

## ИНСТРУМЕНТЫ ТИПА MENGHINI

### VACUSMART - автоматическая вакуумная аспирационная система

Кат. № VACUSMART	Размеры VACUSMART (G x см)	Кол-во штук в упаковке
BEF 1607	16 x 07	10
BEF 1610	16 x 10	10
BEF 1615	16 x 15	10
BEF 1807	18 x 07	10
BEF 1810	18 x 10	10
BEF 1815	18 x 15	10
BEF 1910	19 x 10	10
BEF 1915	19 x 15	10
BEF 1920	19 x 20	10
BEF 2010	20 x 10	10
BEF 2015	20 x 15	10
BEF 2020	20 x 20	10
BEF 2110	21 x 10	10
BEF 2115	21 x 15	10
BEF 2120	21 x 20	10
BEF 2210	22 x 10	10
BEF 2215	22 x 15	10
BEF 2220	22 x 20	10

На заказ возможно изготовление игл других размеров.

Полуавтоматический вакуумный инструмент, основанный на усовершенствованном методе Menghini. Оснащен однопружинной системой, позволяющей генерировать вакуум для поддержания образца внутри канюли. Используется для получения гистологических экземпляров биопсии мягких тканей. Позволяет извлекать образцы круглого сечения.

Игла вводится до места забора биоптата во взвешенном состоянии, путем нажатия спусковой кнопки автоматически генерируется вакуум внутри баллона, далее игла продвигается внутрь области исследования. Полученный образец ткани размещается внутри канюли иглы, удерживается вакуумом. Образец извлекается путем повторного ввода инструмента.

Данный метод позволяет извлекать полноразмерные нефрагментированные образцы ткани высокого качества, а также вручную регулировать глубину введения и объем забора биоптата.

Сантиметровая эхогенная разметка и скользящий ограничитель глубины обеспечивают точное размещение иглы.

Цветовая маркировка на рукояти для быстрой и точной идентификации диаметра иглы инструмента.



#### Характеристики:

- \* трокарная лазерная заточка
- \* эхогенный наконечник
- \* сантиметровая эхо-насадка
- \* ограничитель глубины
- \* вакуумный баллон 10 мл
- \* цветовая маркировка диаметра
- \* стерильная упаковка
- \* пластиковый защитный тубус

### CHAN - вакуумная аспирационная система

Система предназначена для получения цито и гистологических образцов печени, почки, простаты, лимфатических узлов и других мягких тканей. Применяется для тонкоигольной аспирационной биопсии, минимизирующей риск осложнений.

В основе принципа действия лежит модифицированный метод Menghini. Конструктивной особенностью является мандрен с трокарной заточкой, вмонтированный в поршень шприца, а также металлический фиксатор шприца для предотвращения обратного хода поршня.

Инструмент позволяет извлекать как цитологические, так и полноразмерные полноразмерные гистологические образцы ткани высокого качества, а также вручную регулировать глубину введения и объем забора биоптата.

Сантиметровая эхогенная разметка и скользящий ограничитель глубины обеспечивают точное размещение иглы. Цветовая маркировка на рукояти для быстрой и точной идентификации диаметра иглы инструмента.

Кат. № CHAN	Размеры CHAN (G x см)	Кол-во штук в упаковке
CHAN 1807	18 x 07	10
CHAN 1810	18 x 10	10
CHAN 1815	18 x 15	10
CHAN 1907	19 x 07	10
CHAN 1910	19 x 10	10
CHAN 1915	19 x 15	10
CHAN 2107	21 x 07	10
CHAN 2110	21 x 10	10
CHAN 2115	21 x 15	10

На заказ возможно изготовление игл других размеров.



### HBK - набор для биопсии печени

Набор используется для чрескожной тонкоигольной пункции печени. Позволяет получить полноразмерные образцы высокого качества классическим методом Menghini.

#### В состав набора входит:

- 1.Пункционная игла с ограничителем глубины для гистологической аспирации,
- 2.Внутренний мандрен-клапан для предотвращения проникновения образца в шприц,
- 3.Инъекционная игла для внутренней анестезии,
- 4.Шприц 10 мл с металлическим фиксатором,
- 5.Скалpelль



#### Характеристики:

- \* круговая лазерная заточка иглы
- \* ограничитель глубины
- \* шприц 10 мл
- \* металлический фиксатор шприца
- \* цветовая маркировка диаметра
- \* стерильная упаковка
- \* пластиковый защитный тубус



На заказ возможно изготовление игл других размеров.

