

+ Evidências em foco

Resumo da publicação: Obeid N, et al. *Int J Colorectal Dis* (2021)*

Smith+Nephew

A utilização do sistema de terapia de feridas por pressão negativa de uso único (TFPNu) PICO[®] após cirurgia de fecho de estoma ajudou a reduzir as consultas na clínica de penso comunitária e o tempo de recuperação, comparativamente à tradicional cobertura da ferida

+ Pontos positivos



menos 10 visitas à clínica de penso comunitária com TFPNu PICO comparativamente à cobertura tradicional (1,9 vs. 11,9 consultas)



Regresso médio mais rápido ao trabalho/ atividades diárias com TFPNu PICO comparativamente à cobertura tradicional



Duração média mais curta do internamento hospitalar com TFPNu PICO comparativamente à cobertura tradicional (5 vs. 6 dias)

Descrição geral

- Análise retrospectiva dos doentes (N=32; idade média, 55 anos; 69% do sexo masculino) submetidos a cirurgia de fecho de estoma, de abril de 2018 a junho de 2019
- Após o fecho parcial da sua sutura em bolsa, as feridas foram cobertas de forma folgada, com pensos não absorventes (n=15), ou cobertas com um penso TFPNu PICO (n=17), dependendo das preferências dos cirurgiões
- Os dados dos resultados foram colhidos 2–6 semanas após a cirurgia
 - O número de visitas de doentes a clínicas de penso comunitárias, a duração do internamento hospitalar, o tempo até regressar ao trabalho/atividades diárias, e complicações pós-operatórias

Resultados

- Os doentes tratados com TFPNu PICO compareceram, em média, a menos 10 clínicas de penso comunitárias do que aqueles com cobertura tradicional (Figura)
- Mais doentes puderam regressar ao trabalho/atividades diárias até 2 semanas após a cirurgia com TFPNu PICO do que com cobertura tradicional (100 vs. 66%)
- A duração média do internamento hospitalar foi mais curta com TFPNu PICO comparativamente à cobertura tradicional (5 vs. 6 dias)
- Todas as complicações pós-operatórias, em ambos os grupos, foram de categoria 1 ou 2 (classificação Clavien-Dindo; as pontuações variam de 1–5, sendo 5 a mais grave)

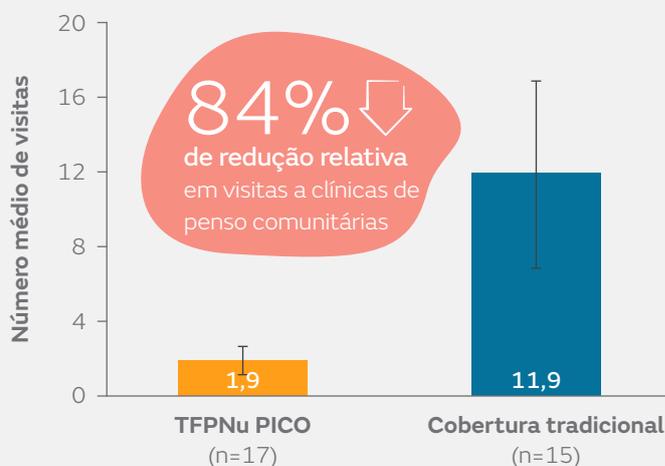


Figura. Número médio de visitas a clínicas de penso comunitárias para doentes com TFPNu PICO e cobertura tradicional. Barras de erro, \pm desvio padrão

Conclusões

O TFPNu PICO, aplicado após cirurgia de fecho de estoma, ajudou a reduzir o número de visitas a clínicas de penso comunitárias, e a duração do internamento hospitalar, comparativamente à cobertura tradicional da ferida. O TFPNu PICO também permitiu a todos os doentes retomar o trabalho/atividades diárias no prazo de 2 semanas.

Citação

*Obeid N, Sharma E, Dunstan M, et al. Negative pressure therapy for stoma closure sites – a nonrandomised case control study. *Int J Colorectal Dis*. 2021;36:161–167.

Disponível em: [International Journal of Colorectal Disease](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8000000/)

O TFPNu PICO é contra-indicado para fístulas não entéricas e não exploradas. Para obter informação detalhada sobre o produto, incluindo indicações de utilização, contra-indicações, precauções e advertências, por favor consulte as instruções de utilização aplicáveis, do produto, antes de utilizar.