

# FACULTY

## PRESIDENTI

### Luigi Piero Solimeno

Università degli Studi di Milano;  
Fondazione IRCCS Cà Granda,  
Ospedale Maggiore Policlinico,  
Milano

## FACULTY

### Alessio Angileri

Luca Baldini

Giuseppe Basile

Stefano Bastoni

Francesco Benazzo

Federico Bove

Filippo Calanna

Angelo Cammarata

Roberto Maria Capelli

Paolo Capitani

Carlo Cardile

Alessandro Casiraghi

Claudio Castellaneta

Riccardo Compagnoni

Enrica Cristini

Alessandro De Flaviis

Luca Francesco Felli

Alberto Fioruzzi

Abramo Fratus

Cleber Garcia Parra

Gerard Giordano

Pier Francesco Indelli

### Alberto Fioruzzi

ASST Gaetano Pini-CTO,  
Centro Specialistico Ortopedico  
Traumatologico - Presidio  
Ospedaliero Gaetano Pini

### Alfonso Manzotti

Annamaria Marchello

Emilio Luigi Mazza

Antonio Memeo

Luigi Amerigo Messina

Francesco Moro

Francesco Niccolai

Giacomo Placella

Pietro Simone Randelli

Filippo Maria Randelli

Flavio Ravasi

Stefano Rossi

Emanuele Ruberto

Rudy Sangaletti

Valerio Schips

Luigi Piero Solimeno

Giovanna Spina

Andrea Tognù

Piermarco Luigi Tosco

Paolo Trezza

Fabio Verdoni

Erika Maria Viola

Luigi Zagra

Realizzato con il contributo non condizionante di



stryker-smed



## Sede dell'evento

### Palazzo Corio Casati

Sala delle Colonne  
Via San Paolo, 12 - 20121 Milano  
Banco BPM

Segreteria Organizzativa  
HEALTH&LIFE

Viale Gorizia, 22 20144 Milano  
T. +39 0258100564  
e-mail: sloto@cnc-group.it



## PROGRAMMA PRELIMINARE

**Decisioni umane,  
strumenti intelligenti:  
l'Ortopedia nell'era digitale**

**VENERDÌ 12 DICEMBRE 2025 • 9.00 - 16.15**

Presidenti: **Luigi Piero Solimeno, Alberto Fioruzzi**

Location:  
**Palazzo Corio Casati**  
Sala delle Colonne  
Via San Paolo, 12 - 20121 Milano  
Banco BPM

**ISCRIZIONE  
GRATUITA**





Cari Colleghi,  
è con grande piacere che vi invitiamo a partecipare al congresso **“Decisioni umane, strumenti intelligenti: l’ortopedia nell’era digitale”**, un appuntamento pensato per riflettere insieme su come la tecnologia stia ridefinendo la pratica ortopedica e il ruolo stesso del chirurgo nel processo decisionale.  
Viviamo un momento di profonda trasformazione: l’intelligenza artificiale, la realtà aumentata, la robotica e i sistemi di analisi predittiva stanno entrando sempre più stabilmente nelle nostre sale operatorie e nei percorsi clinici. Ma qual è il giusto equilibrio tra l’esperienza umana e la precisione digitale? Come si integrano il giudizio clinico maturato negli anni e le nuove competenze nate nell’era dei dati e della connessione continua? Il congresso metterà a confronto **due generazioni di chirurghi** – i “boomer”, custodi di un sapere tecnico e umano costruito sull’esperienza, e i “millennials”, protagonisti dell’innovazione digitale e dell’approccio data-driven – in un dialogo costruttivo e provocatorio al tempo stesso. L’obiettivo è condividere visioni, esperienze e strumenti, per costruire un’ortopedia che resti profondamente umana pur abbracciando con consapevolezza le potenzialità dell’intelligenza artificiale.  
Attraverso sessioni interattive e **casi clinici reali**, esploreremo come la collaborazione tra generazioni e l’uso etico e intelligente della tecnologia possano migliorare la qualità delle cure e la sicurezza dei pazienti.  
Siamo certi che questo incontro rappresenterà un’occasione preziosa di crescita, confronto e ispirazione per tutti coloro che credono in un futuro dell’ortopedia capace di unire **ragione, esperienza e innovazione**.  
Vi aspettiamo numerosi, con la curiosità e la passione che da sempre caratterizzano la nostra comunità professionale.

