



5-й ЮБИЛЕЙНЫЙ

РОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ

11-13 СЕНТЯБРЯ 2019 МОСКВА | ВДНХ | ПАВИЛЬОН 75

ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕКЦИИ

**Руководитель секции: главный редактор журнала
«Лабораторная служба» Мошкин А.В.**

11 СЕНТЯБРЯ 2019

Персонализированная медицина П1-П12

П1 Роль сывороточных биомаркеров в прогнозирование эффективности терапии биоаналогом ритуксимаба (Ацеллбия, «БИОКАД») у больных ревматоидным артритом (РА)

А.С. Авдеева, А.С. Артюхов, Э.Б. Дашинимаев, М.В. Черкасова, Е.Л. Насонов, Москва

П2 ВНЕДРЕНИЕ ФАРМАКОГЕНЕТИЧЕСКИХ ДНК-ТЕСТОВ ДЛЯ ПОДБОРА ДОЗЫ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПОБОЧНОГО ДЕЙСТВИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

А.Ф. Ахметгалеева, Р.И. Султанова, В.Л. Ахметова, О.Е. Зайцева, И.Р. Миннихметов, Р.И. Хусаинова, Уфа

П3 ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ БИОТРАНСФОРМАЦИИ ОПИОИДНЫХ АНАЛЬГЕТИКОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ОНКОЛОГИИ

О.П. Боброва, Н.А. Шнайдер, Р.Ф. Насырова, В.С. Добродеева, Красноярск, Санкт-Петербург

П5 Оценка протромботического фенотипа с помощью теста генерации тромбина у носителей мутаций в генах факторов II (G20210A) или V (G1691A) после прохождения курса антикоагулянтной терапии

С.А. Карпич, О.Г. Головина, В.М. Шмелева, О.А. Смирнова, Л.П. Папаян, Санкт-Петербург

П6 Ассоциация полиморфных вариантов генов GRIN2B и GRIN1 с нарушением пищевого поведения у женщин

Г.Ф. Корытина, Д.М. Габделисламова, О.Е. Мустафина, Уфа

П7 Молекулярно-генетические маркеры фенотипической гетерогенности хронической обструктивной болезни легких: анализа комплекса функционально взаимосвязанных генов, кодирующих цитокины, хемокины и ключевые молекулы воспалительного ответа

Г.Ф. Корытина, О.В. Кочетова, Д.М. Габделисламова, Л.З. Ахмадишина, Ю.Г. Азнабаева, Ш.З. Загидуллин, Т.В. Викторова, Уфа

П8 Возможности биокристалломных исследований в комбустиологии

А.К. Мартусевич, Л.К. Ковалева, Е.А. Галова, Нижний Новгород

П9 Уровень общей неспецифической реактивности организма, как фактор индивидуализации выраженности показателей клинического анализа крови

Н.О. Назаров, В.Н. Рыбникова, Ю.А. Шатыр, Е.В. Назарова, А.Б. Мулик, Волгоград



**П10 РАЗРАБОТКА ПОДХОДОВ К СОЗДАНИЮ ПЕРСНИФИЦИРОВАННОЙ
ФАГОТЕРАПИИ ЧЕРЕЗ СПЕЙСЕРНЫЕ САЙТЫ CRISPR/CAS-СИСТЕМЫ БАКТЕРИЙ НА
ПРИМЕРЕ ШТАММА KLEBSIELLA PNEUMONIAE NTUH-K2044**

Л.А. Степаненко, Ю.П. Джигоев, А.Ю. Борисенко, В.И. Злобин, Иркутск

**П11 Некоторые аспекты персонализированного подхода к исследованию
микробиоты кишечника**

Л.В. Сужаева, М.А. Макарова, Санкт-Петербург

Лабораторная диагностика в эндокринологии П35-П40

**П37 Определение тиреоглобулина, кальцитонина и паратиреоидного гормона в
смывах из пункционной иглы**

Н.М. Малышева, З.Т. Зураева, Л.В. Никанкина, Г.С. Колесникова, Москва

**П38 СОСТОЯНИЕ ГЕПАТО-БИЛИАРНОЙ И МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМ У
БОЛЬНЫХ С ОЖИРЕНИЕМ ПО ДАННЫМ ЛАБОРАТОРНЫХ МЕТОДОВ
ОБСЛЕДОВАНИЯ**

Н.Ю. Мелкозерова, Ю.В. Турянская, В.Б. Аретинский, Екатеринбург

**П40 Применение анализа стероидного профиля мочи для диагностики и
мониторинга коморбидных состояний при гиперандрогении**

Е.Н. Орлов, Е.В. Доскина, А.А. Саркисова, Москва

Системное воспаление и сепсис П41-46

**П41 ДЕТЕКЦИЯ ГЕНОВ РЕЗИСТЕНТНОСТИ К ПОЛИМИКСИНУ У ШТАММОВ
KLEBSIELLA PNEUMONIAE, РЕЗИСТЕНТНЫХ К КАРБАПЕНЕМАМ И ПОЛИМИКСИНУ**

М.В. Зубашева, Д.Н. Щербинин, Г.И. Спешников, В.Г. Жуховицкий, Москва, Троицк

**П42 ЗНАЧЕНИЕ ЭНДОГЕННЫХ БАКТЕРИОФАГОВ У БОЛЬНЫХ РЕАНИМАЦИОННОГО
ПРОФИЛЯ С БАКТЕРИЕМИЕЙ**

Е.Б. Лазарева, Т.В. Черненькая, Н.В. Евдокимова, А.К. Шабанов, Е.Л. Жиленков, М.А. Годков, С.С. Петриков, Москва

**П43 Сравнительный анализ диагностической значимости маркеров воспаления у
пациентов с генерализованным инфекционным процессом**

В.П. Никулина, Н.Н. Салина, М.А. Годков, Москва

**П44 Значение экспрессии рецептора CD64 на нейтрофилах как раннего маркера
инфекционного процесса, системной воспалительной реакции и сепсиса**

В.П. Никулина, Н.Н. Салина, М.А. Годков, Москва

**Гематологические исследования для решения клинических
задач П103-П115**

**П103 АНЕМИИ У БОЛЬНЫХ С ЛИМФОМОЙ ХОДЖКИНА, СЛОЖНОСТИ
ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ**

В.Н. Блиндарь, Г.Н. Зубрихина, О.В. Соимова, А.Л. Елизарова, М.М. Добровольская, Москва



П104 Корреляционный анализ маркеров воспаления, анизоцитоза нейтрофилов и гематологических показателей у хирургических пациентов

Л.Б. Гайковая, Н.Л. Афанасьева, М.Л. Горелик, Э.Г. Гургенян, Д.А. Шеламова, А.И. Ермаков, Санкт-Петербург

П105 ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ В ПРОЦЕССЕ ХИМИОТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ С ЛИМФОМОЙ ХОДЖКИНА, СОЧЕТАННОЙ С ВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ

Н.К. Гуськова, Т.А. Зыкова, И.Б. Лысенко, Е.А. Шевякова, Е.А. Гуськова, О.Н. Селютина, С.В. Абакумова, А.С. Ноздричева, З.П. Лисунова, Ростов-на-Дону

П106 ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЛЕЙКОЦИТАРНОГО ЗВЕНА ПРИ ХИМИОТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ ПЛОСКОКЛЕТОЧНЫМ РАКОМ ГОРТАНИ С ОСТРОЙ ГЕРПЕСВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ

Н.К. Гуськова, Т.А. Зыкова, И.Б. Лысенко, Е.А. Шевякова, Е.А. Гуськова, О.Н. Селютина, С.В. Абакумова, А.С. Ноздричева, С.В. Белгова, Ростов-на-Дону

П107 ХАРАКТЕР ИЗМЕНЕНИЙ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО ЗВЕНА ЭРИТРОНА У БОЛЬНЫХ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ ЛИМФОМАМИ НА ФОНЕ ИНФИЦИРОВАНИЯ ПАРВОВИРУСОМ В 19

Н.К. Гуськова, Т.А. Зыкова, И.Б. Лысенко, Е.А. Шевякова, Е.А. Гуськова, О.Н. Селютина, С.В. Абакумова, А.С. Ноздричева, И.В. Целищева, Ростов-на-Дону

П108 Диагностика многофункциональной системы протеина С для решения клинических задач в хирургии

В.В. Егорова, А.В. Джао, В.С. Демидова, А.А. Звягин, Москва

П109 Лабораторная диагностика наследственного овалоцитоза в сочетании с малой формой бета-талассемии

Ю.И. Жиленкова, В.А. Зимина, М.Н. Зенина, А.В. Козлов, Санкт-Петербург

П110 Исследование показателей гемограммы и гемостаза у беременных ко-инфицированных ВИЧ и вирусами гепатитов В и С

Л.Л. Михалева, С.Ю. Псеуш, Л.В. Зозуля, Краснодар

П113 Миелодиспластический синдром у онкологических больных. Морфологические признаки

Е.В. Фролова, И.В. Макарова, О.К. Воронцова, М.В. Пшеничникова, Н.Е. Торопова, Самара

П115 ИЗМЕНЕНИЕ ГЕМОРЕОЛОГИЧЕСКОГО ПАРАМЕТРА СОЭ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НИЗКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ПЕРЕКИСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ IN VITRO

Г.И. Элькин, Е.С. Ихалайнен, Д.Ю. Соснин, Санкт-Петербург

Молекулярная диагностика в клинике, эпидемиологии и генетике П181-П221

П181 ЧАСТОТА ВЫЯВЛЕНИЯ ДНК ПАРВОВИРУСА В19 В ОПУХОЛЕВОЙ ТКАНИ ПРИ НЕМЕЛКОКЛЕТОЧНОМ РАКЕ ЛЕГКОГО

А.С. Бабенко, Д.Д. Семенов, М.А. Ермолович, Е.О. Самойлович, Минск

П183 Характеристика уrogenитального тракта у мужчин в тесте «Андрофлор»

Ф.С. Билалов, А.Ж. Гильманов, Р.М. Салыхова, Н.Р. Масагутова, Уфа



П186 Исследование ассоциации аллельных вариантов генов тканевых ингибиторов металлопротеиназ с риском развития рака желудка

Л.Ф. Галлямова, А.Х. Нургалиева, Г.Э. Сунгатуллина, Ф.Р. Мунасыпов, Ш.М. Хуснутдинов, Р.Р. Рахимов, Д.Д. Сакаева, Э.К. Хуснутдинова, Уфа

П187 ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ОПЫТ РАСШИФРОВКИ СЛУЧАЯ НАСЛЕДСТВЕННОЙ ПЕРЕДАЧИ ХРОМОСОМНО-ИНТЕГРИРОВАННОГО Human betaherpesvirus 6B В ТРЕХ ПОКОЛЕНИЯХ

Э.А. Домонова, О.Ю. Сильвейстрова, И.А. Гоптарь, К.В. Кулешов, А.В. Никифорова, О.Ю. Шипулина, Москва

П188 СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРИМЕНЕНИЮ МЕТОДА ПЦР-РВ В ДИАГНОСТИКЕ ИНФЕКЦИЙ, ВЫЗЫВАЕМЫХ ВИРУСОМ ГЕРПЕСА ЧЕЛОВЕКА 6А И - 6В

Э.А. Домонова, О.Ю. Шипулина, Москва

П189 РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ИНФЕКЦИОННОГО МОНОНУКЛЕОЗА СРЕДИ ПАЦИЕНТОВ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ОТДЕЛЕНИЯ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЫ

Т.В. Ефимова, Н.Д. Рязанова, Кемерово

П193 МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА БИОПЛЕНОК РОТОВОЙ ПОЛОСТИ: ПЕРИОДОНТОПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ, ИХ ГЕНЕТИЧЕСКАЯ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ К АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ

С.А. Костюк, Н.А. Юдина, О.С. Полуян, Т.В. Руденкова, Минск

П194 ПЦР в диагностике тяжелых грибковых язв роговицы с явлениями увеита.

Г.И. Кричевская, Л.А. Ковалева, И.Д. Зюрняева, П.В. Макаров, А.О. Петрова, А.Е. Андрюшин, Москва

П195 Оценка возможности использования геномной ДНК, выделенной из образцов костного мозга в парафиновых блоках от пациентов с ХМН, с целью анализа соматических мутаций в гене CALR

Д.В. Курочкин, А.А. Карнюшка, Т.Н. Субботина, Т.А. Гаркуша, А.С. Хазиева, Т.Ю. Петриченко, В.А. Хоржевский, Красноярск

П199 Частота полиморфизма гена CCR5 на Северо-Западе

Н.Е. Любимова, А.В. Семёнов, Санкт-Петербург

П202 ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ ГЕН-КАНДИДАТ РАКА ЯИЧНИКОВ – ГЕН ZC3H14

Э.Ф. Муллагалеева, А.Х. Нургалиева, Д.С. Прокофьева, Э.Т. Мингажева, Е.И. Владимирова, Я.В. Валова, Р.Р. Фаисханова, Д.Д. Сакаева, Э.К. Хуснутдинова, Уфа

П206 JAK2 V617F позитивный клональный гемопоэз неопределенного значения: посетители выставки медицинских услуг

И.А. Ольховский, М.А. Столяр, А.С. Горбенко, Ю.Ю. Комаровский, А.В. Комина, Красноярск

П207 МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА В ТРАВМАТОЛОГИИ: ОЦЕНКА УРОВНЕЙ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ ПРИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ И НЕВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ АРТРОПАТИЯХ КОЛЕННОГО СУСТАВА

О.С. Полуян, С.А. Костюк, Т.В. Руденкова, А.Н. Бенько, Минск

П208 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НАБОРОВ РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ ДНК ИЗ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ



О.С. Полуян, Т.В. Руденкова, С.А. Костюк, Т.В. Глинкина, Минск

P209 Установление монозиготности близнецов перед трансплантацией костного мозга – исключение ложно-положительного заключения при анализе профилей коротких tandemных повторов

Н.В. Рисинская, Ю.А. Чабеева, Н.С. Кострица, А.Б. Сударилов, С.М. Куликов, Москва

