



**Р-ФАРМ**  
Инновационные  
технологии  
здоровья



*Российская Академия Наук*



I Международная медико-биологическая конференция

# ФИЗИОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ:

**ОТ МОЛЕКУЛЫ К КЛИНИКЕ**

17-18 сентября 2026  
пр. Тореза 72

**ОФИЦИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
И РАСПИСАНИЕ ДОКЛАДОВ**





I Международная медико-биологическая конференция

## Физиология и патология иммунной системы: от молекулы к клинике

17-18 сентября, Санкт-Петербург



Российская Академия Наук

### ОФИЦИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА И РАСПИСАНИЕ ДОКЛАДОВ

ДЕНЬ 1 — 17 СЕНТЯБРЯ (ЧЕТВЕРГ)

| Время                                                                                     | Докладчик                                                                | Учреждение / Организация                                         | Тема доклада / Событие                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 - 09:15                                                                             | Сбор гостей и регистрация                                                | —                                                                | Встреча участников, приветственный кофе                                                                     |
| 09:15 - 09:25                                                                             | Открытие конференции                                                     | Оргкомитет, Президиум                                            | Приветственное слово к участникам конгресса                                                                 |
| <b>АУТОИММУННЫЕ И АУТОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ: ПАТОГЕНЕЗ И НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ</b> |                                                                          |                                                                  |                                                                                                             |
| 09:25 - 09:55                                                                             | <b>Мазуров В. И.,</b><br>акад. РАН, д.м.н., проф., дир. НИИ              | ФГБОУ ВО СЗГМУ им. Мечникова МЗ РФ                               | СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ОБ АУТОИММУННЫХ И АУТОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ: ДИАГНОСТИКА И ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ |
| 09:55 - 10:15                                                                             | <b>Савин Т. В.,</b><br>к.м.н., врач аллерголог-иммунолог                 | СПб НИИЭМ им. Пастера                                            | КЛИНИЧЕСКИЕ ФЕНОТИПЫ ГАПЛОНЕДОСТАТОЧНОСТИ A20                                                               |
| 10:15 - 10:45                                                                             | <b>Семикина Е. Л.,</b><br>д.м.н., г.н.с.                                 | ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» МЗ РФ                                 | ЦИТОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ ПРИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КИШЕЧНИКА: СЫВОРОТКА КРОВИ VS КОПРОФИЛЬТРАТ             |
| 10:45 - 11:05                                                                             | <b>Козлова Д. И.,</b><br>к.б.н., в.н.с.                                  | ФГБУЗ Санкт-Петербургская больница РАН                           | РОЛЬ НЕЙРОЭНДОКРИННОИММУННОЙ ОСИ SERT/PPAR $\gamma$ В ПАТОГЕНЕЗЕ СИСТЕМНЫХ АУТОИММУННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ         |
| 11:05 - 11:20                                                                             | <b>Шолохов Г.В.,</b><br>зав. отделением, врач-эндокринолог, врач-гериатр | ФГБУЗ Санкт-Петербургская больница РАН, отделение эндокринологии | МОЛЕКУЛЯРНО-КЛЕТОЧНЫЕ МАРКЕРЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ВАРИАНТОВ САХАРНОГО ДИАБЕТА У ВЗРОСЛЫХ           |
| 11:25 - 11:40                                                                             | <b>Кофе-брейк</b>                                                        | —                                                                | Перерыв (15 мин)                                                                                            |



