

УТВЕРЖДАЮ

Главный государственный
санитарный врач
Российской Федерации

« 22 » _____ 2002 г.
№ 01-11/2002



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
ПЕПТОНА ОСНОВНОГО
порошок для микробиологических целей

Пептон основной представляет собой порошок, который получают смешиванием сухих компонентов.

Состав в граммах на 1 л среды:

Пептон сухой ферментативный	- 110
Натрия хлорид	- 68,8
Калий азотнокислый	- 1,2
Сода кальцинированная	- (16±2)
Натрий пироксернистокислый (натрия метабисульфит)	- 5,6

Описание. Мелкодисперсный порошок светло-желтого цвета.

Назначение. Накопление холерного вибриона.

Способ применения. Препарат в количестве, указанном на этикетке, размещивают в 1 л дистиллированной воды, доводят до кипения, кипятят 3 мин, фильтруют через ватный тампон, затем разводят в 10 раз дистиллированной водой, доводя тем самым основной раствор пептона до 1 % концентрации в пересчете на пептон, разливают по 100 мл во флаконы, флаконы закрывают ватно-марлевыми пробками и стерилизуют автоклавированием при температуре 121 °С (1,1 атм) в течение 15 мин. Растворенный препарат прозрачный, светло-коричневого цвета. Допускается слабая опалесценция.

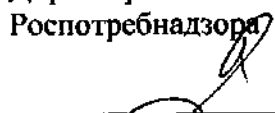
Готовую среду можно хранить не более 14 сут при температуре (5±1) °С.

1 % пептонную воду используют в лабораторной диагностике холеры, для выявления больных, вибриононосителей, обследования объектов внешней среды.

Взамен инструкции по применению, утвержденной 26 апреля 2002 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ФГУН ГИСК им. Л.А. Тарасевича
Роспотребнадзора


Н.В. Медуницын
"05" "02" 2008 г.