P210 Разработка метода оценки эффективности лечения лепры с помощью ПЦР

Л.В. Сароянц, К.Ш. Арнаудова, В.З. Наумов, Астрахань

P212 Распространенность серологических и молекулярно-биологических маркеров парентеральных гепатитов среди трудовых мигрантов

Е.Н. Серикова, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Санкт-Петербург

P213 ИССЛЕДОВАНИЕ МУТАЦИОННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ГЕНА TP53 ПРИ РАКЕ ПОЧКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ HRM (HIGH RESOLUTION MELT ANALYSIS)

Е.Г. Смирнова, В.Н. Кипень, С.Б. Мельнов, А.А. Мохорт, Минск

P214 Применение ВПЧ-тестирования в клинической практике РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова. Предварительные результаты исследований

И.В. Стукалова, Е.В. Гапеев, В.О. Майорова, Д.Г. Коваленко, Минск

P216 Akkermansia muciniphila - "новый" представитель микробиоты кишечника: распространенность и диагностическая значимость

Е.А. Тарасова, Р.Р. Баимова, И.Н. Абдурасулова, И.В. Кудрявцев, М.А. Суворова, Санкт-Петербург

P217 Экспрессия микроРНК, ассоциированных с адипогенезом, в жировой ткани при абдоминально-конституциональном ожирении и инсулинорезистентности

М.А. Тофило, Е.Н. Егорова, М.А. Горшкова, Тверь

P218 Детекция генов uge, kfu и fim в штаммах Klebsiella pneumoniae и Klebsiella oxytoca у недоношенных детей с экстремально низкой массой тела

А.В. Устюжанин, Г.Н. Чистякова, И.И. Ремизова, Екатеринбург

P219 Оценка урогенитального биоценоза у мужчин с бесплодием

М.М. Файзырахманова, М.В. Сударева, Е.В. Абаева, Ташкент

P221 Распространенность мутаций лекарственной устойчивости вируса иммунодефицита человека-1 на территории северо-западного федерального округа в 2016-2018 годах

А.Н. Щемелев, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Е.Б. Зуева, Санкт-Петербург

Обеспечение качества лабораторных исследований P238-P247

P238 Организация программы проверки квалификации для лабораторий службы крови Республики Казахстан

С.А. Абдрахманова, Т.Н. Савчук, Е.Н. Гринвальд, Нур-Султан

P239 ВАКУУМНЫЕ ПРОБИРКИ ДЛЯ ВЗЯТИЯ КРОВИ: РЕЗУЛЬТАТЫ СРАВНИТЕЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРОДУКЦИИ РАЗНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

И.А. Василенко, В.Б. Метелин, З.З. Кардашова, Э.А. Клевцов, С.А. Колесников, Москва



П240 ВЕРИФИКАЦИЯ РЕФЕРЕНСНЫХ ИНТЕРВАЛОВ ПАРАМЕТРОВ ОБЩЕГО АНАЛИЗА КРОВИ

М.Г. Вершинина, Н.А. Стериополо, Е.И. Долгова, В.Ю. Ибрагимова, Москва

П241 Алгоритм ведения внутрилабораторного контроля качества гематологических исследований

М.Г. Вершинина, Н.А. Стериополо, В.Ю. Ибрагимова, Москва

П244 Оценка стандартной неопределенности при измерении активности альфа-амилазы в водных экстрактах из пятен слюны на вещественных доказательствах

Н.А. Портнова, Л.А. Хоровская, В.Л. Сидоров, И.Е. Лобан, Санкт-Петербург

П245 Результаты проведения пилотного проекта «Программа по поиску ошибок» (на примере выявления HBsAg) в 11 клиничко-диагностических лабораториях г. Бишкек, Кыргызстан

Д.Н. Соколов, Л.А. Мостович, Т.Э. Кучук, И.Г. Нетесова, Новосибирск, Бишкек

П246 Референсные интервалы основных биохимических исследований у населения Дальнего Востока и Восточной Сибири

М.Ю. Хасина, В.Д. Багданова, Т.С. Белохвостикова, Н.М. Пугачева, Е.Н. Захаров³, Е.Б. Замотаева, Н.Ю. Жаркова, З.А. Ефременко, Владивосток, Иркутск, Хабаровск

Организация и экономика лабораторной службы П261-П265

П261 ФИНАНСИРОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ КАК ИНСТРУМЕНТ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В СТРАХОВОЙ МОДЕЛИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ОКБ № 3 Г. ЧЕЛЯБИНСК)

О.Г. Бондаренко, Ю.Н. Игумнова, Челябинск, Санкт-Петербург

П262 Планирование централизации клиничко-диагностической лаборатории службы крови в повышении качества и безопасности компонентов. Опыт Ставропольской краевой станции переливания крови

В.Н. Иванова, М.Н. Губанов, Ю.В. Первушин, Ставрополь

П264 Оптимизация работы микробиологической лаборатории с малым объемом исследований мочи на примере Лаборатории «БиоТест», г. Пятигорск

И.С. Панферова, Пятигорск

12 СЕНТЯБРЯ 2019

Фундаментальные и клинические исследования опухолевых маркеров П13-П18

П13 Tumor M2-пируваткиназа в плазме крови больных раком почки

З.В. Амоев, Т.Н. Горшкова, Е.Н. Булычева, М.А. Гухар, М.А. Серафимина, Нижний Новгород

П14 Диалог во взаимодействии компонентов эпителиально-мезенхимального перехода, ангиогенеза и натуральных киллеров в пограничных опухолях яичников во время беременности

А.В. Асатурова, М.В. Шамаракова, Трегубова А.В., Москва



П16 Сывороточные маркеры (РЭА, СА 19-9, СА 72-4) в оценке степени распространенности рака желудка до начала лечения

Н.Г. Минаева, Д.А. Матвеева, И.Л. Ершова, Н.В. Николаева, Н.Е. Щербакова, Н.В. Северская, Обнинск

П200 Овариально-фимбриальная область придатков матки женщин (морфология и значение в патогенезе карцином тазовой области)

Асатурова А.В., Кондриков Н.И., Файзуллина Н.М., Адамян Л.В., Трегубова А.В., Москва

**Лабораторная медицина сердечно-сосудистых заболеваний
П19-34**

П19 Взаимосвязь динамики «сердечных коллагенов» и кардиофиброза у пациентов с ишемической болезнью сердца и висцеральным ожирением

О.В. Груздева, Ю.А. Дылева, Д.А. Бородкина, Е.Г. Учасов, Е.В. Белик, А.А. Кузьмина, Е.И. Паличева, Т.Б. Печерина, В.В. Кашталап, А.Н. Коков, В.Н. Каретникова, О.Л. Барбараш, Кемерово

П20 Взаимосвязь динамики «сердечных коллагенов» и данных ЭХО-КГ у пациентов с ишемической болезнью сердца и висцеральным ожирением

О.В. Груздева, Ю.А. Дылева, Е.Г. Учасова, Д.А. Бородкина, Е.В. Белик, Е.И. Паличева, А.А. Кузьмина, Т.Б. Печерина, О.М. Поликутина, В.Н. Каретникова, В.В. Кашталап, О.Л. Барбараш, Кемерово

П21 Взаимосвязь динамики «сердечных коллагенов» и эпикардиальной жировой ткани у пациентов с ишемической болезнью сердца и висцеральным ожирением

