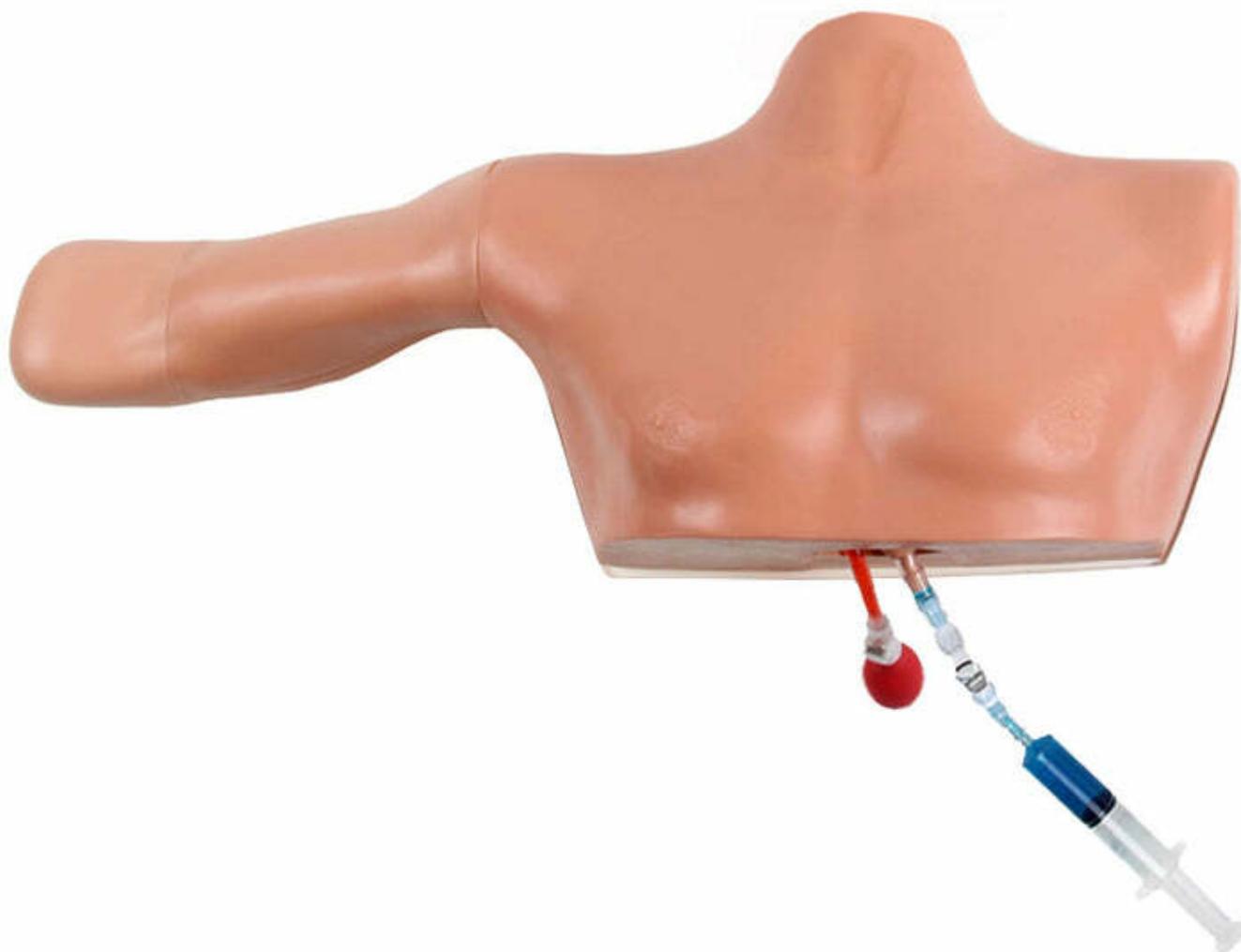


**PLM-10 - Trenažér pro nácvik periferně  
zavedeného centrálního žilního katétru  
PICCLineMan**

Objednací kód: **4129.PLM10**



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Kanyly, injekce, napichování - filtr

Množstevní jednotka

Zavádění katetrů

ks

Trenažér pro nácvik periferně zavedeného centrálního žilního katétru (PICC) PICCLineMan od Simulab je simulátor, který umožňuje lékařským profesionálům nacvičovat používání ultrazvukového navádění v reálném čase během zavádění katétru. Nacvičujte kompletní postup zavádění PICC včetně zavádění vodicího drátku, dilatace a kompletní kanylace.

Trenažér obsahuje bazilární žílu, brachiální žílu, cefalickou žílu, brachiální tepnu a středový nerv. Mezi hmatatelnou anatomii patří předloketní jamka, klíční kost, sternum, nadpažek, žebra od prvního po sedmé a mezižeberní prostor od prvního po čtvrtý. Trenažér PICC je hodnotný pro své odolné s ultrazvukem kompatibilní realistické tkáně, které snesou opakované používání.

Studie dokázaly, že standardizovaný nácvik periferního zavádění centrálního žilního katétru může vést ke snížení lékařského pochybení. Důležitost lékařské simulace je tak stále citelnější; trenažér PICCLineMan poskytuje cenově efektivní metodu pro zlepšení bezpečnosti pacienta.

## Obsahuje:

- Tělesná forma PICCLineMan
- Podstavec PICCLineMan
- Náhradní tkáň PICCLineMan (PLMT-10)
- Arteriální tekutina
- Žilní tekutina
- Pulzní balónek
- Regulátor tlaku

## Vlastnosti:

- Skvělý pro praktický nácvik ultrazvukem vedeného periferně zaváděného centrálního žilního katétru
- Anatomicky přesné torzo člověka a část pravé paže v 90stupňovém sklonu s orientačními místy
- Rozlišujte arteriální a žilní krev pro prezentaci pozitivních nebo negativních výsledků
- Pozitivní zpětný nátok simulované krve v případě úspěšného žilního přístupu
- Středový nerv je viditelný pod ultrazvukem a přidává na realističnosti během přístupu do brachiální žíly
- Samouzavírací žíly a kůže pro vícero kanylací
- Náhradní normální, obézní, nebo geriatrické sady tkání umožňují mnohonásobné používání
- Arteriální puls a správné orientační body jsou přítomné pod ultrazvukem v reálném čase pro pomoc zamezovat chybám a detekovat je
- Volitelně dostupná pohyblivá hlava přidává na realističnosti a umožňuje týmové diskuze ohledně komplikací

## Hmatatelná orientační místa:

- Předloketní jamka
- Klíční kost
- Sternum
- 1. až 4. mezižeberní prostor
- Nadpažek
- Žebra 1-7
- Hlava kosti pažní

## Ultrazvuková anatomie:

- Bazilární žíla
- Brachiální žíla
- Cefalická žíla
- Středový nerv
- Brachiální tepna
- Kost pažní

## Dovednosti:

- Periferní zavádění centrálního žilního katétru (PICC) včetně zavádění vodicího drátku, dilatace a kompletní kanylace
- Periferní zavádění katétru pomocí bazilární, brachiální, nebo cefalické žíly
- Normální, obézní a geriatrická možnost tkáně umožňují posuzovat odlišnosti pacienta, co se týče hloubky a velikosti cévy
- Používejte navádění ultrazvukem v průběhu zavádění katétru
- Hmatatelná anatomická orientační místa klinicky relevantní pro měření délky katétru
- Digitální ultrazvuk poskytuje studentovi podporu při předpovídání optimální pozice špičky SVC