



HELAGO-CZ, s.r.o.  
Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Hradci  
Králové  
oddíl C, vložka 17879  
Kladská 1082  
500 03 Hradec Králové 3  
IČ: 25 96 39 61, DIČ: CZ 25963961  
Tel: 495 220 229, 495 220 394  
GSM brána: 602 123 096  
E-mail: info@helago-cz.cz  
Web: http://www.helago-cz.cz

## CLW-50 - Nasazovací trenažér CentraLineWear

Objednací kód: 4129.CLW50



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Kanyly, injekce, napichování - filtr

Množstevní jednotka

Zavádění katetrů

ks

Nasazovací trenažér CentraLineWear je součástí série SimuWear procedurálních trenažérů, které si na sebe může nasadit figurant. CentraLineWear je trenažér katetrizace centrální žíly s měkkými tkáněmi a standardizovaný pacient si ho může na sebe snadno a pohodlně nasadit, nebo lze používat s patientskými simulátory.

Tvrzená vnější část a realistická tkáň k provádění procedur byly pečlivě navrženy tak, aby byli lékaři profesionálové během praktického a interaktivního nácviku CVC v bezpečí. Kromě toho s sebou nasazovací trenažér přináší výhody v podobě procedurálního nácviku s měkkou tkání do vašeho stávajícího simulačního uspořádání a umožňuje tak rozšířit váš nácvik.

## Obsahuje:

- Torzo CentraLineWear
- Náhradní tkáň (CLMT-50)
- Port pro plnění cév
- Plnicí trubice
- Puls - ruční pumpička
- Regulátor žilního tlaku
- Přenosný obal
- Arteriální tekutina (červená)
- Žilní tekutina (modrá)

## Vlastnosti:

CentraLineWear obsahuje všechna stejná klinicky relevantní orientační místa a anatomii jako CentraLineMan. Studenti mohou nacvičovat provádění kompletní katetrizace za použití ultrazvukem vedených nebo slepých (na základě orientačních míst) zaváděcích přístupů v podklíčkové, nadklíčkové a vnitřní jugulární přístupové oblasti.

Simulátor katetrizace centrální žíly obsahuje **klinicky relevantní vnitřní a vnější orientační body**, které jsou hmatatelné nebo viditelné pod ultrazvukem. Mezi relevantní anatomii patří:

- Horní torzo a krk
- Průdušnice
- Klíční kost
- Sternální zářez
- Zdvíhač hlavy
- Sternální a klavikulární hlavy zdvihače hlavy
- Rukojeť hrudní kosti
- Boční okraj prvního žebra
- Horní dutá žíla
- Horní plíce

## Vaskulární anatomie

- včetně vnější jugulární, vnitřní jugulární, podklíčkové, axilární a brachiocefalické žíly
- karotická a podklíčková tepna

## Dovednosti:

- Nacvičujte kompletní katetrizaci centrální žíly pomocí ultrazvukem vedeného nebo slepého (na základě anatomických orientačních bodů) přístupu v podklíčkové, nadklíčkové a vnitřní jugulární oblasti
- Nacvičujte polohování pacienta do příslušné pozice podle standardů určitého přístupového místa
- Získávejte zkušenosti v rozpoznávání a výběru příslušných přístupových míst na základě anatomických odlišností pacienta
- Rozvíjejte psychomotorické dovednosti nutné pro vizualizaci během kanylace
- Rozpoznávejte anatomické odlišnosti
- Rozpoznávejte cévy
- Vizualizujte arteriální puls a žilní kompresi
- Rozpoznávejte anatomické místo cílové cévy
- Vizualizujte jehlovou kanylaci cílové cévy v příčném pohledu
- Vizualizujte zavádění vodičného drátku v pohledu podélné osy
- Vizualizujte zavádění katétru
- Snižujte míru mechanických komplikací v důsledku anatomických odlišností, jako je pneumotorax nebo punkce tepny
- Zlepšete úspěch první kanylace a snižte průchody jehly
- Rozpoznejte neúspěšný přístup do cévy prostřednictvím tekutinové odezvy, která znázorňuje punkci tepny