О.В. Груздева, Ю.А. Дылева, Д.А. Бородкина, Е.Г. Учасова, Е.В. Белик, Е.И. Паличев¹, Т.Б. Печерина, Н.К. Брель, А.Н. Коков, В.В. Кашталап, В.Н. Каретникова, О.Л. Барбараш, Кемерово

П23 Исследование морфологических и функциональных свойств тромбоцитов пациентов с ИБС

С.К. Кудряшов, Г.К. Тагирова, А.В. Вшивкова, Л.В. Шибина, С.П. Казаков, П.Г. Шахнович, Москва

П24 Использование новых показателей тромбоцитов и их функциональных свойств для выявления предикторов восстановления тромбоцитарного звена у больных после реваскуляризации миокарда

С.К. Кудряшов, Г.К. Тагирова, А.В. Вшивкова, Л.В. Шибина, П.Г. Шахнович, А.Г. Каракозов, С.П. Казаков, Москва

П25 Персонализированный подход к исследованию спонтанной агрегации тромбоцитов у доноров

Е.Р. Кулюцина, Е.В. Глотова, Т.В. Крылова, Пенза

П26 Анализ возможных генетических предикторов развития аспиринарезистентности у пациентов с ишемической болезнью сердца

Г.Ю. Кочмарева, А.А. Косинова, Т.Н. Субботина, Ю.И. Гринштейн, Красноярск

П27 Целесообразность определения остаточной реактивности тромбоцитов у пациентов с нестабильной стенокардией и консервативной стратегией лечения

Е.А. Медведева, Л.Г. Гелис, М.Г. Колядко, И.В. Лазарева, Минск



П28 Использование экспресс-теста "КардиоБСЖК" в ранней диагностике инфаркта миокарда

К.Ю. Николаев, А.С. Воробьев, С.Н. Велиев, М.И. Воевода, Николаев, Сургут, Новосибирск

П29 Роль биохимических параметров в диагностике поражений органов-мишеней у пациентов с артериальной гипертензией и абдоминальным ожирением

Т.И. Петелина, К.С. Авдеева, Н.А. Мусихина, Л.И. Гапон, С.В. Леонович, Е.В. Зуева, Н.Л. Лысцова, Л.Л. Валеева, Н.В. Поливцева, Тюмень, Томск

П31 Распространенность полиморфизмов в генах тромбоцитарного Р-селектина и его лиганда среди пациентов с ИБС

К.С. Семащенко, Г.Ю. Кочмарева, Т.Н. Субботина, А.А. Косинова, Ю.И. Гринштейн, Красноярск

П32 ПРЕДИКТОРЫ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОГО РИСКА, РОЛЬ ДИСЛИПИДЕМИИ И СУБКЛИНИЧЕСКОГО АТЕРОСКЛЕРОЗА

С.П. Соловей, Н.В. Затолока, М.Г. Колядко, С.Э. Огурцова, Минск

П33 УТОЧНЕНИЕ РЕФЕРЕНТНЫХ ГРАНИЦ ПОКАЗАТЕЛЯ ОБЩЕГО ГОМОЦИСТЕИНА В СВЯЗИ ОЦЕНКОЙ ФОЛАТНОГО СТАТУСА ПАЦИЕНТА

Т.Ф. Субботина, А.А. Жлоба, Санкт-Петербург

П34 Взаимосвязь нарушений в системе гемостаза с врожденными и приобретенными факторами риска сердечно-сосудистых заболеваний в случайной выборке взрослого населения Томска

Е.В. Титаева, А.Б. Добровольский, Е.П. Панченко, В.А. Амелюшкина, З.Б. Хасанова, В.С. Кавешников, В.Н. Серебрякова, И.А. Трубачева, Москва, Томск

Лабораторная диагностика в педиатрии П96-102

П96 ДИАГНОСТИКА ОБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ У ДЕТЕЙ С ПАТОЛОГИЕЙ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА

Ю.С. Белова, Г.П. Гладилин, Саратов

П97 Выявление посттрансплантационных de novo анти-HLA антител при пересадке почки у детей с DQ- и MIC несовместимостью

Л.А. Грачева, Л.В. Петрова, А.Л. Валов, А.Л. Румянцев, М.Н. Латышева, Москва

П98 ОСОБЕННОСТИ ДОНОЗОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ СЕКРЕТОРНОГО ИММУНИТЕТА У ДЕТЕЙ ПРОМЫШЛЕННОГО РЕГИОНА

В.М. Куляс, В.А. Мельник, А.В. Мельник, Донецк

П99 Маркеры нейрональной деструкции у больных с мышечной дистрофией Дюшенна

О.А. Никишина, Ю.И. Жиленкова, С.В. Лобзин, А.В. Козлов, Санкт-Петербург

П100 Оценка показателей адаптивного иммунитета недоношенных детей с ретинопатией

И.И. Ремизова, Л.С. Устьянцева, Г.Н. Чистякова, К.П. Шамова, М.А. Боцьковская, С.В. Бычкова, Екатеринбург



П102 Оценка функциональной активности эндотелия при монохориальной беременности, осложненной фето-фетальным трансфузионным синдромом
Г.Н. Чистякова, А.Э. Айтов, И.И. Ремизова, Екатеринбург

Иммунологические исследования для решения клинических задач П134-П177

П134 Иммунологические маркеры в оценке эффективности терапии биоаналогом ритуксимаба – Ацеллбия «БИОКАД» больных ревматоидным артритом (РА)
А.С. Авдеева, М.В. Черкасова, А.С. Артюхов, Э.Б. Дашинимаев, Е.Л. Насонов, Москва

П135 ЭФФЕКТОРНЫЕ СУБПОПУЛЯЦИИ ЛИМФОЦИТОВ КРОВИ ПАЦИЕНТОВ С НАЧАЛЬНОЙ СТАДИЕЙ МЕЛАНОМЫ ХОРИОИДЕИ ПРИ АКТИВАЦИИ ГЕРПЕСВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ
Н.В. Балацкая, С.В. Саакян, Г.И. Кричевская, Е.Б. Мякошина, И.Г. Куликова, Москва

П136 Оценка иммунологического статуса у пациентов до и после операции аортокоронарного шунтирования в условиях искусственного кровообращения
А.А. Барсуков, В.М. Земсков, М.Н. Козлова, Н.С. Шишкина, В.С. Демидова, А.Н. Коростелёв, В.В. Казённов, Г.П. Плотников, В.А. Попов, Москва

П138 Уровни адипоцитокинов у пациентов с ранним ревматоидным артритом до назначения противоревматической терапии
Ю.Н. Горбунова, Т.В. Попкова, Е.Л. Насонов, Москва

П139 Динамика адипоцитокинов у больных ранним ревматоидным артритом на разных схемах терапии.
Ю.Н. Горбунова, Т.В. Попкова, Е.Л. Насонов, Москва

П140 Сывороточное содержание растворимых молекул CD50 и CD54 у больных миомы матки
М.Е. Мамаева, Н.Н. Чуркина, Н.В. Солодова, Т.Н. Гошкова, Нижний Новгород

