



АССОЦИАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ И ОРГАНИЗАЦИЙ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ ФЕДЕРАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ



ЕДИНСТВО ЛАБОРАТОРНОГО СООБЩЕСТВА РОССИИ

Комитет:

Лабораторная диагностика в неотложной медицине Отчет за 2020 год

М.Г.Вершинина

Заведующий лабораторным отделом ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России

Руководитель курса КЛД кафедры педиатрии и общественного здоровья

Института подготовки медицинских кадров «ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России

Руководитель курса КЛД кафедры семейная медицина ФГБУ ДПО «ЦГМА» Управления делами Президента РФ

Ассоциация специалистов и организаций лабораторной службы «ФЕДЕРАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ»

Комитет по лабораторной диагностике в неотложной медицине

Комитет консолидирует представителей различных специальностей, которые вносят свой вклад в создание общей концепции проведения иммуногематологического обследования, диагностики системного воспаления и изучение новых перспективных аналитических и диагностических технологий.

Стратегическая цель - создание групп специалистов - трансфузиологов, анестезиологов - реаниматологов, специалистов клинической лабораторной диагностики и др., для создания общей концепции проведения иммуногематологического обследования, диагностики системного воспаления, изучение новых перспективных аналитических и диагностических технологий.



Федерация лабораторной медицины — единый консолидатор и национальный регулятор профессиональной деятельности в сфере лабораторной медицины.



Комитет «Лабораторная диагностика в неотложной медицине»

Председатель – Вершинина М.Г.

Заместитель
Председателя -
Стериополо Н.А.

Ответственный
секретарь – Лукашевич
В.Ю.

Рабочая группа "Системное воспаление и сепсис"

Председатель – Кулабухов
В.В.

Рабочая группа по иммуногематологии

Председатель – Волкова О.Я.

Рабочая группа по новым технологиям в неотложной медицине

Председатель – Закиров Р.Ш.

Функции комитета



❖ Создание методических рекомендаций



❖ Оказание содействия по участию в различных государственных программах



❖ Создание обучающих программ для специалистов различных уровней



❖ Координация региональных программ и систем здравоохранения

Задачи:

- Участие в разработке и оценке клинических рекомендаций по различным нозологиям
- Разработка методических рекомендаций по утвержденным номенклатурным документам РФ для обеспечения технологического процесса клинко-диагностических лабораторий.
- Обучение в соответствии с направлениями деятельности Комитета.

Рабочая группа по Иммуногематологии

Польза для врачей специалистов:

- Четкие рекомендации по определению групповой принадлежности крови
- Привлечение новых технологий
- Стандарт образования и сертификации
- Обмен опытом

Польза для здравоохранения:

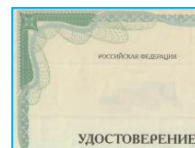
- Снижение рисков, связанных с ошибками при проведении иммуногематологических исследований
- Повышение выживаемости пациентов
- Привлечение новых технологий
- Прямое участие в разработках новых медицинских изделий и технологий

Программы повышения квалификации с выдачей удостоверения (свыше 16 часов)



Рабочая группа по иммуногематологии

Председатель – Волкова О.Я.



Управление делами Президента Российской Федерации

ОБРАЗОВАТЕЛЬНИ СОВРЕМЕННЫЙ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧ И СИСТЕМНОГО В

18 октября 2018
ФГБУ «ЦКБ с пол
ФГБУ ДПО «

Уважае

Приглашаем Вас принять участие
«Современный подход к диагностике и ле
который пройдет 18 октября 2018 года
государственная медицинская академия» У
Федерации.

Семинар организован по инициат
Управления делами Президента Российской
и медицине катастроф, анестезиологии-реа
лабораторной диагностике.

- В программе мероприятия
- последние научные данные о
 - специфика проведения неотлож
 - современные подходы к такти
 - информативность современ
 - воспитание для целей диагно

Семинар важен и интересен
анестезиологам-реаниматологам, п
инфекционистам, врачам клинической
специалистам, чья практика связана с оказани

В программе семинара запланирована

Место проведения: ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»
УД Президента РФ, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко д. 19-1А, конференц-зал

Время проведения: 18 октября 2018 года. Начало мероприятия 11:00

Контактная информация:

Лабораторная служба
Ответственные: Дегалева Виктория Викторовна +7 (495) 530-09-45
Михайлова Марина Викторовна +7 (495) 530-04-90
e-mail: lab.cent.ckb@gmail.com



ЦИКЛ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ИММУНОГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

12 мая – 14 мая 2021 г., Москва

**Комитет по лабораторной диагностике в
неотложной медицине**

Уважаемые коллеги!

