

Dipartimento di Diagnostica per Immagini

Norme di Preparazione valide per TUTTE LE STRUTTURE DEL GRUPPO HUMANITAS

tranne per Humanitas San Pio X – Preparazione a pag. 2

tranne per Humanitas Castelli – Preparazione a pag. 3 e 4

DEFECOGRAFIA

Due ore prima dell'esame, è necessario eseguire un clistere da acquistare in farmacia. Occorre portare con sé gli esami radiologici precedenti.

Il giorno dell'esame è necessario portare con sé la prescrizione medica (rossa, dematerializzata o su carta intestata) e una fotocopia della stessa da presentare al personale sanitario. La prescrizione medica deve riportare l'esame richiesto e il quesito diagnostico.

COLPOCISTODEFECOGRAFIA (O DEFECOGRAFIA) CON STUDIO SERIATO DEL TENUE

La Defecografia è un esame fondamentale per lo studio della sindrome di defecazione ostruita.

L'esame consiste nell'introduzione per via anale di circa 120 cc di pasta baritata semisolida per opacizzare l'ampolla rettale e nella successiva esecuzione di diversi radiogrammi (con il/la paziente seduto/a su di un gabinetto radiotrasparente), sia in fase di riposo, sia di contrazione forzata, sia di spinta addominale, sia durante la fase evacuativa.

Per poter studiare correttamente i rapporti con la vagina (nella donna) e l'intestino tenue (che può interferire con la defecazione, a causa di un eventuale enterocele) occorre opacizzare entrambi: la prima con pasta baritata densa, il secondo mediante l'assunzione di circa 100-150 cc di mezzo di contrasto baritato circa due ore prima dell'esame. La contemporanea opacizzazione della vescica si ottiene mediante introduzione di circa 50 cc di mezzo di contrasto iodato mediante sottile catetere.

È indispensabile eseguire un **clistere di pulizia** al mattino dell'esame per rimuovere residui fecali nel retto che ostacolerebbero l'esame.

L'esame comporta un'esposizione della regione pelvica a radiazioni ionizzanti, per cui il solo sospetto di gravidanza deve essere comunicato agli operatori sanitari.

Informazioni: il giorno dell'esame:

- Eseguire piccolo microclisma di pulizia la mattina dell'esame, prima di uscire da casa.
- presentarsi presso la Radiologia (piano -1) alle ore 8 per bere il mezzo di contrasto baritato.
- non occorre interrompere eventuali terapie in atto.
- è possibile mangiare e bere prima e dopo l'assunzione di bario per bocca.
- è necessario portare con sé la **prescrizione medica** (rossa, dematerializzata o su carta intestata):
 - Se femmine per:
 - Cistografia 87.77 (698777)
 - Colopografia 87.89.1 (6987891)
 - Defecografia 87.69.1 (6987691)
 - Studio seriato del tenue 87.63 (698763)
 - Se maschi per:
 - Defecografia 87.69.1 (6987691)
 - Studio seriato del tenue 87.63 (6987693)

Unità Funzionale di Proctologia e Pelvi-perineologia

Humanitas Castelli (Bergamo)

PELVIGRAFIA / DEFECOGRAFIA / COLPOCISTODEFECOGRAFIA

Effettuare un clistere di pulizia prima di partire da casa (Clismalax o Clismafeed da 125-250 ml);

- Presentarsi in accettazione 2h e 30min in anticipo rispetto all'orario dell'appuntamento;
- Il BARIO sarà somministrato circa 1,5 – 2 h prima dell'esame (cisto-colpo-defecografia);
- Dopo l'assunzione del BARIO il paziente sarà libero di muoversi in attesa dell'esame;
- L'esame è eseguibile anche durante il ciclo mestruale;
- Il paziente potrà mangiare sia la sera prima che il giorno stesso, prima e dopo l'assunzione del BARIO.

Particolari indicazioni:

I pazienti che devono eseguire anche altri esami (ad esempio manometria anorettale o ecografia trans-anale a sonda rotante) nella stessa seduta dovranno eseguire il clistere di pulizia nelle 2 ore antecedenti all'appuntamento. Il bario verrà somministrato prima dei suddetti esami. Gli esami saranno eseguiti nel periodo fra l'assunzione del bario e la defecografia / cisto-colpo-defecografia con opacizzazione ileare.

Al **termine** della procedura il paziente potrà nuovamente riprendere tutte le attività **e alimentarsi a piacere**.

È possibile la sensazione di pesantezza addominale dopo l'assunzione del BARIO. Il BARIO non provoca scariche diarroiche.

Che cos'è la COLPOCISTODEFECOGRAFIA?

La **colpo-cisto-defecografia con opacizzazione ileare** (pelvigrafia o defecografia) è un esame radiologico (**poco invasivo**) che permette di valutare la dinamica evacuativa ed evidenziare le alterazioni funzionali e morfologiche a carico degli organi in esame (tenue, retto, vagina e vescica).

A cosa serve la colpocistodefecografia?

La colpo-cisto-defecografia con opacizzazione ileare è utile per l'individuazione di prolapsi retto-anali, eventualmente associati a quelli uterini e vescicali, e per lo studio di malattie funzionali, quali la stipsi, la defecazione ostruita e l'incontinenza fecale.

Come si svolge la colpo-cisto-defecografia con opacizzazione ileare?

La colpo-cisto-defecografia con opacizzazione ileare è un esame indolore, eseguito con una preventiva introduzione di mezzo di contrasto iodato non ionico in vescica, di bario in intestino tenue (assunzione per bocca) e di bario in cavità vaginale e rettale, al fine di renderli visibili all'esame radiologico.

Il **paziente** viene fatto sedere su una sedia di materiale radiotrasparente che consente **l'osservazione radioscopica**.

Nel corso dell'esame viene analizzata la dinamica evacuativa, e le sue alterazioni, e la morfologia degli organi in esami al fine di osservarne eventuali alterazioni per permettere successivamente adeguate valutazioni terapeutiche al chirurgo proctologo.

Durata della colpo-cisto-defecografia con opacizzazione ileare:

La colpo-cisto-defecografia con opacizzazione ileare dura mediamente 15/20 minuti.

Controindicazioni della colpo-cisto-defecografia con opacizzazione ileare:

Rappresentano controindicazioni all'effettuazione della colpocistodefecografia eventuali conosciute **allergie al mezzo di contrasto**, il bario o lo iodio (che devono essere riferite al medico esecutore).

La metodica può essere eseguita anche in corso del ciclo mestruale.

La gravidanza è senza alcun dubbio una controindicazione assoluta all'esecuzione dell'esame ed il solo sospetto deve essere comunicato agli operatori sanitari.

Il referto sarà disponibile dopo 4 giorni lavorativi dalla data dell'esame; il ritiro si potrà effettuare presso il CUP dal lunedì al venerdì dalle ore 14:00 alle ore 18:30 o il sabato dalle 9:00 alle 12:30.

Per i pazienti privati il referto sarà disponibile al ritiro dopo le ore 16.00.

In caso di rinuncia si prega di avvisare tempestivamente chiamando il numero telefonico 0354204004 (segreteria telefonica sempre attiva).