

Principali risultati di attività del programma di screening colon retto nella ASL Milano 2

Modello Organizzativo

Il programma di screening dei tumori del colon retto dell'ASL Milano 2 è stato avviato nel 2006 e prevede l'invito della popolazione bersaglio (132.000) nella fascia d'età compresa tra i 50 e i 69 anni.

Il programma si avvale della collaborazione delle Farmacie presenti sul territorio (consegna e ritiro del test) e della collaborazione della Associazione Distributori Farmaceutici per la consegna del kit al Laboratorio Analisi.

Gli esiti dei FOBT vengono automaticamente scaricati al Centro Operativo Screening attraverso il software di gestione in uso (Eurosoft medica s.r.l.).

Il secondo livello (colonscopia) viene gestito dal Centro Operativo Screening che provvede ad invitare l'utenza presso gli ospedali di riferimento per il counselling preliminare e la successiva colonscopia.

Dati di attività

Il tasso di adesione corretto si è attestato al 36.6 % nel corso dell'anno 2006 ed è salito al 39.9 % nel corso dell'anno 2007 con un dato complessivo pari al 38.8 % nel biennio.

I campioni positivi sono stati pari al 5,6% nel 2006 e al 5,3% nel 2007, in linea con gli standard attesi e con le medie nazionali e regionali.

Il tasso di adesione al secondo livello è stato pari all' 88,6% nel 2006 e al 89,7% nel 2007 con un dato complessivo pari all' 89,4 %.

Nei primi due anni di attività sono state riscontrate 151 neoplasie e 565 adenomi avanzati .

La patologia neoplastica è stata diagnosticata nel 7% dei casi sottoposti a colonscopia; nel 32 % si sono riscontrate lesioni adenomatose ad alto rischio e nel 13 % lesioni adenomatose a basso rischio.

Il tasso di identificazione (detection rate) è risultato pari al 3.8 % per le neoplasie totali, al 2.4 % per le neoplasie in stadio precoce/iniziale (fino allo stadio 2 A secondo la classificazione UICC-TNM) e al 15 % per gli adenomi ad alto rischio.

Le neoplasie in fase precoce (così come sopra definite) rappresentano ben il 62 % delle neoplasie identificate nel 2006 ed il 65% di quelle riscontrate nel 2007.

Conclusioni

I dati sopra riportati dimostrano la buona qualità complessiva del programma di screening ed in particolare la sua efficacia nell'identificazione di lesioni neoplastiche in stadio precoce.

Autori:

- Dott. L. Fantini (SMPC - ASL Provincia Milano 2)
- Dott. A. Parrini (SMPC - ASL Provincia di Milano 2)
- Dott. L. Isa (DIPO - A.O. Melegnano)
- Dott. M. Vecchi (U.O. Endoscopia - Istituto Policlinico San Donato Milanese)
- Dott. A. Repici (U.O. Endoscopia - Istituto Clinico Humanitas)
- Dott. R. Mingotto (U.O. Endoscopia - A.O. Melegnano)
- Dott.ssa I. Raguzzi (U.O. Endoscopia - A.O. Melegnano)
- Sig. L. Tacca (SMPC - ASL Provincia di Milano 2)
- I.P. R. Fumagalli (SMPC - ASL Provincia di Milano 2)