

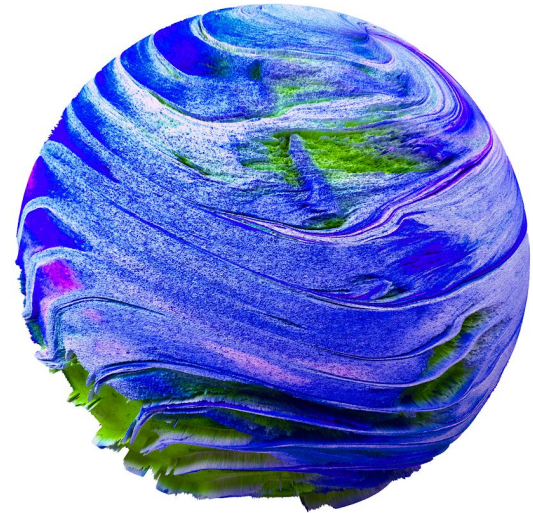
# IL FUTURO DELL'**ONCOLOGIA** NON ASPETTA

Tecnologie ed approcci avanzati  
per prevenzione, diagnosi e cura

20-21-22 MAGGIO 2026

**IEO MILANO**

Aula Magna la Pietra - Istituto Europeo di Oncologia  
Via G. Ripamonti, 435



In collaborazione con



Con il patrocinio di



# IL FUTURO DELL'**ONCOLOGIA** NON ASPETTA

## RAZIONALE SCIENTIFICO

Il futuro dell'oncologia è promettente e sempre in continua evoluzione. Ci sono molte aree di ricerca in corso per migliorare prevenzione, diagnosi e trattamento dei tumori. Molte conquiste sono diventate realtà: per citarne solo alcune, lo studio dei **checkpoints immunologici, la genomica, l'intelligenza artificiale** hanno rivoluzionato dal punto di vista diagnostico e terapeutico la gran parte delle patologie oncologiche.

Ma nel contesto attuale, la velocità con cui l'innovazione si concretizza, rende necessario ed improrogabile esplorare soluzioni in grado di tradurre l'impatto rapidamente nelle organizzazioni. Questo semplice concetto da condividere in teoria diventa altamente complesso in termini di realizzazione pratica. In particolare, in un modello di Servizio Sanitario come quello del Nostro Paese, che si fonda sul principio di garantire accesso equo ed uniforme ad ogni cittadino, ma dovendo anche fare i conti con la sostenibilità. E si complica ulteriormente nello scenario demografico attuale in forte cambiamento, con l'aumento dell'aspettativa di vita che sta generando una popolazione più anziana ed a maggior rischio di patologie, comprese quelle oncologiche.

Innovazioni terapeutiche emergenti, sostenibilità, valore delle cure, nonché innovazione tecnologica e organizzativa saranno discusse in questo evento, con l'obiettivo che il confronto tra gli attori della filiera dei professionisti del settore, consenta non solo di condividere esperienze, conoscenze e Best Practice, ma di fornire concreti esempi alle istituzioni su come affrontare le sfide attuali e future nella lotta contro il cancro attraverso una corretta programmazione.

Le nuove terapie, tra cui le immunoterapie e la medicina personalizzata, stanno cambiando radicalmente il panorama oncologico.



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

La digitalizzazione e l'uso di tecnologie avanzate, come l'intelligenza artificiale e la telemedicina, offrono immense opportunità per migliorare l'assistenza ai pazienti, ottimizzare i percorsi di cura e aumentare l'accesso alle terapie. Discuteremo dalle ultime scoperte e dal loro impatto sui risultati clinici, al futuro che è alle porte, di come le nuove strategie di gestione e collaborazione interdisciplinare siano essenziali per integrare le innovazioni terapeutiche e tecnologiche in modo efficace. Ma anche di come l'adozione di pratiche sostenibili nella salute sia cruciale e di come nessuna innovazione possa concretizzarsi se le strutture organizzative non saranno messe in condizione di accoglierla rapidamente.

Affronteremo come le “vere innovazioni” non solo migliorano l'efficacia del trattamento, ma contribuiscono anche a una gestione più responsabile delle risorse sanitarie, garantendo un migliore valore per i pazienti e per il Servizio Sanitario.

