



INFORMAZIONI AL PAZIENTE - MODULO DI CONSENSO PER IL PAZIENTE

Gentile paziente,

l'esame Colon - TC o esame di colonscopia virtuale e' un esame TC a bassa dose di radiazioni con scansioni mirate allo studio del colon.

Per far si che l'esame sia tecnicamente attendibile sono necessari due momenti:

- 1. Preparazione:** la preparazione consiste nell'ingestione per os di un mezzo di contrasto iodato almeno tre ore prima l'esecuzione dell'esame; tale mezzo di contrasto permette la duplice funzione di pulire l'intestino e marcare i residui fecali in modo che possano essere individuati ed elettronicamente rimossi. Tale mezzo di contrasto orale non prevede un assorbimento da parte dell'apparato intestinale; in generale tale assunzione può determinare effetti lassativi che possono essere moderati o severi a seconda della quantità di mdc somministrato e delle caratteristiche fisiche del paziente. In rarissimi casi possono avvenire episodi di intolleranza allergica le cui manifestazioni sono generalmente lievi (vomito, diarrea, prurito) ma possono essere anche più gravi (alterazioni del ritmo cardiaco, della pressione arteriosa e del respiro). Per far fronte a qualsiasi evenienza questo centro e' fornito di farmaci, attrezzature e personale medico idoneo.
- 2. Insufflazione:** una volta sul lettino Le verrà inserito un catetere di Foley nell'ano e verrà insufflata dell'aria al fine di distendere il colon. Generalmente tale manovra determina solo un lieve fastidio; in rari casi tuttavia possono verificarsi episodi di perforazione dell'intestino che a seconda della gravità potrebbe arrivare fino alla necessità del ricovero. E' da specificare come tale evenienza nelle statistiche internazionali sia tuttavia molto rara. Al bisogno, e se non vi sono controindicazioni presenti, può essere somministrato uno spasmolitico (Buscopan) o intramuscolo o per via endovenosa al fine di alleviare il fastidio dato dall'insufflazione e di migliorare la distensione del colon.

Controindicazioni: l'esame di Colon - TC e' francamente controindicato in pazienti con malattie infiammatorie croniche dell'intestino (Morbo di Crohn, rettocolite ulcerosa), malattie che aumentano i rischi di perforazione. Per minimizzare qualsiasi rischio legato alla procedura e' bene che Lei informi il medico responsabile ed il personale infermieristico di essere affetto da tali malattie; La invitiamo anche a comunicare se sia stata eseguita anche una colonscopia ottica nei giorni precedenti l'esame e l'eventuale presenza di allergie a farmaci.

Se la paziente e' di sesso femminile La invitiamo a confermare l'esclusione che ci siano gravidanze in atto; qualora Lei non fosse sicura di poterlo escludere La invitiamo a non sottoporsi all'esame e di eseguire un test di gravidanza. Alla fine dell'esame può residuare un lieve dolore addominale e senso di gonfiore, sensazione che recede normalmente in poche ore.

Risultati: La informiamo infine che tale metodica e' in grado di identificare formazioni polipoidi al di sopra di 6 mm, al di sotto di tale limite le formazioni polipoidi tuttavia presentano basse percentuali di possibilità di degenerazione entro 5 anni. Se durante l'esame Le verrà diagnosticata la presenza di una formazione polipoide, sarà necessario sottoporsi ad una colonscopia ottica per l'esportazione di tale patologia.

Per qualunque problema che sopraggiunga nelle ore seguenti l'esame e che non receda o anzi, aumenti, nelle ore successive La invitiamo a presentarsi al pronto soccorso più vicino per avere conforto medico. La necessità di sottoporsi a tale esame, la prudenza e la competenza con la quale verrà eseguito, i vantaggi legati alla diagnosi che permetterà di formulare, rendono comunque accettabile i rischi.