П141 Двойные негативные Т-лимфоциты у больных хроническим описторхозом
С.А. Григорьева, Т.Ф. Степанова, К.Б. Степанова, Г.А. Кальгина, Л.В. Курлаева, Тюмень

П142 Метод определения противомикробной активности биожидкостей и фракций их антимикробных пептидов
В.Г. Арзуманян, Т.В. Ерофеева, Н.О. Вартанова, Москва

П143 Лабораторные критерии оценки поствакцинального противокорревого иммунитета у медицинских работников
О.А. Гусякова, Ф.Н. Гильмиярова, А.А. Ерещенко, Н.К. Игнатова, В.И. Кузьмичева, Н.В. Иванова, О.В. Арчибасова, Самара

П146 Молекулярная диагностика вирусных инфекций: методом ПЦР «в реальном времени»
В.Г. Калякина, Саратов

П147 Иммунный ответ при криоабляции злокачественных новообразований печени
М.Н. Козлова, В.М. Земсков, А.А. Барсуков, Н.С. Шишкина, Л.Л. Самадурова, А.Н. Куликова, В.С. Демидова, Д.А. Ионкин, А.В. Чжао, Москва



П148 Количество субпопуляций цитотоксических CD8+CD57+Т-лимфоцитов костного мозга детей при развитии саркомы Юинга в зависимости от локализации поражения

О.П. Колбацкая, Т.В. Горбунова, И.Н. Серебрякова, С.В. Чулкова, Н.Н. Тупицын, Москва

П150 Особенности протеомного состава микровезикул, продуцируемых натуральными киллерами линии NK-92

А.В. Корневский, Е.П. Александрова, Д.И. Соколов, С.А. Сельков, Санкт-Петербург

П151 ПОПУЛЯЦИЯ НКТ - КЛЕТОК У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ОПИСТОРХОЗОМ

Л.В. Курлаева, Т.Ф. Степанова, К.Б. Степанова, Г.А. Кальгина, С.А. Григорьева, Тюмень

П152 КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ IGG АНТИТЕЛ К ЭПО В ИФА У ПАЦИЕНТОВ, ПРОХОДЯЩИХ ТЕРАПИЮ ПРЕПАРАТАМИ ЭРИТРОПОЭТИНА.

А.М. Кудряшова, О.В. Борисова, Г.А. Генералова, Т.Ю. Абасеева, Москва

П153 НЕКОТОРЫХ ПОКАЗАТЕЛИ ЦИТОКИНОВОГО ПРОФИЛЯ У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ

Н.А. Лапкина, А.А. Баранов, Н.Е. Абайтова, Ярославль

П154 Лектиновые суперсистемы здоровья

М.В. Лахтин, В.М. Лахтин, В.А. Алешкин, С.С. Афанасьев, С.Ю. Комбарова, Москва

П155 Лектиновые взаимодействующие с гликоконъюгатами защитные суперсистемы человека с пробиотическим действием

М.В. Лахтин, В.М. Лахтин, В.А. Алешкин, С.С. Афанасьев, С.Ю. Комбарова, Москва

П156 Белковые гормоны: эритропоэтины – нацеленные на распознавание гликопаттернов терапевтические цитокины с каскадным действием в коммуникациях

В.М. Лахтин, М.В. Лахтин, В.А. Алешкин, Москва

П157 Перспективы распознающей системы C4 (C4B+C4A) комплемента человека

М.В. Лахтин, В.М. Лахтин, В.А. Алешкин, Москва

П158 Концентрация некоторых хемокинов в плазме крови у здоровых доноров разных популяций

Н.Е. Любимова, Н.А. Арсентьева, О.К. Бацунов, А.В. Семёнов, Санкт-Петербург

П159 Показатели цитокинового профиля слюны у больных с хроническим периодонтитом и одонтогенной подкожной гранулемой лица.

Р.З. Гусейнов, М.Е. Малышев, А.К. Иорданишвили, Санкт-Петербург

П160 Исследование малых субпопуляций Т-клеток (Th1, Th2, Treg) при персистирующих герпесвирусных инфекциях

В.А. Малков, Владивосток

П161 Исследование иммунологических показателей у геронтов и жителей других возрастных групп Абхазии в сравнительно-возрастном аспекте.

А.З. Матуа, Х.З. Трапш, С.Т. Амаба, Л.О. Ахуба, Ф.А. Горухчиева, Т.В. Викторова, В.В. Эрдман, А.А. Джидарян, Д.Т. Кубрава, И.Г. Конджария, З.В. Шевцова, З.Я. Миквабия, Сухум, Уфа



П162 ОСОБЕННОСТИ ИММУНИЗАЦИИ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА СОВРЕМЕННОЙ ЧЕТЫРЕХКОМПОНЕНТНОЙ КОМБИНИРОВАННОЙ ВАКЦИНОЙ, ВКЛЮЧЕННОЙ В КАЛЕНДАРЬ ПЛАНОВЫХ ПРИВИВОК ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

В.А. Мельник, А.Г. Колесникова, О.Н. Ткаченко, М.А. Максимова, К.А. Вишняк, Донецк

П163 К ВОПРОСУ О ВОЗДЕЙСТВИИ КОРТИЗОЛА И β -ЭНДОРФИНА НА СОСТОЯНИЕ СТРЕСС-АКТИВИРУЮЩЕЙ И СТРЕСС-ЛИМИТИРУЮЩИХ СИСТЕМ ПРИ ТРАВМАХ

А.В. Мельник, А.Н. Колесников, Донецк

П166 Перспективный подход в диагностике хронических воспалительных заболеваний пародонта

М.С. Мяндиев, И.С. Фоменков, В.Н. Нелюбин, Р.В. Крашенинникова, В.П. Мудров, С.Ю. Иванов, Москва

П167 СОДЕРЖАНИЕ ГЛИАЛЬНОГО ФИБРИЛЛЯРНОГО КИСЛОГО ПРОТЕИНА И АДГЕЗИВНАЯ АКТИВНОСТЬ МОНОНУКЛЕАРОВ КРОВИ У ПАЦИЕНТОВ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ОНМК

Л.П. Пивозарова, И.А. Вознюк, И.В. Осипова, Е.А. Гоголева, О.Б. Арискина, Е.М. Морозова, Е.В. Маркелова, Санкт-Петербург

П168 Получение специфических моноклональных мышинных антител для серодиагностики острой инфекции.

А.А. Печелюлько, Ю.Н. Тараканова, Москва

П169 Возможности лабораторной медицины при дифференциальной диагностике объемных образований печени

Е.А. Печорская, Н.В. Мальцева, М.М. Бикинеева, Н.Е. Торопова, Самара

П171 Иммунологические показатели плеврального экссудата у пациентов с туберкулезом

О.В. Росомаха, С.Н. Скорняков, С.В. Цвиренко, О.В. Фадина, С.С. Карсканова, С.Ф. Мелях, Екатеринбург

П173 Роль гуморальных предикторов в развитии преждевременных родов.

А.В. Сергеева, Н.Ю. Каткова, О.И. Бодрикова, Нижний Новгород

П175 Выявление моноклональной гаммапатии в клинике внутренних болезней.

