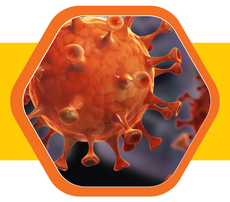
ФБУН ЦНИИ ЭПИДЕМИОЛОГИИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА



БОРЬБА С COVID-19

ПРОИЗВОДСТВО НАБОРОВ РЕАГЕНТОВ И ТЕСТ-СИСТЕМ

- **УЧЕНЫМИ ЦНИИ ЭПИДЕМИОЛОГИИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА** разработаны два высокочувствительных ПЦР-теста для диагностики COVID-19
- С начала пандемии произведены наборы реагентов для проведения **БОЛЕЕ 15 МЛН ИССЛЕДОВАНИЙ** на выявление РНК вируса SARS-Cov-2
- Произведены комплекты реагентов для экстракции нуклеиновых кислот для проведения **БОЛЕЕ 29 МЛН ИССЛЕДОВАНИЙ** и для получения кДНК на матрице РНК для проведения **БОЛЕЕ 26 МЛН ИССЛЕДОВАНИЙ**

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- **ЦНИИ ЭПИДЕМИОЛОГИИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА** полностью обеспечивает потребность РФ в наборах для лабораторной диагностики новой коронавирусной инфекции
- **ЦНИИЭ ВЫПОЛНЯЕТ 3 РАСПОРЯЖЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ** по обеспечению зарубежных стран наборами реагентов для лабораторной диагностики новой коронавирусной инфекции
- **СПЕЦИАЛИСТЫ ИНСТИТУТА** продолжают активно работать за рубежом, уже оказана помощь Италии, Таджикистану, Киргизии, Молдове и др. странам
- Обеспечена поставка наборов реагентов для проведения исследований на COVID-19 **БОЛЕЕ ЧЕМ В 40 СТРАН МИРА**

РАБОТА ЦНИИ ЭПИДЕМИОЛОГИИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА КАК РЕФЕРЕНС-ЦЕНТРА

- **ЦНИИЭ** является официальным референс-центром по ПЦР-диагностике коронавирусной инфекции в Москве
- С начала пандемии было проведено **БОЛЕЕ 1,7 МЛН ПЦР-ИССЛЕДОВАНИЙ** на выявление новой коронавирусной инфекции, в том числе среди жителей Москвы и Московской области, а также среди жителей **18 РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
- Проведено **БОЛЕЕ 90 ТЫСЯЧ ИССЛЕДОВАНИЙ НА НАЛИЧИЕ АНТИТЕЛ** к вирусу COVID-19 для изучения популяционного иммунитета среди населения

- Аргентина
- Афганистан
- Вьетнам
- Гвинея
- Доминикана
- Замбия
- Зимбабве
- Иран
- Италия
- КНДР
- Колумбия
- Конго
- Коста-Рика
- Куба
- Киргизия
- Лаос
- Ливан
- Малави

- Мальдивы
- Никарагуа
- Палестина
- Перу
- Абхазия
- Армения
- Беларусь
- Кабо-Верде
- Казахстан
- Молдова
- Науру
- Сирия
- Таджикистан
- Узбекистан
- Южная Осетия
- Руанда
- Туркменистан
- ЮАР