

COLONSCOPIA VIRTUALE o TC-COLONSCOPIA

INFORMATIVA

La Colonscopia virtuale è un esame radiologico che consente di studiare la parete del colon simulando la colonscopia tradizionale. Si tratta, in pratica, di una procedura endoscopica condotta al computer utilizzando immagini TAC e, pertanto, non è invasiva ma la superficie mucosa del colon viene evidenziata come in un'animazione grafica identica a quella di un film realizzato al computer. Per tale motivo non è possibile identificare stati di iperemia o sanguinamento della superficie mucosa del colon o eseguire procedure quali, ad esempio, una polipectomia. È possibile, invece, evidenziare le irregolarità della superficie (come ad esempio polipi o tumori), buchi di parete (come nel caso di diverticoli), stenosi o ostruzioni del lume.

CONTROINDICAZIONI ALL'ESAME

L'esame necessita di particolare attenzione in tutti i pazienti con:

- Ernie addominali (inguinali e/o ombelicali).
- Malattie infiammatorie croniche (rettocolite ulcerosa, morbo di Chron).
- Recenti interventi chirurgici all'addome.

PREPARAZIONE INTESTINALE

- E' richiesta una preparazione intestinale con dieta priva di fibre nei 2 giorni antecedenti all'esame.

CIBI VIETATI: PANE, PASTA, FRUTTA, VERDURA e RISO

CIBI AMMESSI: CARNE, PESCE, FORMAGGI, LATTICINI, UOVA

Nei due giorni precedenti l'esame:

- È necessario seguire una dieta priva di scorie cioè evitare pane, pasta, frutta (compresi i succhi di frutta) e verdura. Sono invece concessi: carne, pesce, formaggi e altri latticini, uova e salumi.

La sera prima dell'esame:

- Assumere solo brodo di carne o brodo vegetale.

Il giorno dell'esame:

- Presentarsi a DIGIUNO.

Alle ore 16,00 del giorno precedente l'esame:

- È necessario assumere un lassativo: MOVIPREP (4 buste in 2 litri d'acqua) da bere nel giro di 1-2 ore.

Nei due giorni antecedenti l'esame:

- Bere 1,5 litri d'acqua per facilitare il lavaggio della parete colica.

I farmaci prescritti per un'eventuale terapia in corso possono essere assunti anche il mattino dell'esame.