

## LF01000 - Pediatrický simulátor lumbálnej punkcie

Objednávací kód: **4107.LF01000**



Cena bez DPH

974,00 Eur

Cena s DPH

1.168,80 Eur

Parametre

Kanyly, injekcie, napichovanie - filter

Punkcia, anestézia, injekcie

Množstevná jednotka

ks

Deti bežne potrebujú lumbálnu punkciu ako diagnostickú procedúru pre odber vzorky mozgovomiechového moku, zmeranie tlaku mozgovomiechového moku alebo vstreknutie liekov intratekálne. Life / form ® pediatrický simulátor lumbálnej punkcie znázorňuje 10-12 mesiacov staré dieťa v polohe ležania na boku s pokrčeným krkom a kolenami, poloha približujúca sa polohe plodu. Vsadený chrbát bedrovej kosti robí model výnimočne realistickým, zatiaľ čo odnímateľná chrbtica, chrbticový kanálik a podložka kože robí nácvik

jednoduchým a bez ťažkostí. Lumbálna punkcie môže byť vykonaná v miestach L3-L4, L4-L5 alebo L5-S1. Správne miesto môže byť určené prehmataním chrbta bedrovej kosti a chrbtice. Pri zavedení ihly do správneho miesta ucítite malú medzeru. Pri správnom zavedení začne prúdiť kvapalina. Študenti ocenia možnosť nacvičiť si túto citlivú, ale veľmi bežne vykonávanú procedúru na simulátore, ktorý je ako zaujímavý, tak anatomicky presný.

#### **Výhody:**

- Kľúčové zručnosti špecifické pre procedúry lumbálnej punkcie
- Nahmatávanie orientačných bodov
- príprava kože
- Nastavenie polohy ihly a jej vsunutie
- Odber mozgovomiechového moku
- Meranie tlaku mozgovomiechového moku
- intratekálny vstrek

#### **Hlavné rysy:**

- Anatomicky presný a prehmatávateľný
- Správne usporiadanie častí tela
- Bedrová podložka je ľahko vymeniteľná
- realistická pevnosť
- Cerebrospinálny mok prúdi pri úspešnom vykonaní

Life / form ® pediatrický simulátor lumbálnej punkcie je dodávaný s podstavcom pre stabilitu počas nácviu. Sada obsahuje postavu dieťaťa na pevnej doske, jednu podložku na lumbálnu punkciu s chrbticou a chrbtovým kanálkom, IV vačok s kanálkom, detský púder, pevný prenosný kufřík a sprievodca s inštrukciami. Balenie neobsahuje stojan dodávajúci kvapalinu a ihlu.