



REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

1022519

REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

> TARTALOM

A termék bemutatása	3
Szállítási tartalom.....	3
Funkciók.....	4
Tisztítás és karbantartás.....	4
Összeszerelés	
DRF összeszerelése	5
DRE/DRS összeszerelése.....	6
Beöntő készülék összeszerelése.....	7
Műszaki adatok	8
Rendelési lista	8
Elérhetőségi adatok	8

REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

> A TERMÉK BEMUTATÁSA

Rektális vizsgáló és irrigációs tréner P16 segítségével bemutathatóak az alsó bélszakasz rendellenességeinek kezelési folyamatai, beleértve a digitális végbélvizsgálatot (DRE) és stimulációt (DRS), a széklet digitális eltávolítását (DRF), valamint beöntés végrehajtását. Ezzel a gazdaságos trénerrel csapata alkalmasabbá válik a feladat elvégzésére, és nagyobb önbizalommal fognak rendelkezni képességeik és a klinikai irányelvek és eljárások ismeretének tekintetében. A 3B Scientific® rektális vizsgáló és irrigációs tréner P16 költségkímélő módon teszi lehetővé a legfontosabb élettani helyzetek életszerű bemutatását.



Megjegyzés:

A tréner célja a valósághű gyakorlati tapasztalat elérése. A tréner úgy lett megtervezve, hogy a lehető leginkább valósághű legyen. Bizonyos struktúrák ábrázolása vázlatosan történt.

> SZÁLLÍTÁSI TARTALOM



1. Rektális vizsgáló és irrigációs tréner P16 fenékbetéttel ellátva
2. Belső tartály beöntéshez belső kupakkal (2bis)
3. DRF/DRS belső rögzítő doboz
4. 1 irrigációs betét
5. 1 DRS betét
6. 1 DRF betét
7. 2 mágneses 3D anatómiai aranyérmodell
8. 4 kemény széklet (Bristol székletskála szerinti I. típus)
9. Mesterséges szilárd székletpor (150 g)

10. Mesterséges feloldható székletpor beöntéshez (60 g)
11. Mérő spatula és edény a széklet készítéséhez
12. Koncentrált vért tartalmazó üveg (250 ml), mesterséges
13. Vér pipetta-injektor
14. Hintőpor (100 g)
15. Vazelin
16. Műanyag tárolódoboz a fogyóeszközökhöz
17. Könnyű hordtáska (képen nem látható)

REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

> FUNKCIÓK

A rektális vizsgáló és irrigációs tréner P16 a beteg fenekét előre beállított, bal oldali, fekvő helyzetben, általánosan szemlélteti a végbélnyílással és az ahhoz tartozó légyszöveti struktúrákkal együtt. A fenék felső része puha és rugalmas, hogy jobban élethű legyen; a gyakornoknak fel kell emelni ahhoz, hogy hozzáférjen a végbélnyíláshoz.

A különféle digitális végbélbetétek 3B SKIN//ke™ tartós szilikonból készültek, hogy szimulálják az emberi bőrt és az emberi szövetet a DRE és a DRS alatt. A végbélnyílás közel helyezkedik el, és vízálló marad a katéter eltávolítása után az irrigációs betét anyagának kiváló minősége miatt. A moduláris felépítés lehetővé teszi a beállítások gyors és egyszerű módosítását (<1 perc), ezáltal különféle technikákat lehet betanítani oktató irányítása mellett, valamint a hallgatói gyakorlat során.

A rektális vizsgáló és irrigációs tréner P16 az alábbi, bélműködés támogatását szolgáló eljárások betanítására szolgál:

- Digitális végbélvizsgálat (DRE) és stimuláció (DRS)
- Széklet digitális eltávolítása (DRF)
- Beöntés végrehajtása
- Kúpok alkalmazása
- Gyógyszeres kezelés

A kiváló minőségű, rugalmas szilikonanyagok használata valóságghú, tapintható tanulási élményt nyújt. A biztonságos folyadékbefogadó tartályrendszer biztosítja a hordozható rektális vizsgáló és irrigációs tréner P16 szívárgás mentességét és tiszta használatát. Akár 2 liter standard beöntési oldat alkalmazása is lehetséges.



Megjegyzés:

A tréner segíti a **CH16 beillesztését a CH40** katéterekbe és a ballon végbélcsövekbe. A sérülések elkerülése érdekében mindenképp használjon síkosított katétert a modellbe történő behelyezéskor.

> TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

Használat után a szimulátort ki kell üríteni és meg kell tisztítani. A biztonságos folyadékbefogadó tartályrendszer biztosítja a tréner szívárgás mentességét és tiszta használatát. A tréner szétszerelhető, és folyó víz alatt előblíthető.

