

Trenažér LapTrainer s technologií SimuVision a balíček sady pro rozvoj dovedností obsahuje trenažér LapTrainer, inovativní a přenosný video trenažér laparoskopických dovedností, studentskou sadu pro rozvoj dovedností a APDS sadu pro rozvoj základních laparoskopických dovedností.

Rozvíjejte základní koordinaci očí a rukou, nacvičujte efekt opěrného bodu, hloubkovou perцепci, koordinaci rukou, manipulaci s jehlou, vhodnou manipulaci s nástroji a přesnost s různými laparoskopickými technikami.

Poznámka: Laptop a nástroje nejsou součástí dodávky

Obsahuje:

- Jeden systém LapTrainer se softwarem SimuVision a kamerou LTS-40
- Přemisťování na kolíky (PTB-10)
- Trenažér klínku a provázku (KRT-10)
- Dvě podložky pro šití tkání (TSP-20)
- Simulovaná střeva (LGI-10)
- Víceúčelové svorky (MPC-10)
- Úloha „pokládání fazolí“ (BDT-10)
- Úloha „šachovnice“ (CBT-10)
- Úloha „pohyb s geometrickými útvary“ (BMT-10)
- Úloha „procházející šňůrka“ (RST-10)
- Úloha „šicí pěna“ (SFT-10)
- Velké víceúčelové svorky (LMPC-10)
- Referenční kartičky dovednostní sady
- Úlohové šablony dovednostní sady
- Přepravka na dovednostní sadu

Vlastnosti:

- Přenosný a cenově dostupný
- Podobný vzhled a pocit jako skutečný laparoskop
- Kamera s vysokým rozlišením 1080p na rameni s automatickým ostřením
- Kompletně nastavitelná hlava kamery pro vytvoření úhlu sondy 0°, 30°, nebo 45°
- Cenově dostupná alternativa k nákladným virtuálním trenažérům
- Používejte se širokou škálou cvičení pro rozvoj dovedností
- Příprava je hotová do pěti minut a trenažér lze použít s jakýmkoliv PC nebo laptopem s operačním systémem Windows
- Kompatibilní s FLS a ACS/APDS
- Možnost připojení k portu USB 2.0 – není nutné žádné další napájení

Dovednosti:

- Základní až pokročilé dovednosti laparoskopické chirurgie a rozvoj schopnosti používat obě ruce prostřednictvím laparoskopických nástrojů
- Používejte koordinovaně obě ruce
- Rozvíjejte laparoskopickou hloubkovou perцепci manipulací s objekty
- Rozvíjejte přirozené otáčení zápěstím
- Zvykněte si na efekt opěrného bodu; manipulujte s nástroji proti směru účinné špičky
- Nacvičujte přesun jehly, utahování uzlů, disekci a šití