

# АСПИРАЦИОННЫЕ ИГЛЫ И НАБОРЫ

## CUT-BIOPSY

### Аспирационный биопсийный набор для ЦИТО-ГИСТО биопсии

- Для гистологической тонкоигольной биопсии, минимизирующей риск осложнений.
- Эхогенная игла, видимая под УЗИ по всей длине.
- Игла модификации MS имеет специальную геометрию кончика и полый обтуратор для лучшей эхогенности.



CUT-BIOPSY – одноразовый аспирационный биопсийный набор, предназначен для получения цито и гистологических образцов тканей печени, почки, простаты, лимфатических узлов и других мягких тканей.

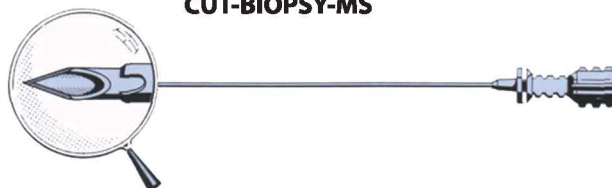
Набор Cut-Biopsy производится 2-х видов:

- 1) классический - с трехгранным стилетом;
- 2) MS - со специальной геометрией края и полый внутренней частью стилета.

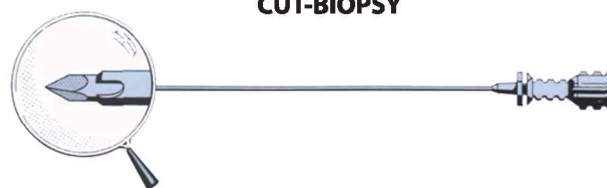
Набор состоит из:

- внешняя режущая канюля с 2-мя боковыми вырезами;
- стилет с маркировкой диаметра (G/см);
- специальный зажим для фиксации стилета внутри канюли;
- шприц 10 см<sup>3</sup> с фиксатором и коннектором Луер-Лок (с резьбой).

### CUT-BIOPSY-MS



### CUT-BIOPSY



### CUT-BIOPSY-MS

| Диаметр<br>мм | G    | Длина, см | Каталожный № |
|---------------|------|-----------|--------------|
| 0,7           | 22   | 28        | 16990100     |
| 0,8           | 21   | 10        | 17000050     |
|               |      | 15        | 17000070     |
|               |      | 20        | 17000080     |
| 0,95          | 19,5 | 10        | 17010050     |
|               |      | 15        | 17010070     |
|               |      | 20        | 17010080     |
| 1,2           | 18   | 10        | 17030050     |
|               |      | 15        | 17030070     |
|               |      | 20        | 17030080     |
|               |      | 28        | 17080100     |

Количество в упаковке – 10 штук.

### CUT-BIOPSY

| Диаметр<br>мм | G    | Длина, см | Каталожный № |
|---------------|------|-----------|--------------|
| 0,8           | 21   | 5         | 16900010     |
|               |      | 10        | 16900050     |
|               |      | 15        | 16900070     |
|               |      | 20        | 16900080     |
| 0,95          | 19,5 | 5         | 16910010     |
|               |      | 10        | 16910050     |
|               |      | 15        | 16910070     |
|               |      | 20        | 16910080     |
|               |      | 28        | 16910100     |
| 1,2           | 18   | 50        | 16910120     |
|               |      | 5         | 16930010     |
|               |      | 10        | 16930050     |
|               |      | 15        | 16930070     |
|               |      | 20        | 16930080     |
|               |      | 28        | 16930100     |
| 1,4           | 17   | 40        | 16930110     |
|               |      | 50        | 16930120     |
|               |      | 15        | 16950070     |
| 1,6           | 16   | 10        | 16951050     |
|               |      | 15        | 16951070     |
|               |      | 20        | 16951080     |

### Инструкция по применению:

1. Перед началом процедуры примените местную анестезию.
2. Вставьте стилет внутрь канюли и зафиксируйте его специальным зажимом. Проводите прокол через кожу и далее до момента, когда стилет соприкоснется с областью забора образца.
3. Извлеките стилет из канюли и присоедините к ней шприц. Оттяните поршень шприца и зафиксируйте его на 1-м или 2-м положении фиксатора.
4. Круговым движением по часовой стрелке верните канюлю в область забора образца. Образец ткани в этот момент будет размещаться внутри канюли под воздействием вакуума. Наклонный нажим поможет облегчить удаление образца плотной ткани.
5. Извлеките канюлю со шприцом. Отсоедините шприц. При помощи стилета вытолкните биопсийный материал из канюли в контейнер для дальнейших исследований.
6. Набор Cut-Biopsy MS благодаря полному внутреннему стилету и специальной геометрии края усиливает отражение ультразвука (двойное отражение), давая возможность получить более четкую видимость иглы при процедуре. Применяется как с линейными, так и с конвексными датчиками.