

# КРАТКОЕ РАСПИСАНИЕ ПОСТЕРНОЙ СЕКЦИИ

## 11 СЕНТЯБРЯ 2019

---

Персонализированная медицина .....	П001-П011
Лабораторная диагностика в эндокринологии .....	П037-П040
Системное воспаление и сепсис .....	П041-П044
Гематологические исследования для решения клинических задач	П103-П115
Молекулярная диагностика в клинике, эпидемиологии и генетике	П181-П221
Обеспечение качества лабораторных исследований.....	П238-П246
Организация и экономика лабораторной службы.....	П261-П265

## 12 СЕНТЯБРЯ 2019

---

Фундаментальные и клинические исследования опухолевых маркеров. ....	П013-П016, П200
Лабораторная медицина сердечно-сосудистых заболеваний. .	П019-П034
Лабораторная диагностика в педиатрии.....	П096-П102
Иммунологические исследования для решения клинических задач .....	П134-П177
Общеклинические исследования в лабораторной медицине....	П178-П180
Клиническая гемостазиология .....	П222-П224
Клиническая цитология .....	П227-П235
Клиническая хромато-масс-спектрометрия .....	П236-П237

## 13 СЕНТЯБРЯ 2019

---

Инфекционные заболевания: этиология, микробиологическая диагностика и профилактика.....	П047-П095
Биохимические исследования для решения клинических задач	П118-П133
Перспективные технологии в лабораторной диагностике.....	П256-П260
Подготовка кадров лабораторной медицины.....	П248-П254



# ПРОГРАММА ПОСТЕРНОЙ СЕКЦИИ

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

## Персонализированная медицина П001-П011

- П001**  
Роль сывороточных биомаркеров в прогнозировании 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*
- П002**  
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*
- П003**  
Исследование полиморфизма генов биотрансформации опиоидных анальгетиков, применяемых в онкологии  
*О.П. Боброва, Н.А. Шнайдер, Р.Ф. Насырова, В.С. Добродеева, Красноярск, Санкт-Петербург*
- П005**  
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*
- П006**  
Ассоциация полиморфных вариантов генов GRIN2B и GRIN1 с нарушением пищевого поведения у женщин  
*Г.Ф. Корытина, Д.М. Габделисламова, О.Е. Мустафина, Уфа*
- П007**  
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*
- П008**  
Возможности биокристалломных исследований в комбустиологии  
*А.К. Мартусевич, Л.К. Ковалева, Е.А. Галова, Нижний Новгород*
- П009**  
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*
- П010**  
Разработка подходов к созданию персонифицированной фаготерапии через спейсерные сайты crisper/cas-системы бактерий на примере штамма *klebsiella pneumoniae ntuh-k2044*  
*Л.А. Степаненко, Ю.П. Джигоев, А.Ю. Борисенко, В.И. Злобин, Иркутск*
- П011**  
Некоторые аспекты персонализированного подхода к исследованию микробиоты кишечника  
*Л.В. Сужаева, М.А. Макарова, Санкт-Петербург*

## Лабораторная диагностика в эндокринологии П037-П040

- П037**  
Определение тиреоглобулина, кальцитонина и паратиреодного гормона в смывах из пункционной иглы  
*Н.М. Малышева, З.Т. Зураева, Л.В. Никанкина, Г.С. Колесникова, Москва*

**П038**

**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*

**П040**

**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**

### **П041-П044**

**П041**

**Детекция генов резистентности к полимиксину у штаммов *klebsiella pneumoniae*, резистентных к карбапенемам и полимиксину**

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

**П042**

**Значение эндогенных бактериофагов у больных реанимационного профиля с бактериемией**

*Е.Б. Лазарева, Т.В. Черненко, Н.В. Евдокимова, А.К. Шабанов, Е.Л. Жилеников, М.А. Годков, С.С. Петриков, Москва*

**П043**

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

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

**П044**

**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. Сомонова, А.Л. Елизарова, М.М. Добровольская, Москва*

**П104**

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

*Л.Б. Гайкова, 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**

**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*

**П111**

**Оценка экспрессии маркеров ROR1 и CD180 на В-лимфоцитах при В-клеточном хроническом лимфолейкозе.**

*Е.В. Почтарь, С.А. Луговская, Москва*

**П113**

**Миелодиспластический синдром у онкологических больных. Морфологические признаки**

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

**П114**

**Проточная цитометрия в диагностике острых лейкозов у детей в Республике Башкортостан**

*З.Р. Хаматдинова, Р.М. Хайруллина, Э.А. Имельбаева, А.Ж. Гильманов*

**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 урогенитального тракта у мужчин в тесте «Андрофлор»**

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

**П185**

**Использование различных участков генома *Mycobacterium leprae* при обнаружении патогена методом ПЦР в реальном времени.**

