

## Obiettivi

Nell'ambito della patologia oncologica mammaria, il settore nel quale si stanno maggiormente concentrando gli sforzi, è quello rivolto a costruire dei profili bio-patologici la cui determinazione, mediante tecniche immunoistochimiche e/o di biologia molecolare, sia in grado di dare più precise indicazioni per la scelta della terapia più opportuna e meglio comprendere i meccanismi e *pathways* biologici alterati. Dopo quasi 25 anni dall'inizio dell'impiego clinico della terapia Ormonale siamo ancora a discutere della necessità di standardizzare la determinazione dei Recettori Ormonali, della variabile sensibilità alla ormonoterapia, della necessità di introdurre *fattori predittivi di resistenza alla ormonoterapia e/o di funzionalità della via ormonale* per un uso più appropriato dei farmaci.

L'introduzione nella pratica clinica della terapia con Herceptin (Trastuzumab), dimostrando la sua efficacia nel carcinoma della mammella, in stadio avanzato e in adiuvante, ha reso indispensabile l'implementazione routinaria del test per HERB 2, individuandone le aree di criticità e dimostrando la necessità di una sua corretta e precisa valutazione.

Diventa sempre più importante avere comportamenti operativi condivisi per un utilizzo migliore dei "Vecchi" e "Nuovi" farmaci biologici "Target". Comportamenti che tengano conto di "tests predittivi" di risposta sempre più accurati, precisi ed integrati con una analisi costo/benefici. Un tale approccio deve essere costruito con la stretta integrazione multidisciplinare dei vari professionisti del percorso diagnostico-terapeutico per la definizione di una strategia condivisa nella costruzione di quella che ora viene comunemente definita come "Tailored Therapy".

Il Corso si propone, di rendere consapevole il discente della necessità di costruire, in un'ottica di governo clinico, criteri condivisi mirati all'uso corretto delle opportunità terapeutiche "target" che la biologia molecolare sta mettendo a disposizione della comunità medica e di dare una base conoscitiva aggiornata degli aspetti clinico-biologici della terapia con farmaci bersaglio nel carcinoma della mammella, comprendendone l'aspetto diagnostico-terapeutico, metodologico analitico, gestionale integrato ed evidenziandone le criticità al fine di adeguare le metodologie di indagine agli standards clinici.

## Rivolto a

Anatomo-patologi, oncologi, chirurghi, biologi, tecnici di laboratorio

## Modalità di iscrizione

Il corso è riservato ad un numero limitato di partecipanti.

**Quota di iscrizione esente IVA: 150,00 euro**

Per iscriversi è necessario inviare a Accademia Nazionale di Medicina – Palazzina CUP, Il Piano, Via Massarenti, 9 – 40138 Bologna - Fax 051 6364605 **entro il 20 novembre 2009**:

- scheda di iscrizione, debitamente compilata anche nel caso in cui l'iscrizione sia offerta da una azienda farmaceutica
- consenso al trattamento dei dati personali riportato nel retro della scheda di iscrizione
- il pagamento della quota di iscrizione

In alternativa è possibile effettuare l'iscrizione on-line all'indirizzo [www.accmed.org](http://www.accmed.org) facendo comunque seguire copia del bonifico o i dati della carta di credito al fax 051 6364605.

L'invio della scheda e della quota conferma l'iscrizione salvo diverse indicazioni della Segreteria.

Non saranno considerate valide le domande pervenute senza quota di iscrizione o con scheda incompleta.

### RINUNCE/ANNULLAMENTI

- Qualora non venga raggiunto il numero minimo di iscritti necessario alla realizzazione del corso, la Segreteria dell'Accademia si riserva di inviare una comunicazione scritta e il rimborso totale della quota.
- In caso di rinuncia si prega di inviare una comunicazione scritta alla Segreteria Organizzativa entro e non oltre dieci giorni prima della realizzazione del corso.  
La quota versata verrà restituita con la detrazione del 30%.  
Gli annullamenti effettuati dopo tale data non avranno diritto ad alcun rimborso

## ECM

È stata presentata richiesta di accreditamento al Ministero della Salute. Il numero del progetto è **358-9024221** per Biologo e **358-9024221** per Medico. Il numero dei crediti sarà comunicato sul sito di Accademia [www.accmed.org](http://www.accmed.org). Il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla partecipazione all'intera durata dei lavori, alla consegna a fine lavori del questionario di valutazione dell'apprendimento debitamente compilato e alla corrispondenza tra la professione del partecipante e la professione cui l'evento è destinato.

## Sede

Hotel Golden Tulip Aemilia Hotel

Via Zaccherini Alvisi, 16

Bologna

Tel 051 3940311

### Indicazioni per raggiungere la sede

L'albergo è adiacente al centro storico (Porta San Vitale), a 2 km dal quartiere fieristico e a pochi passi dal Policlinico S. Orsola.

**In auto** Tangenziale di Bologna, uscita 11 (San Vitale) seguire la direzione centro città

**In treno** dalla stazione Centrale con il bus n. 36 fermata a 20 m dall'Hotel

## Promosso da

ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA



Direttore Generale: Stefania Ledda

Iscrizioni: [www.accmed.org](http://www.accmed.org)

Info.bologna@accmed.org

Tel 051 6364898

Tel 051 6360080

Fax 051 6364605

## Segreteria Organizzativa

Forum Service

Via Martin Piaggio 17/6

16122 Genova

Prenotazioni alberghiere

Tel 010 83794243 - Fax 010 83794261

[booking@forumservice.net](mailto:booking@forumservice.net)

## Si ringrazia (previa autorizzazione ministeriale):



We Innovate Healthcare

ASTRAZENECA, DIAPATH, GLAXOSMITHKLINE,  
NOVARTIS ONCOLOGY, PFIZER ONCOLOGY,  
VENTANA MEDICAL SYSTEMS S.A.

