

YBO (Young Breast Oncologists) Fourth Edition

Unmet needs in breast cancer care

13-14 giugno 2024

NH Collection Genova Marina – Molo Ponte Calvi, 5

Responsabile Scientifico: Matteo Lambertini, Genova

RAZIONALE

Il trattamento del carcinoma mammario è in continua evoluzione grazie alla disponibilità di nuove terapie a bersaglio molecolare, dell'avvento dell'immunoterapia e dell'identificazione di nuovi biomarcatori predittivi di risposta a tali trattamenti. Sebbene le risorse a disposizione dell'oncologo stiano aumentando in modo considerevole, talvolta la gestione clinica di questa patologia rimane difficoltosa e non scevra di problematiche. Il corso ha l'obiettivo di aggiornare e analizzare in modo rigoroso la letteratura scientifica che possa guidare le scelte relative alla gestione clinica del carcinoma mammario alla luce delle nuove possibilità terapeutiche disponibili in pratica clinica e alle recenti acquisizioni biologiche, stimolando una discussione ragionata e partecipata di tutti i giovani discenti.

13 giugno 2024

13:45 Introduction and institutional greetings – M. Lambertini

14:00-14:30 SESSION 1: Young Italian Pride Abroad

Moderator: M. Lambertini, S. Spinaci

Lecture: International collaborations for advancing breast cancer research

E. Agostinetti (Institut Jules Bordet, Bruxelles, Belgium)

14:30-15:45 SESSION 2: The five “Ws” for high-risk HR+/HER2- disease one year later

Moderators: L. Trevisan, C. Criscitiello

14:30 – 14:45: Improving patient selection by properly integrating clinico-biological/genomic features (A. Botticelli)

14:45 – 15:00: “Old and new” chemotherapy approaches (F. Poggio)

15:00 – 15:15: The evolving landscape of adjuvant endocrine-based therapy (C. Criscitiello)

15:15 – 15:30: What about patients with germline *BRCA* pathogenic variants? (A. Toss)

15:30 – 16:00: Discussion on above topics

16:00 SESSION 3: Let's focus on immunotherapy

Moderators: M.V. Dieci, F. Spagnolo

16:00 – 16:20: Present and future of immunotherapy in breast cancer (M.V. Dieci)
16:20 – 16:40: Immuno-related adverse events: management and biomarkers for prediction (F. Spagnolo)
16:40 – 17:00: Discussion on above topics

17:00 – 17:30: coffee break

17:30 SESSION 4: Deep dive into statistics – what every young oncologist should know

Moderators: E. Blondeaux, A. Marra

17:30 – 17:45: Clinical relevance and/or statistical significance (C. Vernieri)
17:45 – 18:00: Trial endpoints in breast cancer: methodological considerations (E. Blondeaux)
18:00 – 18:15: Big data, artificial intelligence and synthetic data (A. Marra)
18:15 – 18:45: Discussion on above topics

14 giugno 2024

09:00 SESSION 1: Treatment sequencing in 2024 for advanced breast cancer: challenges and opportunities

Moderators: G. Griguolo, G. Buzzatti

09:00 – 09:15: ...in HER2-positive breast cancer (G. Griguolo)
09:15 – 09:30: ...in triple-negative breast cancer (G. Buono)
09:30 – 09:45: ...in hormone receptor-positive/HER2-negative breast cancer (C. De Angelis)
09:45 – 10:00: Discussion on above topics

10:00 SESSION 2: Boxing session – liquid biopsy vs. tumor tissue for molecular characterization

Moderators: A. Fozza, F. Pitto

10:00 – 10:15: Liquid biopsy is the right choice (L. Gerratana)
10:15 – 10:30: Tumor tissue is the right choice (C. Marchiò)

10:30 – 11:00: coffee break

11:00 SESSION 3: Young Oncologist Forum

Moderators: M. Lambertini, E. Risi

11:30 – 11:50: Why and how to apply for a fellowship (E. Risi)
11:50 – 12:10: Academic research as YOs: difficult but not impossible! (I. Meattini)
12:10 – 12:30: Oncology information on SoMe and beyond (M. Garutti)
12:30 – 12:55: Discussion on above topics

12:55 – 13:00: Conclusions **M. Lambertini**

ACRONIMI:

HR+ Human Receptor

HER2- Human Epidermal Growth Factor Receptor-2

BRCA Breast Cancer

WS who, what, when, where, why

YO Young Oncologists

FIGURE ACCREDITATE:

Medico chirurgo specialista in anatomia patologica, chirurgia generale, genetica medica, ginecologia e ostetricia, medicina interna, medicina nucleare, oncologia, radiodiagnostica, radioterapia.

