

Научно-практическая конференция с международным участием
**«ЛУЖНИКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ. КЛИНИЧЕСКАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ В
МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ»**

(к 90-летию со дня рождения академика РАН Е.А. Лужникова)

Москва, 20–21 ноября 2024 г.

Материалы к программе (доклады)

Модераторы: **М.М. Поцхверия, А.Ю. Симонова, Ю.С. Гольдфарб**

Целевая аудитория – врачи токсикологи, анестезиологи-реаниматологи, гастроэнтерологи, врачи скорой медицинской помощи, кардиологи, терапевты, педиатры. врачи судебно-медицинские эксперты, врачи психиатры-наркологи, наркологи, врачи общей практики, а также врачи, обучающиеся в ординатуре по указанным специальностям.

20 ноября 2024 г.

Б. Сухареvская пл, д.3, корп. 22 (вместимость зала – 150 чел.)

8.00-9.30 Регистрация участников конференции

9.30-10.00 Открытие конференции. Приветственное слово

С.С. Петриков – член-корреспондент РАН, директор ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского»

А.Ю. Симонова – к.м.н., главный внештатный специалист токсиколог ДЗМ, ведущий научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского»

А.Н. Лодягин – д.м.н., главный токсиколог Комитета здравоохранения Санкт-Петербурга, руководитель отдела клинической токсикологии ГБУ «СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе»

1. 10:00-10:30

Ю.С. Гольдфарб, С.А. Кабанова, М.М. Поцхверия, А.Ю. Симонова, В.И. Слепцов

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом внешних научных связей, научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», профессор кафедры клинической токсикологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Наследие академика РАН Е.А. Лужникова (к 90-летию со дня рождения)

Освещена деятельность академика РАН Е.А. Лужникова как организатора службы неотложной клинической токсикологии, создателя научной школы в этом направлении и руководителя первой в стране кафедры клинической токсикологии. Проанализирована работа токсикологического отделения и сделан вывод о том, что наилучшие условия его работы создаются в многопрофильном стационаре.

Слушатели получают сведения об основных принципах диагностики и лечения острых отравлений, организации токсикологической службы и внедрения в практику результатов использования новых медицинских технологий в области неотложной клинической токсикологии.

2. 10:30-11:00

А.Ю. Симонова, М.М. Поцхверия, М.В. Белова, Ю.С. Гольдфарб

Кандидат медицинских наук, ведущий научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», и.о. зав. кафедрой клинической токсикологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, главный внештатный специалист токсиколог ДЗМ

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Организация токсикологической службы в Москве и роль кафедры клинической токсикологии РМАНПО в профессиональном обучении врачей

В докладе будут рассмотрены основные аспекты организации токсикологической службы в Москве на современном этапе и ее перспективы в условиях современных вызовов и растущей потребности в высококвалифицированной медицинской помощи, проанализированы актуальные подходы к оказанию медицинской помощи при острых отравлениях, включая этап скорой помощи, а также структура и функционирование специализированных отделений, в том числе Информационно-консультативного токсикологического центра.

Будет подчеркнут вклад кафедры клинической токсикологии, которая играет ключевую роль в подготовке по направлению «токсикология» как токсикологов, так и врачей других специальностей,

что способствует улучшению качества медицинской помощи при острых отравлениях.

Слушатели получают новые сведения об организации службы неотложной клинической токсикологии и современных подходах к обучению в области клинической токсикологии.

3. 11:15-11:30

А.В. Сабаев

Доктор медицинских наук, доцент, доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО ОмГМУ, главный токсиколог Омской области и Сибирского федерального округа, заведующий отделением острых отравлений БУЗОО ГКБСМП № 1 Омска

ФГБОУ ВО ОмГМУ, Омск

Организационные аспекты токсикологической службы на региональном уровне

Особенностью статистического учета показателей заболеваемости и смертности является различный подход к интерпретации некоторых патологических состояний в контексте кодировки случая отравления и токсического воздействия. Одновременно, в регионах Российской Федерации оказание медицинской помощи пострадавшим в результате отравлений и токсических воздействий представлено различными по организационно-методическим технологиям форматам.

