



Microsurgery Sample Pack – LifeLike BioTissue®



Microvessel 5 mm + 2 mm

Tissue Mounting Pad incluso

Anastomosi al microscopio

Chirurgia Plastica

DESCRIZIONE

Il **LifeLike BioTissue® Microsurgery Sample Pack** è la soluzione entry-level per l'acquisizione e il mantenimento delle competenze microchirurgiche. Include un **microvessel da 5 mm OD**, un **microvessel da 2 mm OD** e un **Tissue Mounting Pad** per fissare i tessuti durante la pratica. I microvasi LifeLike sono disponibili da 1 a 5 mm OD con spessore di parete 0,1-0,5 mm e lunghezze di 2,5" o 3" — dimensioni che corrispondono ai vasi usati in microchirurgia plastica, ortopedica e neurochirurgica. Si comportano come tessuto vascolare umano vivo al microscopio. Ideale come primo approccio alla microchirurgia.

CARATTERISTICHE

- **2 microvasi di calibro diverso:** 5 mm OD (per principianti) + 2 mm OD (per livello intermedio) — progressione didattica all'interno dello stesso kit.
- **Parete 0,1-0,5 mm:** Spessore di parete microchirurgico — richiede tecnica al microscopio e filo 8-0/9-0/10-0.
- **Tissue Mounting Pad incluso:** Base in gomma con perni per fissare i microvasi durante l'anastomosi microchirurgica senza movimenti indesiderati.
- **Comportamento come tessuto vivo al microscopio:** La tecnologia idrogel riproduce la resistenza alla puntura e il comportamento alla sutura dei vasi umani anche a livello microchirurgico.
- **Adatto a chirurgia plastica, ortopedica e neurochirurgica:** Training trasversale su tutte le specialità che richiedono anastomosi microvascolari.

PROCEDURE SUPPORTATE

- Anastomosi microvascolare end-to-end (5 mm OD)
- Anastomosi microvascolare end-to-end (2 mm OD)
- Anastomosi microvascolare end-to-side
- Lembo libero microchirurgico (free flap) – anastomosi dei peduncoli
- Reimpianto digitale – anastomosi dei vasi digitali
- Sutura al microscopio con filo 8-0, 9-0, 10-0

Contenuto: Microvessel 5 mm OD + Microvessel 2 mm OD + Tissue Mounting Pad. Microvasi disponibili in range 1-5 mm OD. Nebulizzare con acqua ogni 30 min.