

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

**CLTP-53 - Balíček trenažéru pro nácvik
katetrizace centrální žíly CentraLineMan s
pohyblivou hlavou**
Objednací kód: **4129.CLTP53**



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Kanyly, injekce, napichování - filtr

Množstevní jednotka

Zavádění katetrů

ks

Baliček trenažéru pro nácvik katetrizace centrální žíly CentraLineMan s pohyblivou hlavou je nejrozšířeněji používané řešení pro nácvik této techniky na dnešním trhu. Návratnost investice je prokázána díky použití nácviku s přísnými nároky pro snížení komplikací u pacientů při zavádění centrálního žilního katétru. Tento flexibilní systém poskytuje nesrovnatelnou hodnotu díky klinicky relevantní anatomii, časem prověřeným tkáním kompatibilním s ultrazvukem a špičkové odolnosti pro vpichy jehly a celkové katetrizace, a to vše s možností výměny pohyblivé hlavy, základny ve tvaru těla a tkání s mnoha dalšími procedurálními trenažéry Simulab.

Investice do systému CentraLineMan a kteréhokoliv z dalších produktů od výrobce Simulab přichází se zárukou získání výjimečného zákaznického servisu a podpory vylepšování produktu. Nezapomínáme na žádného zákazníka, držíme se technologického pokroku.

Tento balíček CentraLineMan poskytuje 5% slevu a je dodáván s pohyblivou hlavou, nasazovací verzí CentraLineWear a dodatečnou tkání a nesterilním vodicím drátkem.

Obsahuje:

- Torzo CentralLineMan
- Nasazovací systém CentraLineWear (CLW-52)
- Pohyblivá hlava (AH-10)
- 2 náhradní tkáně (CLMT-50)
- 25 nesterilních vodicích drátků (NSG-10)
- 1 velká podložka pro venepunkci (LVP-10)
- Port pro plnění cévy a plnicí hadička
- Pulzní mačkací balónek a regulátor žilního tlaku
- Tekutina: Arteriální (červená) a žilní (modrá)

Vlastnosti:

Pohyblivá hlava poskytuje dodatečná orientační místa a poskytuje realističtější vizuální, hmatový a fyziologický vjem a obtížnost každé procedury. Hlavou lze otáčet a naklánět ji do požadované pozice pro každé přístupové místo. Součástí je také náhradní tkán navíc a nesterilní vodicí drátky.

Klinicky relevantní anatomie

CentraLineMan obsahuje klinicky relevantní orientační místa a anatomii; studenti mohou nacvičovat provádění kompletní katetrizace za použití ultrazvukem vedených nebo slepých (nebo podle orientačních míst) přístupů zavádění v podklíčkové a nadklíčkové oblasti a oblasti vnitřní jugulární žíly. CentraLineMan obsahuje **klinicky relevantní vnitřní a vnější orientační místa**, která jsou hmatatelná nebo viditelná pod ultrazvukem. Mezi ně patří:

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

Do ultrazvukové vaskulární anatomie patří

- vnitřní jugulární, podklíčková, axilární a brachiocefalická žíla
- krkavice a podklíčková tepna

Dovednosti:

- Nácvik kompletní katetrizace centrální žíly za použití ultrazvukem vedených nebo slepých (nebo podle orientačních míst) přístupů zavádění v podklíčkové a nadklíčkové oblasti a oblasti vnitřní jugulární žíly.
- Nácvik uvádění pacienta do příslušné polohy podle určitého přístupu
- Získávání zkušeností při identifikaci a výběru správného přístupového místa na základě anatomických odlišností pacienta

Nácvik použití ultrazvuku:

- Vývoj psychomotorických dovedností potřebných pro získání vizualizace během kanylace
- Detekce anatomických odlišností

- Rozpoznávání cév
- Vizualizace arteriálního pulzu a žilní komprese
- Identifikace anatomického umístění cílové cévy
- Vizualizace jehlové kanylace cílové cévy v příčném pohledu
- Vizualizace zavádění vodícího drátu v pohledu podélné osy
- Vizualizace umístění katétru
- Snížení míry mechanických komplikací v důsledku anatomických odlišností, jako je pneumotorax, nebo arteriální punkce
- Zlepšení úspěšnosti první kanylace a snížení počtu průchodů jehlou
- Nácvik palpace externích orientačních míst pro rozpoznání pozice cévy
- Nácvik rozpoznání neúspěšného cévního přístupu prostřednictvím odezvy tekutiny znázorňující arteriální punkci