



Казанский Федеральный Университет

Институт фундаментальной медицины и биологии

Кафедра морфологии и общей патологии

Информационно-иллюстративные материалы к практическим умениям

Дисциплина: топографическая анатомия и
оперативная хирургия

Тема: ИНСТРУМЕНТЫ

- Инструменты для лапаротомии

Доц. Биккинеев Ф.Г.



Название инструмента: цапка бельевая

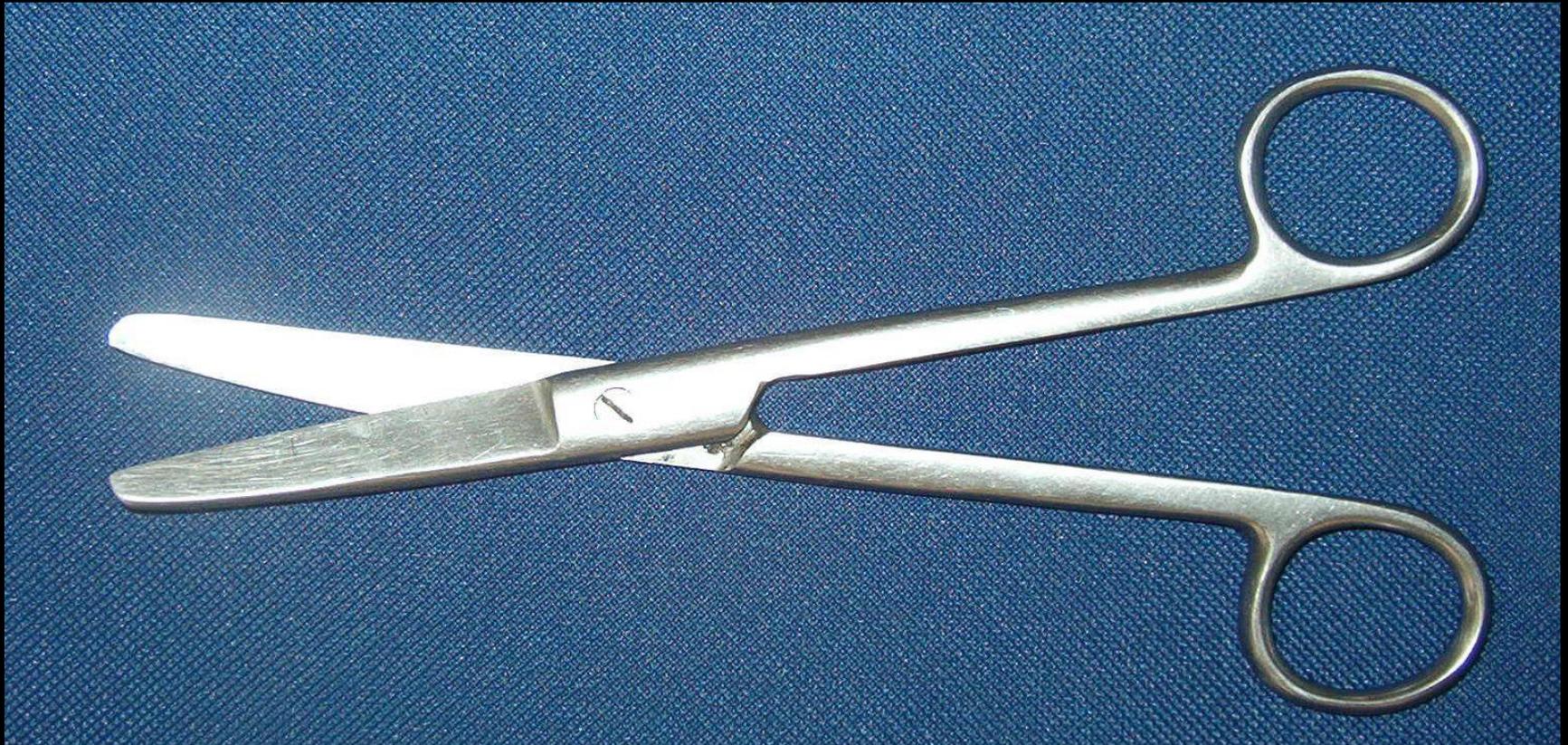
Назначение: фиксация операционного белья на пациенте.



Название инструмента:

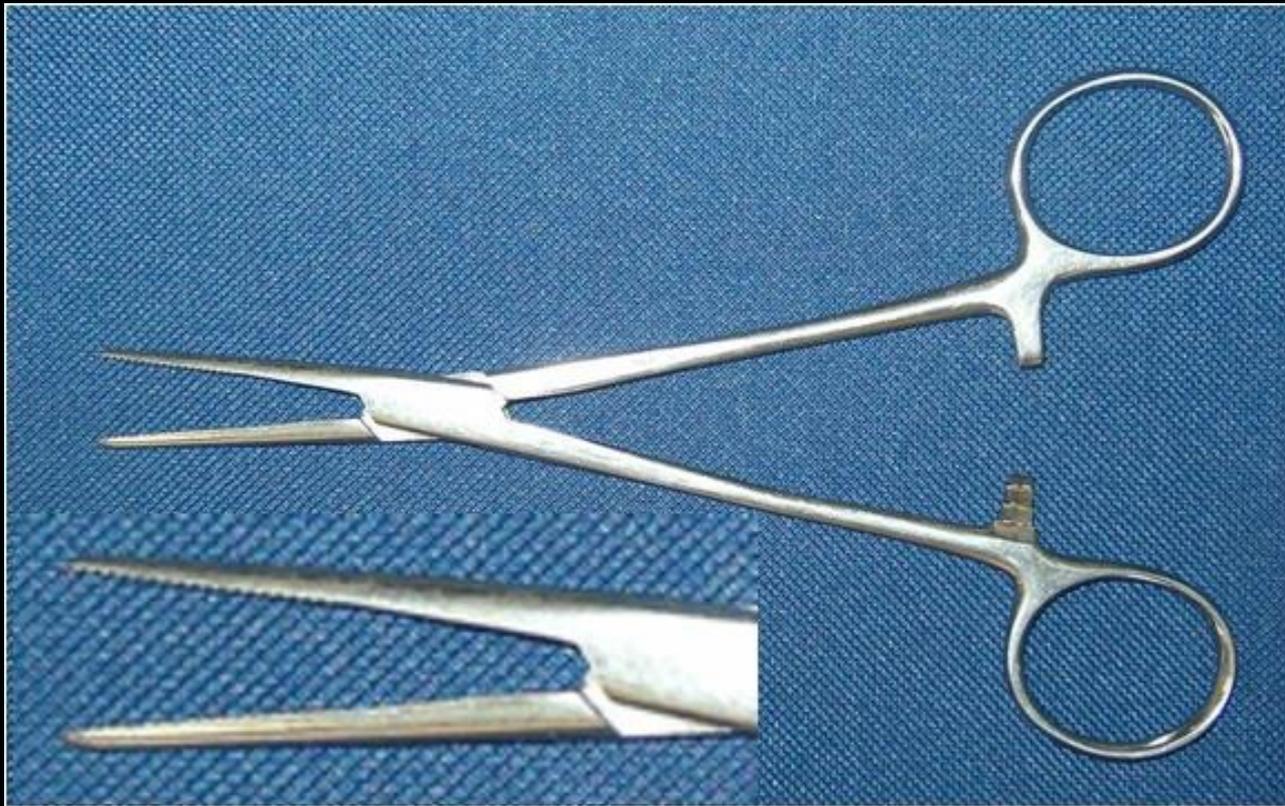
- скальпель остроконечный (сверху);
- скальпель брюшистый (снизу).

Назначение: рассечение кожи и других мягких тканей.



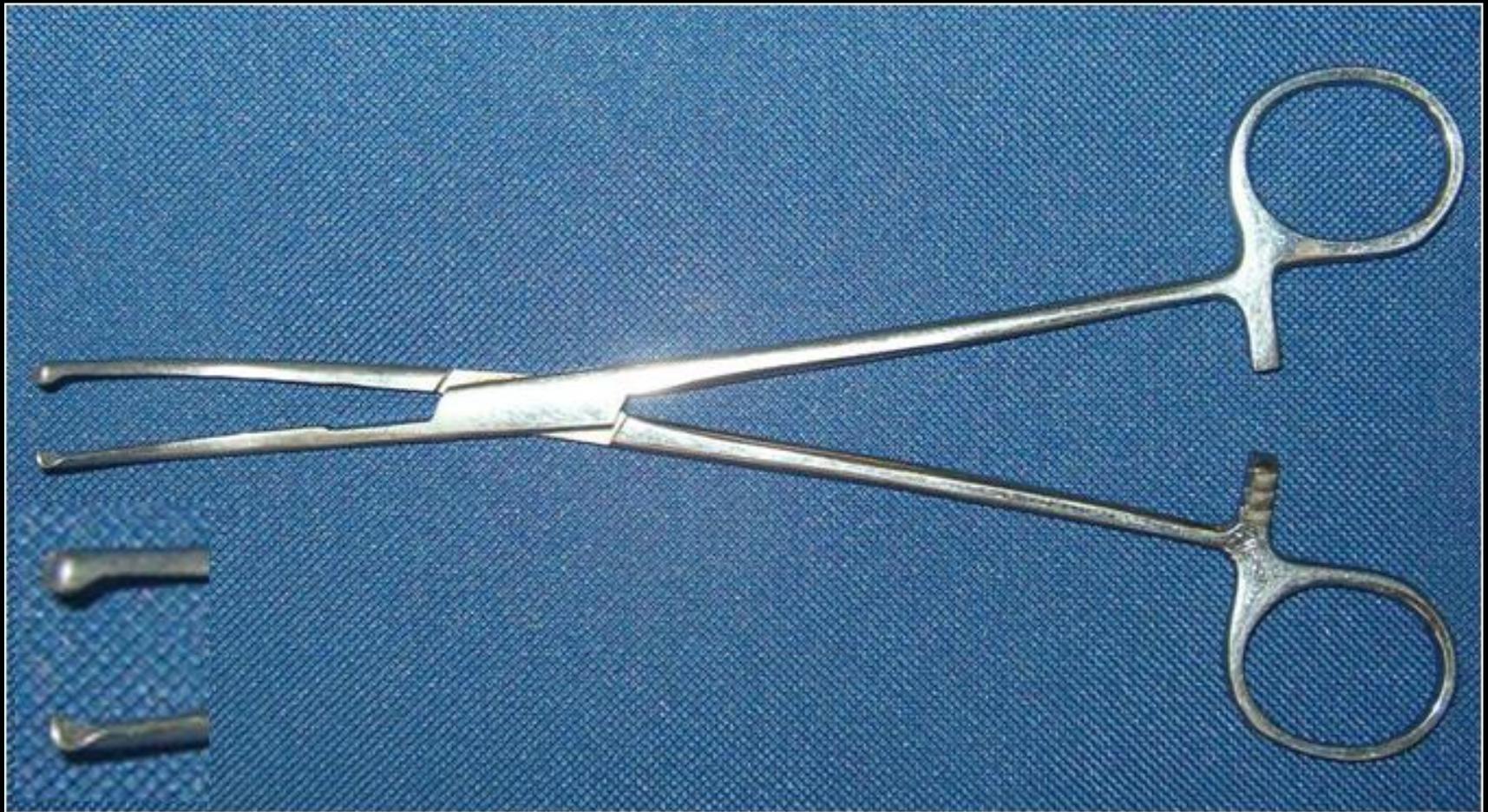
Название: ножницы тупоконечные

Назначение: рассечение и разволокнение мягких тканей, пересечение шовного материала.



Название инструмента: прямой зажим Бильрота

Назначение: временная остановка кровотечения из пересеченных кровеносных сосудов, захват и удержание мягких тканей.



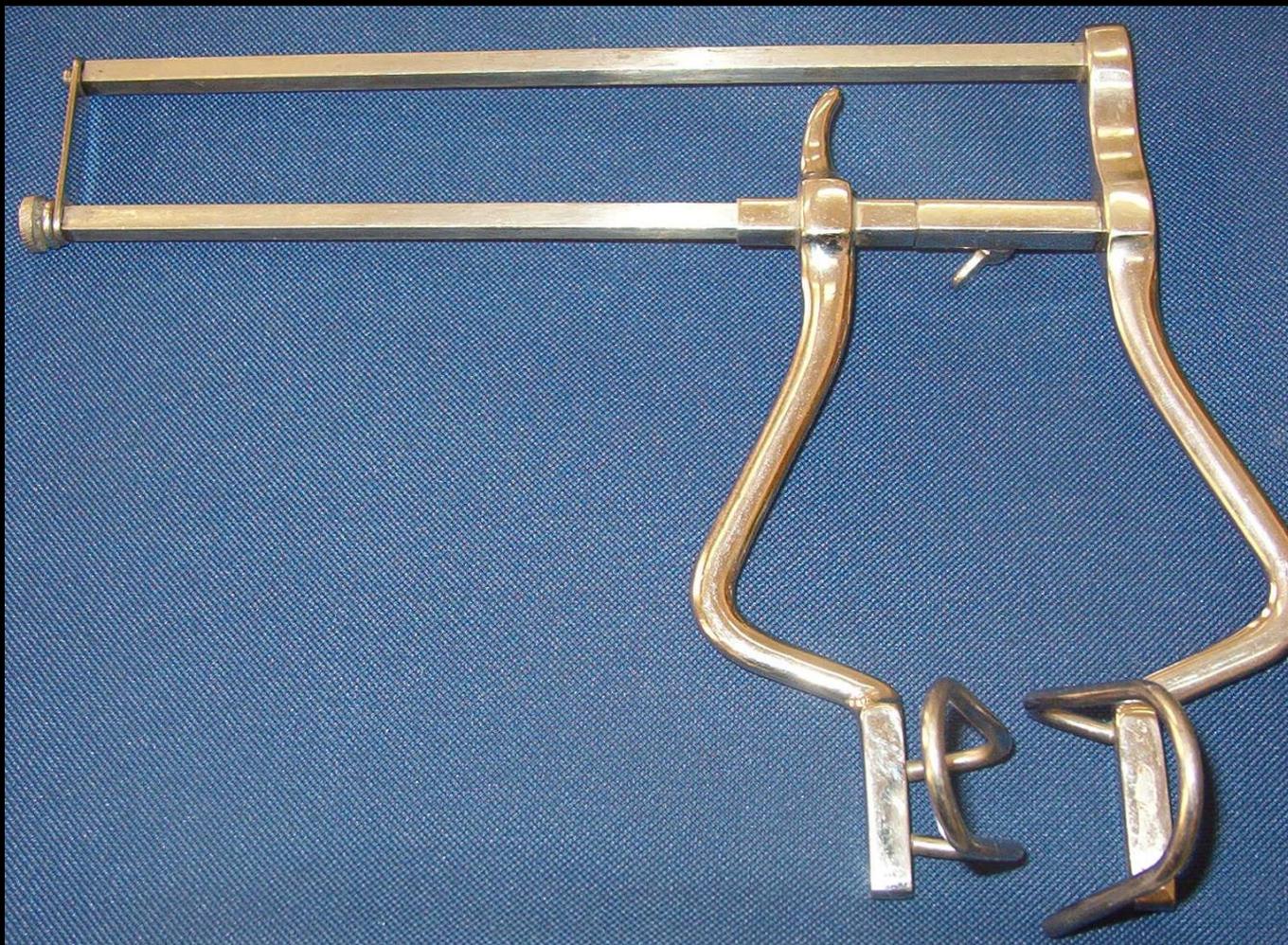
Название: зажим Микулича изогнутый.

Назначение: захват и прочная фиксации пристеночной брюшины к операционному белью.



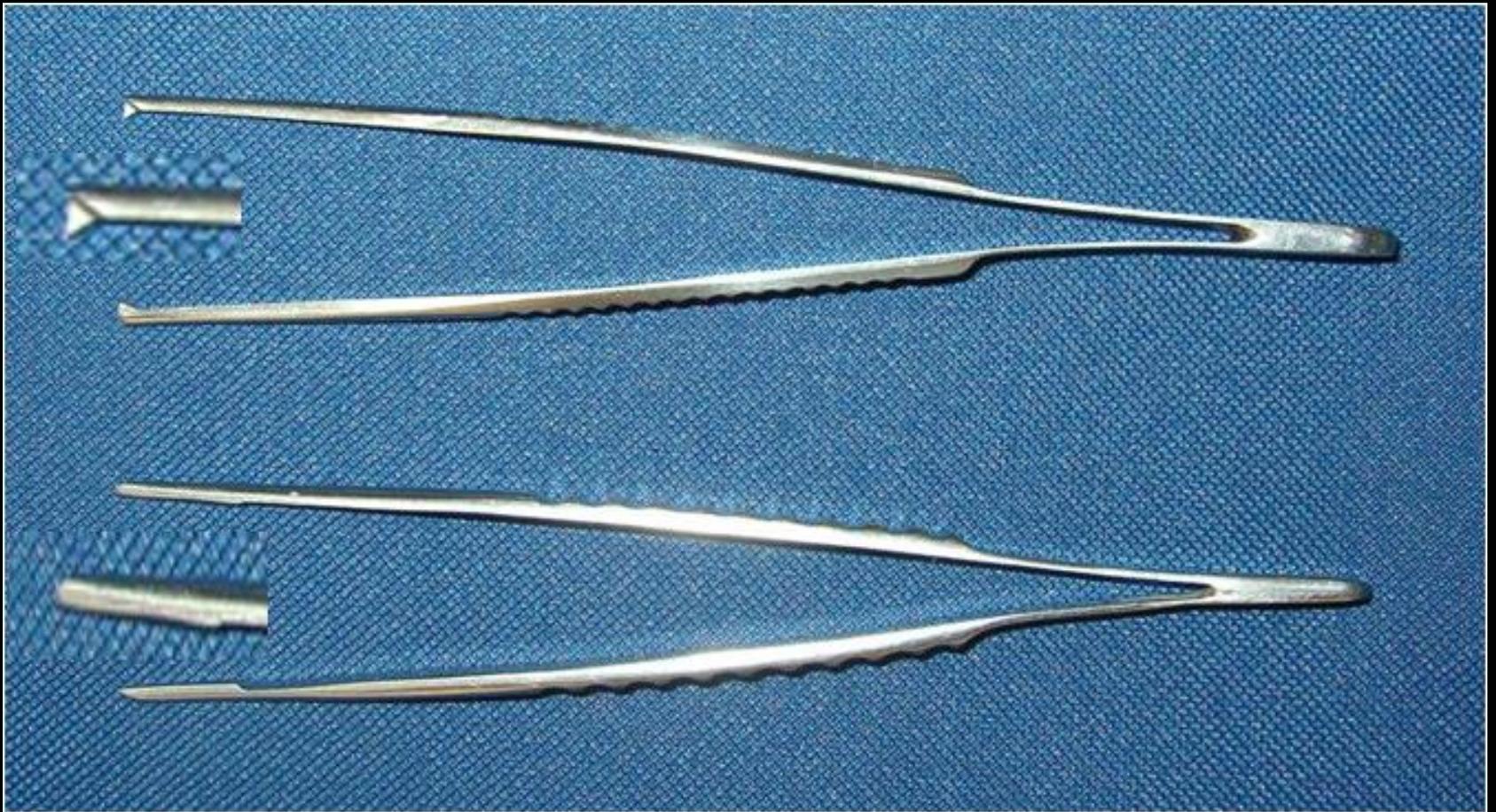
Название: крючки пластинчатые Фарабефа

Назначение: разведение краев раны.

