

## Sistema Sanitario Regione Lombardia

# S.C. Endoscopia Diagnostica e Chirurgia Endoscopica Direttore: Dott. Enzo Masci

Segreteria: Tel 02 23902242 - Prenotazioni CUP: Tel 02 23901

Il sottoscritto Dott
<ul> <li>diagnosi della malattia da cui è affetto:</li></ul>
Firma e Timbro del Medico
Io sottoscritto Sig./Sig.ra
<ul> <li>modalità di esecuzione della procedura di</li> <li>rischi ed alternative terapeutiche</li> </ul>
<ul> <li>di essere soddisfatto delle informazioni ricevute</li> <li>di essere stato informato di potere ritirare il mio consenso in ogni momento senza fornire alcuna spiegazione.</li> </ul>
Firma del paziente
In base alle informazioni ricevute, in piena consapevolezza e libertà decisionale esprimo: il mio <b>consenso</b> a sottopormi alla procedura di:
Firma del paziente/genitore/tutore
Milano,

Rev. 1 del 27.03.2015 Pag. 1 di 4



S.C. Endoscopia Diagnostica e Chirurgia Endoscopica

Direttore: Dott. Enzo Masci

Segreteria: Tel 02 23902242 - Prenotazioni CUP: Tel 02 23901

**ALLEGATO 1.** 

**ENTEROSCOPIA** 

CHE COSA È?

L'enteroscopia con doppio o singolo pallone è un esame diagnostico che consente di esaminare

direttamente l'intestino tenue, mettendo in evidenza eventuali alterazioni.

Per far questo, si utilizza l'enteroscopio, una sonda flessibile lunga circa 2 m con un diametro di 1

cm e che, come gli altri strumenti endoscopici, possiede una telecamera e una luce sulla punta. Tale

strumento scorre all'interno di un tubo di gomma morbida, detto overtube. Su entrambi è inserito a

livello terminale un dispositivo insufflabile (balloon) che permette, una volta gonfiato, di ancorarsi

alla mucosa intestinale e di agevolare l'avanzamento dell'endoscopio.

Lo strumento viene introdotto attraverso la bocca fino al duodeno e alternando l'insufflazione e la

desufflazione dei palloncini si ottiene la progressione dello strumento nell'intestino tenue. Se esiste

l'indicazione l'esame viene poi completato in una seduta successiva con l'ileoscopia retrograda

introducendo lo strumento per via rettale, esplorando il colon e poi risalendo nell'ileo attraverso la

valvola ileo-ciecale.

Con il doppio approccio orale e anale, questa tecnica permette di esplorare, effettuare

campionamenti bioptici e interventi terapeutici nell'intestino per tutta la sua lunghezza.

L'esplorazione completa, tuttavia, non può essere garantita dovuto a motivi tecnici o alla particolare

lunghezza dell'intestino tenue.

Nel corso dell'esame possono essere utilizzati accessori adatti che permettono di eseguire manovre

operative come con gli strumenti endoscopici tradizionali: si possono eseguire biopsie,

polipectomie, trattamento lesioni sanguinanti.

**COME SI SVOLGE?** 

L'enteroscopia viene eseguita in sedazione profonda con assistenza anestesiologica, a digiuno da

almeno 6 ore.



S.C. Endoscopia Diagnostica e Chirurgia Endoscopica

Direttore: Dott. Enzo Masci

Segreteria: Tel 02 23902242 - Prenotazioni CUP: Tel 02 23901

Lo specialista inviterà il paziente a distendersi sul fianco sinistro in posizione confortevole, gli verrà posto tra i denti un boccaglio (in caso di protesi dentaria questa dovrà essere rimossa) e l'anestesista procederà alla somministrazione di farmaci per la sedazione profonda. Verrà quindi introdotto dalla bocca il tubo flessibile (l'overtube con all'interno l'enteroscopio) che sarà fatto procedere fino al duodeno e poi nell'intestino tenue.

L'endoscopia non interferirà con la normale respirazione. L'esame dura normalmente da 30' a 2-3 ore, a seconda della lunghezza di intestino tenue che è necessario esplorare.

LE ALTERNATIVE TERAPEUTICHE, A SOSTANZIALE PARITÀ DI EFFICACIA, E LE RAGIONI CHE MOTIVANO L'INTERVENTO:

L'alternativa all'esecuzione dell'enteroscopia sono le indagini radiologiche (Rx clisma del tenue – TC del tenue entero RNM ) la cui sensibilità diagnostica è generalmente inferiore e che non consentono l'esecuzione di biopsie o di procedure operative.

EVENTUALI TERAPIE DA EFFETTUARE PRIMA DELL'ENTEROSCOPIA:

Nessuna in particolare (previa altra disposizione da parte del medico che la segue), eccetto la sospensione di farmaci anticoagulanti orali, talvolta sostituiti dal suo medico curante con delle iniezioni sottocutanee di eparina.

BENEFICI ATTESI E SCOPO DELLA PRESTAZIONE PROPOSTA

L'enteroscopia viene eseguita nella maggior parte dei casi per valutare sospette patologie dell'intestino tenue individuate con altre metodiche meno invasive quali l'enteroscopia con videocapsula o le metodiche radiologiche. Identificata la lesione ed inoltre consente eventualmente di eseguire biopsie, polipectomie, trattamento di lesioni sanguinanti.

DISAGI, EFFETTI INDESIDERATI, POSSIBILI CONSEGUENZE, POSSIBILI RISCHI E COMPLICANZE

Al risveglio il paziente potrà avvertire fastidio alla gola, gonfiore e dolore addominale da distensione provocato dall'aria insufflata nel corso dell'esame. L'enteroscopia è una procedura che Rev. 1 del 27.03.2015



S.C. Endoscopia Diagnostica e Chirurgia Endoscopica

Direttore: Dott. Enzo Masci

Segreteria: Tel 02 23902242 - Prenotazioni CUP: Tel 02 23901

utilizza strumenti che vengono introdotti all'interno del corpo può andare incontro ad alcune complicanze, come la perforazione, l'emorragia e i problemi cardio-respiratori. Si tratta comunque di complicanze molto rare, infatti la peforazione si manifesta in percentuale minore di 1 caso su 10.000 esami e l'emorragia di un caso su 3000, se la procedura è operativa. Anche le complicanze cardio-respiratorie sono rare, ma soprattutto non prevedibili in quanto possono comparire in soggetti senza precedenti. Oltre a queste più comuni, sono segnalate numerose altre complicanze, più o meno gravi, assolutamente non prevedibili, anche a carico di organi diversi dal tubo digerente, come la pancreatite acuta, un'infiammazione del pancreas.

La corretta disinfezione degli strumenti garantisce che non ci sia rischio di trasmissione di infezioni.

RISCHI PREVEDIBILI LEGATI ALLA NON ESECUZIONE DELLA PRESTAZIONE PROPOSTA

La non effettuazione della procedura potrebbe portare ad una diagnosi non corretta dall'eventuale patologia in atto, con possibile ritardo della terapia più appropriata.

EVENTUALI PRECISAZIONI DOVUTE ALLE PARTICOLARI CONDIZIONI CLINICHE

Se assume aspirina, farmaci anti-aggreganti piastrinici, anti-coagulanti ed anti-infiammatori non steroidei (FANS), richieda il modulo specifico con le istruzioni per la ripresa della terapia dopo la procedura.

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. 23902242 in orario di segreteria (ore 8.30:16.00).

N.B. Si raccomanda di consegnare al medico il modulo informativo il giorno dell'esame