УТВЕРЖДАЮ
Директор
ОДО «ПОЛИЭФИР»
Палеес И.Э
10 мая 2023 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Чашка Петри ТУ BY 100129639.021-2020

1. Назначение

Чашка Петри предназначена для посева исследуемого материала на твёрдые искусственные питательные среды с целью выделения чистых культур микроорганизмов, изучения свойств культур, их чувствительности и резистентности к действию антибактериальных препаратов при проведении клинико-лабораторных исследований и диагностики в микробиологии.

2. Описание

Чашка Петри представляет собой невысокий цилиндр, закрытый круглой крышкой цилиндрической формы чуть большего размера для обеспечения вентиляции. На крышке чашки Петри присутствуют вентиляционные опоры, предотвращающие плотное прилегание крышки к чашке и обеспечивающие доступ воздуха.

3. Материал

Чашки Петри изготавливаются из полистирола, допущенного для контакта с пищевыми продуктами. Полистирол – жёсткий, хрупкий, аморфный полимер с высокой степенью оптического светопропускания, плотность 1060 кг/м^3, обладает отличными диэлектрическими свойствами и неплохой морозостойкостью (до −40°C), химически устойчив к маслам, спиртам, основаниям, жирам, солям, к кислотам (борной, лимонной, муравьиной, плавиковой, молочной, щавелевой, салициловой, виннокаменной), перекиси водорода, фенолу, перманганату калия и другим средам.

4. Технические характеристики

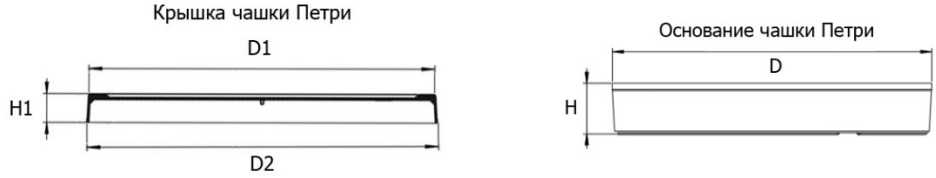


Рисунок 1. Графическое изображение чашки Петри

Таблица 1. – Технические характеристики чашки Петри

Наименование показателя	А*	Б*	В*	Г*
1) Габаритные размеры, мм - диаметр банки (D) - диаметр крышки (D1) - диаметр крышки (D2) - высота банки (H) - высота крышки (H1) - высота в сборе	 88,1 ± 0,5 91,3 ± 0,5 92,3 ± 0,5 14,2 ± 0,5 7,6 ± 0,5 15,9± 0,5	 87,16 ±0,5 90,8± 0,5 91,6± 0,5 12,5± 0,5 8,45± 0,5 13,9± 0,5	 88,1± 0,5 91,3± 0,5 92,3± 0,5 14,2± 0,5 7,6± 0,5 15,75± 0,5	 87,16± 0,5 91,3± 0,5 92,3± 0,5 12,5± 0,5 7,6± 0,5 14,05± 0,5
2) Масса, г	14,0 ± 3,0	14,0 ± 3,0	14,0 ± 3,0	14,0 ± 3,0
Примечание *Принятые условные обозначения изделия: А* - Чашка Петри вентилируемая стерильная 90 мм*16 мм; Б* - Чашка Петри вентилируемая стерильная 90 мм*14 мм; В* - Чашка Петри невентилируемая стерильная 90 мм*16 мм; Г* - Чашка Петри невентилируемая стерильная 90 мм*14 мм.				
3) Цвет	бесцветный			
4) Объем, см^3	не менее 50			

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

5. Порядок использования изделия

Чашка Петри полностью готова к работе и дополнительной подготовки перед использованием не требует. Изделия можно заполнять плотными питательными средами либо ручным способом, либо в автоматических аппаратах для разлива сред.

Посев исследуемого материала на подсушенный застывший агар производится с помощью бактериологической иглы, микробиологического шпателя Драгинского, зонда-тампона, пастеровской или серологической пипетки. Посевы инкубируют при различных режимах, принимая во внимание требования культивируемых микроорганизмов к составу атмосферы, температуре и сроках культивирования.

6. Условия эксплуатации

Использовать только по назначению. Все манипуляции с изделием проводить в резиновых перчатках. Изделие не предназначено для повторного использования. Не использовать после истечения срока годности или в случае повреждения упаковки

7. Противопоказания к применению

При использовании изделий по назначению противопоказаний в применении нет.

8. Комплектность

Чашка Петри состоит из чашки (основания) и крышки, реализуется в индивидуальной упаковке, в групповой упаковке по 10 шт., в групповой упаковке по 20 шт.

9. Упаковка и маркировка

Изделия упаковываются в полипропиленовую плёнку индивидуально, либо по 10 или 20 шт. в пакеты полиэтиленовые одношовные.

На упаковке указаны: товарный знак, наименование изделия, количество изделий в упаковке, название и адрес изготовителя, номер регистрационного удостоверения, дата изготовления, срок годности, номер партии, условия хранения, указание «для однократного применения», символ стерильности, «петля Мебиуса», знак, призывающий к охране окружающей среды, знак запрета на повторное применение, знак о неиспользовании при повреждении упаковки, цифровое обозначение материала.

10. Условия транспортировки и хранения

Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Изделия необходимо хранить согласно условиям хранения 3 в соответствии с ГОСТ 15150.

11. Утилизация

Одноразовые изделия утилизируются в соответствии с СанПиНом от 07.02.2018 № 14 по утилизации медицинских отходов класса Б.

12. Гарантия и срок годности

Производитель гарантирует стерильность изделий в течение 5 лет с момента производства (стерилизации) при соблюдении условий хранения.

Стерильность изделий не гарантируется при повреждении упаковки.

Производитель:

ОДО «ПОЛИЭФИР», 220140, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Притыцкого, 62, административно производственное здание Литер А4/КП, к.147.

Тел./Факс: +375 17 395 05 65, email: polyefir@mail.ru, web: www.polyefir.by

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru