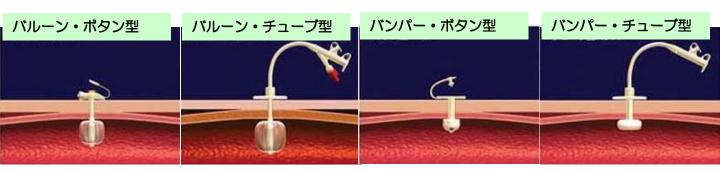


## NST news 2020.12 第145号



## 胃瘻カテーテルの種類ついて

胃瘻カテーテルは、胃内は「バルーン型」と「バンパー型」の2種類、 体外は「ボタン型」と「チューブ型」2種類があります。



## 【特徴】

⟨バルーン型⟩長所:バルーン内の蒸留水を抜いて挿入・抜去するので、交換が容易である。

短所:バルーンが破裂することがあり、短期間で交換になることがある。

定期的にバルーン水の管理が必要である。

〈バンパー型〉長所:カテーテルが抜けにくく、交換までの期間が長い。

体格に合わせて容易にシャフト長が変更できる。

短所:交換時に痛みや圧迫感を生じる。

\*定期交換について:バルーン型は1~2ヶ月、バンパー型は4~6ヶ月

〈ボタン型〉 長所:目立たず動作の邪魔にならないために自己抜去がほとんどない。

栄養剤の通過する距離が短いので、カテーテルの汚染が少ない。

逆流防止弁がついている。

短所:指先でボタンを開閉しづらい場合がある。

〈チューブ型〉長所:投与時に栄養チューブとの接続が容易である。

短所:露出したチューブが邪魔になり自己抜去しやすい。

チューブ内側の汚染が起きやすい。

胃瘻カテーテルは1日1回は回転させて下さい。固定位置を変える目的とバンパー埋没がない。 ことの確認のために必ず行いましょう。

当院では、バンパー・ボタン型で胃瘻造設・交換を行うことが多くなっています。」

ボタン型での栄養投与には、接続チューブを取り付けて投与する必要があります。

当院採用のエンドビブ セルシンガーPEGキットの場合、接続チューブは、持続投与チューブ (L型)とボーラス投与チューブ(ストレート型)の2種類あります。

液体栄養剤の場合には、どちらのチューブを使用しても投与できますが、半固形栄養剤の 場合には、L型のコネクター部が細くなっているため、ストレート型で注入して下さい。



半固形栄養剤は、 ストレート型の短いチューブを 使いましょう!

参考資料:「胃ろう手帳」NPO法人PDN発行 「胃ろうケアのすべて」医歯薬出版