

ФГБОУ ВО «УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Министерство здравоохранения Ульяновской области

Научно-практическая конференции с международным участием «Nexus Medicus: Актуальные проблемы современной медицины»

СЕКЦИЯ «МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД ПРИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И ПАТОЛОГИЯХ КОЖИ»

06 октября 2021 г., начало в 12:00

ФГБОУ ВО УлГУ, 2-й учебный корпус, ауд.№40, г.Ульяновск, ул.Набережная Свияги, 40

Председатель:

А.С. Нестеров - д.м.н., профессор, заведующий кафедрой «Инфекционных и кожно-венерических болезней» ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет»

12.00-12.05 Вступительное слово

А.С. Нестеров - д.м.н., профессор, заведующий кафедрой «Инфекционных и кожно-венерических болезней» ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет»

12.05-12.20 Кафедра – кузница научных кадров для здравоохранения

В докладе будут представлены сведения о научных достижениях сотрудников кафедры, указаны основные направления научных исследований, освещены перспективы научных разработок для практического здравоохранения и информация о практических результатах

Нестеров Алексей Сергеевич – заведующий кафедрой «Инфекционных и кожно-венерических болезней» д.м.н., профессор ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» (г. Ульяновск).

12.20-12.40. Вакцинация в период пандемии коронавирусной инфекции

В докладе представлены типы и особенности современных вакцин против различных патогенов. Освещены вопросы иммунопрофилактики в период пандемии коронавирусной инфекции, представлены новые российские и зарубежные препараты для вакцинации. Будут обсуждаться российские методические рекомендации и временные пособия для врачей по вакцинации в настоящее время.

Жестков Александр Викторович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой «Общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии» ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, заслуженный деятель науки Самарской области, главный внештатный специалист по аллергологии и иммунологии Минздрава Самарской области (г. Самара).

12.40-13.05 Актуальные вопросы современной дерматологии. Розацеа (доклад спонсора компании Galderma, в программу НМО не входит)

Обсуждаются и в сообщении будут представлены новые методы верификации диагноза и определения степени тяжести кожного процесса при розацеа – хроническом рецидивирующем заболевании кожи лица, характеризующееся гиперемией, расширением мелких и поверхностных сосудов кожи лица, образованием папул, пустул, отеком, телеангиоэктазиями.

Представлены разработанные методы терапии, направлены на повышение эффекта от проводимого лечения и снижение тяжести проявлений заболевания.

Коннов Павел Евгеньевич, к.м.н., доцент кафедры «Кожных и венерических болезней», заведующий клиникой «Кожных и венерических болезней» ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Самара).

13.05-13.25. Новое в диагностике и лечении распространенных дерматозов

В сообщении будут представлены новые, актуальные для практического здравоохранения результаты исследований хронических заболеваний кожи. В дерматологической практике хроническими патологиями поражены до 50% пациентов. Из неинфекционных дерматозов наиболее часто регистрируются экзема, псориаз, атопический дерматит. Для хронических кожных заболеваний

характерно длительное течение с периодами обострений, выраженные воспалительные изменения, сопровождающиеся зудом, жжением и болезненностью кожи. Наблюдается особая торпидность течения хронических дерматозов, не смотря на разнонаправленные методы терапии.

Представленные в сообщении результаты собственных исследований, позволят оптимизировать методы лечения, повысить качество жизни пациентов и снизить риск побочных эффектов от применяемых методов терапии

Нестеров Алексей Сергеевич – заведующий кафедрой «Инфекционных и кожно-венерических болезней» д.м.н., профессор ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» (г. Ульяновск).

13.25-13.45. Культуромика в практической микробиологии: возможности и перспективы

Представлены материалы по актуальной проблеме диагностики инфекционных заболеваний, вызванных условно патогенными микроорганизмами. Показаны новые методы культивирования и идентификации кислотоустойчивых представителей порядка *Actinomycetales*, выделенных из клинического материала для улучшения диагностики вызванных ими заболеваний с использованием метода MALDI-ToF масс-спектрометрии и протеомного анализа

Лямин Артем Викторович, д.м.н., доцент кафедры «Общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии» ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, врач клинической лаборатории (г. Самара).

Терещенко Василий Сергеевич, аспирант кафедры «Общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии» ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Самара).

