

SUSIE S2400 - Pokročilý ošetrovateľský pacientský simulátor

Objednávací kód: **4108.S2400**



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Seznamte se se SUSIE S2400 - vaším všezahrnujícím patientským simulátorem pro obecný a pokročilý ošetrovatelský nácvik

SUSIE S2400 díky své vylepšené anatomické a fyziologické přesnosti pozdvihuje standardy simulace péče o pacienta na novou úroveň. Obsahuje nové klinické vlastnosti a nový UNI 3 a poskytuje tak autentický nácvik postupů a pohlcující výuku založenou na simulaci v jednom univerzálním řešení.

NG/OG podávání výživy

Nacvičujte podávání výživy, podávání léčiv a laváž/nucenou výživu.

Auskultace srdce a plic

Vysoce kvalitní normální a abnormální zvuky dýchacích cest, srdce, plic a střev.

Péče o tracheostomii

Odsávání, čištění a ošetření. Provádějte postupy spojené s chirurgickým otevřením dýchacích cest pomocí volitelného příslušenství.

Pozvedněte nácvik založený na scénářích na novou úroveň pomocí UNI 3 a „SUSIE výuky založené na simulaci v oblasti ošetrovatelství“.

UNI 3 usnadňuje spravovat vitální funkce, řídit scénáře a sledovat výkon pro následný rozbor. Knihovna připravených scénářů vám poskytuje scénáře založené na důkazech, které vám pomáhají snížit vaši pracovní zátěž, zvýšit realističnost a standardizovat nácvik.

1. Syndrom z vysazení alkoholu
2. Akutní obstrukce proudění vzduchu spojená s prací
3. Bakteriální meningitida
4. Údržba centrálního žilního katétru
5. Údržba gastrostomické trubice
6. Postoperační dospělý pacient s akutním astmatem
7. Péče a údržba postoperační kolostomie
8. Diabetická ketoacidóza
9. Obtížné zajištění dýchacích cest
10. Elektrolytová nerovnováha
11. Postoperační předávkování opioidy
12. Podezření na předávkování inzulínem

Rozvoj klinických dovedností prostřednictvím praktického nácviku

Díky široké škále procedurálních dovedností umožňuje SUSIE 2400 účastníkům budovat sebedůvěru a zvyšovat odbornost.

Gastrostomie, kolostomie, ileostomie

Ověřte si zavedení a průchodnost gastrické trubice. Podávejte výživu, léky a pečujte o stomii.

Podávání léků

Virtuální rozpoznávání léků, bilaterální IV přístup, IM a subkutánní přístup.

Vyšetření prsu

Obsahuje 7 realistických prsů s různými patologiemi pro realistické vyšetření, palpaci a rozpoznávání problémů.

Péče o centrální žilní katétr

Realistická vložka simulující centrální žilní katétr podporuje ošetřování, oplachování a zavádění tekutin/léků. Externí odtok umožňuje infuzi o vyšším objemu.

Gynekologické vyšetření

Včetně vyměnitelné normální dělohy, dělohy těhotné ženy, patologické dělohy a děložních čípků. Provádějte cytologický stěr z děložního čípku, sondování a zavádění děložního tělíska.

Katetrizace močových cest

Realistické genitálie s vnitřním měchýřem a návratem tekutiny. Nacvičujte zavedení rektálního čípku a provádění klystýru.

Použití reálných přístrojů

EKG, automatické měření krevního tlaku, pulzní oxymetry, glukometry a defibrilátory se skutečnou energií.

Obecné

- Celotělový patientský simulátor dospělé ženy
- SUSIE S2400 výuka založená na simulaci – balíček scénářů
- Pohyb v kloubech paže, kyčle a nohy
- Polohy pacienta: na zádech, na boku, Fowlerova poloha, poloha lehu na zádech, litotomická poloha a poloha lehu na břiše
- UNI 3 unifikovaný software pro ovládání simulátoru
- Bezdrátový a bez externích připojení; Bluetooth, Gaumard RF a konektivita přes kabel
- Vnitřní nabíjitelná baterie
- Dostupné ve světlém, středním a tmavém odstínu kůže

Neurologické vlastnosti

- Mrkání a reakce zornic
- Bezdrátový přenos hlasu
- Databáze frází v několika jazycích
- Programovatelné záchvaty

Dýchací cesty

- Tracheální intubace
- Detekce endotracheální intubace
- Otok jazyka, laryngospasmus a otok hltanu
- Tracheostomický otvor
- Volitelný chirurgický modul pro tracheotomii a koniotomii
- Normální a abnormální zvuky dýchacích cest
- Intubace pravé hlavní větve

