

# Erhöhte Kontrolle

## über die Schlüssel-Risiko-Faktoren von Surgical Site Infections (SSIs)

Die Wahl des Nahtmaterials bietet die Möglichkeit über ein bekanntes Risiko für Infektionen mitzuentcheiden – Bakterienansiedelung am Faden.

SSIs sind häufig & kostenintensiv für Patienten und Krankenhäuser

Mögliche  
Zusatzkosten  
einer SSI von  
€ 2.000 bis  
€ 4.000<sup>1</sup>



## World Health Organization (WHO) unterstützt mit aktueller Guideline:

Das Gremium empfiehlt die Verwendung von triclosanbeschichtetem Nahtmaterial um das Risiko von SSI zu reduzieren, unabhängig vom Eingriff<sup>2</sup>.



Ethicon Plus Antibacterial Nahtmaterial ist weltweit das einzig verfügbare Nahtmaterial mit Triclosanbeschichtung.



## Ethicon Plus Nahtmaterial Fakten

Die reinste Form von Triclosan – IRGACARE® MP\* - welche bei Plus Nahtmaterial verwendet wird, zeigt **in vitro** dass eine **Ansiedelung von Bakterien am Faden für 7 Tage oder mehr** <sup>3-6</sup> **verhindert wird.**

Die geringe Menge von Triclosan in Plus Nahtmaterial lagert sich nicht im Körper ab und wird auf natürlichem Wege ausgeschieden. <sup>3</sup>

Coated  
**VICRYL™  
Plus**  
Antibacterial  
(Polyglactin 910)  
Suture



**PDS™  
Plus**  
Antibacterial  
(Polydioxanone)  
Suture



**MONOCRYL™  
Plus**  
Antibacterial  
(Poliglecaprone 25)  
Suture



Für Indikationen, Kontraindikationen, Warnungen und Gegenreaktionen, bitte Packungsbeilage lesen.

Referenzen 1. Leaper DJ, van Goor H, Reilly J, et al. Surgical site infection – a European perspective of incidence and economic burden. *Int Wound J.* 2004;1(4):247-273 2. Infection prevention and control. World Health Organization website. <http://www.who.int/gpsc/en/>. Accessed November 3 2016. 3. Barbolt TA. Chemistry and safety of triclosan, and its use as an antimicrobial coating on Coated Vicryl Plus Antibacterial Suture (coated polyglactin 910 suture with triclosan). *Surg Infect (Larchmt).* 2002;3(suppl):S45-S53. 4. Rothenburger S, Spangler D, Bhende S, Budgey D. In vitro antimicrobial evaluation of coated Vicryl Plus Antibacterial Suture (coated polyglactin 910 with triclosan) using zone of inhibition assays. *Surg Infect (Larchmt).* 2002;3 (suppl):S79-87. 5. Ming X, Rothenburger S, Yang D. In vitro antibacterial efficacy of Monocryl Plus Antibacterial Suture (poliglecaprone 25 with triclosan). *Surg Infect (Larchmt).* 2007;8(2):201-207 6. Ming X, Rothenburger S, Nichols MM. In vivo and in vitro antibacterial efficacy of PDS Plus (polydioxanone with triclosan) suture. *Surg Infect (Larchmt).* 2008;9(4):451-457.