13.45-14.05 Актуальные проблемы хронических вирусных гепатитов в России

Представлена глобальная стратегия по борьбе с вирусными гепатитами, принятая ВОЗ, которая предполагает, что 80% больных к 2030 г. должны быть обеспечены противовирусной терапией. Показано, что установить индивидуальный для пациента риск развития прогрессирующего заболевания печени невозможно, поэтому все пациенты с компенсированным и декомпенсированным хроническим поражением печени, этиологически связанным с вирусным гепатитом «С», ранее получавшие или не получавшие терапию, вне зависимости от исходной биохимической активности (уровень АЛТ, АСТ), готовые получать ее и не имеющие противопоказаний, должны рассматриваться как кандидаты на лечение. В докладе представлен обзор современных противовирусных схем терапии гепатита «С» и личный опыт автора.

Ильмухина Лариса Владимировна, к.м.н., доцент кафедры «Инфекционных и кожно-венерических болезней» ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» (г. Ульяновск).

14.05-14.25 Действие микромицетов *Aspergillus flavus* на макроорганизм

Обсуждается распространенность плесневых грибов и их токсинов в окружающей среде и пищевых продуктах, что приводит к периодическому их поступлению в организм человека. Показано, что микромицеты рода *Aspergillus*, выделенные у больных обладают более выраженной токсичностью, способностью вызывать морфологические изменения слизистой оболочки кишечника, нарушают равновесие микробиологической системы кишечника, что является предрасполагающим фактором развития кишечной патологии. Хроническое поступление в макроорганизм метаболитов *A.flavus* вызывает фазное изменение морфофункционального состояния эритроцитов и лейкоцитов

Потатуркина-Нестерова Наталия Иосифовна, д.м.н., профессор кафедры Общей и клинической фармакологии с курсом микробиологии факультета Последипломного медицинского и фармацевтического образования ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» (г. Ульяновск).

14.25-15.00. Дискуссия, ответы на вопросы

15.00-15.30 Перерыв

15.30-15.50 Лечение туберкулеза у ВИЧ-инфицированных

В настоящее время легочный и внелегочный туберкулез является одной из основных причин летальности среди когорты ВИЧ-позитивных пациентов. В докладе представлены успехи в лечении туберкулеза, в том числе устойчивых штаммов инфекции. В докладе представлены результаты собственных исследований автора.

Данилов Алексей Николаевич, д.м.н., профессор ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, главный врач Саратовского областного клинического центра по профилактике и борьбе со СПИД, главный внештатный специалист-эпидемиолог, главный внештатный специалист по проблемам диагностики и лечения ВИЧ-инфекции Министерства здравоохранения Саратовской области (г. Саратов)

15.50-16.10. Распространенность клещевых инфекций в Ульяновской области

Проведен анализ эпидемиологической ситуации по клещевым трансмиссивным инфекциям человека в Ульяновской области. Наличие общих переносчиков нескольких патогенов обуславливает широкую распространенность сочетанных природных очагов клещевых инфекций. В научной литературе используются различные термины применительно к этим инфекциям. К отдельным нозологическим формам и их группам используют определение «клещевые» (клещевой энцефалит, клещевые боррелиозы, клещевые риккетсиозы и др.). В современный период установлено широкое распространение сочетанных природных очагов клещевых инфекций, имеющих общие ареалы и переносчиков возбудителей, что служит причиной выявления нескольких патогенов в одном переносчике и проявления микстпатологии у населения. В целом, отмечена разнонаправленная динамика заболеваемости клещевыми инфекциями в Ульяновской области. Обнаружение в клещах возбудителей обеих инфекций обуславливает необходимость комплексного подхода к эпидемиологическому надзору, лабораторной диагностике и профилактике клещевых инфекций, с учетом степени риска заражения населения.

Нафеев Александр Анатольевич, д.м.н., профессор кафедры Инфекционных и кожно-венерических болезней медицинского факультета Ульяновского государственного университета, заведующий отделом особо опасных инфекций ФБУЗ «Центр Гигиены и Эпидемиологии Ульяновской области», (г. Ульяновск).

16.10-16.30 Характеристика микробиоты верхних дыхательных путей при коронавирусной инфекции

В докладе представлен анализ состава микробиоты клинических образцов мокроты пациентов с коронавирусной инфекцией показал высокий уровень содержания грибов рода *Candida*, *Streptococcus pneumoniae* и *Staphylococcus aureus*, что создает дополнительные сложности при терапии основного заболевания.

Немова Ирина Сергеевна, к.м.н., доцент кафедры Общей и клинической фармакологии с курсом микробиологии факультета Последипломного медицинского и фармацевтического образования ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» (г. Ульяновск).

16.30-17.00 Дискуссия, ответы на вопросы



руководитель программного комитета Нестеров А.С.