В том числе обеспокоенность вызывает кадровое обеспечение токсикологической службы, профессиональная переподготовка специалистов, перспективы специальности «Токсикология» в специальности «Анестезиология и реаниматология».

Слушатели получают рекомендации по решению ключевых вопросов организации медицинской помощи пострадавшим в результате отравлений и токсических воздействий.

4. 11:30-11:45

М.М. Поцхверия, Ю.Ю. Бухарин

Доктор медицинских наук, заведующий научным отделением острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств, профессор кафедры клинической токсикологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Актуальные вопросы развития клинической токсикологии на современном этапе

За прошедшие 30 лет в стране произошли эпохальные изменения в политическом, экономическом и социальном укладе. Не осталась в стороне медицина в целом и клиническая токсикология в частности. Настало время осмыслить имеющийся опыт, накопившиеся проблемы и сообща наметить возможные пути их решения.

Слушатели получают новые сведения о современных подходах к оказанию специализированной медицинской помощи при острых отравлениях.

5. 11:45-12:00

А.К. Шабанов, А.К. Евсеев, И.В. Горончаровская, Р.А. Черпаков, С.С. Петриков

Доктор медицинских наук, заместитель главного врача по анестезиологии и реаниматологии, старший научный сотрудник отделения общей реанимации

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

Использование инертных газов у пациентов в критических состояниях

В докладе будут освещены последние данные по перспективам применения инертных газов у пациентов в критических состояниях. Будут рассмотрены как хорошо изученный ксенон, надёжно зарекомендовавший себя в роли нейропротектора, так и результаты экспериментальных исследований органопротекторных свойств аргона и криптона.

Полученные результаты дадут понимание слушателям о возможностях использования новой эффективной стратегии предотвращения развития органной дисфункции при критических состояниях.

6. 12:00-12:15

А.Н. Лодягин

Доктор медицинских наук, руководитель отдела клинической токсикологии ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, профессор кафедры токсикологии, экстремальной и водолазной медицины СЗГМУ им. И.И. Мечникова, главный токсиколог Комитета здравоохранения Санкт-Петербурга и СЗФО

ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, Санкт-Петербург
СЗГМУ им. И.И. Мечникова, Санкт-Петербург

Особенности интенсивной терапии острых тяжелых отравлений психодислептиками

Будет доложено о основных принципах интенсивной терапии актуальных на сегодняшний день острых отравлений

психодислептиками, сопровождающихся выраженным психомоторным возбуждением.

Слушатели получают новые сведения клинического характера в отношении лечения и диагностики указанных актуальных отравлений и взаимодействия при этом токсикологической и психиатрической служб стационара.

7. 12:15-12:30

А.В. Куликов, В.Г. Сенцов, Н.С. Давыдова, В.М. Егоров, Н.В. Ножкина, А.В. Чекмарев

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и токсикологии

ФГБОУ ВО УГМУ МЗ РФ, Екатеринбург

Становление и организация службы по лечению острых отравлений на Среднем Урале (памяти академика Е.А. Лужникова посвящается)

