

Flexi-Seal™  
Signal™  
FMS

FLEXI-SEAL™ FMS\* ERBJUDER NYA  
LÖSNINGAR FÖR HANTERING AV  
AKUTA DIARRÉTILLSTÅND

Förseglad  
innovation




Nyhet

Flexi-Seal™ **SIGNAL™**  
The seal of innovation™



\*Se fullständiga instruktioner i bruksanvisningen.

# Utmaningen med hudskador



Perianala hudskador kan inträffa inom bara ett par minuter efter att huden utsatts för lös avföring<sup>1</sup>

- **Sår och inflammation** i den anorektala slemhinnan kan utvecklas vid förlängd exponering av avföring
- **Dessa komplikationer är smärtsamma** för patienten och frustrerande för vårdgivaren
- **Avföringsinkontinens är en riskfaktor** för utveckling av trycksår<sup>2</sup>

Effektiv avföringsuppsamling kan minska risken för hudkomplikationer.<sup>3</sup>

# Flexi-Seal™ SIGNAL™ FMS: Utvecklad för att hjälpa till att reducera risken för hudskador

- **Mjuk, flexibel retentionsballong**, anpassar sig till sfinkter-anatomien och skapar en effektiv försegling för att minimera läckage, samt är utformad för att minimera risken för vävnadsnekros
  - Hos **92 %** av de patienter som använde Flexi-Seal™ FMS, bibehölls hudens status eller förbättrades<sup>4</sup>
- **Signalindikatorn** poppar upp för att hjälpa vårdpersonalen att se när kuffen är fylld till den lämpliga volymen (upp till 45 ml) för att förhindra överfyllning\*
- Kliniska observationer har visat att korrekt fyllning minimerar risken för läckage
  - **83 %** av vårdgivarnas rapporter angav minimalt läckage eller inget läckage<sup>4</sup>
  - För patienter som genomgick baslinje- och uppföljningsendoskopi var den rektala slemhinnan frisk efter användning av Flexi-Seal™ FMS<sup>4</sup>



Den unika  
signalindikatorn  
ger en säkerhet  
att kuffen är riktigt  
fylld för optimal  
funktion

## Förseglad innovation

\*Signalindikatorn kan poppa upp före 45 ml om utrymmet tillgängligt för ballongen är mindre än ballongen.

Påfyllningen skall stoppas när indikatorn poppar upp och stannar uppe. Fyll aldrig på mer än totalt 45 ml.

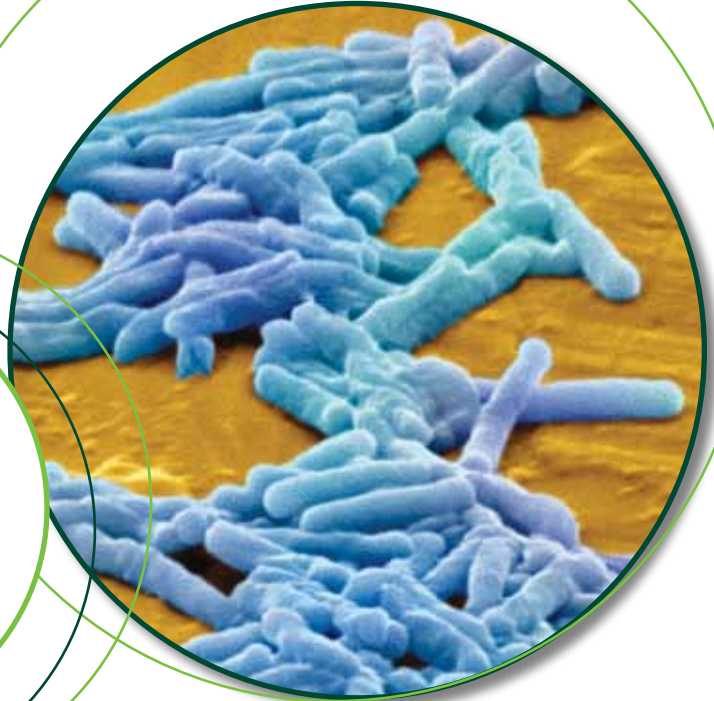


**Nyhet**

**Flexi-Seal™ SIGNAL™**  
The seal of innovation™

# Infektion är en utmaning

Infektionskontroll  
är en prioritet för  
patienter och  
vårdgivare



- Avföringskontamination kan orsaka spridning av en farlig nosokomial infektion (vård relaterad infektion) (*C. difficile*) som utgör en risk för patienter, vårdgivare och personal<sup>5</sup>
- Upp till 20 % av alla sjukhuspatienter kan bli infekterade med *C. difficile*<sup>5</sup>
- *C. difficile*-infektion förknippas med svåra diarréer<sup>6</sup>

