

Wir stellen vor: Die NOELLE® Familie

von Mutter- und Neugeborenen-
Geburtssimulatoren

Seit 1949 hat Gaumard Pionierarbeit im Bereich Geburtssimulatoren geleistet. Der erste Simulator dieser Art war das Geburtsphantom. Im Jahr 2000 führte Gaumard dann die erste Simulationspuppe seiner bahnbrechenden NOELLE Mutter-, Fetus-, Neugeborenen-Simulationspuppen ein. Nun bietet Gaumard eine Familie von 11 Geburtssimulatoren an, angeführt von NOELLE S575, dem Exzellenzstandard.



NOELLE®

NOELLE Simulationspuppen erlauben es Studenten, vor der Versorgung echter Patienten Fehler zu machen.



Newborn HAL®

Die Simulationspuppen funktionieren dank der kabellosen Technologie selbst während des Transports, so wie ECHTE Patienten.



Präzisionsgeburtssystem

Die Bewertung des Vorgehens der Studenten macht es notwendig, dass jeder Durchlauf in gleicher Weise abläuft.



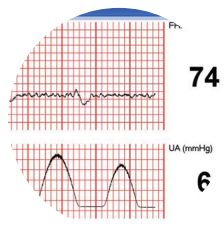
Vitalfunktionen für NOELLE und ihr Neugeborenes

Komplett konfigurierbare Monitore mit Anzeige von bis zu 12 Wellenformen und 12 numerischen Kontrollwerten. Unsere Wellenformen bieten physiologische Variationen ohne Wiederholung der Lehrbuchmuster.



Geburtskanal mit sich erweiternder Zervix

Biegsam, weich und realitätsnah, dennoch haltbar. Mehr als 100 Vertex- oder Steißgeburten möglich.



Dynamischer Perinatalmonitor

Beobachten Sie die Uterusaktivität und fetale Herzfrequenz, die entweder vom Ausbilder oder durch ein automatisches System gesteuert werden. Die Wehen und die fetale Herzfrequenz werden mittels Monitor synchronisiert.

Toll Free: USA 800.882.6655 - Worldwide: 305.971.3790 - Fax: 305.667.6085
Email: sales@gaumard.com - www.gaumard.com - Gaumard®Scientific, 2011

 MADE IN AMERICA



Gaumard®
Simulators for Health Care Education

2004

2000

1949

Kabellose Technologie seit 2004

Dank dieser Pionierleistung von Gaumard bleiben NOELLE und ihr Neugeborenes auch während des Transports vollständig funktionstüchtig – so wie ECHTE Patienten.

Einführung von NOELLE

Revolutionäres Design ermöglicht es, NOELLE, ihren Fetus und das Neugeborene als "normale" Patienten oder als Fälle von Hochrisikogeburten zu präsentieren.

Einführung des Geburtsphantoms

Diese Entwicklung reagierte auf die Nachfrage des internationalen medizinischen Versorgungswesens, um Dorfhebammen als Teil einer Initiative zur Senkung der Mortalität und Morbidität zu schulen.

NOELLE® Familie	576	575	574	555.100	554.100	550.100	550	551	552	500.100	500
ALS/BLS Erweiterte und Basismaßnahmen der Wiederbelebung	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
Ganzkörperpuppe eines Erwachsenen mit Artikulation	●	●	●	●	●	●	●	●	Torso	Torso	Torso
Automatisches Modellsystem der Mutter/des Fetus/des Neugeborenen	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
Geburtskanal mit sich erweiternder Zervix	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	BC only
Blutdruckmessung mit echten Manschetten	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Atmung mit verschiedenen Atemwegsgeräuschen	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Kreislauf, verschiedene Herzgeräusche/Pulsorte	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Computersteuerung	Tablet	Tablet	Tablet	Laptop	Laptop	-	-	-	-	-	-
Konvulsionen und Tremor	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Automatisches Erkennungssystem für Pharmazeutika	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
Defibrillation, Kardioversion und Pacing	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Entbindungsformen umfassen Vertexgeburt, instrumentierte Geburt, Schulterdystokie, Steißgeburt, Kaiserschnitt, Prolaps und Plazenta previa	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EKG Anzeige unter Verwendung eines ECHTEN Monitors	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Sauerstoffsättigungsanzeige unter Verwendung eines ECHTEN Oxymeters	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzeige von Uterusaktivität und fetaler Herzfrequenz an dynamischem Perinatal-Monitor	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○
Generierung von (virtuellen) EKGs in Echtzeit	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Dammnaht nach Episiotomie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Fetus mit voller Artikulationsfähigkeit und Fontanellen/Suturen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Entbindung des Fetus mit präziser und wiederholbarer Steuerung	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Außere Wendung des Fetus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Graphische Darstellung in Echtzeit von Zugkraft an/ Drehung/Positionierung von Fetus	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Intubierbarer Atemweg und IV Arm	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
Vitalfunktionen-Monitor für Mutter	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Neugeborenes (Schwangerschaftswoche)	30	40	-	40	40	40	40	-	-	-	-
Vitalfunktionen-Monitor für Neugeborenes	●	●	-	●	●	-	-	-	-	-	-
Postpartale Hämorrhagie/Fundusmassage	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
Nutzung und Modifizierung von vorprogrammierte Szenarien oder Neuschaffung von Szenarien	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Austausch von Bildern (Röntgen, CT Scans, Laborbefunde)	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Streaming Audio	○	○	○	●	●	-	-	-	-	-	-
Ausbildungshandbuch mit Basis- und erweiterten Szenarien	30+	30+	30+	7	7	9	9	9	9	-	-
Kabelloses Neugeborenes	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kabellose NOELLE	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
Virtuelle Sauerstoffsättigungsmessung	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-

Hautfarbe ohne Aufpreis erhältlich

● Hell ● Mittel ● Dunkel ● Standard ○ Optionale Erweiterung