



Для лабораторных
исследований

**Федеральное бюджетное учреждение науки
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт
эпидемиологии и микробиологии
им. Пастера»**

**ИНСТРУКЦИЯ
по применению дисков с сапонином**

НАЗНАЧЕНИЕ

Диагностические диски с сапонином предназначены для идентификации гемофильной палочки диско-диффузионным методом.

ПРИНЦИП МЕТОДА

В основу теста положена потребность культур в факторах роста, присутствующих в крови, особенно в факторе X (протопорфирине или протогене) или факторе V – никотинамид-адениндинуклеотиде.

1 флакон содержит 100 дисков (рассчитан на 100 определений).

ПРОВЕДЕНИЕ АНАЛИЗА

Стандартные диски из картона, пропитанные 5% раствором сапонины, помещают на плотную питательную среду с добавлением крови, засеянную исследуемым микроорганизмом.

УЧЁТ РЕЗУЛЬТАТОВ

Рост колоний гемофильной палочки вокруг дисков с сапонином служит одним из дифференциальных признаков принадлежности к роду *Haemophilus*.

УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре 4 – 8°C..

Срок годности – 1 год.

По всем вопросам, касающимся качества дисков, следует обращаться по адресу предприятия-изготовителя: ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера, 197101, г. Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 14, Отдел новых технологий.

Тел/факс (812) 233-17-03, 313-69-89, тел. (812) 325-27-10, 313-69-88.

e-mail: pasteurdnt@yandex.ru; [http:// www.dntpasteur.ru](http://www.dntpasteur.ru)