Motore Sanità esorta tutti i professionisti del settore a partecipare attivamente, contribuendo con le proprie esperienze e visioni per promuovere un approccio integrato e innovativo in grado di sostenere un grande e comune sforzo: cambiare la prospettiva dalla visione attuale di una Innovazione vista come costo a quella di una Innovazione pensata come investimento necessario per un futuro sostenibile.



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## PROGRAMMA 1° GIORNATA - 20 MAGGIO

### 14.00 SALUTI

**Emanuele Monti**, Presidente IX Commissione Sostenibilità Sociale, Casa e Salute della Regione Lombardia e Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Italiana del Farmaco AIFA

### INTRODUZIONE

**Luciano Flor**, Osservatorio Innovazione Motore Sanità

### IDEE E PROPOSTE DALLE DIREZIONI STRATEGICHE DELLE GRANDI AZIENDE SANITARIE PER UNA NUOVA GOVERNANCE DELL'INNOVAZIONE IN ONCOLOGIA

TBD

### APERTURA DEI LAVORI

**Mauro Melis**, Amministratore Delegato IEO Monzino

**Roberto Orecchia**, Direttore Scientifico, IEO; Professore Emerito, Università di Milano

**Claudio Zanon**, Direttore Scientifico Motore Sanità

### 15.00 TAVOLA ROTONDA: INNOVAZIONI TERAPEUTICHE EMERGENTI

#### Moderatori:

**Giuseppe Curigliano**, Vice Direttore Scientifico, Direttore Divisione Sviluppo Nuovi Farmaci per Terapie Innovative e Condirettore Programma Nuovi Farmaci, IEO; Professore Ordinario Oncologia Medica dell'Università di Milano; Presidente eletto ESMO

**Nicola Fazio**, Direttore Programma dell'Apparato Digerente e Neuroendocrini e Divisione Oncologia Medica Gastrointestinale e Tumori Neuroendocrini, IEO

- *Immunoterapia ed oncologia: sostenibilità e nuove frontiere*
- *Targeting tumorali: come anticorpi bispecifici ed anticorpi coniugati stanno cambiando la pratica clinica*
- *Terapie avanzate per i tumori: verso un nuovo scenario*
- *Oncoematologia revolution: mieloma, linfomi, leucemie*
- *I tumori rari: una sfida per il futuro*
- *Oncologia di precisione: quale scenario futuro per le "biopsie liquide", con l'analisi del DNA tumorale circolante (ctDNA)*



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## PROGRAMMA 1° GIORNATA - 20 MAGGIO

### Discussant:

**Carolina Cimminiello**, Direttore Unità Clinica del Melanoma, IEO

**Giuseppe Curigliano**, Vice Direttore Scientifico, Direttore Divisione Sviluppo Nuovi Farmaci per Terapie Innovative e Condirettore Programma Nuovi Farmaci, IEO; Professore Ordinario Oncologia Medica dell'Università di Milano; Presidente eletto ESMO

**Enrico Derenzini**, Direttore Divisione di Oncoematologia, IEO; Professore Associato di Ematologia, Università Statale di Milano

**Nicola Fazio**, Direttore Programma dell'Apparato Digerente e Neuroendocrini e Divisione Oncologia Medica Gastrointestinale e Tumori Neuroendocrini, IEO

**Antonio Marra**, Medico Ricercatore Divisione Sviluppo di Nuovi Farmaci per Terapie Innovative, IEO

**Elisabetta Munzone**, Direttore Unità di Ricerca in Senologia Medica, IEO

**Antonio Passaro**, Direttore Divisione di Oncologia Toracica, IEO

**Gabriella Pravettoni**, Direttore Divisione di Psiconcologia, IEO; Professore Ordinario di Psicologia Cognitiva e delle Decisioni, Università di Milano

**Roberta Sanfilippo**, Direttore Unità Dipartimentale di Oncologia dei Sarcomi, IEO

## 16.45 TAVOLA ROTONDA: SOSTENIBILITÀ E VALORE

### Moderatori:

**Silvio Capizzi**, Direttore Sanitario, IEO

- *Dai bisogni alle proposte per una nuova governance dell'innovazione in oncologia*
- *Come implementare monitoraggio e programmazione sulla spesa per l'innovazione*
- *Innovazione: un fattore comune a cancro e cuore. Un unico modello?*
- *Dall'importanza dell'early access a come mantenere la sostenibilità*
- *Misure di valore: quali indicatori per capire se è corretto parlare di costo o di investimento*
- *L'invenzione: come promuoverla, tutelarla, svilupparla*
- *Bisogni ed attese dell'industria che produce innovazione alla ricerca di partnership con le aziende sanitarie reciprocamente sostenibili*



