плотность и область расположения в стенках этих органов с учетом возраста и пола.

Выявлено наличие убывания проксимо – дистального градиента в стенках пузырного, общего печеночного и общего желчного протоков. Показано уменьшение количества, плотности расположения размерных характеристик (длина, ширина, толщина, площадь) желез и ЛУ в направлении к двенадцатиперстной кишке.

Практическая значимость, полученных данных определяется комплексными нормативными показателями, характеризующими морфогенез желез и лимфоидных образований в стенках внепеченочных желчевыводящих путей в норме, с учетом возраста, пола и других факторов изменчивости. Данные, представленные в работе, будут способствовать лучшему пониманию патогенеза различной патологии этих органов, могут быть использованы в качестве нормативов в практике патологоанатома при анализе секционного и биопсийного материала.

Основные научные результаты в рамках требований к кандидатским диссертациям. С учётом актуальности проблемы автором грамотно определены цель и задачи, адекватно и успешно решены. Диссертационная работа имеет традиционное построение, содержит введение, обзор литературы, главу материал и методы исследования, три главы собственных исследований, заключение и список литературы.

Полученные результаты позволили установить, что качественные и количественные характеристики желез и лимфоидных образований в стенках пузырного, общего печеночного и общего желчного протоков претерпевают существенные изменения на протяжении постнатального онтогенеза. Они сформированы у новорождённых детей; лимфоидные образования в стенках этих органов достигают максимального развития в раннем детском возрасте, а железы - в 1-м периоде зрелого возраста, в последующие возрастные периоды наблюдается их инволюция, наиболее выраженная у людей старческого возраста и у долгожителей.

Количественные соотношения желез и лимфатических узлов, их размерные данные имеют регионарные особенности – уменьшаются в проксимо - дистальном направлении. В зоне сфинктера Люткенса эти показатели больше, чем вокруг сфинктера. Различия в строении желез по половому признаку отсутствуют в детском и старческом возрастах и появляются лишь в юношеском и 1-м периоде зрелого возраста, причем у женщин более выражены, чем у мужчин. В структурной организации

лимфоидного аппарата в стенках пузирного, общего печеночного и общего желчного протоков они отсутствуют.

Степень обоснованности и достоверности каждого результата (нового положения), выводов и заключения соискателя, сформулированная в диссертации. В диссертации все научные положения, выводы и практические рекомендации чётко отражают поставленные задачи, которые обоснованные и логически вытекают из результатов проведенных исследований. В диссертационной работе автором проанализировано более 159 литературных источников. На основании результатов собственных исследований автором научно обоснованы выводы и практические рекомендации. Автореферат полностью отражает основные положения диссертационной работы.

Подтверждение опубликования основных положений, результатов и выводов диссертации. По теме диссертации опубликовано 38 научных работ, в том числе 6 рецензируемых научных журналах, входящих в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Опубликованные работы достаточно полно отражают сформулированные диссертации основные положения, результаты, выводы и заключение. Количество и качество опубликованных работ больше чем для кандидатской диссертации.

Соответствие автореферата содержанию диссертации. Автореферат полностью отражает содержание диссертации и соответствует требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Заключение. Результаты исследований диссертационной работы Алиева Азима Анваровича на тему: «Морфологическая характеристика желёз и лимфоидных образований внепечёночных желчевыводящих путей в постнатальном онтогенезе человека», представляют не только научную ценность, но имеют большое практическое значение. Диссертационная работа посвящена вопросам патологоанатомической диагностики внепеченочных желчевыводящих путей у человека в постнатальном онтогенезе. В частности полученные данные, представленные в работе,

будут способствовать лучшему пониманию патогенеза различной патологии этих органов, могут быть использованы в качестве нормативов в практике патологоанатома при анализе секционного и биопсийного материала. Количественные соотношения желез и лимфатических узлов, их размерные данные имеют регионарные особенности – уменьшаются в проксимо - дистальном направлении. В зоне сфинктера Люткенса эти показатели больше, чем вокруг сфинктера. Различия в строении желез по половому признаку отсутствуют в детском и старческом возрастах и появляются лишь в юношеском и 1-м периоде зрелого возраста, причем у женщин более выражены, чем у мужчин.

По своей научной новизне, практической значимости, по объёму выполненных исследований и методическому подходу диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта №163, глава 10 «Типового положения диссертационных советах», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2016 года № 505, предъявляемым к диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени медицинских наук по специальности 14.03.01 – Анатомия человека.

**Официальный оппонент,
доктор медицинских наук,
профессор**

М. У. Усманов

Контактная информация:

Почтовый адрес: Республика Таджикистан, 735700. г. Худжанд,
ул. М. Танбури, д. 13. кв. 51.
Телефон: + (992) 919106599).



имзои/подпись <u>М. У. Усманов</u>	
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ САРДОРИ БАХШИ КАДРИ РРК/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК	
“ 10 ” 09	2014 г/с/г