*Д.А. Вербенко, А.Э. Карамова, В.Г. Семенова.*

**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 6В 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*
- П209**  
**Установление монозиготности близнецов перед трансплантацией костного мозга – исключение ложно-положительного заключения при анализе профилей коротких tandemных повторов**  
*Н.В. Рисинская, Ю.А. Чабаяева, Н.С. Кострица, А.Б. Сударикив, С.М. Куликов, Москва*
- П210**  
**Разработка метода оценки эффективности лечения лепры с помощью ПЦР**  
*Л.В. Сароянц, К.Ш. Арнаудова, В.З. Наумов, Астрахань*
- П212**  
**Распространенность серологических и молекулярно-биологических маркеров парентеральных гепатитов среди трудовых мигрантов**  
*Е.Н. Серикова, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Санкт-Петербург*
- П213**  
**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*
- П214**  
**Применение ВПЧ-тестирования в клинической практике РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова. Предварительные результаты исследований**  
*И.В. Стукалова, Е.В. Гапеенко, В.О. Майорова, Д.Г. Коваленко, Минск*
- П216**  
**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*
- П217**  
**Экспрессия микроРНК, ассоциированных с адипогенезом, в жировой ткани при абдоминально-конституциональном ожирении и инсулинорезистентности**  
*М.А. Тофило, Е.Н. Егорова, М.А. Горшкова, Тверь*
- П218**  
**Детекция генов uge, kfu и fim в штаммах Klebsiella pneumoniae и Klebsiella oxytoca у недоношенных детей с экстремально низкой массой тела**

**П219**

**Оценка урогенитального биоценоза у мужчин с бесплодием**

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

**П221**

**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**

**П238-П246**

**П238**

**Организация программы проверки квалификации для лабораторий службы крови Республики Казахстан**

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

**П239**

**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 клинико-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. ЗахаровЗ, 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. Изумнова, Челябинск, Санкт-Петербург*

**П262**

**Планирование централизации клинико-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*

**П265**

**Об эффективности пренатального скрининга в Республике Башкортостан**

*З.К. Талипова, Л.Г. Байбурина, Э.А. Имельбаева, А.Ж. Гильманов, А.К. Марданова, Е.А. Тимофеева, В.В. Сангизова*

**Фундаментальные и клинические исследования опухолевых маркеров  
P013-P016, P200**

**P013**

**Титрог 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*

**P014**

**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*

**P016**

**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*

**P200**

**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  
P019-P034**

**P019**

**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*

**P020**

**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*

**P021**

**Взаимосвязь динамики «сердечных коллагенов»**

**и эпикардальной 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*

**P023**

**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*

**P024**

**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*

**P025**

**Персонализированный подход к исследованию спонтанной агрегации тромбоцитов у доноров**

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

**P026**

**Анализ возможных генетических предикторов развития аспирирезистентности у пациентов с ишемической болезнью сердца**

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

**P027**

**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*



- П028**  
**Использование экспресс-теста «КардиоБСЖК» в ранней диагностике инфаркта миокарда**  
*К.Ю. Николаев, А.С. Воробьев, С.Н. Велиев, М.И. Воевода, Николаев, Сургут, Новосибирск*
- П029**  
**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*
- П031**  
**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*
- П032**  
**Предикторы сердечно-сосудистого риска, роль дислипидемии и субклинического атеросклероза**  
*С.П. Соловей, Н.В. Затолока, М.Г. Колядко, С.Э. Огурцова, Минск*
- П033**  
**Уточнение референтных границ показателя общего гомоцистеина в связи оценкой фолатного статуса пациента**  
*Т.Ф. Субботина, А.А. Жлоба, Санкт-Петербург*
- П034**  
**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, Э.Б. Хасанова, В.С. Кавешников, В.Н. Серебрякова, И.А. Трубачева, Москва, Томск*