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## PROGRAMMA 1° GIORNATA - 20 MAGGIO

### Discussant:

**Silvio Capizzi**, Direttore Sanitario, IEO

**Marzia Fumagalli**, Head of Technology Transfer Office, IEO

**Marco Gorini**, Head of Digital Health & Innovation, AstraZeneca

**Andrea Martini**, CEO, Simplifica

**Massimo Monturano**, Responsabile Area Medicina del Valore e Risultati Clinici, Privacy, IEO

**Silvia Oldazzi**, Direttore Strategia e Sviluppo Piano Industriale e Direttore Centrale Engineering & Construction IEO Monzino

**Roberto Orecchia**, Direttore Scientifico, IEO; Professore Emerito, Università di Milano

**Giulio Pompilio**, Direttore Scientifico, Monzino; Professore Ordinario di Chirurgia Cardiaca dell'Università di Milano

### 18.30 CHIUSURA

**Claudio Zanon**, Direttore Scientifico Motore Sanità

**Roberto Orecchia**, Direttore Scientifico, IEO; Professore Emerito, Università di Milano



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## PROGRAMMA 2° GIORNATA - 21 MAGGIO

### 9.00 SESSIONE I - PREVENZIONE

#### Moderatori:

**Bernardo Bonanni**, Direttore Divisione Prevenzione e Genetica Oncologica, IEO

**Adriana Albini** Scientific Advisor, Direzione Scientifica, IEO

- *Da BRCA1/2 al Rischio Poligenico (PRS)*  
**Paolo Peterlongo**, Vice Direttore del Laboratorio di Genetica Medica, IEO
- *Stile di vita, alimentazione, attività fisica*  
**Patrizia Gnagnarella**, Dietista di Ricerca, IEO
- *Studi clinici di farmacoprevenzione associata a stile di vita*  
**Davide Serrano**, Medico Ricercatore Divisione Prevenzione e Genetica Oncologica, IEO
- *Early detection, interception e liquid biopsy*  
**Adriana Albini**, Scientific Advisor, Direzione Scientifica, IEO

### 10.00 SESSIONE II - OTTIMIZZAZIONE DELL'ORGANIZZAZIONE IN ONCOLOGIA: GOVERNANCE, RETI, TERRITORIO, PAZIENTI E QUALI ALTRI ATTORI COINVOLTI?

#### Moderatori:

**Giovanni Fattore**, Professore Ordinario di Health Policy, SDA Bocconi School of Management e Università Bocconi, Milano

**Davide Petruzzelli**, Oncology Patient Advocate; Presidente La Lampada di Aladino ETS; Membro Esecutivo Nazionale F.A.V.O. Federazione Italiana delle Associazioni di Volontariato in Oncologia, Vice Presidente Fondazione AIOM

- *La governance collaborativa: un'opportunità offerta dalla decentralizzazione*  
**Giovanni Fattore**, Professore Ordinario di Health Policy, SDA Bocconi School of Management e Università Bocconi, Milano
- *Le reti oncologiche in un mondo che cambia con estrema velocità: stato attuale e modelli per il futuro*  
**Pier Giuseppe Pelicci**, Direttore Dipartimento di Oncologia Sperimentale, IEO; Professore Ordinario di Patologia, Università Milano; Vice Presidente Alleanza Contro il Cancro



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## PROGRAMMA 2° GIORNATA - 21 MAGGIO

- *Evoluzione della Farmacia Ospedaliera: opportunità, criticità, rapporti con il territorio*  
**Emanuela Omodeo Salè**, Direttore Divisione di Farmacia, IEO Monzino
- *Oncologia territoriale: quali modelli di messa a terra nel nostro Paese?*  
**Davide Petruzzelli**, Oncology Patient Advocate; Presidente La Lampada di Aladino ETS; Membro Esecutivo Nazionale F.A.V.O. Federazione Italiana delle Associazioni di Volontariato in Oncologia, Vice Presidente Fondazione AIOM
- *Educazione e consapevolezza strumenti necessari per un paziente oncologico correttamente informato e partecipe nel percorso di diagnosi e di cura*  
**Ines Tedeschi**, Clinical Research Coordinator del Trial Office, IEO
- *Partenariato Pubblico-Privato per Ricerca e Innovazione in oncologia*  
**Elio Borgonovi**, Presidente CERGAS, Professore Emerito di Economia e Management della Pubblica Amministrazione, Università Bocconi, Milano