Приглашаем специалистов, занимающихся вопросами определения групп крови,
Резус-принадлежности, антиген к антигенам эритроцитов, с 12 по 14 мая 2021 года
пройти дистанционное обучение на цикле тематического усовершенствования
«Иммуногематологические исследования».

После успешного освоения программы обучения, составленной с учетом
требований российского и международного законодательства, специалист получает
допуск к выполнению иммуногематологических исследований в лаборатории.

В рамках цикла ведущие специалисты-эксперты России поделится знаниями в этой
области. Вы узнаете основные принципы нормативно-правового и методического
регулирующая проведения иммуногематологических исследований, современные данные
об антигенах эритроцитов и антиэритроцитарных антителах, а также основные методы их
диагностики.

Приглашаются к участию заведующие лабораториями, врачи клинической
лабораторной диагностики и другие специалисты с высшим образованием, работающие в
области проведения иммуногематологических исследований.

Обучение будет проходить в дистанционном формате.

По окончании обучения Вы получаете удостоверение о повышении квалификации
государственного образца.

Вы можете оставить заявку на участие, связавшись с нами любым удобным для Вас
способом.

Контактная информация:

Курс клинической лабораторной диагностики:
Телефон: +7 (495) 530-09-99 (после 16:00)
e-mail: kurikidlabckb@gmail.com

Перечень необходимых документов:

- копия диплома о высшем (среднем) медицинском образовании;
- копия паспорта (первая страница и страница с отметкой о регистрации)

Рабочая группа по Иммуногематологии

Проект: «Школы иммуногематологии»

1.	Школа иммуногематологии 2016 - 2020 гг	Врачи КЛД, врачи-трансфузиологи, анестезиологи	19 школ	Посетили 5 000 человек	2020 год 2 школы
2.	Школа иммуногематологии 2021	Врачи КЛД, врачи- трансфузиологи, анестезиологи	4 школы	1 000 человек	План 2021 4 школы

Обсуждение актуальных тем:

- Особенности различных методов иммуногематологических исследований.
- Организация и автоматизация иммуногематологических исследований в лечебном учреждении.

Симпозиум –в рамках Круглого стола
«Методы исследования в
иммуногематологии».



Рабочая группа «Системное воспаление и сепсис»

Польза для врачей специалистов:

- Образование и научно-практическая деятельность совместно со специалистами ОРИТ.
- Предоставление врачам информации для улучшения качества оказания медицинской помощи
- Стандарт образования и сертификации
- Обмен опытом

Польза для здравоохранения:

- Снижение рисков, связанных с ошибками при проведении лабораторных исследований в ОРИТ
- Повышение выживаемости пациентов
- Привлечение новых технологий в ОРИТ
- Прямое участие в разработках новых медицинских изделий и технологий



Рабочая группа "Системное
воспаление и сепсис"

Председатель – Кулабухов В.В.

«Российский Сепсис Форум»



**Комитет «Лабораторная
диагностика в неотложной
медицине»**

Рабочая группа «Системное воспаление и сепсис»

1.	Вебинары + Школы Сепсис Форума 2020 -2021 гг	Врачи специалисты Врачи КЛД	11/8 школ	Посетили 10 000 человек	2021 год Масштаб.
2.	Конференции + Конференции Russian Sesis Digital Week 2020 -2021 гг	Врачи специалисты Врачи КЛД	10/2	2 830 человек	План 2021 Масштаб.