## **Лабораторная диагностика в педиатрии** **П096-102**

- П096**  
**Диагностика обменных процессов в соединительной ткани у детей с патологией тазобедренного сустава**  
*Ю.С. Белова, Г.П. Гладиллин, Саратов*
- П097**  
**Выявление посттрансплантационных de novo анти-HLA антител при пересадке почки у детей с DQ- и MHC несовместимостью**  
*Л.А. Грачева, Л.В. Петрова, А.Л. Валов, А.Л. Румянцев, М.Н. Латышева, Москва*
- П098**  
**Особенности донозологических изменений секреторного иммунитета у детей промышленного региона**  
*В.М. Куляс, В.А. Мельник, А.В. Мельник, Донецк*
- П099**  
**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 миомами 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
- П144**  
**Лабораторная диагностика аллергических заболеваний профессиональной этиологии**  
Л.М. Масыгутова, Э.А. Имельбаева, А.Ж. Гильманов, Р.У. Хайруллин
- П145** **Уровень иммуноглобулинов класса Е у сотрудников лабораторий**  
Э.А. Имельбаева, Н.А. Васильева, А.Ж. Гильманов, И.В. Сорокина, Э.З. Сиразетдинова, Е.Н. Иванова, Р.З. Муслимова, Ю.А. Хабибуллина, В.А. Евстигнеева, А.И. Имельбаев
- 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 NKT - 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**

**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 С4 (С4В+С4А) 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 эндорфина на состояние стресс-активирующей и стресс-лимитирующих систем при травмах**

А.В. Мельник, А.Н. Колесников, Донецк

**П167**

**Содержание глиального фибриллярного кислого протеина и адгезивная активность мононуклеаров крови у пациентов в остром периоде ОНМК**

Л.П. Пивоварова, 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

**П170**

**Оценка функциональной активности нейтрофилов методом хемиллюминесценции с двухстадийной стимуляцией**

Е.В. Проскурнина, М.М. Созарукова, Москва.

**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

**П172**

**Опыт применения иммуночипа с расширенной панелью рекомбинантных антигенов *T. pallidum* для определения иммуноглобулинов классов IgG и IgM в сыворотке крови больных ранними формами сифилиса.**

А.В. Рунина, М.В. Шпилева, Г.Л. Катунин.

**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. Мухтермова, О.В. Миславский, Москва*

## **Общеклинические исследования в лабораторной медицине**

### **П178-П180**

**П178**

**Диагностика ранних проявлений первичного остеоартроза коленных суставов**

*С.А. 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-П224**

**П222**

**Оценка системы гемостаза с помощью метода тромбоэластометрии (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**

### **П227-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. Клюев, Е.А. Клюев, 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**

**П047-П095**

П047

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

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

П048

**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*

П049

**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*

П050

**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*

П051

**Некоторые закономерности развития эпидемической ситуации по вакциноуправляемым инфекциям в г. Донецке в 2018 году и результаты их профилактики**

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

П052

**К вопросу о формирования 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*

П053

**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*

П054

**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*

П055

**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*

- П056**  
**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*
- П057**  
**Фенотип резистентности неферментирующих грамотрицательных бактерий - возбудителей нозокомиальных пневмоний**  
*К.А. Дмитриев, Л.А. Краева, Л.В. Лялина, Санкт-Петербург*
- П058**  
**Изучение резистентности *Staphylococcus aureus* при культивировании в присутствии хлоргексидина**  
*А.Ю. Дубинина, Е.Ю. Мезина, О.А. Каменева, К.Г. Косякова, Санкт-Петербург*
- П059**  
**Уровень интерлейкина-1 $\beta$  у больных различными формами туберкулеза легких**  
*А.В. Ершова, О.В. Бердюгина, О.В. Фадинова, Екатеринбург*
- П060**  
**Анализ выявляемости грибов рода *candida* при бактериологическом исследовании мазков верхних дыхательных путей у пациентов ГАУЗ КО КОКБ**  
*Т.В. Ефимова, Н.Д. Рязанова, Кемерово*
- П062**  
**Анализ результатов секвенирования возбудителей имплантассоциированной инфекции**  
*А.Г. Золовкина, О.В. Кимайкина, А.А. Бондарь, Ю.М. Батрак, Барнаул, Новосибирск*
- П063**  
**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*
- П064**  
**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*
- П065**  
**Оценка чувствительности *streptococcus agalactiae*, выделенных в Санкт-Петербурге, к антибактериальным препаратам.**  
*Ю.Ю. Ильясов, Э.В. Швабауэр, Г.С. Мельникова, Санкт-Петербург*
- П066**  
**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*
- П067**  
**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*
- П068**  
**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*
- П069**  
**Опыт применения технологии лазерного светорассеивания для скрининга бактериурии**  
*М.М. Конфетова, И.В. Пак, Н.В. Никитина, Москва*
- П070**  
**Возможность использования технологии лазерного светорассеивания для сокращения сроков выдачи результатов антибиотикочувствительности при бактериурии**  
*М.М. Конфетова, И.В. Пак, Н.В. Никитина, Москва*
- П071**  
**Чувствительность к хлоргексидину *Staphylococcus aureus* различного происхождения**  
*К.Г. Косякова, О.А. Каменева, А.Ю. Дубинина, Е.Ю. Мезина, С.Е. Морозова, Санкт-Петербург*
- П72**  
**Наличие иммунного ответа к белку CORE+1 ВГС у «наивных» пациентов с ХГС, инфицированных субтипами 1b и 3a**  
*Е.В. Личная, М.А. Белопольская, В.Н. Вербов, А.А. Яковлев, А.В. Дмитриев, О.В. Калинина*
- П073**  
**Выявляемость антител к белкам тегмента цитомегаловируса при ВИЧ-инфекции**