Dýchání

- Zavedení nazální kanyly
- Spontánní dýchání s volitelnými normálními a abnormálními vzorci
- Oboustranný a jednostranný zdvih hrudníku
- Čtyři přední a zadní oblasti pro auskultaci plic
- Nová databáze zvuků plic ve vysoké kvalitě
- Ventilace jsou měřeny a zaznamenávány do protokolu
- Reálná exhalace CO₂ (volitelné)
- Kompatibilní s LungSim virtuálním simulátorem mechanické ventilace

Srdce

- Nová databáze zvuků srdce ve vysoké kvalitě
- 4svodové monitorování pomocí reálných zařízení
- Záznam odezvy na kvalitu KPR v reálném čase
- UNI 3D modul infarktu myokardu
- UNI designér 12svodového EKG
- Virtuální tisk 12svodového EKG
- Monitorujte, pořizujte údaje, provádějte kardiostimulaci a kardioverzi pomocí skutečných defibrilátorů a skutečné energie

Oběhový systém

- Podklíčková oblast pro centrální žilní katétr: ošetřování, péče o katétr a zavádění tekutin/léků
- Oboustranné hmatatelné pulsy: karotický, brachiální, radiální, femorální, popliteální a nožní
- Oboustranné oscilometrické monitorování krevního tlaku pomocí skutečných přístrojů
- Oboustranné auskultační měření krevního tlaku
- Pulzní oxymetrie pomocí reálných zařízení
- Programovatelná cirkumpolární cyanóza
- Testování glukózy odběrem z prstu

Podávání léků

- Předloktí a ruka pro IV přístup na obou stranách

- IV bolus, vstřík, nebo infuze o vyšším objemu
- Místo pro intramuskulární přístup na kvadricepsu a hýždích
- Místa pro subkutánní injekci v horní části paže
- Automatické rozpoznávání léčiv detekuje virtuální léčiva vstříknutý do přední části pravého předloktí

Gastrointestinální vlastnosti

- NG/OG podávání výživy a léků
- Laváž žaludku a nucená výživa
- Detekce zavedení NG trubice do žaludku
- Vnitřní žaludeční zásobník
- Ověření zavedení a průchodnosti gastrické trubice. Podávejte výživu, léky a provádějte péči o stomii
- Irigace kolostomie a péče o stomii
- Péče o ileostomii
- Zvuky střev ve čtyřech kvadrantech

Genitální a močové ústrojí

- Katetrizace močových cest s návratem tekutiny
- Volitelná možnost vyměnitelných genitálií
- Rektální čípek a klystýr

Péče o rány

- Dekubitální vředy, vředovité chodidlo

Vyšetření prsů

- Prohlídka, palpace a rozpoznání problému
- Pravá prsa: normální prso, prso s fybrocystickými změnami, prso s vpáčenou bradavkou
- Levá prsa: prso se samostatnými benigními uzlinami, prso s benigní masou, prso s velkým sarkomem, prso se skirhotickým karcinomem
- Standardní a axilární poloha paže pro klinické vyšetření prsu

Gynekologické vlastnosti

- Gynekologické vyšetření a postupy: oboustranné vyšetření pánve, zavedení zrcátka, vizualizace čípku, cytologický stěr z děložního čípku, výplach, sondování, zavádění nitroděložního tělíška
- Dělohy (s anteverzí, retroverzí, s nitroděložním tělískem, v 6.-8., 10.-12., 20. týdnu těhotenství), sady normálních a abnormálních děložních čípků, sady děložních čípků v těhotenství (6.-8. týdnu, 10.-12. týdnu)
- Dělohy s vnějšími patologiemi: změny velikosti, změny pozic, stavů (myomatózní, salpingitida, cysty na vaječnicích) a dvourohá děloha
- Dělohy s vnitřními patologiemi: anteverze, polypóza, různé polypy, hyperplazie, myomatózní, časný až pokročilý karcinom, fundální karcinom, subseptální děloha

Sada obsahuje:

SUSIE S2400, tablet s UNI 3, RF modul Gaumard, balíček scénářů SUSIE S2400, balíček pro vyšetření prsu, gynekologický balíček, balíček patologií dělohy, příslušenství, příručka, obal na kolečkách. Dostupné v různých odstínech kůže.

Příslušenství:

Mužské genitálie

30081603A (světlý odstín), 30081604A (střední odstín), 30081605A (tmavý odstín)

Mužské genitálie s vyměnitelnými varlaty

Adaptér exhalace CO2

30080347A

Externí CO2 adaptér

Modul chirurgické průdušnice

30081607A, 30081608A, 30081609A

Balíček vložek chirurgických dýchacích cest

Gaumard Vitals virtuální patientský monitor

30081003A Přenosný

30080154B Lůžkový

Redukční kabely pro defibrilaci

Philips 30081610A, Zoll 30081611A, Physio 30081612A