

Винахід відноситься до медицини, а саме до судинної хірургії, і може бути використаний для обробки кінців аутовенозного трансплантата при операції аутовенозного обхідного шунтування.

Існує спосіб, що полягає в подовжньому розсіюванні кінця аутовенозного трансплантата з наступним висіченням утворених гострих кутів [1, 2]. Але зробити таким способом правильний овал дуже складно, і при цьому можуть виникнути труднощі при накладенні судинного анастомозу кінець у бік.

В основу винаходу поставлено задачу полегшити цей етап операції, використовуючи пінцет-лекало.

Інструмент складається з анатомічного пінцету 1, до кінців бранш якого жорстко прикріплені металеві пластини 2 довжиною 32 мм, шириною 7 мм із закругленими кінцями (фіг.1).

Після подовжнього розсічення вени протягом 15-20 мм (фіг.2, 3) на цю ділянку по подовжній осі вени накладається пінцет-лекало і по ходу закруглених кінців ножицями висікаються надлишкові гострі кути 4 розсіченої вени (фіг.3, 4). Таким чином оформляють геометричне правильний овал 5 (фіг.5), що полегшує формування кінець-бічного анастомозу 6 під оптимальним ( $30-35^\circ$ ) для гемодинаміки кутом (фіг.6).

Джерела інформації:

1. Зырянов Б.Н. Реконструктивная хирургия окклюзионных поражений бедренных и подколенных артерий. Томск, 1979, с.128, 173-174.

2. Шалимов А.А., Дрюк Н.Ф. Хирургия аорты и магистральных артерий. Киев, «Здоровье», 1979.

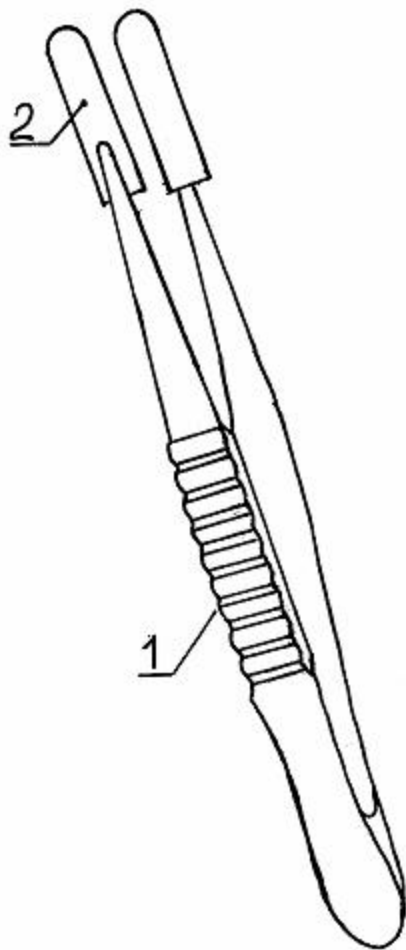


Fig. 1

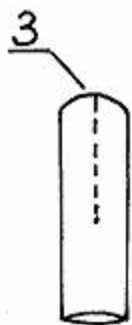


Fig. 2

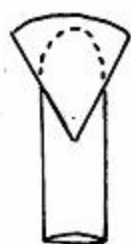


Fig. 3

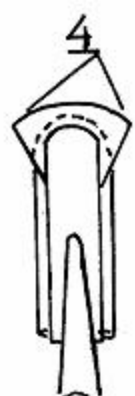


Fig. 4



Fig. 5

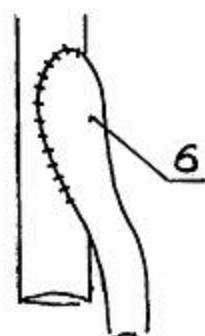


Fig. 6