- П074**  
**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
- П075**  
**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
- П077**  
**Использование ПЦР в реальном времени при исследовании операционного материала у больных туберкулезом легких**  
Л.И. Мордовская, С.Д. Алексеева, В.В. Герасимова, Якутск
- П078**  
**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
- П079**  
**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
- П082**  
**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
- П084**  
**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
- П085**  
**Распространенность кампилобактеров среди бройлеров, при напольном содержании**  
А.А. Порин, О.Б. Новикова, Санкт-Петербург
- П086**  
**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
- П087**  
**Соотношение результатов генетических и фенотипических методов выявления карбапенемаз у штаммов *K. pneumoniae***  
Е.В. Рогачева, Л.А. Краева, И.В. Лихачев, Санкт-Петербург
- П088**  
**Роль ПЦР-лаборатории в многопрофильной клинике**  
О.В. Руина, Г.А. Торшакова, Т.Н. Горшкова, Нижний Новгород
- П089**  
**Особенности системы гемостаза у больных острым бруцеллезом**  
Н.С. Саркисян, Н.И. Ковалевич, Д.Г. Пономаренко, Ставрополь
- П092**  
**Встречаемость маркеров энтеральных и парентеральных гепатитов среди населения Гвинейской Республики**  
А.Н. Щемелев, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Е.В. Эсауленко, Санкт-Петербург
- П093**  
**Распространенность энтеральных и парентеральных гепатитов в регионах Гвинейской Республики.**  
А.Н. Щемелев, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Е.В. Эсауленко, Санкт-Петербург
- П094**  
**Серологические и молекулярные маркеры ВИЧ в Гвинейской Республике**  
А.Н. Щемелев, Ю.В. Останкова, А.В. Семёнов, Е.Б. Зуева, Санкт-Петербург

**П095**

**Оптимизация микробиологической оценки изменчивости свойств стафилококков при осуществлении инфекционного контроля**

*Ю.И. Ярец, Н.И. Шевченко, Гомель*

## **Биохимические исследования для решения клинических задач П118-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. Подщеколдина, 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*

**П125**

**Опыт применения иммунохроматографической тест-системы для обнаружения этилглюкуронида в целях скрининга злоупотребления алкоголем у молодежи**

*А.В. Индутный, Д.Г. Новиков, К.С. Тагаков, Н.А. Кириченко, Омск*

**П126**

**Определение S-аденозилметионина и S-аденозилгомоцистеина в моче пациентов с хронической болезнью почек методом капиллярного электрофореза.**

*М.П. Круглова, А.В. Иванов, С.В. Грачев, А.А. Кубатиев, Москва*

**П127**

**Комплексный анализ метаболического профиля крови пациентов с термической травмой**

*А.К. Мартусевич, А.Г. Соловьева, Е.А. Галова, Е.С. Гольгина, 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 кардиоваскулярной 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. Масыгутова, 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*
- П259**  
Характеризация хиломикронов в статике и при их естественной и принудительной элиминации в процессе метаболизма жиров у пациентов  
*Д.Н. Чернова, А.И. Конохова, В.П. Мальцев, Новосибирск*
- П260**  
Измерение 48 морфологических и функциональных параметров эритроцитов для контроля газотранспортной функции пациентов  
*Е.С. Ястребова, А.В. Чернышев, В.П. Мальцев, Новосибирск*

## Подготовка кадров лабораторной медицины П266-П269

- П266**  
Анализ обучения специалистов клинической лабораторной диагностики в системе непрерывного медицинского образования  
*В.А. Зимина, А.В. Козлов, Л.А. Хоровская, Ю.И. Жиленкова, И.Ю. Стюф, Т.В. Сяпина, 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. Саяхова, А.Ж. Гильманов, Ф.С. Билалов, Ю.А. Ахмадуллина, Уфа*

## Преаналитические аспекты лабораторных исследований П248-П254

- 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 Фолио**

*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*