Развитие клинической токсикологии в Российской Федерации в целом и на Урале неразрывно связано с деятельностью академика Е.А. Лужникова. Благодаря таланту ученого и организатора Евгений Алексеевич инициировал выход приказа МЗ РСФСР от 26.03.1970 г. № 70 «О мерах по дальнейшему улучшению токсикологической службы органов здравоохранения Российской Федерации». В соответствии с этим приказом в мае 1973 г. был организован Свердловский межобластной центр по лечению отравлений. В течение нескольких лет в отделении были внедрены современные методы интенсивной терапии, методы активной детоксикации (гемодиализ, перитонеальный диализ, гемосорбция), методы лабораторной диагностики отравлений. Число госпитализированных больных увеличилось с 380 в 1974 г до 1040 пациентов в 1978 г, а летальность снизилась с 14,7% до 6,6%. С целью приближения специализированной медицинской помощи в течение 80-х годов организуются токсикологические отделения в других городах страны, а также городской центр токсикологии в Свердловске и 4 межрайонных токсикологических отделения в городах области. В 1995 году кафедра профессиональных болезней Свердловского государственного медицинского института преобразована в кафедру токсикологии и профессиональных болезней ФПК и ПП. Это позволило начать подготовку врачей токсикологов не только в областях Урала, но и готовить специалистов для Сибири.

Слушатели получают новые сведения об истории и современных подходах к организации токсикологической службы в Российской Федерации.

8. 12:30-12:45**В.В. Кулабухов**

Кандидат медицинских наук, ведущий научный сотрудник отдела неотложной хирургии, эндоскопии и интенсивной терапии

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

Особенности диагностики и терапии инфекционных осложнений у пациентов токсикологического профиля

В докладе продемонстрирована особенности инфекционных осложнений (пневмонии, сепсис, локальные инфекционные процессы) при острых отравлениях, показаны пути их профилактики и лечения.

Слушатели получают новые сведения о диагностике и лечении опасных для жизни и здоровья осложнениях острых отравлений, в том числе о современных средствах и методиках антибактериальной терапии.

9. 12:45-13:00**Л.Т. Хамидова**

Доктор медицинских наук, заведующая научным отделением лучевой диагностики

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

Комплексная лучевая диагностика у пациентов с острыми отравлениями

Доклад посвящен современным возможностям лучевой диагностики у пациентов с острыми отравлениями. Будет освещена лучевая семиотика при состояниях, требующих применения методик классического рентгена, компьютерной магнито-резонансной томографии, ультразвуковых исследований как на этапе приемного отделения, так и в отсроченном периоде.

Слушатели получают новые сведения об инструментальной диагностике патологических расстройств при острых отравлениях, алгоритме использования ее современных методов.

13:00-13:30 Дискуссия***13:30-14:00- Перерыв***

10. 14:00-14:15

Р.Н. Акалаев, М.М. Нарзиев, Н.А. Ишбаев, Х.Ш. Хожиев

Доктор медицинских наук, профессор, руководитель научно-клинического отдела токсикологии Республиканского научного центра экстренной медицинской помощи, профессор кафедры нефрологии, гемодиализа и трансплантации почки Центра развития профессиональной квалификации медицинских работников.

Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи,
Центр развития профессиональной квалификации медицинских работников
Ташкент, Республика Узбекистан.

Служба токсикологии в многопрофильном стационаре Центра экстренной медицинской помощи Республики Узбекистан

Слушатели получают сведения об организации специализированной медицинской помощи в одной из дружественных стран ближнего зарубежья с созданием в системе центра экстренной медицинской помощи его областных филиалов.

11. 14:15-14:30

А.Ю. Буланов

Доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник отделения биотехнологий и трансфузиологии, главный внештатный специалист трансфузиолог Департамента здравоохранения города Москвы

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

Особенности диагностики и терапии отравлений зоокумаринами

На основе клинических примеров из практики консультативной гемостазиологической службы будут представлены особенности диагностики и терапии отравлений родентицидами на основе антагонистов витамина К. «Легкий доступ» в организм пациента (низкая токсическая доза при многообразии путей поступления в человеческий организм) в сочетании с отсроченным характером клинических проявлений существенно затрудняют диагностику данного состояния из-за частого отсутствия видимой взаимосвязи с действием токсического агента. Длительное депонирование в тканях печени (в среднем около полугода) определяет необходимость длительной поддерживающей терапии препаратами витамина К, в первую очередь фитоменадионом.

Слушатели получают сведения о диагностике и лечении редких отравлений родентицидами, связанных с нарушениями свертывающей системы крови.