Н.П. Соболева, С.А. Марьина, О.С. Ускова, Н.А. Петрова, П.А. Ковалева, В.Н. Двирный, Москва

П176 Получение специфических мышинных моноклональных антител с использованием мультимеризованного core белка вируса гепатита С.

Ю.Н. Тараканова, А.А. Печелюлько, О.Л. Сегал, Москва

П177 Функциональные клеточные тесты «in vitro» при диагностике аллергии на яд насекомых

Д.В. Шабанов, Т.Г. Федоскова, А.И. Мартынов, Г.А. Мухтеремова, О.В. Миславский, Москва



Общеклинические исследования в лабораторной медицине П178-П180

П178 ДИАГНОСТИКА РАННИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПЕРВИЧНОГО ОСТЕОАРТРОЗА КОЛЕННЫХ СУСТАВОВ

С.В. Белова, Е.В. Гладкова, Р.А. Зубавленко, Н.А. Ромакина, А.Н. Иванов, В.Ю. Ульянов, Саратов

П179 Микробиологическая диагностика синовиальной жидкости с использованием различных методов посева.

Т.А. Воробьева, О.В. Терещенко, Москва

П180 Лабораторный опыт в кардиологической практике: исследование выпотной жидкости из плевральной полости

Н.Л. Лыцова, Т.И. Петелина, Н.В. Шипицина, Н.Т. Розманова, Томск, Тюмень

Клиническая гемостазиология П222-П226

П222 Оценка системы гемостаза с помощью метода тромбозластометрии (star-TEM) у женщин с физиологической беременностью.

О.С. Безнощенко, М.И. Маркелов, Л.В. Кречетова, Москва

П224 Анти-Ха активность в лабораторном контроле антикоагулянтной терапии пероральными препаратами после оперативных вмешательств в верхних отделах желудочно-кишечного тракта

О.И. Кит, Н.К. Гуськова, О.В. Кательницкая, И.И. Кательницкий, В.Р. Захарченко, С.В. Абакумова, О.Н. Селютина, А.С. Ноздричева, И.В. Целищева, С.В. Белгова, Ростов-на Дону

Клиническая цитология П226-П235

П227 Диагностика септической нестабильности эндопротеза у пациентов после первичной артропластики коленного сустава с помощью цитологического метода

Е.А. Галашина, Л.Ф. Жандарова, О.В. Матвеева, А.С. Бондаренко, С.П. Шпиняк, Саратов

П229 Рецепторный статус эндометрия при гипопластическом варианте хронического эндометрита

И.А. Круглова, О.С. Зиновьева, Т.С. Качалина, Т.М. Мотовилова, С.В. Зиновьев, О.В. Уткин, Нижний Новгород

П230 Влияние способа забора материала на результаты цитологического исследования в диагностике предрака и рака слизистой оболочки рта

И.А. Круглова, А.Е. Пурсанова, С.В. Зиновьев, О.В. Уткин, А.Н. Денисенко, Нижний Новгород

П232 ЦИТОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ВТОРИЧНЫХ ПОРАЖЕНИЙ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ ШЕИ

М.В. Путова, К.К. Носкова, Е.Н. Колесова, М.С. Тигров, Москва



П233 Метод окрашивания цитологических препаратов, основанный на принципах «зеленой химии»

Д.Х. Рыбалкина, Д.П. Хрусталева, А.В. Куркин, Караганда, Нур-Султан

П235 Цитологическая диагностика первично-множественных опухолей. Клинический случай

Е.П. Феоктистова, И.Н. Наумова, С.А. Татарникова, Е.Е. Звонков, В.Н. Двирный, Москва

Клиническая хромато-масс-спектрометрия П236-П237

П236 ХИМИКО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ НАРКОТИЧЕСКИМИ И ПСИХОАКТИВНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

М.В. Белова, А.Е. Ключев, Е.А. Ключев, И.А. Тюрин, М.М. Поцхверия, Москва

П237 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТВЕРДОФАЗНОЙ ЭКСТРАКЦИИ ДЛЯ ПРОБОПОДГОТОВКИ СЫВОРОТКИ КРОВИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА МЕТОТРЕКСАТА

М.А. Демидова, Н.С. Попов, А.С. Малыгин, М.А. Горшкова, Тверь

13 СЕНТЯБРЯ 2019

Инфекционные заболевания: этиология, микробиологическая диагностика и профилактика П47-П95

П47 Экспрессия молекулы CD32a на Т-лимфоцитах пациентов, инфицированных ВИЧ

Н.А. Арсентьева, О.К. Бацунов, А.В. Семёнов, А.А. Тотолян, Санкт-Петербург

П48 Формирование биопленок штаммами *Staphylococcus epidermidis*, выделенными из различного биологического материала у пациентов с имплант-ассоциированной инфекцией

И. Бабушкина, А.С. Бондаренко, В.Ю. Ульянов, Саратов

П49 ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕТОДОВ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ТРИХОМОНИАЗА У ПАЦИЕНТОВ С ПОДОЗРЕНИЕМ НА ИППП

В.Д. Бадиков, И.Е. Афонина, О.Г. Захарова, Н.Г. Красных, Д.Г. Борухович, Санкт-Петербург

П50 ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА КЛЕЩЕВОГО ИКСОДОВОГО БОРРЕЛИОЗА НА ТЕРРИТОРИИ Г. МАКЕЕВКИ В 2018 ГОДУ И ОЦЕНКА УРОВНЯ ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ УГРОЗЫ НА 2019 ГОД

Е.И. Беседина, В.А. Мельник, А.В. Мельник, К.В. Мельник, И.Е. Беседин, А.В. Мельник, Донецк

П51 НЕКОТОРЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО ВАКЦИНОУПРАВЛЯЕМЫМ ИНФЕКЦИЯМ В Г. ДОНЕЦКЕ В 2018 ГОДУ И РЕЗУЛЬТАТЫ ИХ ПРОФИЛАКТИКА

Е.И. Беседина, В.А. Мельник, Ю.А. Лыгина, Р.Н. Андреев, В.С. Егоров, Донецк



П52 К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ ПРИРОДНЫХ ОЧАГОВ ЛИХОРАДКИ ЗАПАДНОГО НИЛА И ДРУГИХ АРБОВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

Е.И. Беседина, В.А. Мельник, К.В. Мельник, И.Е. Беседин, А.В. Мельник, Донецк

П53 Определение генотипов вируса гепатита В в HBsAg-положительных образцах сыворотки крови жителей Благовещенска методом иммуноферментного анализа

Л.В. Безуглова, Е.И. Сергеева, Н.В. Половица, О.И. Кустова, И.Г. Орехова, М.К. Иванов, И.Г. Нетесова, Новосибирск, Благовещенск

П54 Сравнительная оценка питательных сред для стимуляции формирования ростковых трубок *Candida albicans*

О.Д. Васильев, К.Г. Косякова, Е.А. Антонова, О.А. Каменева, Санкт-Петербург

П55 Алгоритм выделения и идентификации клинически значимых условно патогенных микроорганизмов, в том числе бактерий рода *Proteus*

В.Г. Горелова, Р.Ю. Юнусова, С.Ю. Комбарова, И.Г. Мартыненко, А.М. Бичучер, Махачкала, Москва

П56 Сравнение режимов введения цефоперазон/сульбактама после оперативных вмешательств у больных раком пищевода.

