

Porodnický simulátor PROMPT Flex s měřením síly



Popis

Kromě vlastností verze Standard obsahuje tato verze dítě vybavené technologií Bluetooth, která ve spojení s originálním softwarem umožňuje spouštění scénářů, zaznamenávání úkonů a intervencí i doby porodu. Trakce aplikovaná na hlavičku dítěte je měřena v Newtonech a přenášena skrze scénáře do přehledných grafů. Po dokončení scénáře je možné vytisknout PDF se záznamy o postupu studenta a využít je pro následné hodnocení.

Jednoduchý měřicí režim softwaru umožňuje studentům hodnotnou zkušenost při aplikaci síly na dítě i mimo kontext scénáře – osvojit si pocit bezpečné i přílišné síly ještě před skutečnou porodní situací.

Mezi přídatné moduly k tomuto simulátoru patří modul dilatace děložního hrdla (včetně změkčení), modul pro císařský řez a modul poporodního krvácení.

Nácvik dovedností:

- normální porod, porod koncem pánevním, dystokie raménka s měřením síly (není k dispozici u verze Standard), vaginální asistovaný porod (kleště a vakuum), třetí stádium porodu
- prolaps pupečníku
- umístění močové cévky
- IM injekce
- komunikace a práce v týmu

Anatomie:

- porodní kanál a děložní hrdlo
- kost sedací a stydká
- gynekoidní pánev
- pohyblivá stehna
- plně ohebné klouby dítěte, obsahující klíční kosti, fontanely, flexibilní hlavu a odnímatelnou pupeční šňůru s placentou

Obsahuje: rodící pánev (se stehny), dítě s bezdrátovým měřením síly, placentu, břišní stěnu, perineum a porodní kanál, přepravní tašku.

Volitelné: lýtka s koleny, modul dilatace děložního hrdla, modul císařského řezu nebo poporodní modul