

CAE FIDELIS LUCINA SZÜLÉSZETI SZIMULÁTOR



Az önműködő szimulátor realisztikus fiziológiai reakciókat ad a beavatkozásokra, és vezeték nélkül kommunikál az Oktatói Munkaállomással, így autentikus tanulási tapasztalatot nyújt a tanulóknak, és folyamatos visszajelzést szolgáltat az oktátónak a gyakorlás alatt. Az Oktatói Munkaállomás esetfejlesztési eszközöket és programozható páciensfiziológiai profilokat tartalmaz, amelyekkel az oktató valóság-hű képzési környezetet hozhat létre.

A Fidelis Lucina szimulátor minden, a szülés előtti ellátáshoz, a normál és komplikált hüvelyi szülés levezetéséhez és a szülés utáni ellátáshoz szükséges részt tartalmaz. A szimulátor a fej- és farfekvéses szülés, a méhlepény megszülése, vállalakadás, baba nyakára tekeredő köldökzsinór, újszülött sírása, a szülés utáni hüvelyi vérzés, csomós és kifordult méh szimulálására alkalmas.

Jellemzők:

- Élethű nagyságú anya modell (50 kg), valóság-hű szülőcsatornával, vulva, gát
- Többféle pozícióba állítható: litotómia, ülő, guggoló
- Hüvelyi vizsgálat a cervix állapota (0-5cm és az eltűnt állapot), magzati pozíció
- Leopold műfogások gyakorlása
- Epidurális érzéstelenítés beadása
- Tapintható méhösszehúzódás
- Kontrollálható frekvencia a kontrakciók alatt
- McRoberts manőver
- Suprapubikus nyomás támogatás és tapintható symphysis pubis
- Zavanelli manőver
- Trendelenburg helyzet
- RubinII és Woods manőver
- Koponyatartás és farfekvés
- Magzati szívhangok
- Fogós szülés befejezés
- Vákuumos szülés befejezés
- Gátmetszés
- Placenta megszületés
- Császármetszés
- Magzat (2,5 kg) mozgatható nyakkal, vállakkal, könyökökkel, csípőkkel, térdekkel
- Élethű nagyságú magzat modell
- Tapintható kutacs és saggitalis varrat
- Újszülött légúti leszívása
- Hallható sírás a születés után
- APGAR értékelés
- Postpartum vérzés beleértve a III. osztályú vérzést is
- Méhmasszázs és ennek okán keletkező vérzés
- Méhmasszázsból származó összehúzódás