## 12.00 SESSIONE III - COME ORGANIZZARE LA RICERCA: IL RUOLO DEGLI OFFICE

### Moderatore:

**Roberto Orecchia**, Direttore Scientifico, IEO; Professore Emerito, Università di Milano

- *Il Grant Office (GO)*  
**Elena Dal Zotto**, Coordinator Grant Office, IEO
- *Il Clinical Trial Office (CTO)*  
**Giulia Peruzzotti**, Clinical Coordinator e Head Data Management Clinical Trial Office, IEO
- *Il Technology Transfer Office*  
**Marzia Fumagalli**, Head of Technology Transfer Office, IEO

## 13.00 LIGHT LUNCH



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## PROGRAMMA 2° GIORNATA - 21 MAGGIO

### 14.30 SESSIONE IV - INNOVAZIONE TECNOLOGICA

#### Moderatori:

**Roberto Orecchia**, Direttore Scientifico, IEO; Professore Emerito, Università di Milano

**Enrico Cassano**, Direttore Divisione Radiologia Senologica, IEO; Coordinatore dell Artificial Intelligence (AI) and Radiomics Board, IEO

- *La crioterapia in oncologia: una nuova prospettiva di cura*  
**Franco Orsi**, Direttore Divisione Radiologia Interventistica, IEO
- *Teranostica e radioligandi: quando le radiazioni diventano farmaci*  
**Francesco Ceci**, Direttore Divisione Medicina Nucleare, IEO; Professore Associato di Medicina Nucleare, Università Milano
- *L'imaging nell'era dell'Oncologia di Precisione: diagnosi precoce, monitoraggio della risposta e pianificazione terapeutica*  
**Giuseppe Petralia**, Direttore Divisione Radiologia, IEO; Professore Associato di Diagnostica per Immagini, Università di Milano
- *La radioterapia: sempre più precisa, rapida ed efficace*  
**Barbara Jereczek-Fossa**, Direttore Divisione Radioterapia, IEO; Professore Ordinario di Radioterapia, Università di Milano; Presidente ESTRO

### 15.30 SESSIONE V - UN NUOVO ATTORE: L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE (AI) APPLICATA ALL'ONCOLOGIA

#### Moderatori:

**Annarosa Farina**, Direttore Sistemi Informativi, IEO Monzino

**Guido Baroni**, Professore Ordinario Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria, Politecnico di Milano

- *Etica e compromessi emergenti dell'AI in Oncologia*  
**Viola Schiaffonati**, Professore Ordinario di Logica e Filosofia della scienza, Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria, Politecnico di Milano
- *AI in Oncologia: siamo tutti pronti?*  
**Luigi Orlando Molendini**, Medico Legale Risk Officer IEO-Monzino



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## PROGRAMMA 2° GIORNATA - 21 MAGGIO

- *L'Imaging nella Ricerca di Base: piattaforme, protocolli e analisi assistita dall'AI*  
**Simona Rodighiero**, Coordinatore Imaging Unit, Dipartimento di Oncologia Sperimentale, IEO
  - *La Ricerca Traslazionale: dall'AI alla Oncologia Digitale*  
**Luca Mazzarella**, Direttore Unità di Oncologia Molecolare Traslazionale, IEO
  - *La Digital Pathology: applicazioni in diagnostica istopatologica e modelli predittivi*  
**Nicola Fusco**, Direttore Laboratorio di Anatomia Patologica e Diagnostica Molecolare Somatica, IEO; Professore Associato di Anatomia Patologica, Università di Milano
  - *La Biobanca Digitale basata su AI, una rivoluzione nell'Oncologia Traslazionale*  
**Elena Guerini Rocco**, Direttore Unità di Patologia Molecolare, IEO; Professore Associato di Anatomia Patologica
  - *Digitalizzazione e AI in Radioterapia*  
**Federico Mastroleo**, Department of Radiation Oncology, Mayo Clinic, Rochester, MN, US; Dottorando di Ricerca presso Università di Milano
  - *Valutazione del rischio e Imaging personalizzato in Radiologia Senologica: il ruolo dell'AI*  
**Filippo Pesapane**, Medico Divisione di Radiologia Senologica, IEO
- 16.45 LETTURA**
- *Il Progetto AI dello IEO: la Clinical Data Platform e la gestione dei Big Data*  
**Annarosa Farina**, Direttore Sistemi Informativi, IEO Monzino