12. 14:30-14:45

А.В. Чекмарев, С.Л. Зайцев, В.С. Леонов, А.Н. Брусин, В.Г. Сенцов

Главный внештатный токсиколог Свердловской области, заведующий Свердловским областным центром острых отравлений

СОКПБ, Екатеринбург

Кишечный лаваж «Фортрансом». История, технология, опыт применения

В докладе будет представлена адаптированная методика кишечного лаважа (КЛ) препаратом «Фортранс» с целью выведения яда. В период с 2018 по 2020 год пролечено 187 пациентов с отравлениями различными лекарственными препаратами (азалептин, amitриптилин, метадон, баклофен и пр.). Показанием к КЛ явился прием смертельных доз препарата и развитие коматозных состояний IIБ–III стадии. Из 187 пациентов умерло только 8 (4,3%) пострадавших.

Слушатели получают сведения о новой эффективной и доступной технологии лечения тяжелых форм острых отравлений.

13. 14:45-15:00

Л.Б. Завалий

Кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отделения неотложной неврологии и восстановительного лечения

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

Неврологические аспекты в клинической токсикологии

Нейротоксиканты могут вызывать функциональные (спирты, лекарственные препараты, обладающие дозозависимым седативным действием и пр.) или органические нарушения (соединения тяжелых металлов). При этом видимые деструктивные процессы могут не выявляться даже при тяжелых отравлениях. Клиническая картина неврологических нарушений складывается из совокупности симптомов вследствие прямого и опосредованного токсического воздействия на структуры нервной системы. В докладе будут представлены особенности поражения нервной системы при различных видах отравлений, что даст возможность слушателям повысить свой уровень знаний в области диагностики и лечения неврологических нарушений при острых отравлениях.

Слушатели получают новые сведения о диагностических критериях острых отравлений, связанных с неврологическими нарушениями различного уровня.

14. 15:00-15:15

Р.М. Козлова, А.В. Природов, А.Э. Талыпов

Врач-нейрохирург нейрохирургического отделения

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

ЧМТ у пациентов с алкогольным опьянением и другими. медицинскими средствами

На сегодняшний день, своевременная диагностика черепно-мозговой травмы, полученной на фоне алкогольного опьянения, является актуальной проблемой во всех странах мира.

Многие современные исследования, включая отечественные доказали, что у пациентов в состоянии алкогольного опьянения наблюдаются наиболее тяжелые травмы с более тяжелым течением, частотой осложнений и летальности. Алкогольное опьянение провоцирует образование различного вида внутричерепных кровоизлияний в отсроченном периоде, в том числе за счет токсического поражения сосудов головного мозга и печени (с последующим развитием гемолитических нарушений).

К пациентам с черепно-мозговой травмой, находящимся в алкогольном или наркотическом опьянении, необходимо проявлять особую бдительность во избежание недооценки тяжести повреждений, поздней диагностики и смертельного исхода.

Слушатели получают новые сведения о дифференциальной диагностике черепно-мозговой травмы и осложнении ее интоксикацией алкоголем, а также о принципах лечения этих опасных для жизни состояний.

15. 15:15-15:30

Ш.Л. Мелконян

Кандидат медицинских наук, руководитель Центра лечения острых отравлений Республиканского медицинского центра «Армения»

Ереван, Армения

Синдром капиллярной утечки как основная причина возникновения токсического отека легких на примере тяжелого отравления препаратами гипотензивного действия.

В докладе на примере клинического случая тяжелого отравления гипотензивными препаратами с грубым нарушением гемодинамики, нарастающим альвеолярным отеком легких, проводится анализ патологического перераспределения жидкости в организме и как гипотеза рассматривается синдром капиллярной утечки в качестве основной причины возникновения отека легких, головного мозга и полиорганных нарушений. Приводится краткий обзор литературных сведений относительно вышеупомянутого синдрома, особенностях его протекания при сепсисе и других патологических состояниях, сопровождающихся нарастанием эндотоксикоза как наиболее изученных в медицине критических состояний, приводящих к повышенной проницаемости капилляров. Рассматриваются основные принципы, реанимационных пособий, детоксикации и лечения этих больных.

