

Simulátor pro nácvik intramuskulární injekce do hýždě - nasazovací

M153

Návod k obsluze



Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
tel: 495 220 229
495 220 394
GSM brána: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
<http://www.helago-cz.cz>

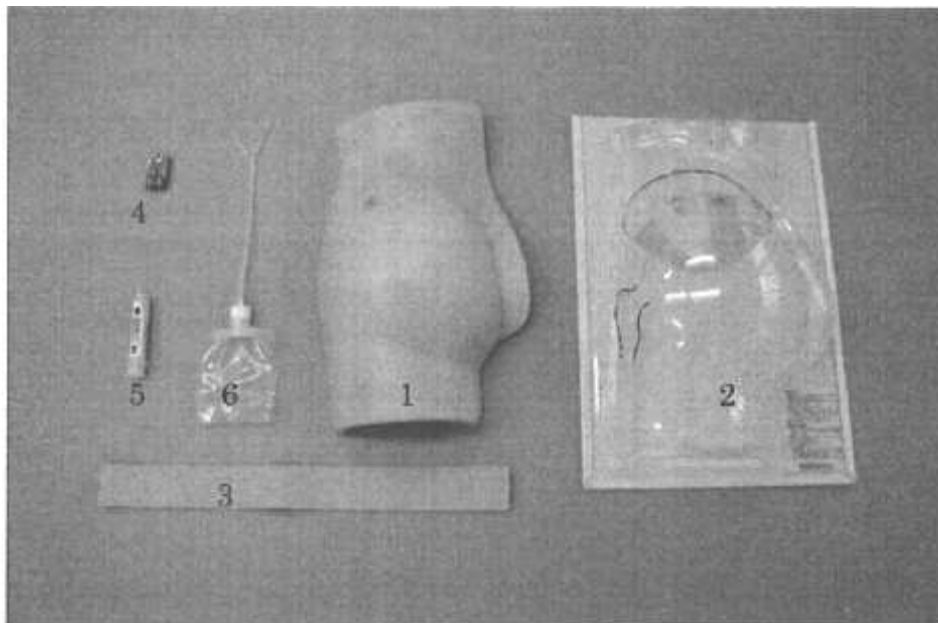
Možnosti výuky:

Simulátor umožňuje provádět následující:

1. Odhad správného místa pro intramuskulární injekci na hýždi.

Model obsahuje:

1. Hlavní jednotka (včetně drenážního vaku)
2. Průhledná část
3. Pásek k upevnění
4. Baterie (2 alkalické baterie AA)
5. Injekční stříkačka pro drenáž
6. Drenážní vak



Upozornění při používání modelu:

1. Pro zavádění injekce do tohoto modelu používejte vždy jehlu s ostrou špičkou. Jinak by se epidermis mohl poškodit.
2. K výuce používejte vodu (z vodovodu). Jiné tekutiny nepoužívejte.
3. Voda se smí injektovat jen, když se rozsvítí zelená kontrolka. V ostatních případech ji neinjektujte.
4. Používejte čtyři alkalické baterie AA.
5. Tuto výuku provádějte v páru.
6. Pokud je model špinavý, otřete ho jemným hadříkem navlhčeným v jemném čisticím prostředku.
*Nepoužívejte benzín, ředidla nebo brusné čisticí prostředky.
7. Buďte velmi opatrní při zacházení s modelem, protože je křehký.
8. Tento typ modelu nepodporuje injektáž do Clarkova a Hochstetterova bodu. (K tomu je určen typ: M153-1 – „Buttockmate“ typ 2 – Hýžd'ový nitrosvalový injekční simulátor).
9. Pokud se objeví při používání nějaká závada na modelu, přestaňte jej používat a kontaktujte společnost HELAGO-CZ, s.r.o.
10. Model je určen k pokročilé výuce, ale výrobce nezaručuje, že výuka bude mít stejný efekt jako je ošetření skutečného pacienta.
11. Upozornujeme předem na to, že výroba modelu se průběžně vylepšuje bez předchozího oznámení.

Jak model používat:

1. Do základní jednotky umístěte drenážní vak.
 2. Do základní jednotky vložte baterie.
 3. Model zapněte pomocí spínače na základní jednotce.
 4. Přiložte pás a upevněte ho kolem beder.
 5. Pásek by měl být vyrovnán s kostěným výběžkem – velkým chocholíkem (trochanter).
 6. Pro injektování používejte pouze vodu (z vodovodu).
Vodu můžete injektovat pouze, když svítí zelená kontrolka.
V jiných případech vodu neinjektujte.
 7. Začněte provádět výuku.
 8. Vestavěná kontrolka a bzučák oznámí, zda je intramuskulární vpich správný nebo ne.
 - Jestliže je vpich správný – ve správné poloze a hloubce, rozsvítí se zelené světlo. Pouze v tomto případě injektujte vodu do modelu.
 - Jestliže není vpich správný, rozsvítí se červené světlo a ozve se výstražný bzučák.
 - Jestliže je místo vpichu správné, ale jehla zavedená příliš hluboko, rozsvítí se červená a současně zelená kontrolka a také výstražný bzučák.
- * LED kontrolka svíží, jakoby se vznášela nad kůží modelu.

Uložení modelu:

- Většina vody, která je injektována ve správné poloze se rychle vypustí. Voda, která zůstala v injektovaných místech nebo v drenážní hadičce neodteče, ale brzy vyschne, protože materiál, ze kterého je model vyroben, umožňuje přirozeně procházet vzduch.
- Jakmile drenážní tekutina odteče do vaku, zkontrolujte zda je prázdný a případně zbylou vodu odsajte injekční stříkačkou. Poté uložte model hýžděmi nahoru.
- Nenechávejte model na přímém slunečním světle nebo v místě, kde je horko a vlhko.
- Před uložením **vyjměte z modelu baterie.** Baterie by mohla zkorodovat a poškodit elektroniku.