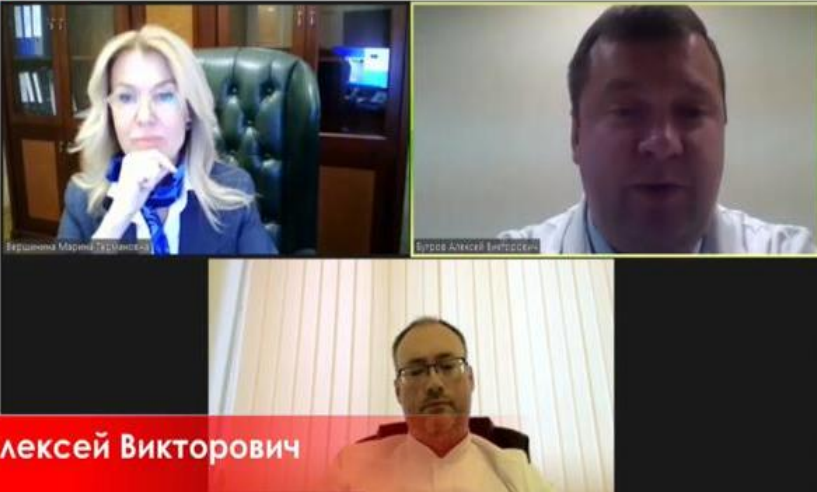


О Н Л А Й Н
В Е Б И Н А Р



Бугров Алексей Викторович

ОРГАНИЗАЦИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ
ЛАБОРАТОРИИ ПРИ ДИАГНОСТИКЕ COVID-19



Вершина Мария Александровна

Бугров Алексей Викторович



7 октября 2020

Вебинар компании biomerieux

Роль прокальцитонина в ведении пациентов с сепсисом,
в том числе на фоне коронавирусной инфекции

«Роль прокальцитонина в ведении пациентов с сепсисом, в том числе на фоне коронавирусной инфекции»

7 октября 2020
г. Москва

Лабораторные аспекты применения прокальцитонина

М.Г.Вершинина

ФГБУ «НИИЦ здоровья детей» Минздрава России
Руководитель курса КЛД кафедры «Семейная медицина с курсами КЛД, педиатрии и психиатрии»
ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ



Рабочая группа «Системное воспаление и сепсис»

Конференция/семинар

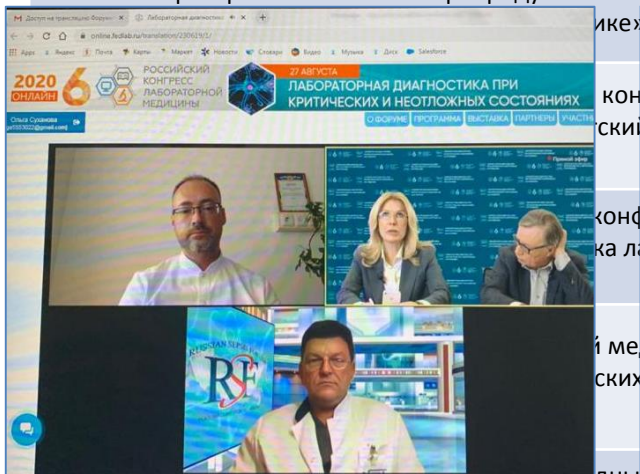
Место проведения

Название симпозиума/семинара

II Национальный Конгресс с международным участием
«Лабораторные технологии в репродуктивной медицине и

12 - 13 марта 2020 г., ФГБУ
«НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова»

Инфекции в акушерстве и неонатологии
(сравнение с инфекцией)



В рамках Форума «Лабораторная диагностика при критических и неотложных состояниях» традиционно пройдет заседание, посвященное наиболее актуальной проблеме мирового здравоохранения: сепсису и последующим осложнениям.

Сегодня сепсис является одной из основных причин смерти пациентов в мире, летальность при развитии этого грозного осложнения достигает 80%.

Важность выбора ключевых, диагностически информативных лабораторных маркеров, других клинико-лабораторных показателей определяется сложностью своевременной диагностики и тяжестью осложнений.

Спикеры секции обсудят возможности лабораторной диагностики на основе последних научных данных о патогенезе, специфике клинических проявлений сепсиса и системного воспаления, достижений современных аналитических технологий, в том числе, с учетом данных, полученных в ходе пандемии новой инфекции COVID-19.

Совместные усилия врачей специалистов и достижения клинической лабораторной диагностики объединяют в решении вопроса сокращения заболеваемости и смертности.

Павлов А.М.
Вершинина М.Г.
Кузнецов В.В.

ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ COVID-19 – ЭКСПЕРТНЫЙ ОПЫТ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ ВСЕ О ДИАГНОСТИКЕ, ПРОФИЛАКТИКЕ, ЛЕЧЕНИИ, РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ

Прокальцитонин (PCT) – маркер бактериальной инфекции
Сепсис – С-синдром системного воспаления. Уровень прокальцитонина у детей повышается намного чаще, чем у взрослых (поэтому антибиотики могут быть оправданы после установления диагноза COVID-19 с первых дней болезни).

Диагностика бактериальной инфекции
• Определить ее присутствие
• Определить возбудителя
• Прогнозировать течение инфекционного процесса
• Контроль за проводимой терапией
• Оценка калитета и прогнозирование микробиологической терапии

Системный подход к вопросам лабораторной диагностики при новой коронавирусной инфекции

ВЕРШИНИНА Марина Германовна.
руководитель отдела клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «ЦГМА» Управления делами Президента РФ, главный выкатный специалист по клинической лабораторной диагностике Управления делами Президента РФ, заведующий лабораторным отделом ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» России, к.м.н., доцент (Москва)

ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ COVID-19 – ЭКСПЕРТНЫЙ ОПЫТ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ ВСЕ О ДИАГНОСТИКЕ, ПРОФИЛАКТИКЕ, ЛЕЧЕНИИ, РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ

ВЕРШИНИНА Марина Германовна.
руководитель отдела клинической лабораторной диагностики ФГБУ ДПО «ЦГМА» Управления делами Президента РФ, главный выкатный специалист по клинической лабораторной диагностике Управления делами Президента РФ, заведующий лабораторным отделом ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» России, к.м.н., доцент (Москва)

Системный подход к вопросам лабораторной диагностики при новой коронавирусной инфекции

Павлов А.М.
Вершинина М.Г.
Кузнецов В.В.

Образовательный семинар

7 октября 2020
Федерация лабораторной
медицины

Роль прокальцитонина в ведении пациентов с
сепсисом, в том числе на фоне коронавирусной
инфекции

Рабочая группа по Новым технологиям в неотложной медицине

Польза для врачей специалистов:

- Научно-практическая деятельность совместно с врачами - специалистами
- Предоставление врачам информации для улучшения качества оказания медицинской помощи
- Обмен опытом

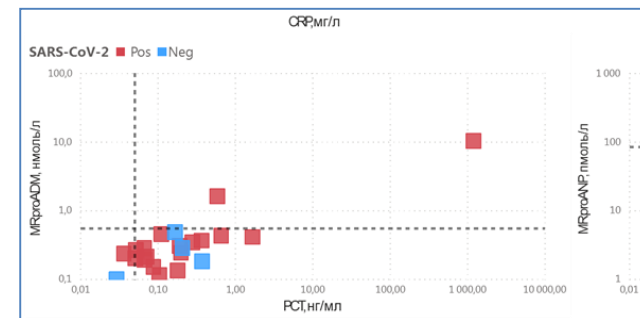
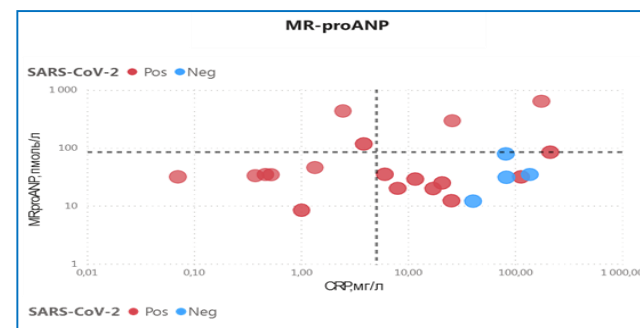
Польза для здравоохранения:

- Снижение рисков, связанных с ошибками при проведении лабораторных исследований
- Повышение выживаемости пациентов
- Привлечение новых технологий в ОРИТ МО
- Прямое участие в НИР



Рабочая группа по новым технологиям в неотложной медицине

Председатель – Закиров Р.Ш.



