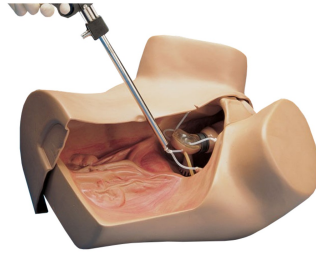


ZOE® Gynäkologische Simulatorpuppe



Die Schaufensterpuppe Gynäkologischer Simulator ZOE® ist ein lebensgroßes weibliches Modell mit internen anatomischen Markierungen

Die ZOE® Gynäkologische Simulatorpuppe ist ein **lebensgroßes, realistisches Modell**, das speziell für die Ausbildung und Simulation von gynäkologischen Untersuchungen entwickelt wurde. Dank präziser interner anatomischer Markierungen und flexibler Einsatzmöglichkeiten kann sie eine Vielzahl von medizinischen Untersuchungen und Verfahren nachstellen. Der Simulator eignet sich ideal für Medizinstudenten, medizinisches Fachpersonal sowie für die Weiterbildung von Praktikern.

Merkmale

- **Lebensgroßes Modell:** Detailgetreue Nachbildung des weiblichen Körpers mit realistischen Abmessungen und Proportionen.
- **Detaillierte innere anatomische Anhaltspunkte:** Genaue innere Anatomie (Gebärmutter, Eileiter, Gebärmutterhals, Eierstöcke usw.).
- **Zweihand-Beckenuntersuchung:** Ermöglicht die Simulation einer Zweihand-Beckenuntersuchung, bei der die normale und die trüchtige Gebärmutter abgetastet werden.
- **Vaginale Untersuchung:** Umfasst die Möglichkeit, eine vaginale Untersuchung durchzuführen, bei der ein Spekulum eingeführt wird und der normale und abnormale Gebärmutterhals visuell erkannt wird.
- **Gebärmuttersondierung und Einsetzen** des IUP: Ermöglicht die Simulation des Einsetzens und Entfernens eines Intrauterinpeessars (IUP) mit einem patentierten Schraubenmechanismus für einen einfachen Austausch.
- **Einführen von Frauenkondomen und Diaphragma:** Das distale Ende der Vagina erleichtert das Einführen eines Frauenkondoms oder die Dimensionierung eines 75 mm Diaphragmas.
- **Abnehmbarer Introitus:** Ermöglicht das Hinzufügen von ZOE®-Optionen für verschiedene Übungen und bietet so mehr Flexibilität für die Ausbildung.
- **Laparoskopische Visualisierung der Eileiter:** Simulation der laparoskopischen Visualisierung und Okklusion der Eileiter.
- **Mini-Laparotomie:** Üben einfacher abdominaler chirurgischer Verfahren.
- **Uterus mit verschiedenen Konfigurationen:** Modelle des normalen Uterus (pareux antéversé und retroversé), sowie Uterus in der Frühschwangerschaft (6-8 Wochen und 10-12 Wochen) und ein Uterus in der 20.

- **Normale und abnormale Zervixen:** Enthält 5 normale und 4 abnormale Zervixen zur Erkennung von Pathologien.
- **Geschnitzte Eileiter:** 10 fein detaillierte und realistische Eileiter.
- **Zubehör:** Talkumpuder für eine einfache Anwendung und Pflege, weiche Tragetasche für eine einfache Handhabung.

Vorteile:

- **Hohe anatomische Treue:** Die ZOE®-Puppe wurde so konzipiert, dass sie eine exakte Nachbildung der weiblichen Anatomie bietet und so eine realistische Ausbildung gewährleistet.
- **Große Auswahl an Simulationen:** Führen Sie eine Vielzahl von gynäkologischen Untersuchungen durch, darunter Beckenuntersuchungen, vaginale Untersuchungen, das Einsetzen des IUD sowie laparoskopische Eingriffe.
- **Patentierter Innovation:** Das patentierte Schraubensystem zum Einsetzen des IUD ermöglicht einen schnellen und einfachen Austausch von Intrauterinpressaren.
- **Flexible Verwendung:** Der abnehmbare Introitus und die verschiedenen ZOE®-Optionen ermöglichen es, die Puppe für verschiedene Übungen und spezielle Fälle anzupassen.
- **Umfassende Ausbildung:** Ein umfassender Simulator zum Erlernen und Perfektionieren gynäkologischer Fähigkeiten, sowohl für normale Pathologien als auch für abnormale Fälle.
- **Einfacher Transport und Pflege:** Die Puppe wird mit einer praktischen Tragetasche geliefert, und das Talkumpuder sorgt dafür, dass die Qualität des Modells erhalten bleibt.

Verwendungszwecke:

Die ZOE® Gynäkologische Simulatorpuppe wurde für den Einsatz in medizinischen Schulen, Krankenhäusern, Ausbildungskliniken und in Bildungsumgebungen entwickelt. Er ermöglicht es Studenten und Fachkräften, :

Becken- und Vaginaluntersuchungen (bimanuell und Spekulum)**durchführen**.

Eingriffe wie das Einsetzen von IUDs und die Gebärmuttersondierung**durchzuführen**.

Simulation von Schwangerschaftsfällen in verschiedenen Stadien (6-8 Wochen, 10-12 Wochen und 20 Wochen).

Üben Sie die Manipulation von normalen und pathologischen Zervixen zur Verbesserung der Diagnose.

Üben Sie die laparoskopische Visualisierung der Eileiter und die Bauchchirurgie (Minilaparotomie).

Das Modell wird auch zur Erkennung von Zervixanomalien, zur Schulung im Einführen von Frauenkondomen und Diaphragmen sowie zur Schulung im Umgang mit gynäkologischen Komplikationen verwendet.

Die gynäkologische Simulatorpuppe ZOE® ist ein **umfassendes und äußerst realistisches Lehrmittel**, das für die Ausbildung von Gesundheitsfachkräften in gynäkologischen Untersuchungen und Verfahren entwickelt wurde. Mit ihren **innovativen Merkmalen und der Vielfalt an anatomischen Modellen** ermöglicht sie es den Benutzern, eine breite Palette an Fähigkeiten in einer sicheren und kontrollierten Umgebung zu üben. Der ZOE®-Simulator eignet sich hervorragend für Studenten, Ärzte und Ausbilder und ist ein wichtiger Verbündeter

bei der Verbesserung der gynäkologischen und chirurgischen Fähigkeiten.