”Användning av ett system för avföringshantering som minimerar kontamineringen av händer och omgivning kan ha betydelse för förebyggande av överföring av *C. difficile*”.<sup>7</sup> – APIC



# Flexi-Seal™ SIGNAL™ FMS: Utvecklad för att reducera risken för smittspridning

- In vitro-resultat visade att Flexi-Seal™ FMS<sup>8</sup>:
  - Effektivt höll kvar C. difficile och inte var förknippad med C. difficile-omgivningssmitta i närheten av uppsamlingsystemet
  - Uppsamlingspåsar med kolfilter ger en effektiv barriär mot C. difficile och förhindrar läckage och överföring till miljön runtom<sup>9</sup>
- Upphängningsbandet är utformad för att säkert kunna fästas på en öppen sängarm, vilket bidrar till att minimera risken för förorening på grund av spill

Det är av yttersta vikt att man kontrollerar den ursprungliga smittspridningskällan<sup>8</sup>



Förseglad innovation



**Nyhet**

**Flexi-Seal™ SIGNAL™**  
The seal of innovation™

# Vården i sin helhet är en utmaning

Akuta diarréttillstånd  
kräver betydande  
vårdresurser<sup>10</sup>



## Akuta diarréttillstånd

- Kan orsaka psykiska och fysiska obehag för patienter
- Ökar de totala arbets- och materialkostnaderna<sup>11,12</sup>

Med effektiv hantering av akuta diarreittillstånd kan man hjälpa patienter att hålla sig rena, torra och bekväma samtidigt som deras värdighet bibehålls. Dessutom kan vårdtiden och de totala vårdkostnaderna minskas.

# Flexi-Seal™ SIGNAL™ FMS: Utformad för att förbättra patientens vård och komfort

## Lätt att använda

- **Blå fingerficka** är lätt att hitta och utformad för enkel införing med ett finger
- Det enda systemet för avföringshantering som erbjuder en spruta som är **märkt vid exakt 45 ml** för att underlätta användningen



## Patientvänligt

- **Mjuk, flexibel kuff**, anpassar sig till individens sfinkteranatomi
  - Införing med ett finger underlättar korrekt placering
  - Ballongens kateter är endast 8 mm i diameter efter aspiration för att minimera obehaget för patienten vid avlägsnandet
- **Innovativa påsar med kolfilter**, utformade för att innesluta obehaglig lukt innebär en behagligare miljö för patienter och vårdgivare

## Kostnadseffektivt

- Den årliga kostnaden för hantering av akuta diarréttillstånd var 45 % lägre med Flexi-Seal™ FMS jämfört med kostnaden vid användning av traditionella metoder (94 224 USD respektive 169 896 USD)\*<sup>12</sup>
  - Kostnadsbesparingarna berodde främst på en reduktion av vårdtiden med 5 231 timmar<sup>12</sup>

83 % till 90 %  
av vårdgivarna  
rapporterade att  
FlexiSeal™ FMS  
underlättade för vårdgivare  
och patient, var  
tidsbesparande  
och effektivt.<sup>4</sup>

## Förseglad innovation



**Nyhet**

**FlexiSeal™ SIGNAL™**  
The seal of innovation™

\*Kostnaderna beräknades enligt budgetmodellen som utvecklats på en intensivvårdsavdelning. 223 patienter uppfyllde kriterierna för användning av Flexi-Seal™ FMS under ett år.<sup>12</sup>

# Flexi-Seal™ SIGNAL™ FMS: Det mest använda systemet för akuta diarréttillstånd<sup>13</sup>

Utvecklat av ett företag med mer än 30 års  
erfarenhet av sår-, stomi- och hudvård.