## 17.10 DISCUSSIONE SUL PRESENTE E FUTURO DELL'AI IN ONCOLOGIA

(Tutti i Panelist)

## 17.30 CHIUSURA

**Claudio Zanon**, Direttore Scientifico Motore Sanità

**Roberto Orecchia** Direttore Scientifico, IEO; Professore Emerito Università di Milano



# IL FUTURO DELL'**ONCOLOGIA** NON ASPETTA

## 20 ANNI DI CHIRURGIA ROBOTICA , UN FUTURO GIÀ INIZIATO

### RAZIONALE

Nel 2026 l'Istituto Europeo di Oncologia celebra vent'anni di utilizzo continuativo e integrato della chirurgia robotica nella pratica clinica quotidiana delle diverse Divisioni Chirurgiche. Nel corso di questo periodo, la robotica non ha rappresentato soltanto una innovazione tecnologica, ma è progressivamente diventata **una scelta istituzionale, un modello organizzativo e una piattaforma multidisciplinare di cura**, contribuendo a trasformare il modo di pensare, organizzare e praticare la chirurgia all'interno dell'Istituto.

Questo ventennale non vuole essere una celebrazione formale, ma un momento di riflessione sul percorso compiuto e sul significato che la chirurgia robotica ha assunto nel tempo. L'esperienza maturata allo IEO dimostra infatti come l'innovazione tecnologica possa diventare, quando guidata da una visione istituzionale, **un elemento di sviluppo clinico, organizzativo e culturale**.

Allo stesso tempo, la robotica rappresenta oggi uno dei passaggi fondamentali verso una trasformazione più ampia: la **transizione verso la chirurgia digitale**. Con il termine chirurgia digitale non si intende una singola tecnologia, ma **un ecosistema integrato di strumenti, dati e processi**, nel quale robotica, integrazione dei dati, analisi video, intelligenza artificiale e sale operatorie digitali contribuiscono a trasformare progressivamente il modo di operare, formare i chirurghi e garantire qualità, sicurezza ed equità delle cure. Il meeting è quindi costruito come un percorso che attraversa alcune dimensioni fondamentali di questa evoluzione:

- **la visione istituzionale**, che ha guidato l'introduzione della robotica;
- **l'applicazione clinica multidisciplinare**, con l'analisi dei risultati nelle diverse discipline chirurgiche;
- **la transizione verso la chirurgia digitale**, nella quale nuove tecnologie e nuovi modelli organizzativi stanno ridisegnando la pratica clinica;



# IL FUTURO DELL'**ONCOLOGIA** NON ASPETTA

## 20 ANNI DI CHIRURGIA ROBOTICA , UN FUTURO GIÀ INIZIATO

- **la formazione dei chirurghi del futuro**, chiamati a operare in ambienti tecnologicamente sempre più complessi;
- **la governance della chirurgia digitale**, che pone al centro responsabilità istituzionale, qualità delle cure, sicurezza e sostenibilità.

In questo senso, il meeting non vuole limitarsi a raccontare una tecnologia, ma intende offrire una riflessione sul **sistema chirurgico del futuro** e sulla responsabilità delle istituzioni nel guidare questa trasformazione.



# IL FUTURO DELL'**ONCOLOGIA** NON ASPETTA

## 20 ANNI DI CHIRURGIA ROBOTICA , UN FUTURO GIÀ INIZIATO

### PROGRAMMA 3° GIORNATA - 22 MAGGIO

#### 10.00 SALUTI ISTITUZIONALI

**Marco Osnato**, Presidente della VI Commissione Finanze alla Camera dei deputati

**Silvia Roggiani**, Membro Camera dei Deputati

#### APERTURA ISTITUZIONALE

**Mauro Melis**, Amministratore Delegato IEO Monzino

#### 10.05 LA CHIRURGIA ROBOTICA COME SCELTA ORGANIZZATIVA E ISTITUZIONALE

*Sostenibilità, organizzazione e impatto sulla sanità pubblica*

**Elena Murelli**, Presidente dell'Intergruppo Parlamentare di Genomica & Genetica, Membro X Commissione Permanente Affari Sociali, Sanità, Lavoro Pubblico e Privato, Previdenza Sociale Senato della Repubblica

#### Moderatori:

**Mohssen Ansarin**, Direttore Divisione Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico Facciale, IEO

**Ottavio De Cobelli**, Direttore Programma Urologia e Trattamento Mininvasivo della Prostata, IEO

**Lorenzo Spaggiari**, Direttore Programma Polmone e Divisione di Chirurgia Toracica, IEO; Professore Ordinario dell'Università degli di Milano

#### 10.25 LA NOSTRA STORIA: 20 ANNI DI CHIRURGIA ROBOTICA ALLO IEO

*Dalla sperimentazione tecnologica all'integrazione multidisciplinare*

**Angelo Maggioni**, Condirettore Programma Ginecologia, IEO

#### 10.40 LE NUOVE SALE OPERATORIE DIGITALI IEO

*Le infrastrutture come base concreta della chirurgia digitale*

**Silvia Oldazzi**, Direttore Strategia e Sviluppo Piano Industriale e Direttore Centrale Engineering & Construction IEO Monzino

**Agnese Callegari**, Capo Servizio Progettazione, IEO



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## 20 ANNI DI CHIRURGIA ROBOTICA , UN FUTURO GIÀ INIZIATO

### PROGRAMMA 3° GIORNATA - 22 MAGGIO

#### OUTCOMES CLINICI E APPLICAZIONE MULTIDISCIPLINARE DEL SISTEMA ROBOTICO IEO

##### 10.50 ANESTESIA NELLA CHIRURGIA ROBOTICA

**Anna Bottelli**, Medico Divisione Anestesia e Rianimazione, IEO

##### 11.00 TEAM INFERMIERISTICO E ORGANIZZAZIONE DEL BLOCCO OPERATORIO

**Federico Ravanelli**, Referente Coordinatore Unità Assistenziale Blocco Operatorio, IEO

##### 11.20 OUTCOMES CLINICI NELLE DIVERSE DISCIPLINE

###### Urologia

**Francesco Alessandro Mistretta**, Medico Divisione Chirurgia Urologica, IEO

###### Ginecologia

**Vanna Zanagnolo**, Direttore Unità Chirurgia Mini Invasiva e Robotica dei Tumori Ginecologici, IEO

###### Chirurgia Toracica/Pneumologia Interventistica

**Monica Casiraghi**, Medico Divisione di Chirurgia Toracica, IEO

**Juliana Guarize**, Direttore Unità Pneumologia Interventistica, IEO

###### Chirurgia Apparato Digerente

**Emilio Bertani**, Direttore Unità di Chirurgia dei Tumori Neuroendocrini, IEO

###### Senologia

**Francesca Magnoni**, Medico Divisione di Senologia Chirurgica, IEO

###### Testa-Collo

**Stefano Filippo Zorzi**, Medico con Incarico di Alta Specializzazione Divisione Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico Facciale, IEO

##### 12.30 KEY QUESTIONS

#### DALLA CHIRURGIA ROBOTICA ALLA CHIRURGIA DIGITALE

##### Moderatori:

**Monica Casiraghi**, Medico Divisione di Chirurgia Toracica, IEO

**Uberto Fumagalli Romario**, Direttore Divisione Chirurgia dell'Apparato Digerente, IEO

**Francesco Alessandro Mistretta**, Medico Divisione Chirurgia Urologica, IEO

**Gennaro Musi**, Direttore Divisione Chirurgia Urologica, IEO



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## 20 ANNI DI CHIRURGIA ROBOTICA , UN FUTURO GIÀ INIZIATO

### PROGRAMMA 3° GIORNATA - 22 MAGGIO

#### 12.40 CHE COSA INTENDIAMO OGGI PER CHIRURGIA DIGITALE

*Dalla tecnologia al sistema di cura*

**Marco Mezzina**, Computer Vision Engineer, Orsi Innotech, Belgio

#### 12.50 LA SALA OPERATORIA DIGITALE

*Ciò che è già realtà nella pratica clinica*

**Anna Candiani**, Direttore Area Tecnologie e Ingegneria Clinica, IEO

**Annarosa Farina**, Direttore Sistemi Informativi IEO Monzino

#### 13.00 INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN CHIRURGIA

*Applicazioni attuali e prospettive future*

**Elena De Momi**, Professoressa Bioingegneria presso DEIB Politecnico di Milano

#### 13.10 INTELLIGENZA ARTIFICIALE E RESPONSABILITÀ CLINICA

*Regole, limiti e governance dell'uso operativo*

**Luigi Orlando Molendini**, Medico Legale Risk Officer IEO-Monzino

#### 13.20 KEY QUESTIONS

#### 13.30 LIGHT LUNCH

#### 14.00 FORMAZIONE NELLA CHIRURGIA DIGITALE

*Formare il chirurgo digitale significa sviluppare competenze tecniche, giudizio clinico e responsabilità professionale*