З.В. Григорьевская, И.Н. Петухова, Н.С. Багирова, И.В. Терещенко, С.А. Дьякова, Н.В. Дмитриева, В.В. Агинова, Москва

П57 ФЕНОТИП РЕЗИСТЕНТНОСТИ НЕФЕРМЕНТИРУЮЩИХ ГРАМОТРИЦАТЕЛЬНЫХ БАКТЕРИЙ - ВОЗБУДИТЕЛЕЙ НОЗОКОМИАЛЬНЫХ ПНЕВМОНИЙ

К.А. Дмитриев, Л.А. Краева, Л.В. Лялина, Санкт-Петербург

П58 Изучение резистентности *Staphylococcus aureus* при культивировании в присутствии хлоргексидина

А.Ю. Дубинина, Е.Ю. Мезина, О.А. Каменева, К.Г. Косякова, Санкт-Петербург

П59 Уровень интерлейкина-1 β у больных различными формами туберкулеза легких

А.В. Ершова, О.В. Бердюгина, О.В. Фадина, Екатеринбург

П60 АНАЛИЗ ВЫЯВЛЯЕМОСТИ ГРИБОВ РОДА *CANDIDA* ПРИ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ МАЗКОВ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ У ПАЦИЕНТОВ ГАУЗ КО КОКБ

Т.В. Ефимова, Н.Д. Рязанова, Кемерово

П62 Анализ результатов секвенирования возбудителей имплантассоциированной инфекции

А.Г. Золовкина, О.В. Кимайкина, А.А. Бондарь, Ю.М. Батрак, Барнаул, Новосибирск

П63 Видовой состав микрофлоры мочи у больных раком мочевого пузыря перед проведением трансуретральной резекции

Т.А. Зыкова, А.Н. Шевченко, Н.К. Гуськова, И.А. Хомутенко, Е.В. Филатова, Ростов-на-Дону

П64 Особенности серологического профиля инфицирования вирусом Эпштейна-Барр у больных с опухолями головы и шеи

Т.А. Зыкова, М.А. Енгибарян, И.В. Пустовая, И.Б. Лысенко, Е.А. Шевякова, Ростов-на-Дону



П65 ОЦЕНКА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ STREPTOCOCCUS AGALACTIAE, ВЫДЕЛЕННЫХ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ, К АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ.

Ю.Ю. Ильясов, Э.В. Швабауэр, Г.С. Мельникова, Санкт-Петербург

П66 ОШИБКИ ПРЕАНАЛИТИЧЕСКОГО ЭТАПА ПРИ ДИАГНОСТИКЕ МИКОПЛАЗМЕННОЙ ПНЕВМОНИИ

О.А. Каменева, А.В. Шкрейдер, Т.Н. Иванова, С.Е. Морозова, Л.Н. Барашкова, К.Г. Косякова, Санкт-Петербург

П67 Идентификация источника заражения и расшифровка вспышки, вызванной *Salmonella enteritidis*, методом масс-спектрометрии

Л.В. Катаева, О.Н. Колотова, А.А. Вакарина, Т.Ф. Степанова, Тюмень

П68 МИКРОПЕЙЗАЖ И ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ БАКТЕРИЙ СЕМЕЙСТВА ENTEROBACTERIACEAE, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ РАНЕВОГО ОТДЕЛЯЕМОГО ПАЦИЕНТОВ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОТДЕЛЕНИЙ ГАУЗ КО КОКБ

Е.А. Кирилович, С.В. Сычева, Т.В. Ефимова, Кемерово

П69 ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОГО СВЕТОРАССЕИВАНИЯ ДЛЯ СКРИНИНГА БАКТЕРИУРИИ

М.М. Конфектова, И.В. Пак, Н.В. Никитина, Москва

П70 ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОГО СВЕТОРАССЕИВАНИЯ ДЛЯ СОКРАЩЕНИЯ СРОКОВ ВЫДАЧИ РЕЗУЛЬТАТОВ АНТИБИОТИКОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПРИ БАКТЕРИУРИИ

М.М. Конфектова, И.В. Пак, Н.В. Никитина, Москва

П71 Чувствительность к хлоргексидину *Staphylococcus aureus* различного происхождения

К.Г. Косякова, О.А. Каменева, А.Ю. Дубинина, Е.Ю. Мезина, С.Е. Морозова, Санкт-Петербург

П73 Выявляемость антител к белкам тегумента цитомегаловируса при ВИЧ-инфекции

Л.Н. Лухверчик, Г.И. Алаторцева, Л.Н. Нестеренко, В.В. Доценко, И.И. Амиантова, М.Н. Носик, В.Ю. Кабаргина, М. Жукина, Москва

П74 ОСОБЕННОСТИ ЭПИЗООТИЧЕСКОЙ И ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО БЕШЕНСТВУ В ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКЕ В 2018 ГОДУ

В.А. Мельник, Ю.А. Лыгина, О.Н. Ткаченко, М.А. Максимова, К.А. Вишняк, Донецк

П75 Вирус папилломы человека высокого канцерогенного риска у женщин с плоско-клеточными поражениями шейки матки

А.М. Михайлова, Т.С. Будыкина, М.Н. Минина, Н.В. Зароченцева, Москва

П77 Использование ПЦР в реальном времени при исследовании операционного материала у больных туберкулезом легких

Л.И. Мордовская, С.Д. Алексеева, В.В. Герасимова, Якутск

П78 Распространённость инфекций, передаваемых половым путём, у женщин с заболеваниями репродуктивных органов и наличием *Toxoplasma gondii*

Ж.Г. Морева, Д.Б. Гончаров, А.Ю. Миронов, М.М. Васильев, Москва



П79 ТЕСТ-СИСТЕМА ПЦР В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ПЕРСИСТИРУЮЩИХ ФОРМ БАКТЕРИЙ BORDETELLA PERTUSSIS

Ю.В. Нестерова, Е.Г. Семин, А.Ю. Медкова, И.В. Бабаченко, Г.И. Каратаев, Санкт-Петербург, Москва

П82 ДЕТЕРМИНАНТЫ ВИРУЛЕНТНОСТИ E.COLI, ВЫДЕЛЕННЫХ У ДЕТЕЙ ДО ГОДА

Е.А. Оришак, Л.Ю. Нилова, Э.Г. Оганесян, К.Г. Косякова, О.А. Каменева, Санкт-Петербург

П84 Результаты серологического мониторинга среди медицинских работников многопрофильного стационара, проводимого с целью оценки коллективного иммунитета к вирусу Varicella zoster.

