

Anästhesie

Intensivmedizin

Chirurgie

Notfall

Pflege

Anesthésiologie

Soins intensifs

Chirurgie

Urgence

Soins

www.gdmedical.ch



High-Flow Sauerstoff-Therapie

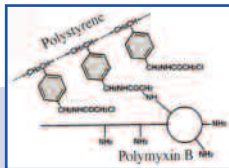


Nasale, nicht-invasive High-Flow Sauerstoff-Therapie

- Perfekt gewärmte und befeuchtete Luft-/Gas-Zufuhr
- Präzise Regelung von Temperatur, Gasstrom, Feuchtigkeit
- Temperatur 34–43 °C mit 99,9% relativer Luftfeuchtigkeit
- «Low-Flow-Set» Frühgeborene / Kleinkinder / Kinder, 1–8 L/Min.
- «High-Flow-Set» Jugendliche / Erwachsene, 5–40 L/Min.

- Unterbruchsfreie O₂-Versorgung
- Nasal, hohe Patientenakzeptanz
- Oxigenierung und Befeuchtung
- Nasen-Rachenraum-Flutung mit O₂

Endotoxin-Entfernung im septischen Schock, extra-korporal



Stabilisiert Patienten mit Gram negativer Sepsis

- Verbessert die Hämodynamik
- Begünstigt die Erholung bei Organ-Dysfunktion
- Reduziert die Mortalität
- 2 x 2 stündige Behandlung, 80–120 ml/Min.
- Ersteintritt 6–24 Std. nach Sepsis-Eintritt, Wiederholung innert 24 Std.

- Spezifische Endotoxin-Absorption
- Veno-Venös
- Minimal invasiv

EAA-Endotoxin-Messung (Endotoxin Activity Assay)

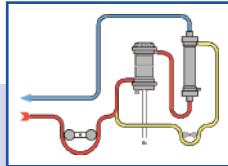


Endotoxin-Messung im Labor

- Schnelltestverfahren, ca. 40 Minuten
- Misst Endotoxinaktivität
- Unterscheidet «Low-Risk» und «High-Risk» Sepsis-Patienten
- Frischblut, nicht älter als 3 Stunden

- Identifikation von Risikopatienten
- Hoch spezialisiert und sensitiv
- Therapie-Bestätigung / -Monitoring

Veno-venöse, extra-korporale CO₂-Entfernung



hemodec

DECAP Smart unterstützt die protektive Ventilation

- ARDS / MOF / COPD / Polytrauma / Bridge to Transplant
- PH-Stabilisierung
- Unterstützt Weaning
- Extrakorporale Blutpumpe

- Venös-venös, 14 F
- Minimal invasiv
- Low flow System, ~ 350 ml/Min.

Perioperative Patienten-Wärmung



AUGUSTINE
BIOMEDICAL + DESIGN

Perioperative Wärmung mit «HotDog™»

- Diverse Deckentypen, OP-Tisch Wärmematte, Zusatzfunktionen
- Hygienisch, ohne Luft
- Flexibilität durch Mehrkanal-Betrieb
- Elektrisch, leitend, leistungsstark
- Wirtschaftlich, Energie effizient und umweltschonend

- Hygienisch
- Kostensparend
- Energiesparend

Blut- und Infusionswärmung



Belmont
Instrument Corporation

Schnellste Einsatzbereitschaft, äusserst sicher

- «The buddy™» für kleine und mittlere Volumina
- «FMS 2000 Rapid Infusor» auch für Massentransfusionen
- Einfaches Priming in Sekunden
- Automatische Luftausgasung
- Diverse Sicherheitsfunktionen

- Sicher und leistungsstark
- Schnell und einfach bedienbar
- Patientennahe Wärmeerzeugung

Pflege ■ | Wundversorgung ■ | Verbrennung ■ | Inkontinenz ■

Waschen und Pflegen in einem Arbeitsgang



Medizinische Patientenhygiene und Ganzkörperpflege

- Bei fragiler Haut «SINAQUA™», Medizinklasse I
- Bei geschädigte Haut «EASYDERM®», Medizinklasse IIa
- Zeitsparende, gebrauchsfertige Tücher oder Handschuhe
- Sauber, einfach, hygienisch, praktisch

- Kreuzinfektionen verhindern
- Effizient waschen und pflegen
- Zeitsparend, kein Qualitätsverlust

Waschen und Pflegen von MRSA- und VRE-Patienten



Waschen und Pflegen mit PluroGel™ Zusatz

- «BFR™ – Bacterial Film Remover» bricht den Biofilm wirkungsvoll auf
- Reduziert das Bakterienwachstum signifikant
- Gebrauchsfertig verpacktes Einwegmaterial
- Hygienische Entsorgung am Patientenbett

- Gebrauchsfertig
- Einwegmaterial
- Hygienisch und sauber

Wundreinigung (Ulcer Cleansing System)



