

# AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE COSENZA

## P. O. "GUIDO COMPAGNA" CORIGLIANO CALABRO

### U.O.C. RADIODIAGNOSTICA

#### *CENTRO SPECIALIZZATO PER L'ESAME DI COLONSCOPIA VIRTUALE*

#### Informazioni per il paziente

La colonscopia virtuale è un esame radiologico che consente di studiare la parete del colon simulando la colonscopia tradizionale.

In pratica, si tratta di una procedura endoscopica condotta al computer utilizzando immagini di tomografia computerizzata (TC). Pertanto non è invasiva; ma la superficie mucosa del colon viene evidenziata come in un'animazione grafica, identica a quella di un film realizzata al computer. Per questo non è possibile identificare stati di iperemia o sanguinamento della superficie mucosa del colon o eseguire procedure come una polipectomia. E' possibile evidenziare le irregolarità della superficie (come nel caso di polipi o tumori), buchi di parete (come nel caso di diverticoli), stenosi e ostruzioni del lume.

#### CONTROINDICAZIONI all'esame

L'esame di colonscopia virtuale necessita di particolare attenzione in tutti i pazienti con: ernie addominali (inguinali e/o ombelicali), malattie infiammatorie croniche (rettocolite ulcerosa, morbo di Crohn), recenti interventi chirurgici all'addome.

#### PREPARAZIONE INTESTINALE

E' richiesta una preparazione intestinale con dieta priva di fibre nei tre giorni antecedenti (CIBI VIETATI: pane, pasta, frutta, verdura, riso; CIBI AMMESSI: carne, pesce, formaggi, latticini, uova), la sera prima cena leggera (solo brodo di carne o vegetale); il giorno dell'esame digiuno (solo tè o caffè al mattino).

Il giorno prima dell'esame, 4 cpr di lovoldyl alle ore 13. Poi assumere 1 litro di LOVOL-esse buste a partire alle h. 17 (2 buste in 1 Litro d'acqua). Alle ore 19 ripetere la somministrazione di 1 litro di LOVOL-esse con le stesse modalità.

Bere 1-1,5 L di acqua nei due giorni antecedenti l'esame per facilitare il lavaggio della parete colica.

#### ESAME

Il giorno stesso dell'esame restare a digiuno (prendere solo un tè o un caffè zuccherato), e presentarsi in Radiologia alle ore 8.00, dove verrà data da bere una soluzione acquosa di 1L d'acqua associata a 40 ml di mezzo di contrasto iodato idrosolubile. Detta soluzione serve ad effettuare la marcatura fluida dei residui fecali, e l'indagine verrà eseguita dopo circa 4 ore dall'assunzione della stessa.

Regolarizzare impegnativa TICKET prima dell'esame. L'impegnativa del medico curante dev'essere per TC addome superiore e inferiore (colonscopia virtuale).

Il risultato della colonscopia virtuale viene fornito entro 10 gg dall'effettuazione dell'esame di tomografia computerizzata.

U.O.C. Radiodiagnostica

P.O. "Guido Compagna" Corigliano Calabro

Segreteria tel. 0983/880361- Sito web- [www.asp.cosenza.it](http://www.asp.cosenza.it)