Слушатели получают новые знания о коррекции состояния сердечно-сосудистой системы в критических ситуациях и об особенностях детоксикации в таких случаях.

15:30-16:00 Дискуссия

21 ноября 2024 г.

Б. Сухаревская пл, д.3, корп. 22 (вместимость зала – 150 чел.)

1. 10:00-10:15

С.С. Ларионов, И.В. Гуреева

Заведующий центром острых отравлений ГУЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 25»

ГБОУ ВПО «Волгоградский государственный медицинский университет»,
кафедра медицины катастроф

Волгоград

Опыт организации и работы Центра острых отравлений на базе крупнейшего многопрофильного стационара скорой медицинской помощи Волгоградской области

В последние годы в России на фоне общей неблагоприятной медико-демографической ситуации острые отравления химической этиологии начинают привлекать к себе все большее внимание как одна из ведущих причин смертности трудоспособного населения от неинфекционных заболеваний.

Центр острых отравлений Волгоградской области организован согласно директивным документам федерального и регионального уровня и является структурным подразделением крупнейшего многопрофильного стационара региона ГУЗ «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 25». Это способствует развитию токсикологической службы Волгоградской области и создает условия для внедрения и использования современных диагностических, лечебных и информационных технологий, применяемых в клинической токсикологии.

Слушатели получают новые сведения организационного характера, которые могут помочь при организации токсикологической службы в конкретных условиях.

2. 10:15-10:30

Э.З. Алиев, А.Ю. Симонова, М.М. Поцхверия, Д.А. Косолапов, А.М. Талызин, П.А. Давыдов, С.С. Петриков

Врач анестезиолог-реаниматолог отделения реанимации и интенсивной терапии регионального сосудистого центра

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Первый опыт применения вено-артериальной экстракорпоральной мембранной оксигенации при отравлении метадонем

В докладе будет представлен первый опыт применения вено-артериальной экстракорпоральной мембранной оксигенации (ВА ЭКМО) при лечении пациента с тяжелым отравлением метадонем. Будут рассмотрены клинические аспекты проведения процедуры, ее эффективность и роль в комплексной терапии острого отравления метадонем тяжелой степени, проведен анализ результатов ВА ЭКМО как метода поддержания жизнеобеспечения в условиях тяжелой интоксикации.

Слушатели получают сведения о новом высокотехнологичном подходе, разработка которого возможна в условиях многопрофильного стационара, к решению вопроса поддержания оксигенации крови при крайне тяжелых состояниях.

3. 10:30-10:45

Б.В. Батоцыренов

Доктор медицинских наук, доцент, главный научный сотрудник отдела клинической токсикологии ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, доцент кафедры скорой медицинской помощи и хирургии повреждений Первого СПб ГМУ им. И.П. Павлова.

ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, Санкт-Петербург
Первого СПб ГМУ им. И.П. Павлова.

Острое тяжелое отравление метформином: проблемы и пути коррекции лактатацидоза подтипа В2

В докладе будет представлена клиническая картина острого отравления метформином и пути фармакологической коррекции лактатацидоза подтипа В2.

Слушатели получают новые сведения клинического характера в отношении лечения и диагностики указанных актуальных отравлений и необходимых при этом реанимационных мероприятий.

4. 10:45-11:00

А.Г. Воробьева, В.А. Маткевич, М.М. Поцхверия, И.А. Тюрин

Научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Профилактическое влияние кишечного лаважа на развитие алкогольного делирия при острых отравлениях

В докладе будет представлена частота алкогольного делирия при острых отравлениях психофармакологическими препаратами и разъедающими веществами и влияние кишечного лаважа на его профилактику.