И.И. Панюшкина, Н.В. Слесаренко, Омск

П85 Распространенность кампилобактеров среди бройлеров, при напольном содержании

А.А. Порин, О.Б. Новикова, Санкт-Петербург

П86 Опыт оценки и возможность применения на практике показателя индекса avidности антител класса G к Treponema pallidum

Е.В. Пронькина, Ю.А. Иванова, И.В. Виноградов, Барнаул, Новосибирск

П87 Соотношение результатов генетических и фенотипических методов выявления карбапенемаз у штаммов K. pneumoniae

Е.В. Рогачева, Л.А. Краева, И.В. Лихачев, Санкт-Петербург

П88 РОЛЬ ПЦР-ЛАБОРАТОРИИ В МНОГОПРОФИЛЬНОЙ КЛИНИКЕ

О.В. Руина, Г.А. Торшакова, Т.Н. Горшкова, Нижний Новгород

П89 ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА У БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ БРУЦЕЛЛЕЗОМ

Н.С. Саркисян, Н.И. Ковалевич, Д.Г. Пономаренко, Ставрополь

П92 Встречаемость маркеров энтеральных и парентеральных гепатитов среди населения Гвинейской Республики

А.Н. Щемелев, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Е.В. Эсауленко, Санкт-Петербург

П93 Распространенность энтеральных и парентеральных гепатитов в регионах Гвинейской Республики.

А.Н. Щемелев, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Е.В. Эсауленко, Санкт-Петербург

П94 Серологические и молекулярные маркеры ВИЧ в Гвинейской Республике

А.Н. Щемелев, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Е.Б. Зуева, Санкт-Петербург

П95 Оптимизация микробиологической оценки изменчивости свойств стафилококков при осуществлении инфекционного контроля

Ю.И. Ярец, Н.И. Шевченко, Гомель

**Биохимические исследования для решения клинических задач
П116-П133**

П118 Практические вопросы определения уровня витамина D

Ф.С. Билалов, А.Ж. Гильманов, Р.М. Салыхова, Ю.А. Ахмадуллина, Уфа



П119 Особенности анемии после операций с искусственным кровообращением
А.Д. Василенко, А.В. Зубко, М.В. Лукич, О.О. Подцеколдина, А.А. Купряшов, Москва

П120 ВЛИЯНИЕ ВИТАМИНА D НА БИОХИМИЮ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ
Л.Б. Гайковая, А.Э. Гаранина, Е.В. Васильева, М.И. Зацепилина, Э.Ч. Болдырева, А.И. Ермаков, Санкт – Петербург

П122 Изучение особенностей метаболизма хрящевой и костной ткани на основании изучения биохимического состава биологических жидкостей при ранних и поздних проявлениях остеоартроза
Е.В. Гладкова, Н.А. Ромакина, А.Н. Иванов, Е.Е. Царева, Саратов

П124 Взаимосвязь маркеров воспаления и уровня ароматических микробных метаболитов у пациентов неврологического профиля в отделении реанимации и интенсивной терапии.
С.А. Зозуля, Е.А. Черневская, Т.П. Ключник, Н.В. Белобородова, И.В. Буякова, Москва

П127 Комплексный анализ метаболического профиля крови пациентов с термической травмой
А.К. Мартусевич, А.Г. Соловьева, Е.А. Галова, Е.С. Голыгина, Нижний Новгород

П128 Исследование витаминной обеспеченности населения мегаполиса
А.К. Мартусевич, К.А. Карузин, Нижний Новгород

П129 Особенности кристаллогенных свойств биологических жидкостей пациентов с сочетанной патологией сердечно-сосудистой системы и желудочно-кишечного тракта
А.К. Мартусевич, Ж.Г. Симонова, О.И. Шубина, Е.М. Шульгина, Нижний Новгород

П131 Изменение адгезивных свойств сосудистой стенки у мужчин и женщин в динамике терапевтического лечения пародонтита
Э.Б. Попыхова, Т.В. Говорунова, В.Ю. Широков, А.Н. Иванов, Саратов

П132 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЩИХ ЖЕЛЧНЫХ КИСЛОТ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ БОЛЬНЫХ КРАСНЫМ ПЛОСКИМ ЛИШАЕМ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РТА
Э.Д. Сурдина, Г.Г. Родионов, М.Я. Малахова, А.И. Каспина, Санкт-Петербург

П133 ДИАГНОСТИКА РАННИХ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ У РАБОТНИКОВ ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
Г.В. Тимашева, Л.М. Масягутова, А.З. Фагамова, Э.Ф. Репина, Уфа

Перспективные технологии в лабораторной диагностике П256-П260

П256 РАЗРАБОТКА НАБОРА ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ МАРКЕРА ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К РАННЕЙ ЭРЕКТИЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ (SIM1)
А.С. Горбенко, Ю.Ю. Комаровский, М.А. Столяр, Ю.И. Чащенкова, Красноярск

П257 Оценка возможностей лабораторной информационной системы для совершенствования работы врача поликлиники
С.В. Кулешова, Е.В. Григорьева, Л.О. Минушкина, Москва



П258 Экспрессная иммунобиосенсорная диагностика конкретных аллергических состояний и ее практическая эффективность
Н.Ф. Стародуб, Л.Н. Шуляк, Харьков

Подготовка кадров лабораторной медицины П266-П269

П266 Анализ обучения специалистов клинической лабораторной диагностики в системе непрерывного медицинского образования
В.А. Зими́на, А.В. Козлов, Л.А. Хоровская, Ю.И. Жиленкова, И.Ю. Стюф, Т.В. Ся́сина, Е.В. Качанова, Н.И. Балакова, Г.Д. Большакова, М.Я. Малахова, Санкт-Петербург

П267 Подготовка управленческих кадров в клинической лабораторной диагностике
М.Ю. Крякова, А.Л. Пидде А.В., Москва

П269 О реализации программ обучения в рамках непрерывного медицинского образования
Р.М. Салыхова, А.Ж. Гильманов, Ф.С. Билалов, Ю.А. Ахмадуллина, Уфа

Преаналитические аспекты лабораторных исследований П248-П255

П248 ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА МАЛЯРИИ. ПРЕАНАЛИТИЧЕСКИЙ ЭТАП И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ДОСТОВЕРНОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ. ОПЫТ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ.
М.В. Видманова, О.Н. Оверченко, Самара

П249 Исследование влияния антикоагулянта в системах взятия венозной крови на определение уровня отдельных мРНК
А.С. Горбенко, И.А. Ольховский, Н.Г. Филина, М.А. Столяр, Н.Ю. Трофина, К.Л. Коткин, Красноярск, Москва

П250 Преаналитический этап хранения мочи в холодильнике позволяет выявлять патологические процессы в почках
М.Г. Залеский, Суворов

П251 Перекрестное исследование результатов мазка с раневой поверхности в сравнении с отбором операционного материала у пациентов с имплантассоциированной инфекцией
А.Г. Золовкина, Е.И. Коваленко, Е.В. Калина, Т.В. Торовкова, Н.А. Кореньяк, Ю.М. Батрак, Барнаул

П252 Особенности гемостаза долгожителей – новый факт или ошибка преаналитики?
Н.А. Корецкая, А.В. Головацкий, Г.А. Ткачев, Братск

П253 Истинная тромбоцитопения или ошибка преаналитического этапа? Анализ обоснованности назначения анализа по Фонио
С.В. Кулешова, Л.В. Зорина, А.Д. Мухараева, Е.В. Григорьева, Л.О. Минушкина, Москва

П254 Анализ стабильности скрининговых показателей гемостаза в условиях длительной транспортировки.
Г.В. Нагорная, Л.С. Толстова, Ф.П. Тен, Краснодар