Fortlöpande  
innovativa  
förbättringar av  
Flexi-Seal™ FMS  
möter patienters  
och vårdgivares  
behov

Flexi-Seal™  
Signal™  
FMS

Innovativ originaldesign plus  
unik signalindikator

Flexi-Seal™  
AOC

Innovativ originaldesign plus  
avancerad odörkontroll

Ta reda på mer om Flexi-Seal™ FMS:s utbud  
av lösningar, inklusive fördelarna med nya  
Flexi-Seal™ Signal™ FMS, genom att ringa:  
Kundservice: 020-21 22 22. Eller läs mer på:  
[www.convatec.com](http://www.convatec.com)

Referenser: 1. Faria DT, Shwayder T, Krull EA. Perineal skin injury: extrinsic environmental factors. *Ostomy Wound Management*. 1996 Aug;42(7):28-30, 32-34. 2. Keller BP, Wille J, van Ramshorst B, van der Werken C. Pressure ulcers in intensive care patients: a review of risks and prevention. *Intensive Care Med*. 2002;28(10):1379-1388. Epub 2002 Sep 7. 3. Clinical Evaluation of the Flexi-Seal(r) FMS Fecal Incontinence Management System. White Paper: Highlights of Clinical Study Data. ConvaTec CC: 0198-03-A695. August 2005. 4. Padmanabhan A, Stern M, Wishin J, et al. Clinical evaluation of a flexible fecal incontinence management system. *Am J Crit Care*. 2007;16(4):384-393. 5. Hurley BW, Nguyen CC. The spectrum of pseudomembranous enterocolitis and antibiotic-associated diarrhea. *Arch Intern Med*. 2002;162(19):2177-2184. 6. O'Brien JA, Lahue BJ, Caro JJ, Davidson DM. The emerging infectious challenge of Clostridium difficile-associated disease in Massachusetts hospitals: clinical and economic consequences. *Infect Control Hosp Epidemiol*. 2007;28(11):1219-1227. 7. Association for Professionals in Infection Control and Epidemiology (APIC). Guide to the Elimination of Clostridium difficile in Healthcare Settings. 2008. 8. Bowler P. Clostridium difficile-associated disease (CDAD) infection control and fecal management. Paper presented at: 3rd Annual World Union of Wound Healing Societies and European Wound Management Association Meeting; June 4-8, 2008; Toronto. 9. Use of filtered faecal collection bags to contain Clostridium difficile: an in vitro study. WHRI 3274 MA138. September 25, 2009. Data on file, ConvaTec. 10. ConvaTec Market Research Report: FMS-Knowledge, Attitudes and Practices Study. Data on file, ConvaTec. 11. Health Industry Distributors Association: 2003 Long Term Care Report; CVT Market Research Report: FMS-Knowledge, Attitudes and Practices Study. Data on file, ConvaTec. 12. Popovich-Durnal A, Kommala D, Chen Y. Budget impact of adopting a fecal management system in a hospital intensive care unit: a single center experience. Poster presented at 22nd Annual Symposium on Advanced Wound Care; September 16-18, 2009; Washington, DC. 13. HPIS. Q2 2009. Moving Annual Total (MAT) Fecal Control Category. Data on file, ConvaTec.

™ anger varumärke tillhörande ConvaTec Inc.  
Flexi-Seal och Flexi-Seal-logotypen är registrerade varumärken i USA.

© 2009 ConvaTec Inc. AP-008797-MM Mars 2010

## Beställningsinformation

### Flexi-Seal™ SIGNAL™ FMS

Flexi-Seal™ SIGNAL™ FMS kit* (1 kit/förp)	Varunummer 418000
Flexi-Seal™ FMS Uppsamlingspåse med filter (10/förp)	411102

### Flexi-Seal™ FMS Avancerad luktkontroll

Flexi-Seal™ FMS kit* (10/förp)	411104
Flexi-Seal™ FMS Uppsamlingspåse med filter (10/förp)	411102

\*Varje kit innehåller 3 uppsamlingspåsar.  
En transportförpackning innehåller tre kit.

**Flexi-Seal™ FMS**  
The seal of innovation™

ConvaTec. Box 15138, 167 15 Bromma  
Kundservice, 020-21 22 22.  
[convatec.kundservice@convatec.com](mailto:convatec.kundservice@convatec.com)  
[convatec.com](http://convatec.com)

