

КОКЛЮШ

По информации Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), в мире каждый год коклюшем заболевают около **60 миллионов** человек. Несмотря на то что существует вакцина, а процент привитых детей считается высоким, от этой инфекции ежегодно умирает **1 миллион** малышей в возрасте до года.

Историческая сводка

Массовая вакцинация против коклюша началась в 1940-х годах.

В 1948 году коклюшный компонент объединили с вакцинами от дифтерии и столбняка в комбинированную вакцину АКДС (DTP).

В СССР массовая иммунизация стартовала в 1950-х годах, а приказом Минздрава СССР от 1960 года были утверждены масштабные мероприятия по снижению заболеваемости.

После начала вакцинации уровень заболеваемости коклюшем снизился более чем на 90% по сравнению с довакцинальным периодом.

B.pertussis (Коклюш)

B.parapertussis (Паракоклюш)

B.bronchiseptica (Бронхосептикоз)



НАБОРЫ ДЛЯ ПЦР

№ РЗН 2025/25651

«B.pertussis+B.parapertussis+B.bronchiseptica-ИМБИАН-ПЦР»

ДНК бактерий Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis и Bordetella bronchiseptica

Форма выпуска:

01

Нераскапанная
ПЦР-смесь
в пробирке

100 определений

02

Лиофилизированная
ПЦР-смесь
в стрипах

96 определений

03

Лиофилизированная
ПЦР-смесь
в пробирках типа Эппендорф

96 определений

Биоматериал	Мазки со слизистой носоглотки и задней стенки ротоглотки
Совместимость с приборами	Rotor-Gene 6000/Q, ДТ-96, ДТпрайм, CFX96, Quant Studio 5

Ключевые преимущества наших наборов:

1. Оптимизация рабочего процесса: реакции ОТ и ПЦР в одной пробирке (для РНК);
2. Гибкость комплектации.

Standard: для приготовления реакционной смеси необходимо смешать содержимое двух пробирок. Вариант подходит для лабораторий, которым важна возможность тонкой настройки протокола и контроля состава реакционной смеси.

LF1 и LF2: содержат полностью готовую реакционную смесь – достаточно добавить ДНК или РНК исследуемой пробы.

3. Длительный срок годности – 14-18 месяцев;
4. Надёжный контроль качества результатов: контроль ингибирования с помощью экзогенного ВКО;
5. Наборы внесены в Реестр российской промышленной продукции.

ИМБИАН – современный отечественный производитель медицинских тест-систем.

ВКонтакте



MAX



Страница ПЦР