Tipp:

A biztonságos folyadéktartály összeszerelése:



A biztonságos folyadéktartály szétszerelés:



Vazelin és székletkészítmény használata után alaposan öblítse le tiszta vízzel, amíg az nem lesz teljesen tiszta. Mielőtt elrakná, ellenőrizze, hogy minden tartozék teljesen száraz-e, és szükség esetén használjon hintőport a szilikonbetétek megszáritásához.



Megjegyzés:

Ne használjon oldószert tartalmazó mosószert, mert ezek károsíthatják a felületet. Kerülje a felület címkézését és megjelölését, mivel ez tartós elszíneződést okozhat.

REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

> ÖSSZESZERELÉS



Tipp:

Ezen a linken elérhető a honlapunkon lévő „Installation Video P16”, mely bemutatja, hogy mennyire egyszerű a szimulátor összeszerelése. https://www.3bscientific.com/p_153_31843.html

DRF ÖSSZESZERELÉSE

Szükséges tartozékok:



Beszerelés:



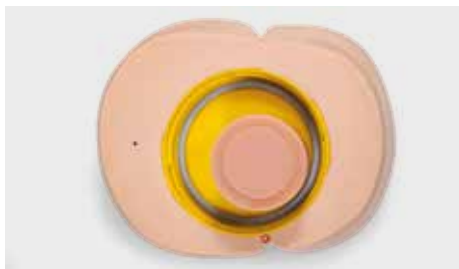
1. Rögzítse a DRF betétet a fenékbetétbe



2. Töltse meg a DRF betétet szilárd székletkészítménnyel annak legfeljebb **2/3**-áig



3. Helyezze a kemény székletet a szilárd székletkészítménybe



4. A szilikondugóval zárja le a DRF betétet



5. Helyezze a piros kupakot a szilikondugó tetejére



6. Végül rögzítse a DRF betétet a rögzítő doboz fenékbetétéhez történő csatlakoztatásával

REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

DRE / DRS ÖSSZESZERELÉS

Szükséges tartozékok:



Beszereles:

Kövesse a DRF összeszerelési lépéseit, azonban:

- A DRF betét helyett a DRS betétet helyezze be
- Ne rakjon kemény székletet (Bristol székletskála szerinti I. típus) a DRS betétbe

REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

IRRIGÁCIÓS BERENDEZÉS ÖSSZESZERELÉSE

Szükséges tartozékok:



Beszereles:



1. Rögzítse az irrigációs betétet a fenék részbe



2. A még inkább valóság-hű szimuláció eléréséhez töltsön 2 egység mesterséges feloldható belső tartályba, amelyre a belső kupak már fel lett helyezve. Győződjön meg arról, hogy a belső kupak és a tartály piros pontjai azonos pozícióban vannak.



3. Rögzítse a tartályt a fenékbe-tétbe. Győződjön meg arról, hogy a piros pontok azonos pozícióban vannak.



4. Csatlakoztassa a belső tartály nyílását a külső extra tartályhoz úgy, hogy a beöntéshez használt belső tartály csövét a biztonságos folyadék kék szelepén átnyomja.



Megjegyzés:

A külső tartálynak köszönhetően a rektális vizsgáló és irrigációs tréner P16 eszközzel **akár 2 liter folyadék** is használható szívárgás nélkül.

Tipp:

Amennyiben 1 liternél több folyadékkal kíván dolgozni, ne felejtse el csatlakoztatni az elsődleges biztonsági tartályt a másodlagos külső tartályhoz a belső cső csatlakoztatásával és a kapocs kinyitásával.

REKTÁLIS VIZSGÁLÓ ÉS IRRIGÁCIÓS TRÉNER P16

> MŰSZAKI ADATOK

Tömeg: 3,8 kg
A tréner mérete: 55 × 35 × 32 cm
Működési hőmérséklet: 0 °C – +30 °C
Tárolási hőmérséklet: -10 °C – +40 °C

> RENDELÉSI LISTA

Cserealkatrészek és fogyóeszközök	Tétel száma
Mesterséges laza székletpor (60 g)	1022521
Mesterséges szilárd székletpor (1 kg)	1022522
Digitális végbélbetét cserekészlet (Háromszor minden digitális végbélbetét)	1022523

> ELÉRHETŐSÉGI ADATOK



3B Scientific Europe Kft.
Taneszközügyártó és Forgalmazó Kft • Kozma u. 9/B
H-1108 Budapest • Hungary
Phone: +36 1 431 85 27 • Fax: +36 1 262 33 93
3bscientific.hu • eu3bs@3bscientific.com