# Management multidisciplinare in tema di terapia target nel carcinoma della mammella

Direttore  
Donatella Santini (BO)

Bologna, 3-4 dicembre 2009



Corso Residenziale

 **accademia nazionale di medicina**  
Sezione di Anatomia Patologica

## Programma

*Giovedì, 3 dicembre*

13.30 *Welcome coffee*

14.00 Apertura dei lavori e presentazione del corso  
Walter F. Grigioni

14.10 Ormonoterapia: dall'evidenza scientifica all'appropriato uso terapeutico  
Angela Fini

14.30 Terapia target per HERB2: dall'evidenza scientifica all'appropriato uso terapeutico  
Claudio Zamagni

14.45 Governo clinico della terapia target. Il ruolo critico di una multidisciplinarietà nel trattamento del carcinoma mammario. Accreditemento e qualità: applicabilità linee guida e raccomandazioni  
Moderatore: Giuseppe Paladini  
Partecipano: Lucilla Badiali De Giorgi, Donatella Santini, Mario Taffurelli, Federica Filippini, Claudio Zamagni

16.30 *Coffee Break*

16.45 I test predittivi di terapia: quale e quando, variabilità e qualità dei test  
Moderatore: Andrea Martoni

- Dosaggio dei Recettori Ormonali: controllo di qualità, la realtà Italiana  
Patrizia Querzoli

- Valutazione stato HERB2: FISH, CISH E SISH a confronto  
Anna Sapino

18.00 Conclusioni

*Venerdì, 4 dicembre*

9.30 Raccomandazioni e criticità nella diagnosi preoperatoria  
Moderatore: Giuseppe Nicola Martinelli

**È tempo di passare dal C al B, citologia e microistologia a confronto:**

- Utilità, accuratezza e potenzialità diagnostiche della citologia  
Valeria Cocchi

- Utilità e accuratezza e potenzialità diagnostiche microistologia  
Simonetta Bianchi

- La caratterizzazione biomolecolare nella core-biopsy: criticità e potenzialità  
Guido Mazzoleni

10.45 *Coffee Break*

11.00 Test predittivi: controlli di qualità dei test e criticità  
Moderatore: Giuseppe Nicola Martinelli

Caratterizzazione biopatologica, valore biologico e prognostico-predittivo del bersaglio, validità immunoprofilo funzionali ed implicazioni per la "Terapia Target"  
Claudio Ceccarelli

Criteri di interpretazione e criticità TEST FISH  
Roberta Salaroli

Controlli di qualità fase analitica, il punto di vista del:

- Biologo Claudio Ceccarelli

- Tecnico di Laboratorio Stefano Simonazzi

12.00 Discussione

12.45 *Lunch*

14.30 Presentazione e discussione multidisciplinare di casi  
Claudio Ceccarelli, Angela Fini, Giuseppe Nicola Martinelli, Andrea Martoni, Giuseppe Paladini, Donatella Santini, Mario Taffurelli, Claudio Zamagni  
Presentazione di casi clinici con discussione guidata ad un approfondimento in rapporto ad aspetti di particolare criticità nell'applicazione pratica dei dati biopatologici e con discussione di criteri di interpretazione di immuno profili in una ottica di funzionalità di meccanismi di ormonodipendenza (RO cross-talking e signaling network) e/o attivazione della via ERB2 mediatica (Erb2 cross-talking e signaling network)

17.00 Conclusioni e questionario di valutazione dell'apprendimento

## Direttore

**Donatella Santini**

*US Patologia della Mammella e delle Ghiandole Endocrine  
U.O. Anatomia Patologica Dir. Universitaria Prof. G. Martinelli  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

## Relatori

**Lucilla Badiali De Giorgi**

*U.O. di Anatomia Patologica  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Simonetta Bianchi**

*U.O. di Anatomia Patologia  
Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi  
Firenze*

**Claudio Ceccarelli**

*U.O. di Anatomia Patologica  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Valeria Cocchi**

*U.O. di Anatomia Patologia  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Federica Filippini**

*Comunicazione, informazione, marketing e qualità  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Angela Fini**

*U.O. di Oncologia Medica Addari  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Franco Walter Grigioni**

*Dipartimento di Ematologia, Oncologia e Medicina di Laboratorio  
Università degli Studi  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Giuseppe Nicola Martinelli**

*U.O. Anatomia Patologia  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Andrea Martoni**

*U.O. di Oncologia Medica  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Guido Mazzoleni**

*U.O. di Anatomia Patologica  
Ospedale di Bolzano*

**Giuseppe Paladini**

*Istituto Oncologico "Addarii"  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Patrizia Querzoli**

*U.O. di Anatomia Patologia  
Azienda Ospedaliera S. Anna  
Ferrara*

**Roberta Salaroli**

*Sezione di Anatomia Patologica  
Dipartimento Clinico di Scienze Radiologiche e Istocitopatologiche  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Anna Sapino**

*Dip. Scienze Biomediche ed Oncologia Umana  
Università di Torino*

**Stefano Simonazzi**

*U.O. di Anatomia Patologica  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Mario Taffurelli**

*I Clinica Chirurgica  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*

**Claudio Zamagni**

*U.O. di Oncologia Medica  
Azienda Ospedaliero-Universitaria  
Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna*