

# Набор для экстракции нуклеиновых кислот для извлечения ДНК туберкулеза

Набор для экстракции нуклеиновых кислот предназначен для быстрого извлечения ДНК туберкулезной палочки из мокроты, воды из грудной клетки, гноя, жидкости для промывания, образцов тканей, особенно из образцов с низким содержанием. Обеспечивает высокопроизводительную обработку параллельных выборок. Весь процесс эксплуатации безопасен, удобен и не требует использования органических реагентов. Извлечение нуклеиновых кислот происходит в достаточном количестве и высокоочищенном качестве. Наборы могут быть использованы в области диагностики, геномных исследований, выявления заболеваний, безопасности пищевых продуктов, судебно-медицинской идентификации и т.д.



## Особенности



### Высокая эффективность

Извлечение более 500 копий/мл образцов ДНК микобактерий



### Высокая точность

Коэффициент вариации (CV%) составляет менее 5%



### Различные типы образцов

Мокрота, вода из грудной клетки, гной, жидкость для промывания, ткани и т.д.



### Большая чувствительность

Добавление образца объемом до 1 мл может значительно повысить предел обнаружения



### Более удобный

Образцы разжиженной мокроты могут быть непосредственно добавлены для экстракции без дополнительных операций

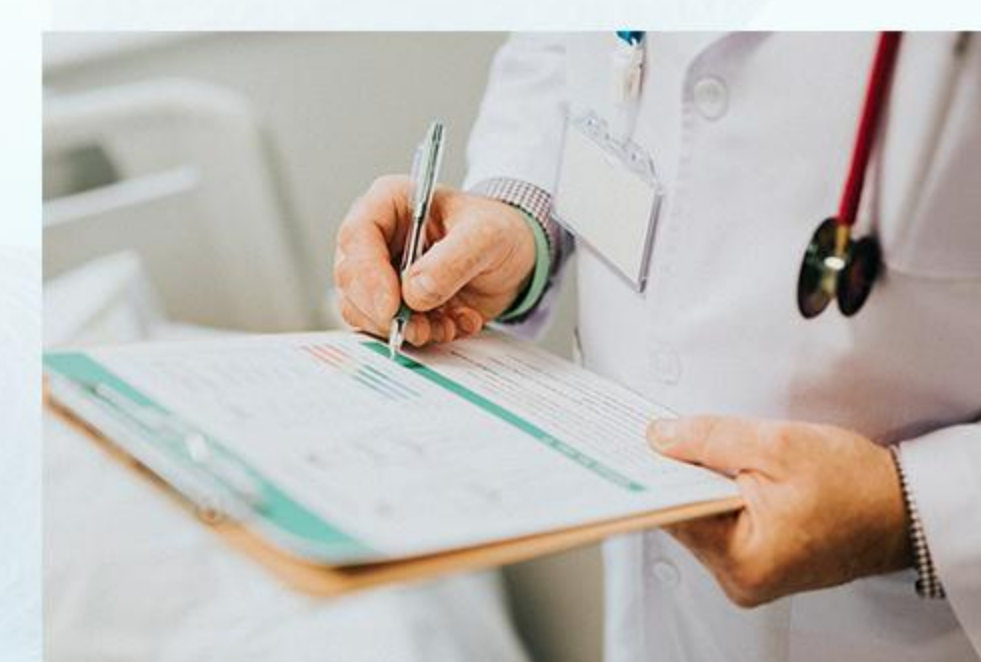
## Метод магнитных шариков



## Информация для заказа

Номер в каталоге	Метод	Характеристики	Тип образца	Тестовый элемент
T136H	Метод магнитных шариков	20Т/Набор (Предварительно заполненный), 5Т/Планшет × 4 Планшета	Мокрота, вода из грудной клетки, гной, жидкость для промывания, ткани и т.д	Туберкулезная ДНК
T137H		20Т/Набор (Предварительно заполненный), 1Т/Стрип		

## Области применения



Клиническая диагностика



Исследования в области геномики



Безопасность пищевых продуктов



Судебно-медицинская идентификация