Schmerzarme, effiziente Wundreinigung

- Chronische Wunden «UCS™ – Ulcer Cleansing System»
- Keimbesiedelte Wunden «UCS™»
- «Needle Punch» Tuchstruktur hilft effizient zu reinigen

- Einfach, schmerzarm
- Hocheffizient
- Bessere Wundheilung

Wundpflege: Verbrennungen / chronische Wunden

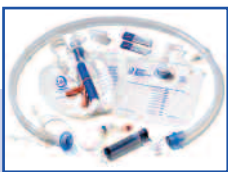


Hocheffizientes «Silver sulfadiazine» Wundgel

- Ideale Konsistenz bei Körpertemperatur
- Wasserlöslich und temperaturinvert
- Schmerzarme Wundreinigung
- Hocheffizienter Wundschutz

- Temperaturinvertes Verhalten
- Effektive Infektprävention
- Einfach aufzutragen / zu entfernen

Stuhl-Ableitungssystem



Kontinenzversorgung / Wundschutz

- Verweil-Darm-Katheter «ActiFlo» (vormals Zassi)
- Prävention, Wundschutz und Hygiene
- Sicherer Sitz, Verdrehungsschutz
- Einsatzdauer bis 29 Tage

- Hygiene und Schutz
- Infekt- und Wundprävention
- Arbeitsentlastung

Hilfe bei Urin-Inkontinenz



Entlastung und Hilfe im Alltag

- Wiederverwendbares Urin-Auffangsystem
- Ermöglicht aktiven, kaum beeinträchtigten Alltag
- Diverse Größen, gute Passform, hohe Betriebssicherheit
- Hoher Tragekomfort, individuell konfektioniert

- Für den aktiven Mann
- Diskret und sicher
- Einfachste Anwendung

Chirurgische Speziallösungen ■

Sternum-Stabilisation



Post-operative Sternum-Stabilisation

- Reduziert Infektrisiken und Schmerzen
- Stabilisation durch anteroposteriore Kompression
- Verhindert Reibung der Brustbeinhälften
- Entlastet Verdrahtung und Brustbein, z.B. beim Husten, Drehen etc.
- Diverse Größen, Intensivpflege / Home Care

- Reduktion von Sternuminfektionen
- Schmerzreduktion
- Sicherheit und Komfort

Laparoskopisches Trainingsgerät



Trainingsgerät für laparoskopisches Training

- Portabler, funktioneller Trainings-Simulator
- Video-unterstützte Trainingslektionen
- Sofort und überall nutzbar, zu zweit oder alleine bedienbar

- Realistische Simulation
- Portable Übungsmöglichkeit
- Preiswert und funktionell

Hämostase für Knochen

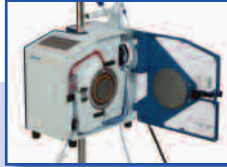


Knochenhämostase «Ostene®»

- Wirkt als synthetische Barriere, sofortige Blutstillung am Knochen
- Für Herzchirurgie; Neurochirurgie; Orthopädie; Kieferchirurgie usw.

- 100% synthetisch
- Restlos abbaubar
- Sofort einsatzbereit

HIPEC – Hypertherme Intra-Peritoneale Chemoperfusion



Sichere, einfach bedienbare HIPEC Pumpe

- Erwärmt Zytostatika-Lösung innert Minuten auf Zieltemperatur
- Verschiedene Settypen
- Mehrere Temperatursonden
- Reaktionsschnelle, effiziente Induktionswärmeerzeugung
- Diverse Sicherheits- und Überwachungsfunktionen

- **Leistungsstark**
- **Einfach und sicher**
- **Kostengünstig**

«First responder» ■

Portable Blut- und Infusionswärmung



Batteriebetriebenes Wärmegerät

- «Buddy lite™ fluid warmer» für mobile Einsätze
- Kompakt, leistungsstark, sicher
- Wärmt 3 Liter mit einer Batterieladung
- Automatische Luftausgasung, einfachste Bedienung

- Diverse Sicherheitsfunktionen
- Schnelle, einfache Inbetriebnahme
- Patientennahe Wärmeerzeugung

AED Laien-Defibrillation (Automatischer Externer Defibrillator)



Mehrere Modelle, auch als Halb- oder Vollautomat

- Diverse einzigartige Funktionen
- Impedanzmessung, variable Energie
- Synchronisierte Schockabgabe
- Semi- oder vollautomatische Defibrillation, inkl. CPR-Anleitung

- Immer rettungsbereit
- Vollautomat / Halbautomat
- Einfachste Bedienung

Reinigung frischer Wunden



Schmerzarme, effiziente Wundreinigung

- Frische Wunden «Algidress® emergency»
- Leichte Blutstillung dank Alginaten
- Feuchte Wundabdeckung bis zur professionellen Wundversorgung

- Einfach
- Schmerzarm
- Hocheffizient