

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Андреевой Елены Анатольевны на тему
«Патологоанатомическая характеристика сепсиса в современных
условиях», представленную к защите на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая
анатомия

Диссертационное исследование Е.А. Андреевой посвящено актуальной во все времена проблеме – патоморфологической диагностике сепсиса. Важность и основные трудности этой темы обусловлены отсутствием однозначных специфичных макро- и микроскопических критериев сепсиса, за исключением т.н. «гнойного метастазирования». Несмотря на регулярное обновление международных консенсусов по проблеме сепсиса, в настоящее время не достигнуто необходимого взаимопонимания между клиницистами и патологами, что затрудняет проведение клинико-морфологических сопоставлений. Критерии диагностики сепсиса по-прежнему остаются преимущественно клинико-лабораторными; а в условиях современного стационара патоморфогенез сепсиса приобретает новые черты, что нуждается в тщательном изучении с учетом возможного патоморфоза.

Цель (дать патологоанатомическую характеристику изменений в органах умерших с клиническим диагнозом сепсис на фоне проведения современной комплексной терапии) и задачи работы сформулированы четко и грамотно. Для решения поставленных задач использовался широкий спектр патоморфологических (включая иммуногистохимические) методик.

Работа выполнена на достаточном объеме материала – 93 случая. Результаты работы и ее выводы характеризуются новизной и достоверностью.

Установлено, что степень выраженности «гнойного метастазирования» при сепсисе может варьировать от макро- и микроскопически различимых абсцессов до минимально выраженного (мини-очаги) вплоть до его отсутствия.

Автор подчеркивает, что важнейшим признаком сепсиса, определяющим его клиническое течение, является выраженность поражения

микроциркуляторного русла. При этом достоверная корреляция морфологических изменений со степенью полиорганной недостаточности, оцениваемой по шкале SOFA, возникает только при появлении выраженных нарушений микроциркуляции.

Показано, что нарушения со стороны микроциркуляторного русла и дистрофические изменения разной степени выраженности являются неспецифичными и встречаются как при наличии явных признаков «гнойного метастазирования», так и при их отсутствии, что может свидетельствовать о различном вкладе этих процессов в течение сепсиса.

Установлено, что особенности морфологии септического процесса зависят от характера микрофлоры, послужившей этиологическим фактором. Так, при грамположительном сепсисе весьма выражен процесс «гнойного метастазирования», при грамотрицательном выявляется глубокое повреждение структур микроциркуляторного русла в сочетании с минимально выраженным «септическим метастазированием».

Применение комплексного анализа клинических данных, результатов прижизненного и посмертного бактериологического исследования, а также гистологического изучения тканей с оценкой «септического метастазирования» и степени повреждения микроциркуляторного русла позволяет более точно и обоснованно проводить патологоанатомическую диагностику сепсиса. Автор определила подходы к повышению эффективности диагностики сепсиса в прозекторской практике, через совокупную и динамическую оценку прижизненно и посмертно выполненных микробиологических исследований с определением возможной смены микрофлоры в условиях длительной многокомпонентной антибиотикотерапии, применяемой в стационаре.

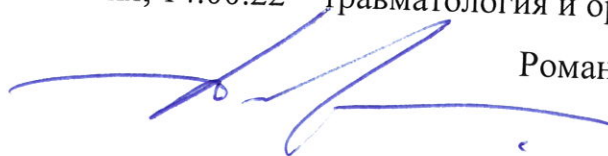
Следует заключить, что диссертационная работа Е.А. Андреевой является законченным научным трудом, в котором сформулированы и обоснованы научные положения, совокупность которых можно классифицировать как весомый вклад в науку.

Основываясь на тексте автореферата диссертационной работы Е.А. Андреевой «Патологоанатомическая характеристика сепсиса в современных условиях»

соответствует требованиям, предъявляемым работам на соискание ученой степени кандидата наук, содержащимся в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Министерства образования и науки Российской Федерации, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 29.09.2013 года № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия.

Заведующий кафедрой патологической анатомии
ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский
университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
кандидат медицинских наук (03.00.25 – гистология, цитология, клеточная
биология; 14.00.22 – травматология и ортопедия), доцент

31.08.2020



Роман Вадимович Деев

Адрес: Пискаревский пр., д. 47
23 павильон: 8(812)303-50-00, доб. 8122,
E-mail: Roman.Deev@szgmu.ru

Подпись Р.В. Деева заверяю.

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский
университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор
Н.В. Бакулина

31.08.2020

