



## FORMAZIONE SUL CAMPO/GRUPPO DI MIGLIORAMENTO

### **CARCINOMA GASTRICO HER2+: DAL CAMPIONE BIOPTICO ALLA TERAPIA** **Il ruolo del gruppo oncologico multidisciplinare nel percorso diagnostico-terapeutico**

Siena, 12 giugno 2026

Four Points Siena

Via Antonio Lombardi, 41, 53100 Siena SI

#### **RAZIONALE SCIENTIFICO**

Il tumore gastrico e della giunzione gastroesofagea rappresentano patologie ad elevata complessità diagnostico-terapeutica, che richiedono un approccio multidisciplinare strutturato. La crescente disponibilità di terapie sistemiche mirate, in particolare nei pazienti HER2 positivi, ha reso l'algoritmo decisionale sempre più articolato e sensibile a criticità lungo l'intero percorso di cura, dalla fase di campionamento bioptico alla scelta terapeutica. Nella pratica clinica, criticità legate all'adeguatezza del campione, all'eterogeneità tumorale, alle modalità e tempistiche di determinazione dello stato di HER2 e alla comunicazione tra le diverse figure specialistiche possono determinare ritardi decisionali e inappropriata terapeutica, con potenziale impatto sugli esiti clinici. Il Gruppo di Miglioramento si propone di analizzare tali criticità attraverso la discussione multidisciplinare di casi clinici reali, coinvolgendo oncologi, anatomo-patologi, endoscopisti e chirurghi. L'obiettivo è identificare soluzioni operative condivise e definire percorsi decisionali più efficienti e standardizzati, al fine di migliorare l'appropriatezza del trattamento sistemico e la qualità complessiva dell'assistenza al paziente affetto da tumore gastrico e della giunzione gastroesofagea.

#### **OBIETTIVI**

- Acquisire e applicare competenze multidisciplinari per migliorare l'appropriatezza del percorso decisionale diagnostico-terapeutico nei pazienti affetti da tumore gastrico e della giunzione gastroesofagea, dalla biopsia alla scelta del trattamento sistemico.
- Analizzare le criticità del percorso diagnostico iniziale, con particolare riferimento all'adeguatezza del campionamento bioptico e applicare criteri condivisi per l'ottimizzazione del prelievo endoscopico e della refertazione anatomo-patologica.
- Valutare correttamente lo stato di HER2, inclusi i casi borderline o discordanti, riducendo la variabilità interpretativa e integrare le informazioni cliniche, endoscopiche, istopatologiche e chirurgiche nel processo decisionale multidisciplinare.
- Applicare algoritmi decisionali condivisi per la selezione appropriata dei trattamenti sistemici, in particolare delle terapie target valutare l'impatto delle tempistiche diagnostiche sulle scelte terapeutiche e implementare strategie di miglioramento organizzativo.

#### **OUTPUT ATTESI**

- Identificazione strutturata delle principali criticità del percorso decisionale dalla diagnosi alla terapia.
- Definizione di raccomandazioni operative condivise per il campionamento bioptico, la valutazione biomolecolare e la refertazione.
- Elaborazione di un algoritmo decisionale multidisciplinare applicabile nella pratica clinica locale.



- Standardizzazione dei flussi informativi tra le figure professionali coinvolte.
- Riduzione della variabilità decisionale nei casi complessi o borderline.

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:**

Carlo Milandri  
Ilaria Pastina

**FACULTY**

**Tutor:**

Carlo Milandri (oncologo)  
Ilaria Pastina (oncologo)

**Faculty**

Martignetti (oncologo)  
Di Clemente (oncologo)  
Messinese (oncologo)  
Pecora (oncologo)  
Bloise (oncologo)

Coratti (chirurgo)  
De Prizio (chirurgo)

Rossi (endoscopista)  
Biscontri (endoscopista)

Decarli (patologo)  
Carnevali (patologo)

Franci (Radiologo)  
Venezia (Radiologo)

