

## Medienmitteilung

**Neuhausen/Schweiz, 18. Oktober 2016**

**HydroClean® plus von IVF HARTMANN AG wurde durch das renommierte „Journal of Wound Care“ bzw. durch die „World Union of Wound Healing Societies (WUWHS)“ aufgrund des einzigartigen Saug-Spül-Mechanismus als weltweit eine der drei „innovativsten Wundaflagen“ ausgezeichnet.**

**Chronische Wunden können zu einem langwierigen Heilungsprozess und einer damit verbundenen Verschlechterung der Lebensqualität bei Patienten führen. Daher ist es wichtig, gleich von Anfang an für eine effiziente Wundbettvorbereitung zu sorgen, wodurch die schnellere Wundheilung<sup>1,2</sup> gefördert wird.**

**Die patentierte, hydroaktive Wundaflage HydroClean® plus wurde durch die IVF HARTMANN AG, einem führenden Hersteller moderner Wundversorgungsprodukte, in der Schweiz entwickelt. Dank dem einzigartigen Saug-Spül-Mechanismus<sup>1</sup> bietet HydroClean® plus die optimale Wundbettvorbereitung.**

**Anlässlich der internationalen „World Union of Wound Healing Societies (WUWHS)“ Konferenz 2016 in Florenz wurde HydroClean® plus von dieser Gesellschaft sowie vom renommierten „Journal of Wound Care (JWC)“ als eines der drei weltweit besten Produkte in der Kategorie „Innovativste Wundaflagen“ ausgezeichnet.**

Eine unabhängige Jury, bestehend aus Vertretern der Veranstaltung, Partner-Organisationen und externen Experten bewertete neue Technologien, die auf dem Gebiet der Wundaflagen impulsgebend sind und das Leben und Wohlbefinden der Patienten deutlich verbessern. Hierbei prüfte die Jury Wundaflagen von führenden Anbietern aus der ganzen Welt. HydroClean® plus wurde dabei aufgrund des einzigartigen Saug-Spül-Mechanismus, der eine optimale Wundbettvorbereitung ermöglicht, als eines der drei weltweit besten ausgezeichnet.

„Unser oberstes Ziel bei IVF HARTMANN AG ist es, den Alltag der Patienten zu erleichtern und medizinischen Fach- und Pflegekräften einfache und effiziente Wundversorgungsprodukte anzubieten. Diese Auszeichnung ist Anerkennung, für unser kontinuierliches Suchen nach effizienten, einfachen und wirkungsvollen Therapieansätzen. Nur so können wir Patienten und Anwender im Alltag wirkungsvoll unterstützen. Es freut uns außerordentlich, dass dieses zukunftsträchtige Produkt in der Schweiz entwickelt, produziert und in die ganze Welt exportiert wird - eine weitere Stärkung unseres Standortes in der Schweiz“, erklärt Jürgen Sigg, Sales & Marketing Director bei der IVF HARTMANN AG.

---

<sup>1</sup> Kaspar, D. (2011). Therapeutic effectiveness, compatibility and handling in the daily routine of hospitals or physicians's practices. HARTMANN Daten in den Akten.

<sup>2</sup> Bruggisser, R. (2005). Bacterial and fungal absorption properties of a hydrogel dressing with a superabsorbent polymer core. J Wound Care 14, 438-42.

### **Eine hydroaktive Wundauflage, die reinigt, debridiert, Beläge löst und absorbiert**

Bakterien, nekrotisches Gewebe und Fibrin verzögern die Wundheilung<sup>3</sup>. Das patentierte HydroClean® plus schafft mit dem einzigartigen Saug-Spül-Mechanismus<sup>3</sup> ein ideal feuchtes Wundmillieu und fördert dadurch das autolytische Débridement. Die Kombination reduziert Matrix-Metalloproteinasen (MMPs) um bis zu 87 Prozent<sup>4</sup>. MMPs lösen, wenn sich zu viele von ihnen in der Wunde befinden, Entzündungen aus, die eine der Hauptursachen für einen stagnierenden Heilungsprozess bei chronischen Wunden sind. HydroClean® plus gibt zur Spülung der Wunde kontinuierlich Ringer-Lösung ab, die im Kern der hydroaktiven Wundauflage enthalten ist, und hält auf diese Weise die Wunde bis zu drei Tage lang feucht. Die patentierte Wundauflage erleichtert dadurch das autolytische Débridement ohne die Anwendung aggressiver mechanischer Methoden. HydroClean® plus enthält darüber hinaus antiseptisches Polyhexanid (PHMB), das im Inneren des Wundkissens eine antibakterielle Wirkung entfaltet<sup>1</sup>.

### **HydroTherapie: Eine einfache und effiziente Wundversorgung für chronische und schwerheilende Wunden**

Ein wichtiger Aspekt für medizinische Fachkräfte und Patienten ist die einfache Anwendung eines Produktes. HydroClean® plus ist mit Silikonstreifen versehen, was ein Verkleben mit der Wunde verhindert. Das erspart Patienten unnötige Schmerzen beim Verbandswechsel und reduziert die Stressfaktoren auf ein Minimum. Außerdem sorgt HydroClean® plus für ein feuchtes Wundmilieu und ermöglicht einen optimalen Heilungsverlauf. „Bei jeder Hautverletzung versucht unser Körper, den Flüssigkeitsverlust zu minimieren und gleichzeitig für ein ausreichend feuchtes Wundbett zu sorgen. Zahlreiche Studien haben die Anwendung der HydroTherapie untersucht und gezeigt, dass es den Heilungsprozess fördert, überschüssiges Wundexsudat entfernt und für eine feuchte Wundheilungsumgebung sorgt“, sagt Prof. Karen Ousey, Professorin und Direktorin am Institute of Skin Integrity and Infection Prevention, School of Human and Health Sciences, University of Huddersfield.

HydroClean® plus ist die erste Phase der zweiphasigen Wundheilungstechnologie der HydroTherapie. In der zweiten Phase sorgt HydroTac®, dank der Anreicherung der körpereigenen Wachstumsfaktoren, für eine schnellere Epithelisierung (d.h. den Wundverschluss).

Die HydroTherapie der IVF HARTMANN AG basiert damit auf zwei perfekt aufeinander abgestimmten Präparaten mit jeweils einzigartigen Wirkmechanismen für chronische und schwerheilende Wunden.

### **HydroTherapie. Effizient und einfach.**

Weitere Informationen finden Sie unter <http://hydrotherapy.info/>.

#### **Pressekontakt:**

Renate Knodel

IVF HARTMANN AG

Tel.: +41 52 674 34 40

Fax: +41 52 674 36 32

E-mail: [renate.knodel@hartmann.info](mailto:renate.knodel@hartmann.info)

---

<sup>3</sup> Ellermann, J (2015). HydroClean 2.0: Design validation customer/user interviews. Internal Report, International Marketing Department.