ООО "Петролазер"
www.petrolaser.ru

Многоканальный телефон:
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:
8-800-600-53-99

Email: laser@petrolaser.ru

YouTube

Россия, 198099,
г. Санкт-Петербург,
Промышленная, д. 42

www.petrolaser.com

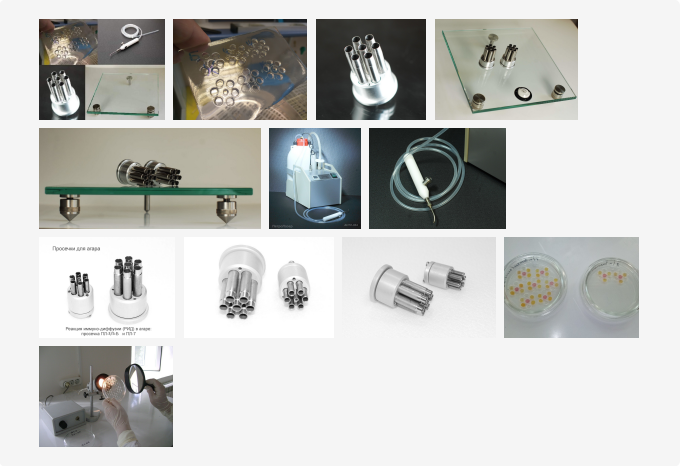
Комплект для проведения реакции преципитации

ЦЕНА

по запросу

Категории:

Общелабораторное оборудование

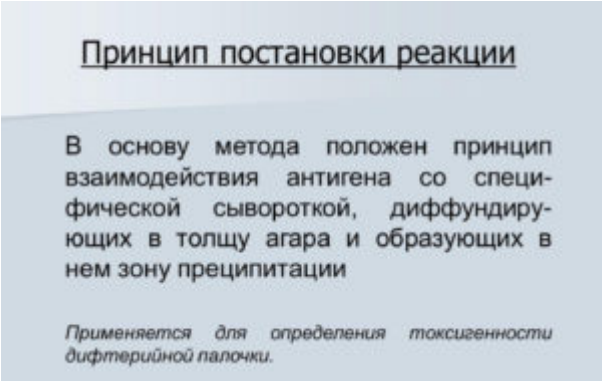


Описание

Комплект позволяет провести реакцию с шестью образцами антигенов. Для удаления дисков из лунок мы предлагаем **аспиратор с вакуумным манипулятором и емкостью 5 л.** Аккуратное формирование тонкого слоя агара обеспечит выпускаемый нами **специальный стеклянный столик с уровнем**, позволяющим выставить его поверхность горизонтально. Для формирования лунок в слое агара предлагаем

специальные просечки ПЛ-7 и ПЛ-3/5-Б.

Назначение

Обнаружение в сыворотке крови больного животного антител против антигенов возбудителя позволяет поставить диагноз болезни. Серологические исследования применяют также для идентификации антигенов микробов, различных биологически активных веществ, групп крови, тканевых и опухолевых антигенов, иммунных комплексов, рецепторов клеток и др. Предлагаем серологическим, гематологическим лабораториям несложное приспособление для формирования лунок в агаре, для постановки реакции двойной иммунодиффузии (преципитации). Для постановки реакции растопленный агаровый гель тонким слоем выливают на стеклянную пластинку и после затвердевания в нем вырезают лунки. В лунки геля раздельно помещают антигены и иммунные сыворотки, которые диффундируют навстречу друг другу. В месте встречи в эквивалентных соотношениях они образуют преципитат в виде белой полосы. В многокомпонентных системах между лунками с антигенами и антителами появляется несколько линий преципитата; у идентичных АГ линии преципитата сливаются; у неидентичных АГ — пересекаются. Комплект позволяет провести реакцию с шестью образцами антигенов. Для удаления дисков из лунок мы предлагаем **аспиратор с вакуумным манипулятором и емкостью 5 л.** Аккуратное формирование тонкого слоя агара обеспечит выпускаемый нами **специальный стеклянный столик с уровнем**, позволяющим выставить его поверхность горизонтально. Для формирования лунок в слое агара предлагаем специальные просечки ПЛ-7 и ПЛ-3/5-Б.

Особенности