

**Total Neoadjuvant Therapy per  
carcinoma del retto ad alto rischio  
nella pratica clinica italiana:  
proposta di studio retrospettivo  
multicentrico “real life”**



*Azienda Ospedaliera di Perugia*



# *Quesiti aperti*

- Migliore selezione di pazienti ai quali proporre programmi di TNT**
- Migliore sequenza RT e CHEMIOTERAPIA (iCT o cCT)**
- Programma chemioterapico migliore (schema CT – numero cicli)**
- Programma di RT migliore (LC RTCT o SCRT)**
- Come ottimizzare il Timing tra RT(CT) e chirurgia**

**Obiettivo:** fotografare l'esperienza dei centri Italiani nella gestione dei pazienti con carcinoma del retto ad alto rischio mediante programmi di Total Neoadjuvant Therapy

# Criteri selezione

- **LARC Alto Rischio:** T3c-dN2; T4 N0-2; MRF +; EMVI +; o retto medio-distale
- Chemioterapia induzione o chemioterapia di consolidamento o entrambi
- RT-Chemioterapia concomitante con fluoropirimidine o SCRT
- Chirurgia standard
- Follow-up minimo 1 mese postchirurgia

# Obiettivi

## Fattibilità

- “compliance”

## Efficacia

- Tumor/Nodal down-staging e Tumor Regression Grade (TRG) (Mandard score)
- Risposta clinico-radiologica a chemioterapia di induzione
- Risposta radiologica chemioterapia di mantenimento

## Tossicità

- Scala CTCAE 4.0

## Morbidity postoperatoria



**Modulo da compilare per la richiesta di endorsement**

Data richiesta endorsement AIRO	15 Gennaio 2022
Proponenti (coordinating committee)	Dott. Lupattelli (Radioterapia Perugia) e Dott.ssa Palazzari (CRO Aviano)
Titolo progetto	TOTAL NEOADJUVANT THERAPY NEL CARCINOMA DEL RETTO AD ALTO RISCHIO: STUDIO RETROSPETTIVO OSSERVAZIONALE
Gruppi di patologia/regionali ecc. coinvolti	GRUPPO DI STUDIO GASTROINTESTINALE
Categoria lavoro (vedi elenco AIRO-pagina 1)	11
Tipologia dello studio (linee guida, studio retrospett, studio osservazionale ecc.)	RETROSPETTIVO OSSERVAZIONALE MULTICENTRICO
Metodologia (sinossi dello studio)	COME DA ALLEGATO
Time line stimato	6 MESI
Centri coinvolti	CENTRI COORDINATORI: PERUGIA, CRO AVIANO IN CORSO ADESIONE CENTRI PARTECIPANTI
Commenti da parte dei proponenti	
Endorsement AIRO nr e data	
Commenti/richieste da parte AIRO	

# Tempistica

15 febbraio 2022: adesione proposta (30 centri) e invio database

15 marzo 2022: invio dati ai centri promotori e invio protocollo al CE

Giugno 2022: analisi dati e stesura lavoro

[elisa.palazzari@cro.it](mailto:elisa.palazzari@cro.it)  
[mlupattelli62@gmail.com](mailto:mlupattelli62@gmail.com)