



Laerdal

helping save lives



Symulator Nursing Anne

Zaprojektowany i stworzony do edukacji w pielęgniarstwie

Od podstawowych badań do zaawansowanej praktyki – symulator Nursing Anne oferuje studentom oraz kadry pielęgniarskiej możliwość doskonalenia podstawowych umiejętności, poszerzenia wiedzy klinicznej oraz doświadczania realistycznych spotkań z pacjentem, które przygotowują ich do świadczenia najwyższej jakości opieki medycznej. Ta wszechstronna i solidna platforma jest zarówno trenażerem umiejętności, jak i wysoce realistycznym symulatorem kobiety, który pozwala kadry pielęgniarskiej doskonalić szeroki zakres kompetencji.



INFORMACJE O ZAMÓWIENIACH

320-05050 Symulator Nursing Anne, odcień skóry pośredni
320-04050 Symulator Nursing Anne, odcień skóry ciemny

Symulator pełna postać z ruchomymi rękami i nogami. Zawiera perukę brunetki, zestaw brzozowych żreń, zestaw stomijny, mankiety do pomiaru ciśnienia krwi, lubrykant w sprayu, sztuczna krew, koszulę dla osoby dorosłej oraz przewodnik szybkiej konfiguracji.

Obsługa i opcje monitorowania pacjenta

204-30101 SimPad PLUS (tablet)
400-10201 Komputer instruktora (laptop) – Monitor pacjenta
400-09201 Komputer instruktora (tablet) – Monitor pacjenta
400-09501 Komputer instruktora (wzmocniony laptop) – Monitor pacjenta
400-29301 Komputer instruktora (komputer AIO) – Monitor pacjenta

Licencje

204-50150 Licencja oprogramowania LLEAP dla SimPad PLUS
400-01050 Licencja oprogramowania LLEAP dla komputera

Akcesoria

400-96050 Kamera internetowa USB HD
212-29650 Zestaw słuchawkowy i mikrofon USB (obsługa LLEAP)
200-30950 Zestaw słuchawkowy SimPad
185-10050 System ShockLink (może wymagać dodatkowych kabli)
216-20001 Mobilny system SimView
375-51001 Ramię dorosłej kobiety do wkluc IV, lewe
320-21150 Peruka – blond
213-20050 Niebieskie wkładki żreń
320-27050 Moduł mastektomii, odcień skóry pośredni
320-22550 Wkładki do iniekcji podskórnych, 50
320-23150 Opatrunek silikonowy, IV – opakowanie 50 sztuk
320-23250 Opatrunek silikonowy, 4 x 4 – opakowanie 50 sztuk
320-23350 Opatrunek silikonowy, 8 x 10 – opakowanie 10 sztuk
320-245050 Zestaw do oceny i pielęgnacji ran, odcień skóry pośredni

Funkcje

Drogi oddechowe i oddychanie

- Realistyczne drogi oddechowe z językiem, nagłośnią, strunami głosowymi i przełykiem
- Różne metody podawania tlenu
- Wentylacja za pomocą worka samorozprężalnego
- Intubacja ustno-nosowa
- Intubacja prawego oskrzela głównego
- Pielęgnacja tracheotomii oraz odsysanie z tchawicy (na sucho)
- Oddychanie spontaniczne zsynchronizowane z wybraną częstotliwością oddychania (0-60 oddechów/min)
- Przednie i tylne miejsca osłuchiwania płuc

Opieka nad pacjentem

- Pełne zginanie ramion i nóg w stawach zapewnia realizm opieki nad pacjentem
- Głowę można zgąć do pozycji z podbródkiem przyciągniętym do klatki piersiowej i może ona pozostać zgnięta do momentu zmiany pozycji
- Siedzenie bez podparcia od zginania w talii do pozycji z pochyleniem do przodu i rękami opartymi na kolanach (ang. tripod position)

Ocena stanu pacjenta i opieka nad nim

- Części anatomiczne do badań palpacyjnych i lokalizacji miejsc zabiegowych, w tym obojczyk, mostek, kręgosłup, kołec biodrowy przedni górny, spojenie łonowe, krętarz większy i łopátka
- Peruka do czynności pielęgnacyjnych włosów
- Kanał słuchowy do ćwiczenia irygacji i oczyszczania
- Pielęgnacja i higiena jamy ustnej
- Dokładne anatomiczne punkty orientacyjne do nauki poprawnego wprowadzania zgłębnika nosowo-żołądkowego
- Płukanie żołądka i odżywianie przez zgłębnik

Podawanie leków

- Ramiona z obustronnym dostępem dożylnym (przygotowane do założenia portów) umożliwiające podanie bolusa lub wlewu dożylnego
- Obustronne miejsca wkłucia: naramienne, pośladkowe przednie, pośladkowe grzbietowe oraz udowe
- Zgłębnik żołądkowy do odżywiania i podawania leków

Funkcje/umiejętności związane z układem moczowym i jelitami

- Genitalia żeńskie o realistycznej budowie anatomicznej

- Cewnikowanie dróg moczowych z możliwością prawidłowego powrotu płynu
- Podawanie wlewu doodbytniczego i sztucznych czopków

Umiejętności/funkcje związane z układem krążenia

- Obustronny pomiar tętna: tętnica szyjna, ramienna, promieniowa i udowa oraz grzbiet stopy
- Wykrywanie i rejestracja palpacyjnego pomiaru tętna
- Obustronny nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi (osłuchiwanie lub palpacja)
- Tętno serca zsynchronizowane z EKG

Inne

- Wklucie centralne w linii środkowo-obojczykowej do pielęgnacji i procedury podawania wlewu
- Możliwość odtwarzania nagranych dźwięków z głosi w kontrolowanej głośności
- Mrugające oczy z regulowaną częstotliwością mrugnięć
- Całkowite i częściowe otwarcie oraz zamknięcie oczu jako wskazówka stanu świadomości
- Wymienne żreńce (normalne, rozszerzone, zwężone)
- Możliwość wykonywania RKO
- Możliwość monitorowania EKG w przypadku korzystania z symulowanego monitora pacjenta
- Cztery niezależnie sterowane obszary osłuchiwania jelit z odgłosami perystaltyki
- Odgłosy pracy serca płodu
- 4 bezpłatne scenariusze (przypadki pacjentów) dostępne na Laerdal.com

Monitor pacjenta

- Symulowany monitor pacjenta z ekranem dotykowym zapewnia ciągłe kliniczne informacje zwrotne związane z parametrami fizjologicznymi
- Symulowane parametry dla SimPad i SimPad PLUS: EKG, kapnografia, puls, saturacja, ciśnienie tętnicze krwi i temperatura
- LLEAP zapewnia dodatkowe symulowane parametry: CO₂, OCZ, ciśnienie wewnątrzczaszkowe, środek znieczulający, czas przepływu, pojemność minutowa serca i inne. Opcje monitorowania LLEAP obejmują także wyświetlanie zdjęć rentgenowskich oraz obrazów i filmów użytkownika

Sterowanie

Symulatorem Nursing Anne można sterować za pomocą tabletu SimPad / SimPad PLUS lub komputera instruktora LLEAP. Można także korzystać z symulowanego monitora pacjenta.

LLEAP komputer
instruktora



SimPad
PLUS



Monitor
pacjenta



Scenariusze SimStore

Symulator Nursing Anne można łatwo zintegrować z każdym programem nauczania, korzystając z ponad 80 zatwierdzonych, standaryzowanych scenariuszy stworzonych przez specjalistów w danej dziedzinie, takich jak Krajowa Liga Pielęgniarska (NLN), zaprojektowanych specjalnie w celu doskonalenia podstawowych umiejętności pielęgniarstwa, które obejmują:

- Podstawy pielęgniarstwa
- Farmakologię
- Ocenę stanu zdrowia
- Pielęgniarstwo chirurgiczne
- Zdrowie psychiczne

Scenariusze SimStore obejmują materiały pomocnicze zawierające wykresy i dokumentację pacjenta, a także informacje o przygotowaniach do scenariusza, cele edukacyjne, informacje dla studentów, elementy dotyczące podsumowania i wiele innych.

Usługi

Laerdal oferuje kompleksowe usługi edukacyjne, które wzbogacają Państwa program nauczania, a także usługi techniczne, które zaspokoją Państwa potrzeby w zakresie serwisowania produktów. Jedno pomieszczenie do symulacji czy całe centrum symulacyjne z wieloma łóżkami? Laerdal pomoże Państwu w obu sytuacjach.



Laerdal
helping save lives