

Titolo: **CITOLOGIA ONCOLOGICA DIAGNOSTICO PREDITTIVA IN IEO (2026): CASI COMPLESSI E AGGIORNAMENTI**

Data inizio: 09/04/2026

Data fine: 26/11/2026

Durata corso totale ore: 50

Sede: IEO - Istituto Europeo di Oncologia

Responsabile Scientifico: **Clementina Di Tonno**

Numero totale partecipanti: 11

Destinatari: Medico Chirurgo specializzato in Anatomia Patologica; Biologo, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Obiettivo nazionale: **18. Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere**

DATA	FASCIA ORARIA	CONTENUTI	METODO INSEGNAMENTO	DOCENTI / SOSTITUTI
09/04/2026 1° giornata	10.30 - 12.30	PDTA tiroide: l'endocrinologo	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	BERTOLACCINI Luca, BETELLA Ilaria, DE FIORI Elvio, DE PASCALE Stefano, DI TONNO Clementina, GIUGLIANO Gioacchino, IACOBONE Anna Daniela, MANCUSO Patrizia, MANZONI Marco, NEGRELLI Mariachiara, PESSINA Simona, ZANETTI Chiara
2° giornata	10.30 - 12.30	PDTA tiroide: il radiologo	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
3° giornata	10.30 - 12.30	PDTA tiroide: l'anatomopatologo	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
4° giornata	10.30 - 12.30	PDTA tiroide: il citologo	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
5° giornata	10.30 - 12.30	PDTA tiroide: il chirurgo	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
6° giornata	10.30 - 12.30	Revisione collegiale di casi complessi in citologia tiroidea	Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli gruppi)	
7° giornata	10.30 - 12.30	La FISH sui preparati citologici	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
8° giornata	10.30 - 12.30	La diagnostica molecolare di preparati citologici: analisi molecolare e citogenetica	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
9° giornata	10.30 - 12.30	La diagnostica molecolare di preparati citologici: identificazione HPV	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
10° giornata	10.30 - 12.30	Nuovi biomarcatori nella stratificazione del rischio delle lesioni cervicali	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
11° giornata	10.30 - 12.30	Il versamento pleurico	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	
12° giornata	10.30 - 12.30	I liquidi di versamento in Chirurgia Gastro-Enterica	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i	

13° giornata	10.30 - 12.30	La citologia dei versamenti	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
14° giornata	10.30 - 12.30	Revisione collegiale di casi complessi in citologia dei versamenti	Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli gruppi)
15° giornata	10.30 - 12.30	I liquidi di versamento in chirurgia ginecologica	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
16° giornata	10.30 - 12.30	La caratterizzazione molecolare delle lesioni tiroidee	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
17° giornata	10.30 - 12.30	Citologia polmonare: analisi morfologica e diagnostica molecolare	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
18° giornata	10.30 - 12.30	Citologia mammaria: analisi morfologica e diagnostica molecolare	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
19° giornata	10.30 - 12.30	Revisione collegiale di casi complessi in citologia mammaria e linfonodale	Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli gruppi)
20° giornata	10.30 - 12.30	Citologia delle ghiandole salivari: analisi morfologica, terminologia e diagnostica molecolare	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
21° giornata	10.30 - 12.30	Revisione collegiale di casi complessi in citologia salivare	Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli gruppi)
22° giornata	10.30 - 12.30	Lesioni pancreatiche: morfologia, immunohistochimica e diagnostica molecolare	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
23° giornata	10.30 - 12.30	Revisione collegiale di casi complessi in citologia pancreatica	Presentazione di problemi o di casi clinici in seduta plenaria (non a piccoli gruppi)
24° giornata	10.30 - 12.30	La patologia linfoide: morfologia, immunohistochimica e diagnostica molecolare	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i
26/11/2026 25° giornata	10.30 - 12.30	Applicazioni della citofluorimetria ai campioni citologici	Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i

<i>26/11/2026</i> <i>25° giornata</i>	<i>12.30 - 13.00</i>	<i>Prova di valutazione dell'apprendimento</i>		
--	----------------------	--	--	--