Количество Пациенты	SARS-CoV-2	Количество MRproADM, нмоль/л	Количество MRproANP, пмоль/л
17	Pos	36	36
4	Neg	4	4
21		40	40

Рабочая группа по новым технологиям в неотложной медицине

Маркеры острого повреждения почек:

Биомаркер	Аналитическая система	Биоматериал	Метод исследования	Аналитический диапазон	Производитель
NGAL (neutrophil gelatinase-associated lipocalin)	ARCHITEC T Platform	Urine	Chemiluminescent microparticle immunoassay	10–1,500 ng/mL	Abbott, Abbott Diagnostics, USA
[TIMP-2]•[IGFBP7] (tissue inhibitor metalloproteinase-2 and insulin-like growth factor-binding protein 7)	VITROS 5600 Integrated System	Urine	NEPHROCHECK Test Reagent Pack	TIMP-2:1.2–225 ng/mL; IGFBP7: 20–600 ng/mL AKI-RISK finding 0.02–135 (ng/mL)2/1,000	Ortho Clinical Diagnostics, USA

Маркеры тканевого повреждения:

Биомаркер	Аналитическая система	Биоматериал	Метод исследования	Аналитический диапазон	Производитель
MR-proADM (Проадреномедуллин)	Kryptor Compact Plus	Plasma	time-resolved amplified cryptate emission (TRACE) technology assay	0,05-10,00 нмоль/л	Termo Fisher Scientific, Германия
MR-proADM (Проадреномедуллин)	Kryptor Compact Plus	Serum	time-resolved amplified cryptate emission (TRACE) technology assay	2,1-1000,0 пкмоль/л	Termo Fisher Scientific, Германия

Конференции – 2020 год

LABQUALITY DAYS

6 - 7 FEBRUARY 2020 | [MESSUKESKUS, HELSINKI](#)



II национальный
конгресс с международным участием

ЛАБРиН²⁰²⁰

Лабораторные технологии в репродуктивной медицине
и неонатологии: от науки к практике

11-13 Марта 2020 года, Москва



16–18 сентября 2020 года

Московская область, г. Красногорск,
МВЦ «Крокус Экспо»,
3 павильон, 4 этаж, 20 зал



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
СЕПТИЧЕСКИЙ ФОРУМ



15 декабря, 2020 г.

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА -
КЛИНИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ
ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ

XI Межрегиональный форум педиатров ПФО
«НЕДЕЛЯ ДЕТСКОГО ЗДОРОВЬЯ 2021»
«ЗДОРОВЫЕ ДЕТИ – БУДУЩЕЕ РОССИИ»



Межведомственная
научно-практическая конференция

«Инфекционные болезни –
актуальные проблемы,
лечение и профилактика»



УЗНАЙТЕ
ЛУЧШИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ
НА **ОНЛАЙН-ВЫСТАВКЕ**

ПРЕЗЕНТАЦИИ И ВИДЕОРОЛИКИ

БУКЛЕТЫ, КАТАЛОГИ

ОБМЕН ВИЗИТКАМИ

ЖИВОЙ ЧАТ С ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ



Дорожная карта на 2021 год

МЕРОПРИЯТИЕ	Ответственный	Срок
★ XXVI Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Клиническая лаборатория: от аналитики к диагнозу»	Вершинина М.Г., Кулабухов В.В	Май 2021 года, Москва, ЦМТ
VII Межрегиональная научно-практическая конференция с международным участием “Санкт-Петербургский септический форум-2021”	Вершинина М.Г.	Сентябрь 2021 г., Санкт-Петербург
Российский конгресс лабораторной медицины. «ДЕНЬ СЕПСИСА – 2021», «Теория – Наука – Практика»	Вершинина М.Г., Кулабухов В.В.	Сентябрь 2021 г., Москва, ЦМТ
★ Цикл тематического усовершенствования врачей «Иммуногематологические исследования»	Вершинина М.Г., Стериополо Н.А., Волкова О.Я.	Май /Октябрь 2021 г. ФГБУ ДПО «ЦГМА», ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» МЗ России
Цикл тематического усовершенствования врачей «Аллергодиагностика в работе врача - специалиста»	Вершинина М.Г. Закиров Р.Ш.	Сентябрь - Октябрь 2021 г. ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» МЗ России,
★ Проект: «Школы иммуногематологии»	Вершинина М.Г., Волкова О.Я., Лукашевич В.Ю	1 раз в квартал 2021 г. Москва / Санкт-Петербург

Спасибо за внимание!