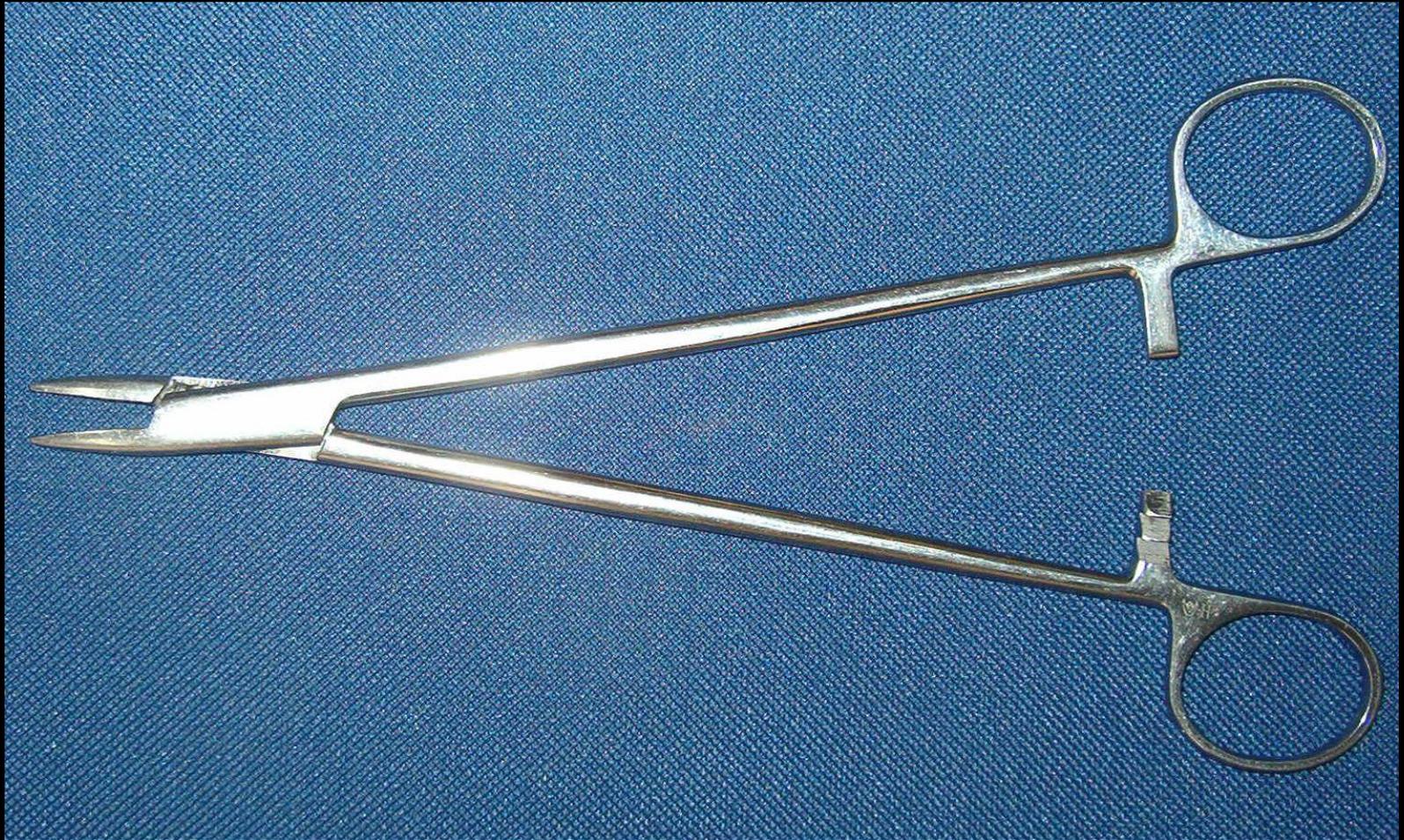


Название: ранорасширитель речный.

