

# Крио

## Набор для эстетической медицины, косметологии и дерматологии

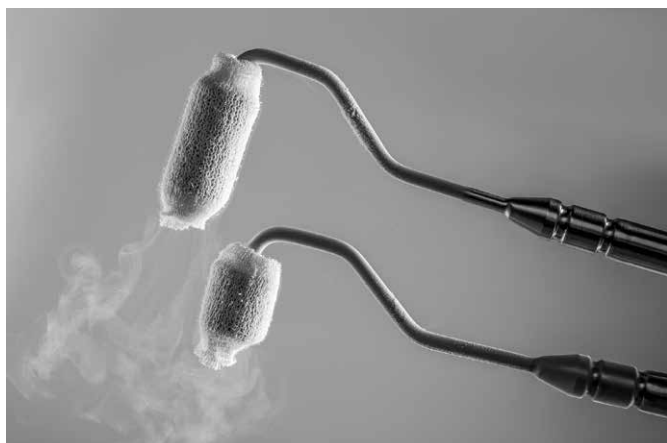
Набор «Крио» представляет собой комплект криооборудования, необходимого и достаточного для проведения процедур криотерапии в эстетической медицине, косметологии и дерматологии, в частности, для криомассажа и удаления небольших новообразований с использованием жидкого азота.

В набор «Крио» входит:

- \* криомассажный валик из никелида титана;
- \* криомассажная палочка;
- \* сосуд Дьюара L2012 (Франция) для жидкого азота;
- \* переливное устройство ПУ-512-25;
- \* термос 0.35л.



### КриоВалик КМВ-25 и КМВ-35



Это инновационный криоинструмент, изготовленный из специального пористого материала – никелида титана, который хорошо впитывает жидкий азот и затем равномерно «отдает» его на рабочую поверхность при криомассаже. Необходимая низкая температура (около  $-196^{\circ}\text{C}$ ) рабочей поверхности криовалика сохраняется в течение продолжительного времени, что избавляет от необходимости частого погружения криовалика в жидкий азот.

### Криомассажная палочка КМП-01



Предназначена для проведения криомассажа ватным аппликатором, плотно намотанным на шероховатый наконечник палочки, и пропитанным жидким азотом.

### Сосуд Дьюара L2012 (Франция)



Предназначен для хранения и транспортировки жидкого азота объемом 12 литров. Сосуд Дьюара это большой «термос» или «сосуд в сосуде» специальной конструкции, который имеет узкую горловину и экранно-вакуумную изоляцию межстенного пространства для минимизации потерь жидкого азота от испарения.

Мы также поставляем сосуды Дьюара различного объема от 2 до 50 литров.

### Переливное устройство ПУ-512-25



Предназначено для перелива жидкого азота из сосуда Дьюара в Термос металлический и исключает необходимость наклонять или опрокидывать сосуд Дьюара.

### Термос металлический 0.35л



Предназначен для кратковременного хранения жидкого азота и охлаждения рабочих частей криотерапевтических аппаратов и инструментов для проведения криопроцедур, таких как криомассаж и удаление небольших новообразований.

## Жидкий азот

Мы предлагаем жидкий азот 1 сорта или особой чистоты (ОСЧ) с доставкой по Москве в сосудах Дьюара на 6 и 16 литров либо самовывозом с нашего склада.

Это низкотемпературная жидкость без цвета и запаха с температурой кипения  $-196^{\circ}\text{C}$ . Азот получают из атмосферного воздуха, который на 78% состоит из газообразного азота, с помощью технологий разделения воздуха на составные газы. Полученный газообразный азот охлаждают до очень низкой температуры, при которой газ сжижается и образуется жидкий азот. Жидкий азот кипит уже при температуре  $-196^{\circ}\text{C}$  и при испарении превращается в химически инертный газ.

**Внимание!** Следует иметь в виду, что из 1 литра жидкого азота при испарении образуется 700 литров газообразного азота при комнатной температуре. Это необходимо учитывать при случайном разливе жидкого азота в закрытом помещении, так как образующийся при этом газообразный азот замещает кислород, и концентрация последнего в помещении падает. В таких случаях необходимо предпринять меры для активного проветривания помещения.