Слушатели получают новые сведения об эффективном лечении сложной психиатрической патологии, осложняющей течение острых отравлений и значительно ухудшающей их прогноз.

5. 11:00-11:15

П.А. Брыгин

Кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отделения острых термических поражений, заведующий отделением реанимации для ожоговых больных

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

Ингаляционное поражение дымом во время пожара – мультидисциплинарная проблема

В докладе будет рассмотрено мультифакторное поражение химическими составляющими дыма как различных отделов респираторной системы, так и системное токсическое действие продуктов горения. Обсуждается ингаляционное поражение раздражающими веществами, что входит в рамки специализированной помощи комбустиологами, а также отравление фосгеном, угарным газом и парами синильной кислоты, что традиционно считается областью интересов токсикологии. Отдельно сообщается о редких наблюдениях отравлений парами лития, связанных с распространением литий-ионных аккумуляторов в средствах индивидуальной мобильности. Обсуждается проблема взаимодействия и преемственности токсикологической и ожоговой службы в процессе лечения пострадавших со смешанными поражениями.

Слушатели получают новые сведения клинического и организационного характера в отношении лечения и диагностики указанных поражений в условиях многопрофильного стационара.

6. 11:15-11:30

А.В. Макаров, Е.А. Жиркова, И.Н. Пономарёв, Н.В. Боровкова, П.А. Ярцев, С.С. Петриков, М.М. Поцхверия, Т.Т. Ткешелашвили

Кандидат медицинских наук, врач-эндоскопист отряда бригад специализированной медицинской помощи для работы в чрезвычайных ситуациях

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Эндоскопическая некрэктомия с аппликацией аллогенного коллагена I типа в комплексном лечении химического ожога пищевода уксусной кислотой

Уксусная кислота широко используется в пищевой промышленности домашнем хозяйстве. Ее употребление нередко приводит к химическому ожогу пищевода и коагуляционному некрозу с последующим развитием эрозивно-язвенных повреждений слизистой оболочки. В настоящее время для лечения острых повреждений слизистой оболочки большой интерес вызывает применение биотехнологий, оказывающих влияние на сроки ее репарации.

Представленные сведения помогут слушателям ознакомиться с новыми доступными технологиями, повышающими качество лечения указанных отравлений.

7. 11:30-11:45

И.Н. Пономарев

Кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отделения биотехнологий и трансфузиологии

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

Коллаген в местном лечении пациентов с повреждением кожи, слизистых оболочек токсического генеза

Известно, что скорость регенерации зависит от интенсивности как миграции, пролиферации клеток, так и восстановления базальной мембраны, межклеточного матрикса. При этом все указанные процессы тесно взаимосвязаны. Применение аллогенного коллагена I типа в форме биологической повязки, геля не только облегчает миграцию клеток *in situ*, но и создает депо пептидов для синтеза ими белка. В совокупности это позволяет существенно сократить сроки заживления повреждений кожи, слизистых оболочек после повреждений токсического генеза.

Представленные сведения помогут слушателям ознакомиться с новой технологией, повышающей качество лечения при химических ожогах.

8. 11:45-12:00**А.А. Аккалаева**

Психолог-конфликтолог отделения токсикологии

Республиканский научный центр экстренной медицинской помощи
Ташкент, Республика Узбекистан.***Организационные аспекты суицидологической помощи токсикологическим пациентам в многопрофильном стационаре системы экстренной медицинской помощи***

Слушатели получают сведения об особенностях психологической помощи при острых отравлениях, которая в том числе является составной частью реабилитационных мероприятий при данной патологии.

