

EVENTO FORMATIVO RESIDENZIALE N° _____ ED. 1

Titolo - La “qualità” nella gestione dei campioni biologici per la ricerca e per la clinica: il ruolo delle biobanche**Data 24/11/2025**Destinatari: *(indicare le figure professionali)* professioni sanitarie

Crediti formativi: n° 6

Sede: ☒ **IRCCS G. PASCALE** - (aula) AULA CERRA ☐ Altro _____

Responsabile Scientifico: Dr.ssa Monica Cantile

Area tematica obiettivi formativi: ☐ A - Tecnico-professionali; ☒ B - Di processo; ☐ C - di sistema.

Obiettivo formativo n°14

Tematica speciale (solo per gli obiettivi n°6 – 20 – 32 – 33): _____

*(Per elenco completo vedi MD01 Scheda di microprogettazione o sul sito <https://ape.agenas.it/ecm/obiettivi-nazionali.aspx>)***Programma****Indicare orario inizio fine**

09.00-9.30 Registrazione partecipanti

09.30-09.45 Saluti Istituzionali
*Prof. Alfredo Budillon****Prima sessione: Moderatore –Prof. Alfredo Budillon***09-45-10:45 **Descrizione degli obiettivi formativi e presentazione della biobanca del Pascale**
Dr.ssa Monica Cantile
*(sostituto Dr Giosuè Scognamiglio)*10.45-11:45 **Biobanche e ricerca traslazionale: modelli organizzativi e prospettive**
Dr.ssa MariaLuisa Lavitrano
*(sostituto Dr.ssa Sara Casati)*11:45-12:00 **Coffee break**

Seconda sessione: Moderatori – Dr.Gerardo Ferrara/Dr.ssa Monica Cantile

- 12.00 - 13.00 **Aspetti normativi ed etici della gestione dei campioni biologici**
Dr.ssa Sara Casati
(sostituto Dr.ssa Maria Luisa Lavitrano)
- 13.00-14.00 **La caratterizzazione molecolare dei campioni biologici: tecnologie innovative per la medicina di precisione**
Dr.ssa Francesca Collina
(sostituto Dr.ssa Marianna Brogna)
- 14.00-14.30 **light lunch**

Terza sessione: Moderatore – Dr. Gianfranco De Feo

- 14.30 - 15.30 **Standard di qualità e accreditamento delle biobanche secondo la norma ISO20387**
Dr. Simone Lapi
(sostituta Dr.ssa Alessandra Zucca)
- 15.30- 16.30 **Coorti Virtuali e oltre per Biobanche Oncologiche AI-ready**
Ing. Matteo Pallocca
(sostituto Dr Davide Fragnito)
- 16.30-17:00 **Test verifica di apprendimento**

Razionale evento:

Le biobanche rappresentano infrastrutture essenziali per la ricerca biomedica e per la pratica clinica, garantendo la disponibilità di campioni biologici di qualità, raccolti e conservati secondo criteri standardizzati e nel rispetto delle normative vigenti.

Il corso intende offrire una panoramica aggiornata sugli aspetti organizzativi, tecnologici ed etico-legali legati alla gestione dei campioni biologici, con particolare attenzione agli standard di qualità e ai processi di accreditamento. Verranno inoltre esplorate le prospettive di sviluppo del settore, incluse le innovazioni tecnologiche e le biobanche virtuali.

Attraverso l'intervento di esperti, l'evento si propone di fornire ai partecipanti strumenti utili per rafforzare l'affidabilità della ricerca e l'efficienza dei percorsi clinici, promuovendo al contempo una cultura della qualità e dell'innovazione.

Responsabile Segreteria Organizzativa:

nome Elisabetta cognome Gambardella

tel. 08117770122 e-mail: elisabetta.gambardella@istitutotumori.na.it

 ISTITUTO NAZIONALE TUMORI IRCCS – Fondazione Pascale	Direzione Scientifica - Ufficio Formazione
MD02-AL01 – PROGRAMMA EVENTO ECM	Rev. 6 del 17/03/2025 pag. 3 di 5

BREVE DESCRIZIONE DEI CURRICULA DI RESPONSABILE SCIENTIFICO, DOCENTI, MODERATORI:

