

## **Produktanwendungsstandard im Wundnetz Dresden Feinporige Schaumstoffe / Hydropolymerverbände**

### **Ziele**

- Optimaler Einsatz des Produktes/dieser Produktgruppe, um Anwendungsfehler und ggf. daraus resultierende Folgeschäden zu vermeiden
- Anwendergruppen arbeiten nach den gleichen Maßgaben mit den Materialien
- Förderung des Wundheilungsprozesses und Gewährleistung des wirtschaftlichen Einsatzes dieser Produkte

### **Eigenschaften**

- Einige quellen beim Kontakt mit Wundexsudat auf; die Wunde wird so ausgekleidet, es bleiben keine Rückstände in der Wunde
- Schließen Keime, Zelltrümmer und überschüssiges Wundexsudat in die feinporige Schaumstruktur ein
- Haben ein hohes Absorptionsvermögen
- Fördern die Granulation
- Sind als Wundabdeckung sowie als Cavity-Schäume zum Tamponieren von Wundhöhlen/-taschen erhältlich
- Dauer der Anwendung: 1-7 Tage

### **Indikationen**

- Je nach Schaumzusammensetzung stark, mittelstark bis mäßig exsudierende Wunden
- Dünne oder speziell beschichtete Polyurethanschäume für die Epithelisierungsphase
- Als Tamponade bei sauberen, granulierenden, exsudierenden Wundcavitäten
- Wunden, die einen Kompressionsverband benötigen
- Gereizte, schuppige oder mazerierte Umgebungshaut; die durch Klebeflächen zusätzlich geschädigt werden könnte

### **Kontraindikationen**

- Klinisch infizierte Wunden
- Trockene Wunden
- Freiliegendes Knochen-, Sehnen-, Knorpelgewebe
- Verbrennungen 3.+4.Grades
- Gesicherte Allergie gegen Bestandteile des Produktes

### **Anwendungshinweise**

- Bei tiefen/unterminierten Wunden lockeres Tamponieren der Wundtaschen mit entsprechenden „Cavity/Packing“ – Produkten; Wunde nur ca. 50-75% ausfüllen, da die Produkte zum Teil stark aufquellen
- Bei Produkten mit Kleberand vorher Haare rasieren; Haftung nur auf trockener und fettfreier Haut
- Einige Produkte dürfen nicht geschnitten werden, da dadurch ihre Saugstruktur zerstört wird
- Wundauflage ca. 1-2 cm überlappend auflegen
- Bei fraglicher allergischer Reaktion und keiner sicheren Abgrenzung einer Irritation Karenz empfohlen bis zum Nachweis einer Allergie durch den Epikutantest (Vorstellung Dermatologie)
- Vgl. auch entsprechende aktuelle Produktinformationen (Packungsbeilagen, Beipackzettel, Umverpackung)

### **Risiken/Komplikationen**

- Allergische Reaktion/Unverträglichkeit
- Hypergranulation

### **Aufbau und Zusammensetzung**

- Bestehen aus einem feinporigen Polyurethanschaum
- Sind mit und ohne Klebeflächen erhältlich
- Die Klebeflächen dieser Verbände bestehen zum Teil aus dünnen Hydrokolloiden, Folien und anderen Materialien
- Enthalten zum Teil Superabsorber, um besonders große Exsudatmengen aufnehmen zu können

#### Literaturhinweis

- 
- Wundnetz –Hamburg
  - Wundnetz – Jena (Prof. Norgauer)
  - Wundfibel – Universitätsklinikum Tübingen
  - Bernd L.P. Luther : Kompaktwissen Gefäßchirurgie – Springer Verlag
  - Cor. idd. - Steffen Westerich

