

## 61000 - Trenažér lumbálnej punkcie

Objednávací kód: 4104.61000



Cena bez DPH	2.150,00 Eur
Cena s DPH	2.580,00 Eur

### Parametre

Kanyly, injekcie, napichovanie - filter

Punkcia, anestézia, injekcie

Množstevná jednotka

ks

Simulátor je určený pre začínajúcich študentov. Model má vymeniteľné tkaninové vložky a chrbtica s mozgovomiechovou plienkou. Tá svojimi parametrami presne odpovedá skutočnosti a umožňuje tak realisticky simulovať punkciu a odber mozgovomiechového moku (CSF). Vďaka týmto vymeniteľným častiam, je model veľmi ekonomicky efektívny a umožní tak trénovať veľkému množstvu študentov.

### Vlastnosti:

#### Anatomický:

- Nahmatanie krížovej kosti,
- Nahmatanie okraja panvovej kosti a stavcov L2-5

#### Realistický:

- Citelné prepichnutie mozgomiešnej plienky
- Procvičenie techniky punkcie bez odporu mozgomiešnej plienky
- Možnosť simulácie obéznej kože \*

- Možnosť simulácie strmšej chrbtice \*
- Možnosť simulácie menších medziobratlových priestorov \*

Kľúčové vlastnosti:

- Poloha na ľavom boku
- Poloha v sede

Variabilný:

- Všetky vymeniteľné časti sú kompatibilné s bežnou základňou
- Otočná koža zaisťuje ekonomicky efektívny tréning

\* Iba model 4104.61001

**Zručnosti:**

	TRENAŽÉR LUMBÁLNEJ PUNKCIE 4104.61000	POKROČILÝ TRENAŽÉR EPIDURÁLNEJ A LUMBÁLNEJ PUNKCIE 4104.61001	ULTRAZVUKOVÝ TRENAŽÉR EPIDURÁLNEJ A LUMBÁLNEJ PUNKCIE 4104.61002
Injekcie lokálneho anestetika	*	*	*
Lumbálna punkcia	*	*	*
Odber a meranie CSF	*	*	*
Podanie epidurálu	x	*	*
Technika riadená ultrazvukom	x	x	*
Obezita	x	*	x

**Obsahuje:**

	4104.61000	4104.61001	4104.61002
Epidurálna a lumbálna punkcia torzo s kožou	*	*	*
Epidurálna a lumbálna punkcia podstavec	*	*	*
Epidurálna a lumbálna punkcia nádoba na vodu	*	*	*
4104.61010 Lumbálna punkcia vložka - kosť	*	*	x
4104.61011 Lumbálna punkcia vložka - tkanivo (2x)	*	*	x
4104.61012 Epidurálna vložka (2x)	x	*	x
4104.61013 Epidurálna vložka pokročilý (2x)	x	*	x
4104.61014 Epidurálna a lumbálna punkcia ultrazvuková vložka	x	x	*
4104.61015 Epidurálna a lumbálna punkcia podložka-kože	*	*	x
4104.61016 Epidurálna a lumbálna punkcia podložka-obezita (3x)	x	*	x
4104.61017 Epidurálna a lumbálna punkcia štandardnej mozgomiešnej plienky (2x)	*	*	*
4104.61018 Epidurálna a lumbálna punkcia pokročilá mozgomiešna plienka (4x)	x	*	*
4104.61019 Epidurálna a lumbálna punkcia vložka - okraj panvovej kosti	*	*	*
4104.61020 Epidurálna a lumbálna punkcia vložka - náplň	*	*	*
4104.61021 Epidurálna a lumbálna punkcia vložka - panvova kosť	*	*	x