CV Schema nuovo

Programma formazione RES

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Bertolaccini Luca	Medico Chirurgo	Chirurgia Toracica	Università degli Studi di Milano	<p>2 novembre 2004 – 31 ottobre 2005. Contratto d'opera libero professionale presso il Dipartimento delle Attività Chirurgiche dell'Azienda Sanitaria Locale 3 di Torino quale specialista in Chirurgia Generale per la prosecuzione dell'attività clinico – chirurgica mirata alle patologie toraco-polmonari.</p> <p>1° novembre 2005 – 31 agosto 2009. Dirigente Medico (servizio a tempo pieno indeterminato) presso la Struttura Complessa Chirurgia Generale I ad Indirizzo Toraco-Polmonare dell'Ospedale Maria Vittoria di Torino.</p> <p>1° settembre 2009 – 16 agosto 2014. Dirigente Medico (servizio a tempo pieno indeterminato) presso la Struttura Complessa Chirurgia Toracica dell'Azienda Sanitaria Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo.</p> <p>17 agosto 2014 – 08 dicembre 2016. Dirigente Medico (servizio a tempo pieno indeterminato) presso la Struttura Complessa Chirurgia Toracica del IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don Calabria di Negrar Verona.</p> <p>09 dicembre 2016 – 1° novembre 2017. Dirigente Medico (servizio a tempo pieno determinato) presso la Struttura Complessa Chirurgia Toracica dell'AUSL Romagna, sede di Ravenna.</p> <p>2 novembre 2017 – 31 marzo 2019. Dirigente Medico (servizio a tempo pieno indeterminato) presso l'Unità Operativa Complessa Chirurgia Toracica dell'AUSL Bologna – Ospedale Maggiore e IRCCS Policlinico Sant'Orsola, Bologna.</p> <p>1° aprile 2019 – presente. Dirigente Medico (servizio a tempo pieno indeterminato) con le funzioni di Vice-Direttore presso la Divisione di Chirurgia Toracica, IEO, Istituto Europeo di Oncologia IRCCS, Milano.</p>

				1° novembre 2025 – presente. Ricercatore Universitario RTD-A, Settore Concorsuale 06/E1 – Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, Settore Scientifico-Disciplinare MED/13 – Chirurgia Toracica, Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia, Università degli Studi di Milano.
Betella Ilaria	Medico Chirurgo	Ginecologia ed Ostetricia	Istituto Europeo di Oncologia	Dal 01/10/2018 – ad oggi Dirigente Medico c/o Unità di Ginecologia Preventiva
De Fiori Elvio	Medico Chirurgo	Diagnostica Per Immagini	Istituto Europeo di Oncologia	<p>Dal 1994– al 1995 medico residente borsista per ricerca sui mezzi di contrasto in Urografia presso la Divisione di Diagnostica per Immagini dell’Ospedale Generale di Zona Valduce di Como</p> <p>Dal 1995 al 1997 incarico di servizio in qualità di assistente Medico presso la Divisione di Diagnostica per Immagini dell’Ospedale di Menaggio U.S.S.L. n°5 di Como</p> <p>Dal 1997– al 2000 Medico Specializzando in Radiologia per Immagini, Università degli Studi di Milano presso IEO- Istituto Europeo di Oncologia Milano</p> <p>Dal 2000– al 2003 Assistente-Dirigente di 2° fascia presso il reparto di Diagnostica per Immagini dell’Istituto Europeo di Oncologia Milano</p> <p>Dal 2003 – al 2008 Assistente Senior- Dirigente di 3° fascia presso il reparto di Diagnostica per Immagini dell’Istituto Europeo di Oncologia Milano</p> <p>Dal 2018 – al 2019 Vice Direttore – Medico con incarico di alta specializzazione presso il reparto di Diagnostica per Immagini dell’Istituto Europeo di Oncologia Milano</p> <p>Dal 2020 direttore di unità semplice di radiologia clinico Diagnostica Istituto Europeo di Oncologia Milano</p>
De Pascale Stefano	Medico Chirurgo	Chirurgia Generale	Istituto Europeo di Oncologia	<p>- 1/07/2022 a oggi - Incarico di Alta specializzazione U.O Chirurgia Apparato Digerente</p> <p>- 5/11/2018 to 30/06/2022 Dirigente Medico – Aiuto U.O</p>