12:00-12:30 Дискуссия***12:30-13:00- Перерыв***

9. 13:00-13:15

А.Б. Холмогорова Е.В. Борисоник, О.Д. Пуговкина, А.Ю. Симонова, М.М. Поцхверия

Доктор психологических наук, профессор, ведущий научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», декан факультета «Консультативная и клиническая психология» ФГБОУ ВО МГППУ

ФГБОУ ВО МГППУ, Москва

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Факторы суицидального риска в пожилом возрасте: роль воспринимаемого одиночества

Среди различных факторов риска суицида у лиц пожилого возраста (культурального, макросоциального, семейного и др. уровней) предметом пристального внимания специалистов стали снижение социальной поддержки и социальная изоляция, последствием которых, как правило, является одиночество и усиление суицидальных настроений у пожилых людей. В проведенном исследовании апробированы валидизированные методики, учитывающих специфику пожилого возраста и направленные на скрининг клинико-психологических факторов суицидального риска, а также показана важность таких факторов риска суицида как депрессивная симптоматика, снижение уровня социальной поддержки и субъективное переживание одиночества.

Слушатели получат новые сведения об оказании психологической помощи лицам пожилого возраста, число которых за последние годы неуклонно возрастает.

10. 13:15-13:30

В.В. Северцев, М.А. Винникова

Кандидат медицинских наук, ассистент кафедры психиатрии и наркологии

Сеченовский Университет, Москва

Психотические расстройства, связанные с употреблением синтетических катинонов: клинико-динамические особенности, подходы к лечению

В докладе будут представлены психопатологические и клинико-динамические особенности психотических расстройств, связанных с употреблением синтетических катинонов. По результатам исследования

предложен алгоритм выбора тактики лечения психозов, вызванных употреблением синтетических катинонов.

Слушатели получают новые сведения клинического характера в отношении лечения и диагностики указанных актуальных отравлений.

11. 13:30-13:45

К.Ю. Гусев, А.Н. Брусин, Н.Н. Дьяконов, С.Л. Зайцев, Е.И. Казакова, В.С. Леонов, И.А. Николаев, О.В. Новикова, С.А. Тихонова, А.В. Чекмарев, В.Г. Сенцов

Ассистент кафедры анестезиологии, реаниматологии и токсикологии
ФГБОУ ВО УГМУ МЗ РФ, Екатеринбург

Гемодиализ по выведению яда. От идеи академика Лужникова Е.А. до широкого применения.

В период с 2005 по 2019 год было пролечено 438 пострадавших в интенсивной терапии, которых применялся гемодиализ (ГД). В соответствии с диагнозом по МКБ 10 выделено 8 групп пациентов с отравлениями противосудорожными, седативными, противопаркинсоническими средствами, токсическими спиртами, изониазидом хлорированными углеводородами, парацетамолом, метформинном, фосфорорганическими инсектицидами, солями тяжелых металлов и другими отравлениями.

Слушатели получают сведения об особенностях проведения и эффективности ГД как одного из наиболее мощных методов детоксикации при изучаемой патологии.

12. 13:45-14:00

Т.А. Гилдулин, Н.Н. Дьяконов, О.В. Новикова, А.В. Чекмарев, В.Г. Сенцов (дистанционно)

Клинический ординатор кафедры анестезиологии, реаниматологии и токсикологии
ФГБОУ ВО УГМУ МЗ РФ, Екатеринбург

Отравления баклофеном. Роль активных методов детоксикации в программах интенсивной терапии

При связывании с белками плазмы 30% и небольшом объеме распределения 0,7 л/кг гемодиализ (ГД) позволяет эффективно удалить баклофен, отравления которым представляют большую опасность для жизни. ГД выполнен 64 больным с отравлением баклофеном. Все больные находились в коматозном состоянии II–III стадии, развитию

коматозного состояния предшествовал судорожный синдром. К концу ГД появлялись элементы сознания, и все больные в течение 1 суток переводились на спонтанное дыхание.

Слушатели получают сведения об эффективности и особенностях использования ГД при лечении одного из наиболее тяжелых видов острых отравлений.

