# AO Brotzu

### PO Armando Businco

# Dipartimento di Oncologia Medica

### SC ONCOLOGIA MEDICA

AO BROTZU

NP/2017/9350 del 16/10/2017 ore 11,47

Mittente Businco - Oncologia Medica

Assegnatario DIREZIONE GENERALE

Classifica: 1

Al Direttore Generale Azienda Ospedaliera Brotzu

Dott.ssa Graziella

Pintus

DIREZIONE GENERALE BROTZU 1 6 OTT. 2017

PERVENUTO

Oggetto: Richiesta raccolta fondi con manifestazione di interesse per lo sviluppo del Progetto denominato : "Creazione di un supporto informatico per la raccolta dati nell'ambito del miglioramento dei programmi di prevenzione e gestione dei pazienti affetti da tumori del colon e del retto."

### DATI EPIDEMIOLOGICI

La neoplasia del colon e del retto rappresenta una delle più frequenti cause di morte cancrocorrelata. La sua incidenza è in aumento in tutto il mondo ed in Europa vengono ogni anno circa 200.000 nuovi casi.

La neoplasia del colon e del retto si presenta più frequentemente intorno ai 55-60 anni di età; l'incidenza nei due sessi non mostra significative differenze per ciò che riguarda la localizzazione colica; più frequente nel sesso maschile è la neoplasia del retto.

Le sedi più colpite sono : sigma-retto ( 50% ), colon discendente-trasverso ( 35% ), ceco-colon ascendente ( 15-20% ).

In Italia il tumore del colon e del retto colpisce circa 33.000 persone per anno ed è responsabile di circa 18.000 decessi annualmente.

In Sardegna i dati epidemiologici, e più in particolare i dati di sopravvivenza (Registro Tumori Provincia di Sassari e Nuoro-Ogliastra) indicano a cinque anni dalla diagnosi una percentuale di sopravvivenza al tumore del colon pari al 41% contro una media nazionale del 53%. Per il tumore del retto la percentuale di sopravvivenza a cinque anni è del 43% contro il 50% nazionale.

Anche in questo caso un numero maggiore di donne e di uomini sardi ( il 15% in più rispetto alla media nazionale ) non sopravvive alla neoplasia intestinale. Ciò potrebbe essere in relazione anche a difficoltà nella programmazione e nell'organizzazione, requisiti indispensabili per la cura dei pazienti.

### INTERVENTI PER LA CURA DEL TUMORE DEL COLON E DEL RETTO

L'approccio più moderno ed efficace al tumore del colon e del retto è multidisciplinare.

La chirurgia, la radioterapia, la chemioterapia variamente modulate hanno consentito nel tempo un sensibile miglioramento della sopravvivenza globale e libera da malattia.

La chemioterapia è applicabile sia nella malattia operabile sia in quella avanzata, inizialmente o mai operabile. Diversi agenti antineoplastici ( fluorouracile, oxaliplatino, irinotecan ) in associazione a farmaci " a bersaglio molecolare " ( anti EGFR, anti VEGF ) sono utilizzati in differenti linee di trattamento.

# AO Brotzu

# PO Armando Businco

# Dipartimento di Oncologia Medica

#### SC ONCOLOGIA MEDICA

### MODALITA' DI INTERVENTO

La gravità della patologia ed i dati epidemiologici indicano che , nella nostra regione, un elevato numero di pazienti affetti da neoplasia colo-rettale ha una sopravvivenza inferiore rispetto a quella nazionale.

Al fini di intervenire per cercare di invertire questa tendenza si ritiene utile agire sugli aspetti qualitativi migliorando l'approccio organizzativo e quello volto alla programmazione, potenziando così conseguentemente l'attività di screening e di prevenzione.

### **OBIETTIVO**

L'intento è quello di reperire le risorse necessarie ad acquisire una risorsa umana, medico specialista in Oncologia medica, che provveda alla costruzione di un supporto informatico deputato alla raccolta dei dati clinici dei pazienti affetti da tumore del colon e del retto, alla loro elaborazione nonché alla verifica della loro congruità.

L'elaborazione dei dati derivanti dall'analisi dell'ampia casistica dei pazienti con neoplasia del colon e del retto afferenti al Presidio Ospedaliero A. Businco ( Centro di riferimento regionale per la diagnosi e la cura delle malattie tumorali ) potrebbe fornire alla Struttura di oncologia Medica una serie di elementi utili alla creazione di percorsi diagnostico-terapeutici dedicati.

Il risultato auspicabile è quello di fornire uno strumento in più , sia in ambito preventivo che terapeutico, per una migliore gestione dei pazienti con neoplasia del colon e del retto .

La durata del progetto è quantificabile in dodici mesi, e l'ammontare delle risorse necessarie per acquisire la risorsa è pari a 15.000,00.

Si precisa che è stato acquisito il parere favorevole del Direttore Sanitario del P.O. A. Businco, Dott.ssa MT. Addis che si è allegato.

Dott. Efisio DEFRAIA

AO Brotzu - Cagliari P.O. BUSINCO S.C. ONCOLOGIA MEDICA DAY HOSPITAL DIRETTORE: DOTT. EFISIO DEFRAIA