

### INFORMATIVA POSIZIONAMENTO PROTESI VISCERALI

AST\_END\_515\_Ed00

Approvazione: Direttore Dipartimento Epato-Gastro Metabolico

Data di Emissione: 17.01.2022

# INFORMATIVA relativa al consenso per: POSIZIONAMENTO ENDOPROTESI A LIVELLO DEL TRATTO GASTROENTERICO SUPERIORE E/O INFERIORE

Nome del paziente:	
Nato/a a	il
Nazionalità	Lingua parlata
	(da rilasciare in copia al paziente al momento del colloquio)

### Gentile Paziente,

in base al suo quadro clinico è stata posta indicazione all'esecuzione di posizionamento endoprotesi a livello del tratto gastroenterico superiore e/o inferiore.

#### 1. INDICAZIONI AL POSIZIONAMENTO DI ENDOPROTESI VISCERALE

Talvolta a livello del tratto digestivo superiore o inferiore si possono creare dei restringimenti, le stenosi, che impediscono il passaggio di alimenti solidi ed anche liquidi.

Tali restringimenti possono essere:

- Stenosi benigne, che si verificano ad esempio come esiti di gravi infiammazioni o come complicanze di interventi chirurgici
- Stenosi maligne: neoplasie (dilatazione dopo trattamenti radianti)

Uno dei trattamenti endoscopici prevede il posizionamento di una protesi plastica e/o metallica in modo da dilatare e mantenere dilatato in modo permanente il tratto ristretto, ristabilendo il transito lungo il canale alimentare.

Un'altra applicazione delle protesi viscerali è la presenza di fistole a partenza dal tratto gastroenterico. La fistola è una soluzione di continuo della parete del tratto gastroenterico. In questo caso lo scopo è quello di "ricoprire" il tratto digestivo interessato in modo da garantire il transito intestinale impedendo la fuoriuscita del contenuto viscerale e permettendo pian piano la guarigione della fistola.

Attraverso l'endoscopio, si raggiunge il tratto ristretto o la fistola e con l'ausilio dell'endoscopio si inseriscono degli strumenti che consentono di posizionare l'endoprotesi così da permettere il passaggio degli alimenti e quindi di migliorare i sintomi.

#### 2. PREPARAZIONE AL POSIZIONAMENTO DI ENDOPROTESI VISCERALE:

Prima della procedura è necessario il digiuno da almeno 12 ore. Se il paziente assumere terapia con anticoagulanti e/o antiaggreganti piastrinici questa andrà modificata in maniera da ridurre al minimo il rischio di emorragie (si rimanda ad altro foglio informativo).

### 3. COME SI ESEGUE IL POSIZIONAMENTO DI ENDOPROTESI VISCERALE

Prima di iniziare la procedura vengono rilevati i parametri vitali (frequenza cardiaca, saturazione di ossigeno e pressione arteriosa).

Prima dell'inizio dell'esame è opportuno informare il medico se si hanno allergie o se si effettuano cure abituali e se è portatore di pacemaker o di altra apparecchiatura impiantabile che possa interferire con strumenti elettromedicali.

Nel caso il paziente sia portatore di protesi dentaria mobile, questa andrà segnalata e rimossa prima di iniziare.

La procedura sarà eseguita con sedazione cosciente o profonda con assistenza anestesiologica, in base al quadro clinico e prima dell'indagine verrà incannulata una vena del braccio che consentirà la



### INFORMATIVA POSIZIONAMENTO PROTESI VISCERALI

AST\_END\_515\_Ed00

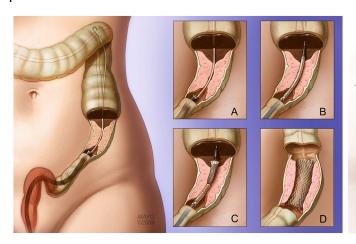
Approvazione: Direttore Dipartimento Epato-Gastro Metabolico

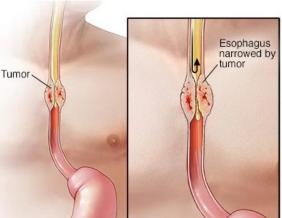
Data di Emissione: 17.01.2022

somministrazione del farmaco sedativo. L'anestesista Le fornirà ulteriori informazioni in merito e Le chiederà un consenso specifico.

Il paziente viene posto sul fianco sinistro in posizione confortevole. A seconda della posizione del tratto stenotico, sarà eseguita una gastroscopia o una colonscopia.

Una volta raggiunto il tratto stenotico, previo posizionamento di un filo guida, si introduce la protesi chiusa all'interno del tratto ristretto, e sotto controllo endoscopico e/o radiologico si procede all'apertura della protesi.