Con i più cordiali saluti,  
**Luigi Piero Solimeno e Alberto Fioruzzi**

9.00	<b>Saluti Istituzionali</b> Presidente SIOT • Pietro S. Randelli Presidente del Collegio Sindacale - Banco BPM • Marcello Priori Presidente SLATO • Erika M. Viola	
9.20	<b>Boomer VS Millennial</b>	Alberto Fioruzzi, Luigi P. Solimeno
<b>I SESSIONE • Digitale e Intelligenza Artificiale</b>		
Moderatori: Cleber Garcia Parra, Emilio L. Mazza		
9.30	<b>Architettura della AI</b>	Valerio Schips
9.42	<b>Robotica assistiva: precisione e criticità</b>	Paolo Capitani
9.54	<b>Realtà aumentata in sala operatoria</b>	Riccardo Compagnoni
10.06	<b>AI per l’analisi di immagini radiologiche</b>	Alessio Angileri
10.18	<b>Discussione</b>	
<b>II SESSIONE • Dati, predizione e responsabilità</b>		
Moderatori: Roberto M. Capelli, Giovanna Spina		
10.30	<b>Algoritmi predittivi per complicanze post-operatorie</b>	Andrea Tognù
10.40	<b>Limiti etici e responsabilità medico-legale</b>	Giuseppe Basile
10.50	<b>Informatizzazione e dati: “traumi” digitali e “protesi” informatiche</b>	Luigi A. Messina
11.00	<b>Sicurezza, privacy e architetture cloud</b>	Luca Baldini
11.10	<b>Il possibile sconosciuto, le possibilità per realizzare il futuro</b>	Angelo Cammarata, Annamaria Marchello
11.30	<b>Discussione</b>	
<b>III SESSIONE • Materiali e tecnologie protesiche</b>		
Moderatori: Flavio Ravasi, Erika M. Viola		
11.40	<b>Le protesi di anca con rivestimento in argento nei fallimenti settici. Esperienza dell’Ospedale ASST Fatebenefratelli Sacco</b>	Alfonso Manzotti
11.50	<b>La gestione delle infezioni: il local delivery in prevenzione e trattamento</b>	Pier Francesco Indelli
12.00	<b>Discussione</b>	
<b>IV SESSIONE • Personalizzazione e Chirurgia guidata</b>		
Moderatori: Antonio Memeo, Luigi Zagra		
12.10	<b>Valutazione costo-beneficio della chirurgia robotica</b>	Giacomo Placella
12.22	<b>L’analisi del movimento in riabilitazione: nuove prospettive</b>	Luca F. Felli
12.34	<b>Discussione</b>	
12.45	<b>Pausa Pranzo</b>	

## PROGRAMMA PRELIMINARE

### V SESSIONE • Custom made

Moderatori: Federico Bove, Fabio Verdoni

**PSI (Patient-Specific Instrumentation) applicate alla chirurgia protesica della caviglia: impatto sull’outcome chirurgico**

Rudy Sangaletti, Francesco Benazzo

**3D custom made acetabular implants results and its association with double mobility: more than 10 year’s experience**

Gerard Giordano

**Custom implant: vantaggi biomeccanici - il ginocchio**

Filippo Calanna

**Discussione**

### VI SESSIONE • Clinical LAB

Moderatori: Alessandro Casiraghi, Filippo M. Randelli

**Discussant: Claudio Castellaneta, Enrica Cristini, Alessandro De Flaviis, Francesco Moro, Francesco Niccolai, Emanuele Ruberto, Piermario L. Tosco**

**Clinical LAB 1**

Paolo Trezza

**Clinical LAB 2 • Un caso complesso di frattura di gomito e le sue sequele: tra boomer e millennials, la generazione X**

Carlo Cardile

**Clinical LAB 3**

Stefano Rossi

**Clinical LAB 4 • Ginocchio Post-Traumatico e Approccio Robotico**

Stefano Bastoni

**Clinical LAB 5**

Abramo Fratus

**Take home message**

Alberto Fioruzzi, Luigi P. Solimeno

**Premio Gianni e Mario Randelli**

**Conclusioni e chiusura dei lavori della giornata**

Alberto Fioruzzi, Luigi P. Solimeno