

Symulator porodu PROMPT został stworzony specjalnie z myślą o szkoleniach z zakresu prowadzenia porodu fizjologicznego oraz wczesnego postępowania z noworodkiem bezpośrednio po urodzeniu. Symulacja obejmuje prowadzenie porodu siłami natury, porodu zakończonego narzędziowo oraz porodów trudnych, m.in. z dystorsją barkową dziecka.



Zalety modelu:

- trening kluczowych działań przeprowadzanych w trakcie trwania opieki położniczej
- system Force Monitoring na bieżąco obrazujący siły działające na dziecko w czasie porodu
- możliwość umieszczenia modelu na kozetce wraz z pacjentką pozwalająca nie tylko na trening umiejętności położniczych, ale również szkolenie z zakresu komunikacji personelu medycznego z rodzącą oraz osobami towarzyszącymi przy porodzie
- kompleksowa symulacja porodu od momentu pierwszych skurczy po urodzenie łożyska i opiekę poporodową
- możliwość rozszerzenia zakresu symulacji o kompleksową opiekę neonatologiczną dzięki opcjonalnemu wykorzystaniu w ćwiczeniach symulatora noworodka SimNewB lub Newborn Anne
- budowa manekina dziecka pozwalająca na przeprowadzanie symulacji porodów z różnymi rodzajami ułożeń (twarzyczkowe, pośladkowe, miednicowe i poprzeczne.)

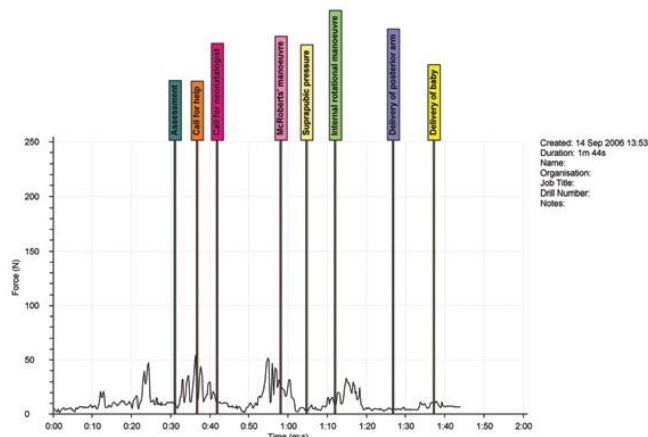


Cechy i funkcje symulatora:

- pierwszy symulator z systemem monitorowania siły oddziałującej na dziecko podczas porodu
- model ciężarnej w pełni oddający anatomiczną budowę mięśni krocza oraz dna miednicy, skonstruowany dokładnie według parametrów pochodzących z tomografii komputerowej
- możliwość odstąpienia skóry brzucha pacjentki w celu obserwacji zachowania płodu i jego pozycji
- model donoszonego noworodka z wyczuwalnym ciemączkiem, linia szwu, obojczykami i łopatkami
- wyjmowane łożysko wraz z pępowiną
- różne możliwości symulacji: poród fizjologiczny prawidłowy, pośladowkowy, kleszczowy lub próżniowy, poród dziecka z dystorsją barkową, rodzenie łożyska

Wersja symulatora z systemem **Force Monitoring** daje użytkownikowi unikalną możliwość bieżącej obserwacji siły działającej na dziecko podczas porodu. Wbudowany w model noworodka czujnik tensometryczny oraz wygodne w obsłudze oprogramowanie obrazują ją w sposób graficzny na ekranie komputera PC (nie dołączony do zestawu) wyrażoną w Niutonach. Oprogramowanie można konfigurować dla różnych odstępów czasu z użyciem różnych znaczników dla poszczególnych zadań co daje instruktorom możliwość dopasowania scenariuszy do konkretnych celów dydaktycznych. Wyniki ćwiczeń mogą być zapisane dla celów późniejszej analizy i podsumowania.

Shoulder Dystocia



Dostępne warianty manekina:

376-0050 PROMPT Birthing Simulator Standard

- model ciężarnej (dolna część torsu z udami)
- podstawowy model noworodka
- łożysko
- środek nawilżający
- torba transportowa i instrukcja obsługi

376-0050 PROMPT Birthing Simulator Force Monitoring

- model ciężarnej (dolna część torsu z udami)
- model noworodka z systemem Force Monitoring
- łożysko
- środek nawilżający
- przewody
- interfejs Force Monitoring
- oprogramowanie CD
- torba transportowa i instrukcja obsługi

Materiały zużywalne:

376-02950 Środek nawilżający 250ml

LMP Sp. z o.o.

ul. Kolisty 25

40-486 Katowice

tel: 32 735 04 61

fax: 32 735 03 14

lmp@lmp.pl

Oddział Poznań
tel. 61 899 82 01
poznan@lmp.pl

Oddział Białystok
tel. 85 710 44 35
bialystok@lmp.pl

Region Gdańsk
tel. 601 29 09 17
gdansk@lmp.pl

Region Warszawa
tel. 721 32 78 80
warszawa@lmp.pl

Region Wrocław
tel. 601 21 83 01
wroclaw@lmp.pl

www.lmp.pl