				Chirurgia Apparato Digerente
Di Tonno Clementina	Medico Chirurgo	Anatomia Patologica	Istituto Europeo di Oncologia	<p>Dal 2023-oggi Direttore di Struttura Semplice-Unità di Citologia dell'Istituto Europeo di Oncologia</p> <p>Dal 2022 al 2023 Dirigente Medico con Incarico di Alta Specializzazione dell'Istituto Europeo di Oncologia</p> <p>Dal 2011 al 2022 Dirigente Medico-Assistente dell'Istituto Europeo di Oncologia</p> <p>Dal 2007 al 2011 Assistente medico in Libera Professione dell'Istituto Europeo di Oncologia</p>
Giugliano Gioacchino	Medico Chirurgo	<p>1)Otorino-laringoiatria</p> <p>2)Microchirurgia</p> <p>3)Chirurgia d'Urgenza</p>	Istituto Europeo di Oncologia	<p>Dal 2008 al 2009 Project Manager IEO Neoplasie Tiroidee e Salivari</p> <p>Dal 2009 al 2011 Vicedirettore Senior Chirurgia Cervico-Facciale IEO</p> <p>Dal 2011 ad oggi DIRETTORE UNITA' NEOPLASIE TIROIDEE IEO</p> <p>Autore di 61 pubblicazioni su riviste internazionali di cui in parte tecniche originali (1599 Citazioni, 23.181 lettori, h-index 22)</p> <p>Esegue ricostruzioni con tecniche di microchirurgia AUTOTRAPIANTI del distretto Cervico Facciale nel campo dell'Oncologia</p> <p>Esegue Interventi Oncologici del distretto Cervico-Facciale con Tecnica Robotica (Robot Da Vinci "single port")</p>
Iacobone Anna Daniela	Medico Chirurgo	Ginecologia ed Ostetricia	Istituto Europeo di Oncologia	<p>Dal 01/07/2016 – al 30/06/2019 Medico Libero Professionista c/o Unità di Ginecologia Preventiva</p> <p>Dal 01/07/2019 – ad oggi Dirigente Medico con contratto a tempo indeterminato c/o Unità di Ginecologia Preventiva</p>

Mancuso Patrizia	Biologa	Diagnostica, citofluorimetrica delle patologie emato-oncologiche	Istituto Europeo di Oncologia	Dal 2009 ad oggi responsabile del settore citofluorimetrica con incarico di vice direttore senior
Manzoni Marco	Medico Chirurgo	Endocrinologia e Malattie del Ricambio	Istituto Europeo di Oncologia	Dal 2022 – ad oggi Direttore UO Endocrinologia Oncologia IEO Dal 2016 al 2021 Responsabile Unità Semplice Endocrinologia Oncologica IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano Dal 2006 al 2016 Responsabile Area Dipartimentale Endocrinologia Oncologica e Tumori Endocrini, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano Dal 2000 al 2006 Assistente, UO Medicina Generale ad Indirizzo Endocrino-Metabolico IRCCS Ospedale San Raffaele Milano
Negrelli Mariachiara	Medico Chirurgo	Anatomia Patologica	Istituto Europeo di Oncologia	Da novembre 2023 a febbraio 2024: medico Specializzando- IRCCS Istituto Europeo di Oncologia, Milano, S. C. Anatomia Patologica Da marzo 2024 a gennaio 2025: medico Specializzando, - IRCCS Istituto Europeo di Oncologia, Milano, S. C. Anatomia Patologica Da febbraio 2025 ad oggi: Dirigente Medico - IRCCS Istituto Europeo di Oncologia, Milano, S. C. Anatomia Patologica
Pessina Simona	Biotechnologo	Anatomia patologica	Istituto Europeo di Oncologia	Dal 2006 ed oggi- Biotechnologo presso la divisione di anatomia patologica.
Zanetti Chiara	Biotechnologo	Anatomia patologica	Istituto Europeo di Oncologia	Dal 2005 ed oggi- Biotechnologo presso la divisione di anatomia patologica.