**PROGRAMMA SCIENTIFICO**

**08:30 - 8:45 Apertura lavori: introduzione e obiettivi**

Carlo Milandri, Ilaria Pastina

**PARTE 1 DALLA BIOPSIA ALLA DIAGNOSI**

8:45 - 9:15 Dal prelievo bioptico alla preanalitica - Decarli



9:15 - 9:30 Real Life Experience: quando la biopsia fa la differenza - Rossi

9:30 – 9:45 Discussione: Decarli, Rossi, Martignetti

## **PARTE 2 DALLA STADIAZIONE ALLA STRATEGIA TERAPEUTICA**

9:45 - 10:15 Criticità nella stadiazione e criteri di operabilità - Coratti

10:15 – 10:30 Real Life Experience: Quando la stadiazione clinica e la stadiazione patologica non coincidono - De Prizio

10:30 – 10:45 Discussione: Coratti, De Prizio, Venezia, Biscontri

10:45 – 11:15 *Coffee break*

## **PARTE 3 DAI TRIALS CLINICI ALLA REAL LIFE**

11:15 – 11:45 Stato dell'arte nel trattamento del paziente HER2 positivo - Di Clemente

11:45 - 12:00 Real Life Experience: Nuove terapie ed eventi avversi: cosa cambia - Messinese

12:00 -12:15 Discussione: Di Clemente, Messinese, Carnevali, Franci

## **PARTE 4 TERAPIA SISTEMICA E PERSONALIZZAZIONE**

12:15 – 12:45 Algoritmo terapeutico in evoluzione - Pecora

12:45 -13:00 Real Life Experience: HER2 borderline o discordante: cosa fare in pratica clinica? - Bloise

13:00 – 13:15 Discussione: Pecora, Bloise, Carnevali

## **PARTE 5: SINTESI E CONDIVISIONE**

13:15 – 13:45 Debriefing e conclusioni propedeutiche alla stesura del report finale

13:45 – 14:30 Chiusura dei lavori: sintesi finale, valutazione dell'esperienza formativa, proposte di follow-up  
All faculty

## **TIPOLOGIA DI FORMAZIONE**

- FSC: GRUPPI DI LAVORO/STUDIO/MIGLIORAMENTO

## **SETTING DI APPRENDIMENTO**

- Contesto di attività: Operativo (Es: Ospedaliero, Territoriale, etc)
- Livello di attività: Individuale e di gruppo
- Tipologia di attività: Osservativa

## **SISTEMI DI VALUTAZIONE DELLE ATTIVITÀ**

- Soggetto valutatore: Valutazione da parte del Tutor
- Oggetto della valutazione: Risultato operativo (report, relazione, studio, etc.)
- Verifica Apprendimento Partecipanti: prova orale



### ACRONIMI:

HER2 = human epidermal growth factor receptor 2 = recettore dell'epidermide umana 2

HER2+ = human epidermal growth factor receptor 2 positive = recettore dell'epidermide umana 2 positivo

### INFORMAZIONI GENERALI

#### DATA E SEDE

Data: 12 giugno 2026

Sede: Four Points Siena - Via Antonio Lombardi, 41, 53100 Siena SI

#### PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

#### DYNAMICOM EDUCATION SRL

id 181

Sede Legale e Operativa: MIND DISTRICT –The Hive/H2

Viale Decumano 36,

20157 Milano

[selena.franchin@dynamicom-education.it](mailto:selena.franchin@dynamicom-education.it)

Tel. 02 89693750

#### ECM (Educazione Continua in Medicina)

Il corso è inserito nella lista degli eventi definitivi ECM nel programma formativo 2026 del Provider. *Per l'ottenimento dei crediti formativi i partecipanti dovranno: essere specializzati esclusivamente nelle discipline indicate sul programma, presenziare al 90% dei lavori scientifici, superare la verifica di apprendimento, consegnare in segreteria la documentazione compilata in ogni sua parte.*

**Categoria Accreditata:** Medico chirurgo

**Discipline Principali:** Gastroenterologia, Geriatria, Chirurgia Generale, Anatomia Patologica, Malattie Infettive, Medicina Interna, Medicina Generale, Medicina Nucleare, Oncologia, Radiodiagnostica

