

**P93SPC-M - Simulátor pro nácvik
mužské katetrizace PRO**

Objednací kód: **4111.1023009**



Cena bez DPH

30.230,00 Kč

Cena s DPH

36.578,30 Kč

Parametry

Množstevní jednotka

ks

P93 PRO, trenažér pro mužskou katetrizaci, lze použít pro realistickou ukázkou, nácvik a vyhodnocení katetrizace močového měchýře u muže, a to jak přes močovou trubici (transuretrální), tak přes břišní stěnu (suprapubická).

Genitální vložky jsou umístěny v anatomicky přesné spodní části břišního modelu a jsou přichyceny pomocí magnetů. Materiál je měkký a flexibilní: předkožka je pohyblivá a penis je pružný. Takto mohou studenti nacvičovat všechny nutné kroky pro katetrizaci (např. dezinfekci). Materiál dává uživateli při zavádění a vyjímání katétru do měchýře realistický pocit díky realistickému odporu a hloubce zavedení.

Přímá výuka:

Po správném zavedení katétru začne vytékat tekutina, stejně jak tomu je i u reálného pacienta. Katétr lze také pozorovat přes transparentní měchýř. Břišní stěnu verze PRO lze odstranit pro lepší možnost vizualizace postupu během katetrizace močovodu.

Různé úrovně obtížnosti:

U mužské genitální vložky lze nastavit tři různé úrovně zúžení močovodu. Při nastavení nejvyšší úrovně zúžení močovodu není katetrizace možná, studenti musí dojít k závěru, že je nutné použít suprapubický katétr.

Výměna a zavádění suprapubického močového katétru:

Pokud již není možná katetrizace přes močovou trubici, je nutné zavést suprapubický katétr. Suprapubický katétr obvykle lékař zavádí přes břišní stěnu do naplněného močového měchýře a fixuje ho k břišní stěně. Verzi PRO lze použít pro nácvik výměny suprapubického katétru a péče o něho. Nácvik péče zahrnuje výměnu obvazu, čištění katétru a dezinfekci rány.

Přehled všech výhod P93 PRO simulátoru pro mužskou katetrizaci:

- Mužská katetrizace s realistickým odporem
- 3 nastavitelné úrovně zúžení močovodu
- Měkká a pohyblivá předkožka (např. pro nácvik dezinfekce)
- Anatomicky realistická struktura pánve
- Výtok tekutiny při úspěšném provedení katetrizace
- Postupy lze pozorovat přes průhledný měchýř a břišní stěnu lze odejmout
- Nácvik výměny suprapubického katétru a jeho čištění a péče o něj
- Protiskluzové nohy zajišťují stabilitu simulátoru
- Magnetické konektory pro rychlou přípravu a demontáž
- Snadné čištění a údržba, simulátor lze zcela rozebrat
- Houbovitý materiál uvnitř zamezuje tvorbě vlhkosti

Obsah dodávky:

- Realistický model spodní části břicha
- Sada pro mužskou katetrizaci s transparentním měchýřem
- Lahev a trubicové konektory
- Přenosný obal

Poznámka:

Pro katetrizaci doporučujeme použít katétr pouze s jedním nebo dvěma navzájem opačnými sacími očky. Lze použít silikonový i PVC katétr. Doporučujeme následující katétr:

- Zúžení močovodu v poloze „otevřený“ = 16 CH katétr, nebo 14 CH balónkový katétr
- Zúžení v poloze „částečné zúžení“ = 14 CH katétr, nebo 12 CH balónkový katétr

Nesměji být používány katétrů se zahnutou špičkou!

Tip:

Podle předpisů pro správnou katetrizaci, a to i během simulace, by měl být do močovodu zaveden lubrikační gel (není obsažen v sadě) pro zajištění bezproblémového zavedení katétru. Jako alternativu můžete lubrikační gel nanést na špičku katétru.