

Скоординированный конкурс по тематике
«Инфекционные заболевания»

Направление
**«Здравоохранение, демографические изменения и
качество жизни»**

13 декабря 2017 года, МНОЦ МГУ



Тематика и объект исследования

- Идентификатор тематики: SC1-BHC-21-2018
- Английское название: «*Research on HIV, tuberculosis (TB) and/or hepatitis C (HCV) in patients with mono-, co-infections and/or comorbidities in the context of fostering collaboration with the Russian Federation*»
- Основной фокус конкурса:
 - инфекционные заболевания и связанный с ними вызов российскому и европейскому здравоохранению (ВИЧ, туберкулез, гепатит С и коморбидные состояния)
- Продолжительность проекта: не более 24 мес.
- Предполагаемое начало проекта: 1 января 2019 г.

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/sc1-bhc-21-2018.html>



Научная проблема: рост числа больных с ВИЧ/СПИД и туберкулезом, а также коморбидных пациентов

- По данным ЕЦПКЗ и ВОЗ в Европе наблюдается рост числа случаев заболеваний ВИЧ/СПИД и туберкулезом (ТБ)
- Экспертным сообществом отмечены следующие ключевые тенденции последних лет:
 - увеличение частоты коморбидного состояния ВИЧ/ТБ и нежелательных эффектов, связанных с лечением этого состояния в соответствии с существующими протоколами
 - увеличение частоты случаев ТБ с множественной лекарственной устойчивостью (в том числе коморбидного с ВИЧ/СПИД)
 - выраженное ухудшение ситуации в странах Восточной Европы и центральной Азии



Научная проблема: эпидемия гепатита С в Европе с локализацией больных в ее восточной части

- По данным ВОЗ в Европе проживает не менее 15 миллионов больных с хронически текущим вирусным гепатитом С (ВГС)
- Несмотря на увеличение эффективности медикаментозного лечения этого заболевания, в этой области сохраняются следующие проблемы:
 - локализация популяции пациентов: до 2/3 всех больных в проживает в странах Восточной Европы и центральной Азии
 - недостаточное понимание факторов (в том числе генетических), определяющих скорость прогрессирования заболевания в хронической форме
 - увеличение числа случаев коморбидного состояния ВИЧ/СПИД/ВГС



Цели и задачи предполагаемых исследований

- **Туберкулез:**
 - исследование биомаркеров
 - создание новых диагностических тестов для раннего скрининга социальных групп риска с целью выявления ТБ и множественной лекарственной устойчивости возбудителя
- **ВИЧ/СПИД:**
 - исследование восприимчивости к ВИЧ и/или скорости прогрессирования заболевания, в том числе и при инфицировании различными подтипами ВИЧ и/или внутри кластеров передачи заболевания (transmission clusters),
 - исследование нежелательных явлений при антиретровирусной терапии ВИЧ у больных с коморбидными состояниями и ко-инфекциями, в том числе ТБ и ВГС
- **Вирусный гепатит С:**
 - изучение вклада генетических факторов вируса и его носителя, а также коморбидных состояний, который могут влиять на прогрессирование заболевания
 - создание научной основы для стратегий лечения ВГС в будущем



Ожидаемые результаты проекта

- **Эпидемиологические:** получение научных результатов, которые в долгосрочной перспективе позволят снизить распространенность инфекционных заболеваний
- **Стратегические:** получение научных результатов и вклад в оптимизацию и персонификацию методов диагностики, лечения и повышения качества жизни больных с ВИЧ, ТБ или ВГС (в виде моно- или ко-инфекций) и коморидными состояниями
- **Глобальные:** вклад в достижение 3-ей Цели устойчивого развития ООН: Обеспечение здоровой жизни и улучшение благополучия все групп населения всех возрастов, а также вклад в развитие стратегий ВОЗ в области борьбы с ТБ, ВИЧ/СПИД и ВГС.
- **Организационные:** усиление координации и интеграции между российскими и европейскими научными и клиническими группами и институтами, занимающимися вопросами лечения ВИЧ, ТБ и ВГС



Основная информация о конкурсе ФЦП «ИиР»

- Предельный **размер субсидии** по одному Соглашению составляет: **не более 43,3 млн. рублей**:
 - на 2019 год – до 21,65 млн. рублей;
 - на 2020 год – до 21,65 млн. рублей.
- Проект должен быть направлен на проведение прикладных исследований в области здравоохранения **по инфекционным заболеваниям**:
 - туберкулёз;
 - вирус иммунодефицита человека;
 - вирус гепатита С.
- Проект **должен быть выполнен совместно с научно-исследовательскими организациями** из стран-членов ЕС и ассоциированных стран в рамках международного консорциума.
- Проект должен иметь соответствующую ему **заявку («зеркальную»), поданную координатором многостороннего проекта в рамках программы "Горизонт 2020"**.
- В составе заявки на участие в конкурсе представляется **заверенная Участником конкурса копия следующих документов**: письма от координатора консорциума, подтверждающего факт участия Участника конкурса в консорциуме или факт приглашения Участника конкурса к участию в консорциуме, и дату подачи «зеркальной» заявки на рассмотрение в Европейскую комиссию в рамках программы «Горизонт 2020»; и/или Грантового Соглашения, и/или Соглашения о консорциуме.



Особенности, связанные с набором пациентов и спецификой материала

- **Клиническое исследование** – любое исследование в клинике, в котором значимая часть работы связана с наблюдением, сбором данных, материала, а также диагностическими или лечебными вмешательствами с вовлечением групп или отдельных пациентов
- В ЕС клинические исследования регулируются Директивами Еврокомиссии (2001/20/ЕС) и Регламентами ЕС (EU 536/2014), соответственно протокол исследования и его сопровождение (документация, формы согласия и др.) должны быть максимально гармонизированы
- В связи со спецификой материала, получаемого от инфицированных пациентов транспортировка образцов будет крайне затруднительна, поэтому наиболее предпочтительным является обмен данными с зарубежным партнером



Благодарю за внимание!



Национальная контактная точка
«Здравоохранение»

Рамочной программы ЕС «Горизонт 2020»

Медицинский научно-образовательный центр МГУ

Website: www.h2020-health.ru

E-mail: mail@fp7-health.ru

HORIZON 2020

