

## INFORMATIVA PER LA SOSTITUZIONE DELLA PEG

La sostituzione di una PEG (gastrostomia endoscopica percutanea) è una procedura che può rendersi necessaria per motivi diversi, come il deterioramento del dispositivo, la presenza di infezioni o complicazioni, o la necessità di sostituirla con un modello diverso.

### Che cos'è una PEG?

La PEG è un tubo inserito nello stomaco attraverso la parete addominale, utilizzato per la nutrizione enterale in pazienti che non possono alimentarsi per via orale.

### Quando è necessario sostituire la PEG?

- **Usura o deterioramento del tubo:** Col tempo, il materiale può rompersi o deteriorarsi.
- **Complicazioni locali:** Come infezioni, irritazioni, o fuoriuscita di contenuti gastrici.
- **Cambio di dispositivo:** Per passare a un modello diverso.
- **Occlusione del tubo:** Quando non è possibile risolvere il blocco con tecniche di pulizia.

### Come avviene la sostituzione della PEG?

- **Sostituzione programmata:** Effettuata dopo un certo periodo, come misura di routine.
- **Sostituzione d'urgenza:** In caso di complicazioni improvvise fuoriuscita accidentale, rottura, ostruzione...

### Passaggi della procedura:

- Spiegare la procedura per ridurre il disagio.
- Eseguire la manovra con pz possibilmente a digiuno
- Preparazione materiale: guanti sterili, garze, lubrificante, disinfettante, PEG, siringhe e acqua iniettabile
- Rimozione della vecchia PEG
- Inserimento del nuovo tubo
- Controllo post-procedura per verificare la posizione e la funzionalità del dispositivo.

### Indicazioni per il paziente/caregiver:

- Mantenere il sito di inserzione pulito e asciutto.
- Monitorare segni di infezione come arrossamento, dolore o secrezioni.

### Rischi immediati durante la sostituzione

- **Sanguinamento:** La sostituzione può causare traumi ai tessuti circostanti, con conseguente sanguinamento.
- **Perforazione:** Un'errata manipolazione del tubo può danneggiare le pareti dello stomaco o dell'intestino.
- **Dislocazione del tubo:** Può accadere che il nuovo tubo non venga posizionato correttamente, causando dispersione del contenuto gastrico nella cavità addominale.
- **Dolore o disagio:** Il passaggio del tubo nuovo può irritare i tessuti locali.

### Complicanze precoci (entro pochi giorni dalla sostituzione)

- **Infezioni locali:** L'area intorno alla stomia può infettarsi, con arrossamento, gonfiore, dolore e talvolta secrezioni purulente.
- **Fistole gastrocutanee:** Può verificarsi un'apertura permanente tra lo stomaco e la pelle, portando a perdite di succhi gastrici.
- **Peritonite:** In caso di dislocazione del tubo o perdita di contenuto gastrico, può svilupparsi un'inflammatione della cavità addominale, che rappresenta un'emergenza medica.
- **Ostruzione o malfunzionamento del tubo:** Il tubo potrebbe piegarsi, bloccarsi o non funzionare correttamente.

### Complicanze a lungo termine

- **Granuloma peristomale:** La sostituzione può favorire la formazione di tessuto granulomatoso intorno alla stomia, che potrebbe sanguinare o causare fastidio.
- **Erosione dei tessuti circostanti:** Con il tempo, il tubo può causare erosioni o ulcere nella mucosa gastrica o cutanea.
- **Rischio di dislocazione cronica:** Nei pazienti con un tubo sostituito frequentemente, aumenta il rischio di spostamento del tubo o difficoltà di fissazione.