Назначение: фиксация краев раны в заданном положении.

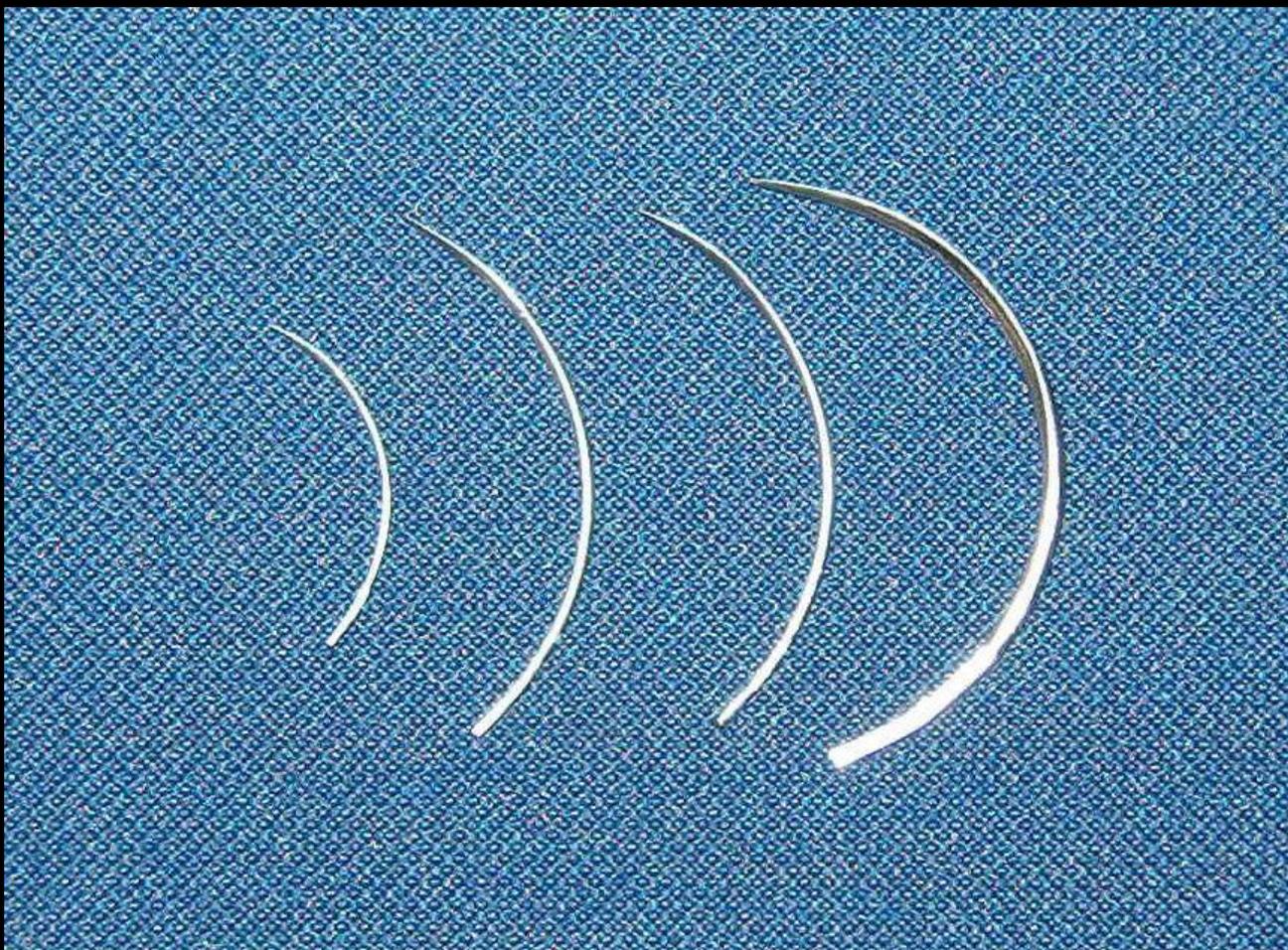


Название: пинцеты
хирургический (сверху), анатомический (снизу).
Назначение: захват, удерживание, подтягивание МЯГКИХ
тканей.

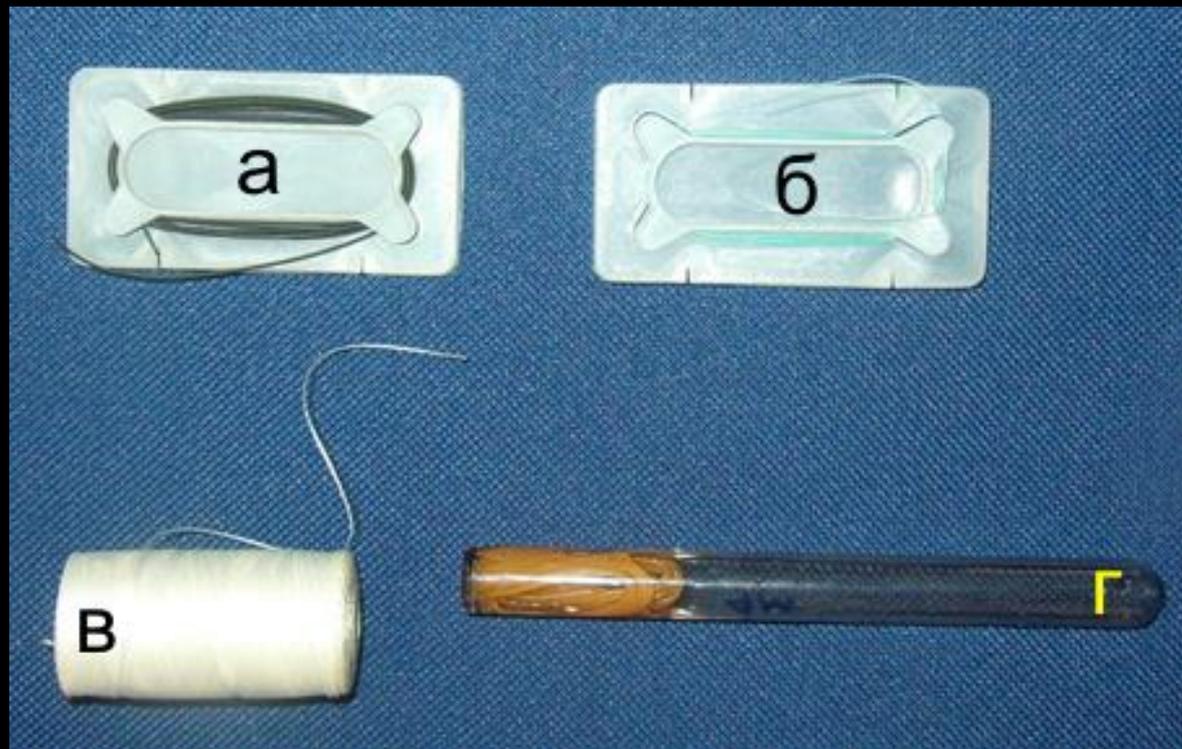


Название: иглодержатель Гегара

Назначение: захват и удержание хирургических игл.



Название: иглы изогнутые хирургические:
а – режущие; б- колющие.



Название: шовный материал

➤ не рассасывающийся:

а – фторест -2 (с покрытием), б – мононить, в – капрон;

➤ рассасывающийся: г- кетгут

Назначение:

- окончательная остановка кровотечения из сосудов путем их перевязки (лигирования) не рассасывающимся шовным материалом;
- швы мягких тканей.