**МОЛЕКУЛЯРНЫЕ И КЛЕТОЧНЫЕ МЕХАНИЗМЫ РЕГУЛЯЦИИ ГОМЕОСТАЗА ИММУННОЙ СИСТЕМЫ**

|                          |                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>11:40 -<br/>12:10</b> | <b>Полевщиков А. В.,</b><br>д.б.н., зав. лаб.                                                   | ФГБНУ «Институт<br>экспериментальной<br>медицины»                                         | ФУНКЦИИ ПРИОБРЕТЕННОГО<br>ИММУНИТЕТА: ОЖИДАНИЯ И<br>РЕАЛЬНОСТЬ                                                          |
| <b>12:10 –<br/>12:40</b> | <b>Боровкова Н.В.,</b><br>д.м.н., рук. центра                                                   | ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В.<br>Склифосовского» ДЗМ,<br>Центр биотехнологий и<br>трансфузиологии | МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ<br>РЕГУЛИРУЕМОЙ КЛЕТОЧНОЙ<br>СМЕРТИ                                                              |
| <b>12:40-<br/>13:00</b>  | <b>Берлов М. Н.,</b><br>к.б.н., в.н.с.                                                          | ФГБНУ «Институт<br>экспериментальной<br>медицины»                                         | СИСТЕМА КОМПЛЕМЕНТА В<br>ПАТОГЕНЕЗЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ                                                                         |
| <b>13:00 -<br/>13:15</b> | <b>Закиров Р. Ш.,</b><br>к.м.н., врач КЛД                                                       | ФГАУ "НМИЦ здоровья<br>детей" Минздрава РФ                                                | СУБПОПУЛЯЦИОННЫЙ СОСТАВ<br>Т-ХЕЛПЕРОВ И ЭКСПРЕССИЯ<br>ЭКТОНУКЛЕОТИДАЗ ПРИ<br>ТЯЖЕЛОЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ<br>ТРАВМЕ У ДЕТЕЙ.    |
| <b>13:15 -<br/>13:30</b> | <b>Воронова С.С.,</b><br>м.н.с.                                                                 | БФУ им. И. Канта                                                                          | МИТОХОНДРИАЛЬНАЯ<br>ДИСФУНКЦИЯ ПРИ<br>МЕТАБОЛИЧЕСКОМ СИНДРОМЕ:<br>АКЦЕНТ НА РАЗОБЩЕНИЕ                                  |
| <b>13:30 –<br/>13:45</b> | <b>Бограя М.М.,</b><br>м.н.с.                                                                   | БФУ им. И. Канта                                                                          | ИММУННО-МИКРО РНК<br>МОНОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА:<br>КОНТРОЛЬ ВОСПАЛЕНИЯ                                                         |
| <b>13:45 –<br/>14:00</b> | <b>Матюшенко В.А.,</b><br>к.б.н., н.с.                                                          | ФГБНУ «Институт<br>экспериментальной<br>медицины»                                         | ОЦЕНКА ВИРУС-<br>СПЕЦИФИЧЕСКИХ Т-КЛЕТОК<br>ПАМЯТИ У ВЗРОСЛОГО<br>НАСЕЛЕНИЯ ПРОТИВ<br>СЕЗОННЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ<br>ИНФЕКЦИЙ |
| <b>14:00 -<br/>15:00</b> |  <b>Обед</b> | —                                                                                         | Перерыв на обед (60 мин)                                                                                                |

**ТРАНСЛЯЦИОННАЯ ИММУНОЛОГИЯ И НОВЫЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ**

|                          |                                                      |                                                               |                                                                                               |
|--------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>15:00 -<br/>15:30</b> | <b>Горелик С. Л.,</b><br>проф., науч.<br>консультант | Университет ИТМО /<br>Soft Master Ltd, г.<br>Нетания, Израиль | МЕТОДОЛОГИЯ РАННЕЙ<br>ДИАГНОСТИКИ И КОНТРОЛЯ<br>ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ В<br>ПРОЦЕССЕ ЛЕЧЕНИЯ |
|--------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|