QUALIFICHE FACULTY:

Elisa Agostinetti, medico chirurgo specialista in oncologia, ricercatrice presso Istitute Jules Bordet, Bruxelles, Belgium

Eva Blondeaux, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente medico I livello Dipartimento di Oncologia Medica, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

Andrea Botticelli, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente Medico I livello, Dipartimento Ematologia, Oncologia, Dermatologia, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico Umberto I, Roma

Giuseppe Buono, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente Medico I livello, SC Oncologia Clinica Sperimentale di Senologia, INT IRCCS, Napoli

Giulia Buzzatti, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente medico I livello Dipartimento di Oncologia Medica, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

Carmen Criscitiello, medico chirurgo specialista in oncologia, ricercatrice universitaria, IEO – Università di Milano La Statale, Milano

Carmine De Angelis, medico chirurgo specialista in oncologia, ricercatore universitario, Azienda Ospedaliero Universitaria Federico II, Napoli

Maria Vittoria Dieci, medico chirurgo, specialista in oncologia, ricercatrice universitaria, Istituto Oncologico Veneto IOV-IRCCS – Università di Padova, Padova

Alessandra Fozza, medico chirurgo specialista in radioterapia, Dirigente Medico I livello, UOC Radioterapia Oncologica, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

Mattia Garutti, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente medico I livello Oncologia medica e prevenzione oncologica, CRO, Aviano (PN)

Lorenzo Gerratana, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente medico I livello, Dip. Oncologia medica IRCCS CRO, Aviano (PN)

Gaia Griguolo, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente medico I Livello UOC Oncologia Medica 2, IRCCS Istituto Oncologico Veneto, Padova



Scientific Organizing Service

Matteo Lambertini, medico chirurgo, specialista in oncologia, ricercatore universitario, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino – Università di Genova, Genova

Caterina Marchiò, medico chirurgo, specialista in anatomia patologica, Professore Associato, FPO-IRCCS Candiolo – Università di Torino

Antonio Marra, medico chirurgo specialista in oncologia, dirigente medico I livello, Divisione Sviluppo nuovi farmaci per terapie innovative, IEO, Milano

Icro Meattini, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente medico I livello, Unità di Radioterapia Oncologica, Dipartimento di Oncologia, Policlinico Universitario di Firenze

Francesca Pitto, medico chirurgo specialista in anatomia patologica, dirigente medico I livello, UO Anatomia Patologica, Ospedale S. Martino, Genova

Francesca Benedetta Poggio, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente Medico I livello UO Oncologia Medica 2, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

Emanuela Risi, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente Medico I livello, S.O.C. Oncologia Medica, Nuovo Ospedale di Prato, Azienda USL Toscana Centro, Prato

Francesco Spagnolo, medico chirurgo specialista in chirurgia plastica, Dirigente medico I livello, UOC Oncologia Medica 2, Ospedale S. Martino, Genova

Stefano Spinaci, medico chirurgo specialista in chirurgia generale, Dirigente medico I livello Ospedale Villa Scassi, Genova

Angela Toss, medico chirurgo, specialista in oncologia, ricercatrice universitaria, Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena

Lucia Trevisan, medico chirurgo specialista in genetica medica, Consulente in genetica, SS Centro Tumori Ereditari, Ospedale Policlinico IRCCS San Martino, Genova

Claudio Vernieri, medico chirurgo specialista in oncologia, Dirigente Medico I Livello Breast Unit, Fondazione IRCCS INT, Milano



Scientific Organizing Service

Scientific Organizing Service – SOS S.r.l con unico socio

Capitale sociale € 10.000,00 I.V.

Sede legale Via G. Mameli 3/1 – 16122 Genova - Sede operativa Via Salaria 237 - 00199 Roma

Codice fiscale, Partita IVA e iscrizione al registro delle imprese n° 10385381008 - REA CCIAA di Genova n. 446019