

## FemoraLineMan - centrální žilní nebo arteriální přístup



### Popis

Trenažér FemoraLineMan je kompatibilní s ultrazvukem a nabízí efektivní tréninkové řešení pro centrální žilní nebo arteriální přístup ve femorální oblasti. Umožňuje zdravotníkům trénovat pomocí ultrazvukového navádění v reálném čase při žilní nebo arteriální kanylaci.

#### Vlastnosti:

- Anatomicky přesný, ultrazvukově kompatibilní tvar těla se všemi relevantními palpačními body a cévní anatomii.
- Samouzavírací tkáň a žíly poskytují vysokou četnost vpichů jehly a úplné katetrizace na jedno přístupové místo.
- Výjimečné ultrazvukové zobrazení při opakovaném použití - vpichy jehlou a úplné katetrizace nesnižují ostrost zobrazení.
- Dvě barvy simulované krve rozlišují arteriální a žilní cévy - poskytuje okamžitou zpětnou vazbu při neúspěšné kanylaci.
- Arteriální puls je přítomen a žíla se realisticky stlačuje při palpaci
- Snadno nastavitelný regulátor žilního tlaku umožňuje simulaci stlačení žíly nebo scénáře s nízkým tlakem
- Vyměnitelné tkáň jsou předem naplněny modrou žilní a červenou arteriální tekutinou.
- Tkáň mohou zůstat naplněné, když se nepoužívají, a v případě potřeby je lze snadno doplnit dodanou tekutinou.

#### Funkce:

- Návuk kompletního postupu cévního přístupu s použitím tříselné žíly pod ultrazvukovou kontrolou nebo technikou zavedení naslepo.
- Návuk palpce vnějších orientačních bodů k určení polohy cévy
- Rozvoj psychomotorické dovednosti potřebné pro získání vizualizace při kanylaci
- Návuk vizualizace arteriálního pulsu a žilní komprese
- Určení polohy cílové cévy
- Vizualizovat kanylaci jehlou, zavádět vodící drát a umístit katétr
- Návuk femorální arteriální punkce, zavádění katétru pomocí ultrazvuku nebo technikou "naslepo".

Obsah dodávky:

- FemoraLineMan spodní část těla (2) Vyměnitelná tkáň (FLMT-50)
- 25 nesterilních vodicích drátů (NSG-10)
- 1 velká venepunkční podložka (LVP-10)
- Port pro plnění cév
- plnicí hadička (slouží k návratu přebytečné simulované kapaliny do zásobních lahví)
- Pulzní baňka
- Regulátor žilního tlaku,
- Přepavní pouzdro
- Arteriální tekutina (červená)
- Venózní tekutina (modrá)
- Uživatelská příručka

Rozměry: 45,7 x 68,6 x 21,6

Hmotnost: 12,2 kg

Možnost dokoupení:

FLMT-50 náhradní kůže pro FemoraLineMan

MV-16 Simulovaná žilní tekutina 450 ml

MA-16 Simulovaná arteriální tekutina 450 ml

CLP-1008 Ruční pumpa

CLP-1001 Žilní regulátor tlaku

CLP-1003 Plnicí otvor s nálevkou

CLP-1004 plnicí hadička (slouží k návratu přebytečné simulované kapaliny do zásobních lahví)

FLP-1007 Přepavní pouzdro