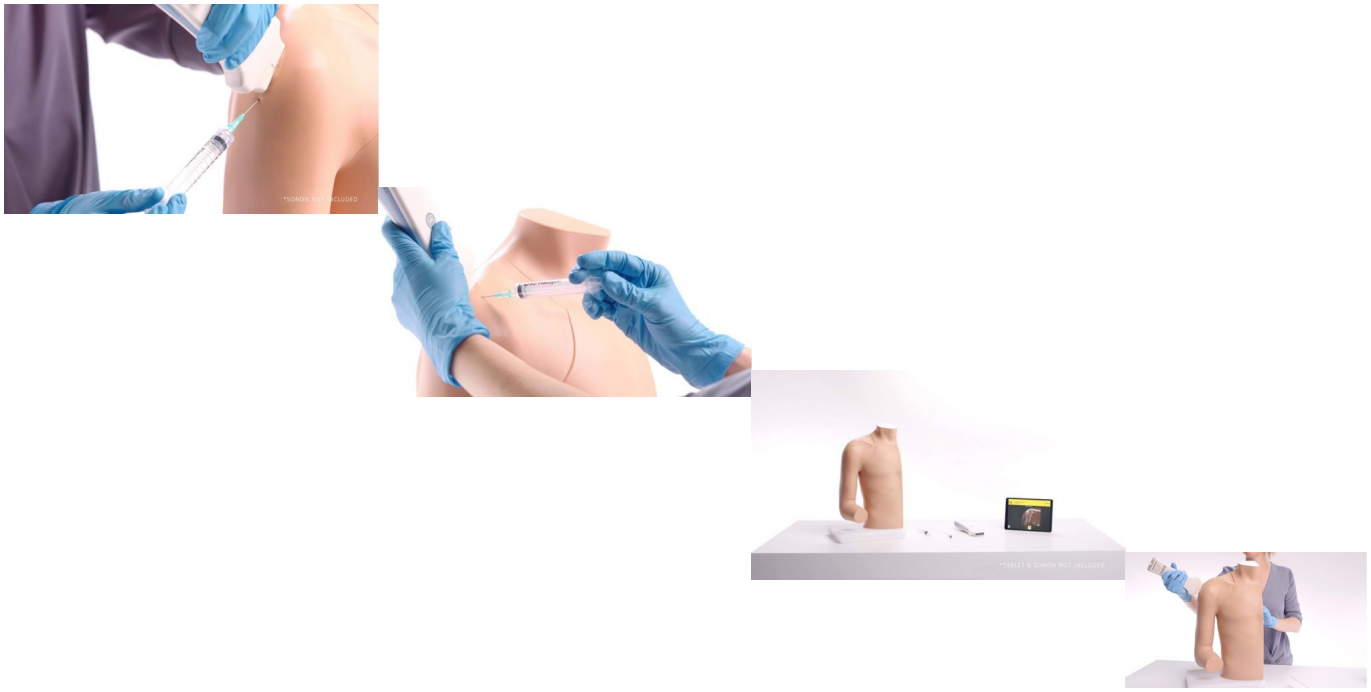
Trenažér s ramenními injekcemi – ultrazvukem vedený



Popis

Nejnovější ultrazvukově naváděný ramenní injekce Trainer umožňuje účastníkům získat klíčové dovednosti používání ultrazvukového navádění k lokalizaci, injekci a aspiraci 4 nejčastěji léčených ramenních míst.

Nový echolucentní materiál má vlastnosti srovnatelné s lidskou tkání a poskytuje jasnou vizualizaci v průběhu celého postupu. Tento materiál je vyroben na míru pro řadu ultrazvukových trenažérů Limbs & Things. Důkladné testování bylo provedeno s oblíbenými ultrazvukovými přístroji. (Kvalita obrazu se může u různých ultrazvukových přístrojů lišit.)

Synoviální tekutina používaná s tímto produktem nyní obsahuje nový konzervační prostředek, který je schválen pro použití kosmetickými předpisy EU, což znamená, že je bezpečný pro delší kontakt s pokožkou.

Přesto doporučujeme používat rukavice, protože pigmenty mohou potřísnit pokožku a oblečení.

PŘEHLED
Úspěšnou injekci lze potvrdit vizualizací tekutiny vstupující do místa nebo aspirací tekutiny
Vodotěsné a odolné pro opakované použití
Echolucentní materiál umožňuje ultrazvukové zobrazení základních orientačních bodů

REALISMUS
Diskrétní svalové a kožní vrstvy pro realistický pocit jehly

Echolucentní materiál v rameni vytváří téměř reálné ultrazvukové zobrazení
Objem tekutiny v subdeltoidní/subakromiální burze lze upravit, od nepřítomnosti tekutiny až po distenzi naplněnou tekutinou, aby bylo možné trénovat na různých úrovních dovedností
Funkce nervového bloku umožňuje cvičícím prohlížet a aplikovat injekci kolem supraskapulárního nervu
Synoviální tekutina má realistické zbarvení

VŠESTRANNOST
Injekce z více přístupů, které umožňují různé preference
Potahy ramen byly důkladně testovány pro opakované použití, což zajišťuje delší životnost produktu
Torzo je kompatibilní s palpačními i ultrazvukovými ramenními injekčními moduly
Vodotěsné provedení pro zajištění prodloužené životnosti produktu

BEZPEČNOST
Tento produkt neobsahuje latex
Balení obsahuje jehly
Použijte jehly dodané se simulátorem nebo v blízkosti nových jehel kalibru 21
Ultrazvukový modul je extrémně choulostivý, pokud jej nepoužíváte, bezpečně jej uložte do ochranné krabice

Model odpovídá ISO IEC 17050-1:2010 a FCC/CFR 47: Část 15, část B

SIMULOVANÝ PACIENT
Ramenní trenažér lze použít se simulovaným pacientem

ANATOMIE
Vnitřní anatomie:

Svaly rotátorové manžety (reprezentované v jednom lisovaném kusu)
Pochva bicepsu
Bicipitální šlacha
Deltový sval
Kapsle představující:
Korakohumerální vaz
Vrchní glenohumerální vaz
Korakoakromiální vaz
Příčný vaz

ZÍSKANÉ DOVEDNOSTI
Procvičte si více přístupů ke konkrétním webům
Polohování a management pacienta
Identifikace anatomických orientačních bodů pomocí ultrazvukového navádění
Kompetence používat ultrazvukovou technologii k provádění injekcí v různých rovinách a přístupech
Prohlížení nebo odvozování supraskapulárního nervu pod ultrazvukem
Provádění ultrazvukem řízených injekcí
4 běžná místa vpichu:
Akromioklavikulární kloub
Glenohumerální kloub
Pochva šlachy bicepsu (která leží v bicipitální drážce a obklopuje šlachu)
Subdeltoidní burza (v subakromiálním prostoru)