

## 1 ESTUDO RETROSPECTIVO DAS COMPLICAÇÕES ASSOCIADAS À COLOCAÇÃO DE PEG

Pires, F., Rocha, M., Delsaut, M., Martins, N.

A colocação de gastrostomia percutânea por via endoscópica tornou-se uma técnica largamente aceite para a manutenção de nutrição entérica em pessoas que são incapazes de satisfazer as suas necessidades dietéticas por via oral. Permanecendo, no entanto, com o trato gastro-intestinal intacto. Este método de inserção é rápido, requer um menor tempo de hospitalização e é menos dispendioso comparado com a colocação por via cirúrgica, contudo não é isento de complicações.

As complicações associadas à colocação de gastrostomias percutâneas por via endoscópica podem ser menores (infecção da pele, hemorragia minor, formação de tecido de granulação, saída de conteúdo peri-sonda) ou major (fascíte necrotizante, formação fistula colocutânea).

O conhecimento prévio destas complicações e da sua frequência ajudam a equipa a prever e prestar cuidados mais específicos antes, durante e após a sua colocação. O objectivo deste estudo foi investigar a frequência das complicações observadas após a colocação de gastrostomia endoscópica percutânea (PEG) na instituição onde prestamos cuidados. Trata-se de um estudo retrospectivo e descritivo do universo de clientes submetidos a colocação de PEG no período de Janeiro de 2012 a Março de 2014.

As principais complicações observadas foram: formação de tecido de granulação, infecção da pele peri-estoma, presença de eritema peri-estoma, exteriorização acidental e perda de conteúdo gástrico pelo estoma. Das várias complicações observadas após a colocação de PEG a formação de tecido de granulação foi a mais frequente (42%). Estas complicações podem não ser passíveis de prevenção, no entanto o conhecimento das mesmas associado à atenção com as características individuais de cada pessoa, ajudam a definir estratégias e desenvolver protocolos de cuidados visando a prevenção e controlo dessas complicações, melhorando assim a qualidade de vida dos clientes submetidos à colocação de PEG.

Hospital Beatriz Angelo