

HELAGO-CZ, s.r.o.
Commercial Register maintained by the Regional Court in Hradec
Králové
Section C, File 17879
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
Company ID: 25 96 39 61, VAT: CZ 25963961
Phone: 495 220 229, 495 220 394
Fax: 495 220 154
GSM gate: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
Web: http://www.helago-cz.cz

MW34 - Obstetric Examination Simulator

Order code: **4103.MW34**



Information about product price on demand

Parameters

Obstetrics, gynecology - filter

Examination trainers

Quantitative unit

ks

Tento těhotenský simulátor je realistickým zpodobněním ženského trupu ve 39. - 40. týdnu těhotenství a umožňuje nácvik základních vyšetřovacích dovedností pro předporodní kontrolu jako palpace, auskultace srdce plodu a břišní měření.

Vlastnosti:

- Měkký a elastický materiál připomínající tkáň, který poskytuje velmi realistický pocit při nácviku palpace
- Anatomicky přesná pánev a plod
- Možné simulovat mnoho pozic plodu a to vše na jednom zařízení
- Autentické zvuky srdce plodu pořízené ze zvuků srdce skutečného plodu

Nácvikové dovednosti:

Palpace

- Leopoldovy manévry
- Posouzení kefalopelvického nepoměru (Seitzova metoda)

Auskultace

- Zvuky pořízené Dopplerovým stetoskopem
 - Pupeční průtok krve
 - Pupeční průtok krve a zvuky srdce plodu (na přední i zadní straně)
 - Zvuky srdce plodu
 - (Auskultace pomocí Dopplerova stetoskopu není možná)
- Zvuky pořízené běžným stetoskopem

Měření

- Obvod břicha matky
- Fundální výška
- Vnější pelvimetrie

Palpace (Leopoldovy manévry, posouzení kefalopelvického nepoměru)

Anatomicky přesná místa pánve a plodu. Inovativní materiál připomínající tkáň poskytuje realistický pocit na pohmat. Jednotka s plodem umožňuje zkoumat různé pozice plodu a umožňuje nacvičovat posuzování kefalopelvického nepoměru pomocí Seitzovy metody.

Leopoldovy manévry

Nahmajejte části těla plodu jako hlava, hýzdě a trup pomocí kroků prvního až čtvrtého manévrů pro posouzení polohy plodu a jeho sestoupení.

Posouzení kefalopelvického nepoměru (Seitzova metoda)

Výšku hlavy plodu v porovnání se stydkou sponou lze měnit otáčením jednotky obsahující plod pro přípravu různých scénářů v rámci posouzení kefalopelvického nepoměru.

Auskultace (zvuky srdce plodu)

Pro nácvík jsou připraveny zvuky pořízené Dopplerovým a běžným stetoskopem.

Zvuky jsou ovládány bezdrátovým dálkovým ovladačem. Lze volit zvuky, hlasitost a tepovou frekvenci a lze také přepínat mezi vnitřními a vnějšími reproduktory.

Dálkový ovladač

- Pět různých zvuků
 - Zvuky pořízené běžným stetoskopem
 - Zvuky srdce plodu
 - Zvuky pořízené Dopplerovým stetoskopem
 - Zvuky srdce plodu
 - Pupeční krevní průtok
 - Pupeční krevní průtok se zvuky srdce plodu (přední a zadní strana)
 - *Auskultace pomocí Dopplerova monitoru není možná
- Ovládání hlasitosti
- Ovládání tepové frekvence plodu (60-180)
- Přepínání mezi vnitřními a vnějšími reproduktory

Měření (obvod břicha matky, fundální výška, vnější pelvimetrie)

Na simulátoru lze provádět měření těla matky pro odhadnutí hmotnosti plodu, vývoje a změny v objemu plodové vody. Mezi anatomicky přesná místa patří stydská spona, pupek, mečovitý výběžek, hřeben kosti kyčelní a velké trochantery.

Specifikace

- Těhotenské torzo v životní velikosti
- Velikost figuríny: 30 × 60 × 30 cm (š × h × v)
- Hmotnost figuríny: 11,2 kg
- Materiál: měkká pryskyřice, tvrdý plast
- Napájení: 100 - 240 V AC (hlavní jednotka)
- Spotřeba energie: 1 W

Sada obsahuje:

- 1 těhotenské torzo
- 1 AC adaptér
- 1 dálkový ovladač
- 1 pudr