**Moderatori:**

**Giovanni Damiano Aletti**, Direttore Divisione Ginecologia Chirurgica, IEO

**Francesca Magnoni**, Medico Divisione Senologia Chirurgica, IEO

**Paolo Veronesi**, Direttore Programma Senologia e Divisione Senologia Chirurgica, IEO

**Vanna Zanagnolo**, Direttore Unità di Chirurgia Mini Invasiva e Robotica dei Tumori Ginecologici, IEO

#### FORMAZIONE CHIRURGICA NELL'ERA DIGITALE ROBOTICA

*Competenze, metodi e responsabilità*

**Filippo Filicori**, Professore Associato Chirurgia al Northwell Health, New York



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

## 20 ANNI DI CHIRURGIA ROBOTICA , UN FUTURO GIÀ INIZIATO

### PROGRAMMA 3° GIORNATA - 22 MAGGIO

#### 14.20 LA FORMAZIONE DEL CHIRURGO DIGITALE: PROSPETTIVE EUROPEE

*Società scientifiche e modelli accademici*

**Paolo Pietro Bianchi**, Direttore Chirurgia Generale, Ospedale San Paolo, Milano

**Edoardo Beatrice**, Direttore Medico, Orsi Academy, Belgio

**Vasiliki Hatzirafail**, Robotic Surgeon and Gyneacologist; member of the Hellenic Society of European Robotic Gynaecological Surgery (HERGS), Grecia

**Ignacio Zapardiel**, Gynecology Oncology Unit, La Paz University Hospital, Paseo Castellana, Madrid

#### 15.05 KEY QUESTIONS

##### GOVERNANCE DELLA CHIRURGIA DIGITALE

**Moderatori:**

**Emilio Bertani**, Direttore Unità Chirurgia dei Tumori Neuroendocrini, IEO

**Massimo Monturano**, Responsabile Area Medicina del Valore e Risultati Clinici, Privacy, IEO

**Stefano Filippo Zorzi**, Medico con Incarico Alta Specializzazione Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico Facciale, IEO

#### 15.40 LO SCENARIO TECNOLOGICO DELLA CHIRURGIA DIGITALE

*Tecnologia, organizzazione e responsabilità clinica*

**Enrico Vizza**, Direttore Dipartimento di Clinica e Ricerca Oncologica UOC Ginecologia Oncologica, Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, Roma

#### 15.55 LA CHIRURGIA DIGITALE COME RESPONSABILITÀ ORGANIZZATIVA

*Qualità, sicurezza, sostenibilità del sistema di cura*

**Silvio Capizzi**, Direttore Sanitario, IEO

**Luigi Orlando Molendini**, Medico Legale Risk Officer IEO-Monзино

#### 16.00 KEY QUESTIONS

##### CONCLUSIONI

#### 16.20 IL FUTURO È GIÀ INIZIATO. LA RESPONSABILITÀ DI GUIDARLO È NOSTRA

*Dalla tecnologia alla governance. Dalla visione all'impegno istituzionale*

**Roberto Orecchia**, Direttore Scientifico, IEO; Professore Emerito, Università di Milano



# IL FUTURO DELL'ONCOLOGIA NON ASPETTA

Con il contributo incondizionato di



SIEMENS  
Healthineers

Posteitaliane



**MOTORE  
SANITA'**  
Cure the Future

**panacea** **Extra**



Comunicazione e redazione stampa  
a cura di [www.mondosanita.it](http://www.mondosanita.it)

Registrati e ottieni le nostre  
**rassegne stampa** in esclusiva

#### **ORGANIZZAZIONE e SEGRETERIA**

**Francesca Romanin**

cell. 328 825 7693

**Aurora Di Cicco**

cell. 350 523 2094

[convegni@extrascscs.com](mailto:convegni@extrascscs.com)