13. 14:00-14:15

Б.Б. Яцинюк, Б.Р. Сайтаджиев, Е.Л. Иванов, П.П. Гавриков, А.Л. Альянов, В.А. Жидков, Е.Е. Бебякина, А.Н. Косарев

Кандидат медицинских наук, доцент, главный токсиколог ДЗ ХМАО-Югры, врач-анестезиолог-реаниматолог палат реанимации и интенсивной терапии; врач-токсиколог ХМКПНД, член коллегии МЗ РФ по специальности «токсикология»

БУ ХМАО-Югры «Ханты-Мансийский клинический психоневрологический диспансер» (ХМКПНД)

БУ ХМАО-Югры «Окружная клиническая больница»

КУ ХМАО-Югры «Бюро судебно-медицинской экспертизы»

ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева». Медицинский институт.

Ханты-Мансийск, Орел

Мероприятия дифференциальной диагностики поражений печени в многопрофильном стационаре. Клинический случай токсической гепатопатии при употреблении «продуктов», не зарегистрированных в товарной номенклатуре Евразийского экономического союза

В представленном материале будут отражены дефиниции понятий, эпидемиология и патофизиология, особенности течения клинических проявлений токсической гепатопатии, а также мероприятия интенсивной терапии и формирование диагноза, гистологическая и судебно-медицинская оценка данного осложнения острых отравлений.

Слушатели получают знания по эпидемиологии и патогенезу указанного заболевания/состояния, а также данные, позволяющие оценить течение, выполнение мероприятий по дифференциальной диагностике и оказанию экстренной медицинской помощи при данной опасной для жизни патологии.

14. 14:15-14:30

М.В. Белова, И.А. Тюрин, М.М. Поцхверия, А.Ю. Симонова

Доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств, доцент кафедры

клинической токсикологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, профессор кафедры фармацевтической и токсикологической химии им. А.П. Арзамасцева ПМГУ им. И.М. Сеченова

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва
Сеченовский университет, Москва

Место химико-токсикологических исследований в диагностике и лечении острых отравлений

В докладе будут освещены вопросы развития химико-токсикологических исследований на базе многопрофильного НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского в историческом аспекте. Показана роль химико-токсикологических исследований для правильной диагностики острых отравлений и контроля за эффективностью детоксикационной терапии.

Слушатели получают сведения об основном диагностическом подходе в клинической токсикологии, обеспечивающем объективизацию лечебно-диагностических и дифференциально-диагностических мероприятий и позволяющем значительно улучшить их качество.

15. 14:30-14:45

А.Н. Ельков, Ю.С. Гольдфарб, А.В. Бадалян, М.М. Поцхверия

Кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник отделения острых отравлений и соматопсихиатрических расстройств ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»

ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», Москва
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

Модификация алгоритма иерархического кластерного анализа пакета SPSS Statistics для анализа клинико-лабораторных данных при острых отравлениях

В докладе будут продемонстрированы пути устранения недостатков иерархического кластерного анализа (ИКА) при помощи создания независимой программной реализации алгоритма ИКА. Она должна производить дендрограмму с отображением количественной меры близости объединяемых кластеров.

Слушатели получают представление о возможностях усовершенствованного статистического анализа результатов научных исследований в области клинической токсикологии, позволяющего в комфортных условиях раскрыть патогенез и определить пути к улучшению эффективности лечебных мероприятий при данной патологии.

16. 14:45-15:00

О.А. Кузнецов

Кандидат медицинских наук, доцент кафедры токсикологии, экстремальной и водолазной медицины СЗГМУ им. И.И. Мечникова, заведующий отделением токсикологической реанимации ГБУ НИИ СП им. И.И. Джанелидзе

ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, Санкт-Петербург

Клинический случай группового отравления алкалоидами дурмана

В докладе будет представлен клинический случай группового отравления алкалоидами дурмана: клиническая картина, диагностика и принципы интенсивной терапии.

Слушатели получат новые сведения клинического характера в отношении лечения и диагностики указанных актуальных отравлений, а также рекомендации по организации помощи при острых отравлениях при их групповом характере.

15:00-15:30 **Дискуссия**