I Международная медико-биологическая конференция

## Физиология и патология иммунной системы: от молекулы к клинике

17-18 сентября, Санкт-Петербург



*Российская Академия Наук*

|                          |                                                                 |                                                                         |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>15:30 -<br/>16:00</b> | <b>Наливаева Н. Н.</b> ,<br>к.б.н., Visiting<br>Research Fellow | Univ. of Leeds<br>(Великобритания)                                      | РОЛЬ ФЕРМЕНТА НЕПРИЛИЗИНА<br>В ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ<br>ОРГАНИЗМА                                                                                                       |
| <b>16:00 –<br/>16:15</b> | <b>Русскова В.С.</b> ,<br>лаборант, студент                     | Санкт-Петербургский<br>политехнический<br>университет Петра<br>Великого | ИНФОРМАТИВНОСТЬ ПАНЕЛИ<br>МАРКЕРОВ ИЗ ХЕМОКИНОВ И<br>ЦИТОКИНОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ<br>ЮВЕНИЛЬНОГО<br>ИДИОПАТИЧЕСКОГО АРТРИТА                                                 |
| <b>16:15 –<br/>16:30</b> | <b>Хижа В.В.</b> ,<br>н.с.                                      | ФГБУЗ Санкт-<br>Петербургская<br>больница РАН                           | РАЗРАБОТКА И ОЦЕНКА НОВОГО<br>ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ИНДЕКСА<br>АКТИВНОСТИ РЕВМАТОИДНОГО<br>АРТРИТА НА ОСНОВЕ 14-3-3η,<br>КАЛЬПРОТЕКТИНА И РУТИННЫХ<br>КЛИНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ |
| <b>16:30 –<br/>16:45</b> | <b>Петухова В.В.</b> ,<br>н.с. травматолог-<br>ортопед          | ФГБУ СПб НИИФ<br>Минздрава России                                       | ПРОТОВОТУБЕРКУЛЁЗНАЯ<br>АКТИВНОСТЬ БИСФОСФОНАТОВ:<br>ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ В<br>КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ<br>РЕЗУЛЬТАТОВ<br>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ<br>ИССЛЕДОВАНИЙ.               |
| <b>16:45 –<br/>17:00</b> | <b>Кардашина А.Д.</b> ,<br>лаборант, студент                    | Санкт-Петербургский<br>политехнический<br>университет Петра<br>Великого | ИНФОРМАТИВНОСТЬ<br>ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ<br>МАРКЕРОВ В ПАТОГЕНЕЗЕ<br>LADA-ДИАБЕТА                                                                                            |
| <b>17:00 –<br/>17:15</b> | <i>Итоги дня</i>                                                | <i>Президиум</i>                                                        | <i>Дискуссионная сессия, подведение<br/>итогов 1-го дня</i>                                                                                                              |



I Международная медико-биологическая конференция  
**Физиология и патология иммунной системы:**  
**от молекулы к клинике**  
17-18 сентября, Санкт-Петербург



**ДЕНЬ 2 – 18 СЕНТЯБРЯ (ПЯТНИЦА)**

| Время                                                                                  | Докладчик                                                           | Учреждение / Организация                                                                                                                        | Тема доклада / Событие                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ИММУНООНКОЛОГИЯ И ИММУНОТЕРАПИЯ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, ПАЛЛИАТИВНАЯ ПОМОЩЬ</b> |                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                        |
| <b>09:00 - 09:10</b>                                                                   | <b>Пташников Д.А.,</b><br>д.м.н., проф.,<br>главный врач            | ФГБУЗ СПб больница РАН                                                                                                                          | <i>Приветствие администрации учреждения</i>                                                            |
| <b>09:10 – 09:20</b>                                                                   | <b>Беляев А.М.,</b><br>член-корр. РАН,<br>д.м.н., проф.             | Директор ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава Росс                                                                                  | <i>Приветственное слово</i>                                                                            |
| <b>09:20 – 09:40</b>                                                                   | <b>Москалев Э.В.,</b><br>к.м.н.                                     | Главный внештатный специалист по паллиативной помощи Комитета здравоохранения СПб                                                               | Организация паллиативной медицинской помощи в Санкт-Петербурге                                         |
| <b>09:40 – 10:00</b>                                                                   | <b>Долгов Д.А.,</b><br>врач-онколог,<br>организатор здравоохранения | Руководитель координационного центра по реализации мероприятий федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» в Санкт-Петербурге | ВОЗМОЖНОСТИ ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЙ ТЕРАПИИ В ОМС, ЧТО ИЗМЕНИЛОСЬ С 2022 ГОДА                                   |
| <b>10:00- 10:30</b>                                                                    | <b>Соколов А. В.,</b><br>д.б.н., зав. лаб.                          | ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»                                                                                                     | ИНГИБИТОРЫ РЕЦЕПТОРА ТРАНСФЕРРИНА: РАЦИОНАЛЬНЫЙ ПОИСК И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИ ОНКОЗАБОЛЕВАНИЯХ |
| <b>10:30 – 10:50</b>                                                                   | <b>Васильев А.Г.,</b><br>к.м.н.                                     | ФГБУЗ СПб больница РАН                                                                                                                          | ТАНАТОГЕНЕЗ В ОНКОЛОГИИ                                                                                |
| <b>10:50 – 11:05</b>                                                                   | <b>Кременецкая У. А.,</b><br>лаборант-исследователь                 | ФГБУЗ СПб больница РАН                                                                                                                          | ЦИТОТОКСИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ОРЦИНОЛОВЫХ ДИПСИДОВ ДЛЯ ТЕРАПИИ РЕЗИСТЕНТНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ                |



