

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Рассолова Владимира Николаевича** «**Морфология интактной и гипертрофированной язычной миндалины человека**», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека

Диссертационная работа Рассолова Владимира Николаевича посвящена актуальной научной проблеме – представить морфофункциональные данные о трансформации структурных элементов язычной миндалины человека в пре- и постнатальном периодах онтогенеза и при ее тонзиллярной гипертрофии.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Автор доказал, что язычная миндалина человека достигает дефинитивного статуса у плодов 18-й недели развития, как комплекс крипто-лимфоцитов с зонами лимфоэпителиального симбиоза. Установлено, что увеличение массы лимфоидной ткани в язычной миндалине у плодов до 25-ти недель развития происходит без участия посткапиллярных венул с высоким эндотелием. Автор представил данные об отсутствии пролиферативной активности лимфоцитов в светлых зонах герминативных центров язычной миндалины в пре- и постнатальных периодах онтогенеза. В работе доказано, что оригинальная сосудистая конструкция лимфоидных узелков язычной миндалины, сформированная у плодов 25-й недели развития, обеспечивает локальную эффективную эмиграцию лимфоцитов из просвета посткапиллярных венул с высоким эндотелием в светлые зоны герминативных центров и способствует увеличению в них массы лимфоидной ткани.

Очевидна теоретическая и практическая значимость работы. Представленные данные дают возможность достоверно оценить динамику формирования структурных элементов язычной миндалины в пренатальном периоде онтогенеза и их возрастную инволюцию в постнатальном периоде

онтогенеза. Гипертрофированная язычная миндалина может быть потенциальной причиной ринхопатии и синдрома обструктивного апноэ во сне. Признание этой причины чрезвычайно важно, поскольку она легко устраняется или радиочастотной редукцией, или резекцией язычной миндалины. В качестве прогностических критериев эффективности лечения тонзиллярной гипертрофии язычной миндалины рекомендуется использовать цитологическое и морфологическое исследование отделяемого ее крипт. Для получения отделяемого крипт используется «Ложка для отмывания крипт язычной миндалины». Эта авторская технология, защищенная патентом РФ, используется и для консервативного лечения пациентов с язычной тонзиллярной гипертрофией.

Диссертационная работа выполнена на значительном материале: аутопсийный материал языков людей ($n = 59$) и крипты гипертрофированной язычной миндалины пациентов ($n = 137$) различных возрастных групп. Это дает основание для констатации фундаментальности полученных результатов, а проведенная статистическая обработка материала подтверждает их достоверность.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации. Выводы логичны и закономерно вытекают из содержания работы. По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов, отражающих её суть.

Диссертация Рассолова Владимира Николаевича «Морфология интактной и гипертрофированной язычной миндалины человека», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека, является законченным научно-квалификационным исследованием, соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016).

По научной и практической значимости диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор Рассолов В.Н. заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата

медицинских наук по специальности – 14.03.01 – анатомия человека,
медицинские науки.

Музурова Людмила Владимировна,
доктор медицинских наук, профессор,
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ
им. В.И. Разумовского Минздрава России;
кафедра анатомии человека;
профессор кафедры

Л.В. Музурова

Саратов, Б. Казачья, 112,

Подписи

ЗАВЕРЯ
Начальник О



В соответствии с требованиями Федерального закона РФ 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных

«15» января 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

410012, Приволжский федеральный округ, Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая
Казачья, 112

Контактные телефоны: (845-2)-27-33-70, (845-2)-66-97-00

Факс: (845-2)-51-15-34

Адрес электронной почты: meduniv@sgmu.ru