**Numero Partecipanti:** 15

**Provenienza Partecipanti:** Regionale

**Verifica presenza:** firma su registro

**Verifica di apprendimento:** prova orale

**Obiettivo Formativo:** n. 3

**Totale ore formative:** 6 ORE



Crediti ECM: TBD

ID ECM: TBD

## FACULTY

COGNOME E NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE	RUOLO
BISCONTRI MARCO	MEDICINA E CHIRURGIA	GASTROENTEROLOGIA ENDOSCOPIA DIGESTIVA	DIRETTORE UOC GASTROENTEROLOGIA E ENDOSCOPIA DIGESTIVA OSPEDALE MISERICORDIA GROSSETO	DISCUSSANT
BLOISE FRANCESCO	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA MEDICA	DIRIGENTE MEDIC U.O. C ONCOLOGIA OSPEDALE SAN DONATO AREZZO	RELATORE DISCUSSANT
CARNEVALI ANDREA	MEDICINA E CHIRURGIA	ANATOMIA PATOLOGICA	DIRETTORE UOC ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE SAN DONATO ASL TOSCANA SUD EST	DISCUSSANT
CORATTI FRANCESCO	MEDICINA E CHIRURGIA	CHIRURGIA GENERALE	CHIRURGO GENERALE OSPEDALE CAREGGI FIRENZE	RELATORE DISCUSSANT
DECARLI NICOLA LIBERTA'	MEDICINA E CHIRURGIA	ANATOMIA PATOLOGICA	DIRETTORE ANATOMIA PATOLOGICA OSPEDALE MISERICORDIA GROSSETO	RELATORE DISCUSSANT
DE PRIZIO MARCO	MEDICINA E CHIRURGIA	CHIRURGIA GENERALE E TORACICA	DIRETTORE CHIRURGIA GENERALE OSPEDALE SAN DONATO AREZZO	RELATORE DISCUSSANT
DI CLEMENTE FRANCESCO	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA MEDICINA INTERNA	DIRETTORE UOSD ONCOLOGIA MEDICA OSPEDALE AMIATA VAL D'ORCIA ASL TOSCANA SUD EST	RELATORE DISCUSSANT
FRANCI LUCA	MEDICINA E CHIRURGIA	RADIOLOGIA IND RADIOLOGICA E SCIENZA DELLE IMMAGINI	DIRETTORE UOC RADIOLOGIA OSP MISERICORDIA GROSSETO ASL TOSCANA SUD EST	DISCUSSANT
MARTIGNETTI ANGELO	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA MEDICA	DIRETTORE UOC ONCOLOGIA MEDICA OSPEDALE DI CAMPOSTAGGIA POGGIBONSI VALDELSA AUSL TOSCANA SUD EST	DISCUSSANT
MESSINESE SIMONA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO ONCOLOGIA OSPEDALE MISERICORDIA GROSSETO	RELATORE DISCUSSANT
MILANDRI CARLO	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA MEDICA	DIRETTORE DIPARTIM ONCOLOGICO ASL TOSCANA SUD EST E DIRETTORE UOC ONCOLOGI AMEDICA OSP AREZZO	RESPONSABILE SCIENTIFICO TUTOR
PASTINA ILARIA	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	DIRETTORE UOC ONCOLOGIA MEDICA OSPEDALE GROSSETO AUSL TOSCANA SUD EST	RESPONSABILE SCIENTIFICO TUTOR



PECORA IRENE	MEDICINA E CHIRURGIA	ONCOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO ONCOLOGIA MEDICA OSPEDALE MISERICORDIA GROSSETO	RELATORE DISCUSSANT
ROSSI MARCO	MEDICINA E CHIRURGIA	MALATTIE DEL FEGATO E DEL RICAMBIO	DIRETTORE UOC GASTROENTEROLOGIA E ENDOSCOPIA DIGESTIVA OSPEDALE SAN DONATO AREZZO	RELATORE DISCUSSANT
VENEZIA DUCCIO	MEDICINA E CHIRURGIA	RADIOLOGICA	DIRETTORE UOC RADIOLOGIA OSPEDALE SAN DONATO AREZZO	DISCUSSANT