Poiché la procedura prevede l'utilizzo di raggi X, che possono nuocere al feto, tutte le donne in età fertile devono avere la certezza assoluta di non essere in gravidanza; a tal fine può essere richiesto un test di gravidanza. Necessario comunicare se allattamento in corso.

Queste manovre vengono effettuate in sedazione profonda con assistenza dell'anestesista, in regime ambulatoriale o di ricovero ordinario o Day Hospital/Day Surgery a seconda del quadro clinico. L'anestesista Le fornirà ulteriori informazioni in merito e Le chiederà un consenso specifico.

Al termine dell'esame si può avvertire dolore che generalmente regredisce con l'uso di antidolorifici.

Per le stenosi benigne e le fistole, si posizionano stent plastici o metallici ricoperti che devono essere rimossi con tempistiche differenti a seconda del quadro clinico.

### 4. COMPLICANZE DEL POSIZIONAMENTO DI ENDOPROTESI VISCERALE

Le complicanze potenzialmente più gravi nel trattamento endoscopico delle stenosi sono al perforazione e l'emorragia, che vengono riportate con un'incidenza dell'1-3%. Entrambe queste complicanze possono essere trattate con terapia medica (sondino in aspirazione e terapia antibiotica) e/o endoscopica ma in alcuni casi può essere necessario un intervento chirurgico.

La complicanza più frequente è la migrazione della protesi, cioè il suo scivolamento all'interno del viscere, ed è in genere gestita endoscopicamente.

La somministrazione dei farmaci sedativi può in alcuni casi essere associata a complicanze cardiorespiratorie.

### 5. POSSIBILI PROBLEMI DI RECUPERO

Se l'esame viene effettuato in sedazione, sedoanalgesia o sedazione profonda, Per Sua sicurezza, nelle 24 ore dopo l'esame dovrà astenersi dalla guida di veicoli e da attività lavorative/sportive che prevedano particolare attenzione e che possano comportare rischi o incidenti in caso di vertigini, mancanza di attenzione o di coordinazione motoria; si consiglia anche di evitare di prendere importanti decisioni.

Per le protesi posizionante a livello del tratto digestivo superiore, La ripresa dell'alimentazione per os prevede il graduale e progressivo aumento della consistenza dei cibi (si rimanda alle norme post-procedura



## INFORMATIVA POSIZIONAMENTO PROTESI VISCERALI

**AST END 515 Ed00** 

Approvazione: Direttore Dipartimento Epato-Gastro Metabolico

Data di Emissione: 17.01.2022

e alle indicazioni del medico che ha eseguito la procedura). Si consiglia di NON mangiare verdure a foglia larga, carne molto fibrosa se non precedentemente frullate in modo da evitare l'occlusione della protesi. L'assunzione di psicofarmaci o sedativi dovrà essere concordata con il Suo medico curante. Dopo 24 ore potrà svolgere qualunque tipo di attività solo se si sente bene.

Se dopo l'esame o nei giorni successivi dovessero insorgere disturbi che ritiene possano essere legati all'esame, è importante che contatti il Suo medico o la nostra unità al numero 02.81844273 - 4759

#### 6. TECNICHE ALTERNATIVE AL POSIZIONAMENTO DI ENDOPROTESI VISCERALE

Non esistono altre metodiche alternative, ma solo la possibilità di un intervento chirurgico.

### 7. RIFERIMENTI BIBLOGRAFICI

- > ASGE TECHNOLOGY COMMITTEE, Law RJ et al. Lumen-apposing metal stents (with videos). Gastrointest Endosc. 2021
- > Spaander MCW et al. Esophageal stenting for benign and malignant disease: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Guideline Update 2021. Endoscopy. 2021 Jul;53(7):751-762.
- Arezzo A et al. The role of stents in the management of colorectal complications: a systematic review. Surg Endosc. 2017 Jul;31(7):2720-2730
- ➤ van Hooft J.E. et al. Self-expandable metal stents for obstructing colonic and extracolonic cancer: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Clinical Guideline. Endoscopy 2020; 52: 389–407
- van Halsema EE et al. Perforation in colorectal stenting: a meta-analysis and a search for risk factors. Gastrointest Endosc. 2014 Jun;79(6):970-82

Sino al momento dell'effettuazione della prestazione, qualora decidesse di non accettare quanto proposto e/o di rivolgersi ad altre strutture, dovrà sottoscrivere, senza alcun onere sul modulo che le verrà fornito, la non accettazione della procedura.

In ogni caso può richiedere ulteriori informazioni telefonando al n.: 02.81844273-4759

lo sottoscritto	(firma	del	paziente)	dichiaro	di	aver	letto	е
compreso il contenuto della presente informativa relativa all'atto sanitario consigliatomi.	a sanitaria	ı, già	verbalme	nte spiega	ata	dal m	edico	е
Data della restituzionetimbro e firma d	el medico							