|                                     |                                                                                                       |                                                                                                                           |                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>11:05 –<br/>11:25</b>            | <b>Телетаева Г.М.,</b><br>к.м.н., н.с., зав.<br>отделением                                            | ФГБУ «НМИЦ онкологии<br>им. Н.Н. Петрова»<br>Минздрава России,<br>Отделение<br>противоопухолевой<br>лекарственной терапии | ИММУНОТЕРАПИЯ ПРИ МРЛ:<br>НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ НА<br>ВСЕХ ЭТАПАХ ЛЕЧЕНИЯ                                                                      |
| <b>11:25 –<br/>11:40</b>            | <b>Шунькина Д.А.,</b><br>к.б.н., ст.н.с.                                                              | БФУ им. И. Канта                                                                                                          | IL-22 ПРЕПЯТСТВУЕТ<br>ПОГЛОЩЕНИЮ ЛИПИДОВ И<br>ПОВЫШАЕТ ВЫЖИВАЕМОСТЬ<br>HERG2 В МОДЕЛЯХ<br>ОКИСЛИТЕЛЬНОГО СТРЕССА                           |
| <b>11:40 –<br/>12:00</b>            | <b>Болотская Е.С.,</b><br>зав. отделением                                                             | ФГБУЗ СПб больница РАН                                                                                                    | СОВРЕМЕННЫЕ<br>ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРАПИИ<br>ПРИ НМРЛ: ОТ СТАНДАРТОВ К<br>ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ                                                          |
| <b>12:00 –<br/>12:20</b>            | <b>Козлова Д. И.,</b><br>к.б.н., в.н.с.                                                               | ФГБУЗ СПб больница РАН                                                                                                    | ДИСРЕГУЛЯЦИЯ ОСИ<br>SERT/PPAR $\gamma$ /NF- $\kappa$ B В Т-<br>ЛИМФОЦИТАХ ПРИ<br>АУТОИММУННЫХ И<br>ОНКОЛОГИЧЕСКИХ<br>ЗАБОЛЕВАНИЯХ          |
| <b>12:20 -<br/>12:35</b>            |  <b>Кофе-брейк</b> | —                                                                                                                         | <i>Перерыв (15 мин)</i>                                                                                                                    |
| <b>МИКРОБИОМ И ИММУННАЯ СИСТЕМА</b> |                                                                                                       |                                                                                                                           |                                                                                                                                            |
| <b>12:35 -<br/>13:05</b>            | <b>Суворов А. Н.,</b><br>чл.-корр. РАН,<br>д.м.н., проф., зав.<br>отделом, зав. каф.                  | ФГБНУ «ИЭМ» / СПбГУ                                                                                                       | МИКРОБНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И<br>РОЛЬ КИШЕЧНОЙ<br>МИКРОБИОТЫ В РЕГУЛЯЦИИ<br>ГОМЕОСТАЗА ЧЕЛОВЕКА                                                   |
| <b>13:05 -<br/>13:35</b>            | <b>Киселева Е. П.,</b><br>д.м.н., в.н.с.                                                              | ФГБНУ «Институт<br>экспериментальной<br>медицины»                                                                         | НОРМАЛЬНАЯ МИКРОБИОТА<br>И ИММУННАЯ СИСТЕМА:<br>АКЦЕПТИВНЫЕ МЕХАНИЗМЫ<br>ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ                                                    |
| <b>13:35 -<br/>13:55</b>            | <b>Жуков М. А.,</b><br>ген. директор,<br>разработчик                                                  | ООО «ПРОБИОДУКТЫ»,<br>бренд «ЗОЭ»                                                                                         | ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ<br>ЗНАЧЕНИЕ ТАРГЕТНОЙ<br>МОДУЛЯЦИИ МИКРОБИОМА В<br>ОНКОЛОГИИ И ПРИ ВЕДЕНИИ<br>ПАЦИЕНТОВ С<br>АУТОИММУННЫМИ<br>ПАТОЛОГИЯМИ |



13:55 –  
14:55

Обед

—

Перерыв на обед (60 мин)

**МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ОСНОВЫ ИММУННОГО ОТВЕТА. ЦИТОКИНЫ – МАРШРУТИЗАТОРЫ ИММУННОГО ОТВЕТА**

14:55 –  
15:25

**Алешина Г. М.,**  
д.б.н., зав. лаб.

ФГБНУ «Институт  
экспериментальной  
медицины»

СТРЕСС-ПРОТЕКТИВНОЕ И  
ИММУНОМОДУЛИРУЮЩЕЕ  
ДЕЙСТВИЕ ДЕФЕНСИНОВ –  
АНТИМИКРОБНЫХ ПЕПТИДОВ  
ВРОЖДЕННОГО ИММУНИТЕТА

15:25 –  
15:55

**Серебряная Н. Б.,**  
д.м.н., зав. лаб.

ФГБНУ «Институт  
экспериментальной  
медицины»

ИНТЕГРАЛЬНАЯ  
НЕЙРОИММУНОЛОГИЯ:  
НОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ  
ИММУННОГО НАДЗОРА И  
ГОМЕОСТАЗА МОЗГА

15:55 –  
16:20

**Ткаченко Е.В.,**  
К.м.н., Засл.вр.РФ,  
врач-онколог,  
Зам. зав. ОУМР,  
доцент ОУМР,  
ст.н.с. НОИМТОиР

ФГБУ «НМИЦ онкологии  
им. Н.Н. Петрова» МЗ РФ

«ЛЕКАРСТВЕННОЕ  
ПОРАЖЕНИЕ ПЕЧЕНИ НА  
ФОНЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ  
ТЕРАПИИ» при поддержке ООО  
«Эбботт Лэбораториз»

16:20 –  
16:40

**Кузнецова Р. Н.,**  
к.м.н., н.с., доц.  
кафедры

ФБУН НИИЭМ им.  
Пастера / ПСПбГМУ им.  
Павлова

ОСОБЕННОСТИ  
СУБПОПУЛЯЦИОННОГО  
СОСТАВА ЛИМФОЦИТОВ И  
ЦИТОКИНОВОГО ПРОФИЛЯ У  
ПАЦИЕНТОВ С ИНСУЛЬТОМ В  
ПОСТКОВИДНЫЙ ПЕРИОД

16:40 –  
17:05

**Серебряная Н. Б.,**  
д.м.н., зав. лаб.

ФГБНУ «Институт  
экспериментальной  
медицины»

ЦИТОКИНОТЕРАПИЯ ПОСЛЕ  
ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ  
ТРАВМЫ: ОТ РАННЕГО  
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ОКНА К  
УПРАВЛЕНИЮ ДЛИТЕЛЬНЫМ  
НЕЙРОВОСПАЛЕНИЕМ

17:05 –  
17:25

**Кузнецова Р. Н.,**  
к.м.н., н.с., доц.  
кафедры

ФБУН НИИЭМ им.  
Пастера / ПСПбГМУ им.  
Павлова

ОСОБЕННОСТИ  
ЦИТОКИНОВОГО ПРОФИЛЯ У  
ПАЦИЕНТОВ С ПАТОЛОГИЕЙ  
ЦНС В ПОСТКОВИДНЫЙ  
ПЕРИОД

17:25 –  
17:45

**Глузман М.И.,**  
к.м.н., доц.

СПбГУ, кафедра  
онкологии; СПб ГБУЗ  
«ГКОД», Онкологическое  
отделение

СОВРЕМЕННЫЕ  
ВОЗМОЖНОСТИ  
ИММУНООНКОЛОГИИ В  
ЛЕЧЕНИИ



I Международная медико-биологическая конференция  
**Физиология и патология иммунной системы:**  
**от молекулы к клинике**  
17-18 сентября, Санкт-Петербург



*Российская Академия Наук*

|                          | кафедры, зав.<br>отделением     | противоопухолевой<br>лекарственной терапии<br>№12 | МЕТАСТАТИЧЕСКОГО<br>УРОТЕЛИАЛЬНОГО РАКА                                    |
|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>17:45 –<br/>18:00</b> | <i>Закрытие<br/>конференции</i> | <i>Оргкомитет</i>                                 | <i>Подведение общих итогов<br/>конференции, торжественное<br/>закрытие</i> |