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Monica Cantile RESPONSABILE SCIENTIFICO	Dirigente Biologo	Patologia Clinica	Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione 'G. Pascale'. Napoli I	Dal 2023 ad oggi Dirigente Sanitario, Responsabile laboratorio Biobanca-Direzione Scientifica; Dal 2009 al 2022 Ricercatore sanitario presso la SC Anatomia Patologica e Citopatologia; Dal 2003 al 2008 Ricercatore a contratto presso Il Dipartimento di Medicina Clinica presso l'Università di Napoli Federico II. Laurea magistrale in Scienze Biologiche, Dottorato di Ricerca e Specializzazione in Patologia Clinica.
Maria Luisa Lavitrano DOCENTE	Professore Ordinario	Patologia Generale	Università degli Studi di Milano-Bicocca.	Dal 2013 ad oggi Direttore Nazionale del nodo Italiano di BBMRI; Professoressa Ordinaria di Patologia Generale e Immunologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca; Direttrice del Laboratorio di Medicina Molecolare, Università degli Studi di Milano-Bicocca. Laurea in Medicina e Chirurgia all'Università degli Studi di Napoli
Sara Casati DOCENTE	Bioeticista-Tecnologa	Bioetica	Università degli Studi di Milano-Bicocca.	Dal 2011 ad oggi Bioeticista e membro del Comitato Etico dell'Università degli Studi Milano-Bicocca; Membro esperto in bioetica del Comitato Etico per la ricerca dell'Istituto Ortopedico Rizzoli. Dal 2013, a livello nazionale coordina il Common Service ELSI del nodo Italiano di BBMRI e a livello europeo collabora con l'unità ELSI Service & Research di BBMRI-ERIC. Laurea in Filosofia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano.
Matteo Pallocca DOCENTE	Dirigente tecnologo	Informatica	CNR-IEOS di Napoli	Dal maggio 2023 Dirigente Tecnologo presso l'istituto CNR-IEOS di Napoli, responsabile dei processi di Data Engineering dell'Infrastruttura di Ricerca BBMRI.it Precedentemente coordinatore della facility di Bioinformatica presso l'INT Regina Elena, Roma. Laurea in Informatica presso l'Università la Sapienza di Roma.

Simone Lapi DOCENTE	Dirigente Biologo	Patologia Clinica	Azienda Ospedaliero- universitaria di Pisa	Dal 2022 Direttore della Struttura Complessa Biobanche dell'Azienda Ospedaliero-universitaria di Pisa Dal 2016 Responsabile Struttura Semplice Biobanche dell'Azienda Ospedaliero-universitaria di Pisa Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Pisa
Francesca Collina DOCENTE	Dirigente Biologo	Anatomia Patologica	Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione 'G. Pascale'. Napoli I	Dal 2023 ad oggi Dirigente Sanitario, Responsabile laboratorio Patologia Molecolare – Anatomia Patologica e Citopatologia; Dal 2010 al 2022 Ricercatore sanitario presso la SC Anatomia Patologica e Citopatologia; Laurea magistrale in Scienze Biologiche, Dottorato di Ricerca e Specializzazione in Patologia Clinica.
Alfredo Budillon MODERATORE	Medico Chirurgo	Oncologia	Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione 'G. Pascale'. Napoli I	Direttore Scientifico dal 21.06.2022 a oggi. Dal 16.06.2005 al 20.06.2022 Direttore Struttura complessa di Farmacologia Sperimentale Oncologica Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione 'G. Pascale' Napoli
Gianfranco De Feo MODERATORE	Biologo	Microbiologia e Virologia	Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione 'G. Pascale'. Napoli I	Napoli, 01/08/2010 – attualmente Istituto Nazionale Tumori – IRCCS Fondazione Pascale Via Mariano Semmola, snc – 80131 Napoli Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di diritto pubblico Direttore Struttura Complessa Dal 01.08.2022 (Provvedimento n. 739 del 29.07.2022) è Direttore della Struttura Complessa "Monitoraggio scientifico e Quality Assurance della Ricerca". Dal 02.04.2020 al 31.07.2022 ha ricoperto l'incarico di Direttore della Struttura Complessa "Monitoraggio scientifico e Quality Assurance della Ricerca" (Determina Direttore Generale N. 30 del 02/04/2020 e successive Delibere N. 987/2020 – N. 519/2021 e N. 1050/2021) Dal 01.01.2018 (Delibera 930/2017) è Responsabile della Struttura Semplice "Monitoraggio degli studi clinici e implementazione del sistema gestione qualità". Dal 01.08.2010

 ISTITUTO NAZIONALE TUMORI IRCCS – Fondazione Pascale	Direzione Scientifica - Ufficio Formazione	
MD02-AL01 – PROGRAMMA EVENTO ECM		Rev. 6 del 17/03/2025 pag. 5 di 5

				(Provvedimento n. 641 del 15.07.2010) è Dirigente Sanitario Biologo presso la Direzione Scientifica dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori "G. Pascale" con l'incarico di base "Gestione e monitoraggio degli studi clinici" (Delibera n. 932 del 30.11.2012). [...]
Gerardo Ferrara MODERATORE	Medico Chirurgo	Anatomia Patologica	Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione 'G. Pascale'. Napoli	Dal 1 agosto 2022 Direttore S.C. Anatomia Patologica e Citopatologia – dal 01.012017-31.07.2022 Direttore U.O.C. Anatomia Patologica e Citodiagnostica AV3-ASUR Marche – Ospedale di Macerata – Via Santa Lucia, 2 – 62100 MACERATA