



FONDAZIONE  
POLICLINICO UNIVERSITARIO  
CAMPUS BIO-MEDICO

Gemelli



Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS  
Università Cattolica del Sacro Cuore



Bambino Gesù  
OSPEDALE PEDIATRICO



Fatebenefratelli Isola Tiberina

Gemelli Isola



Convegno ECM

**INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SCIENZE PSICOLOGICHE  
NELLA COSTRUZIONE DELLA SALUTE:  
MODELLI ORGANIZZATIVI E PERCORSI ASSISTENZIALI**

ROMA, 21 OTTOBRE 2022

## Comitato scientifico



### **Teresa Grimaldi Capitulo**

Unità Operativa di Psicologia Clinica  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS



### **Daniela Pia Rosaria Chieffo**

Unità Operativa di Psicologia Clinica  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS



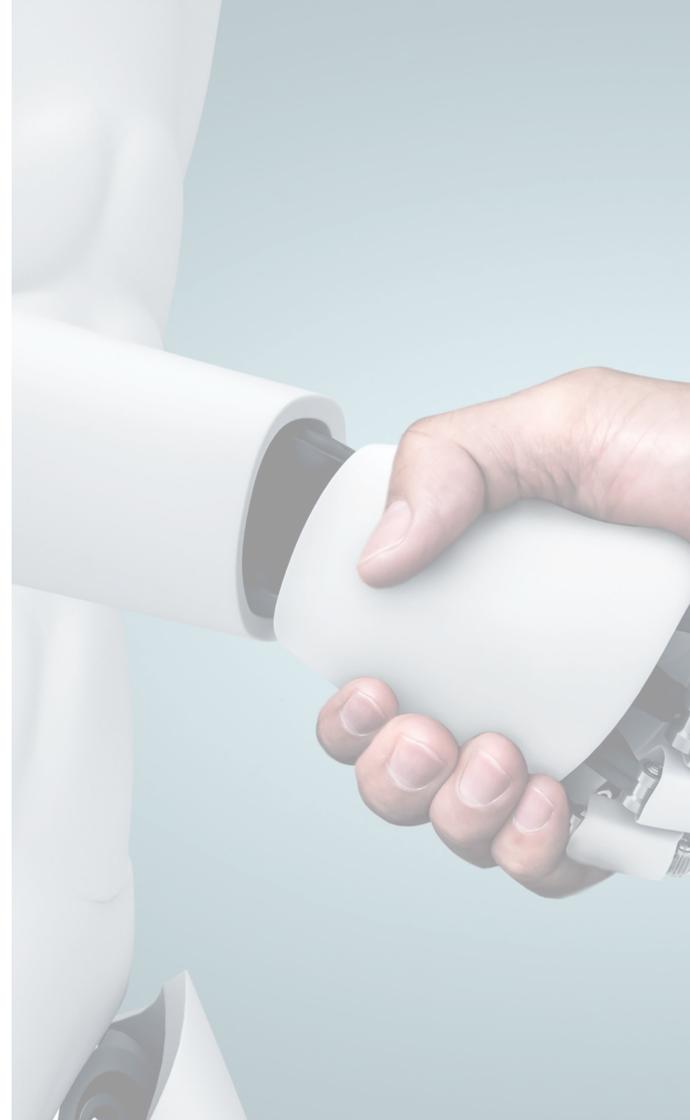
### **Daniela De Berardinis**

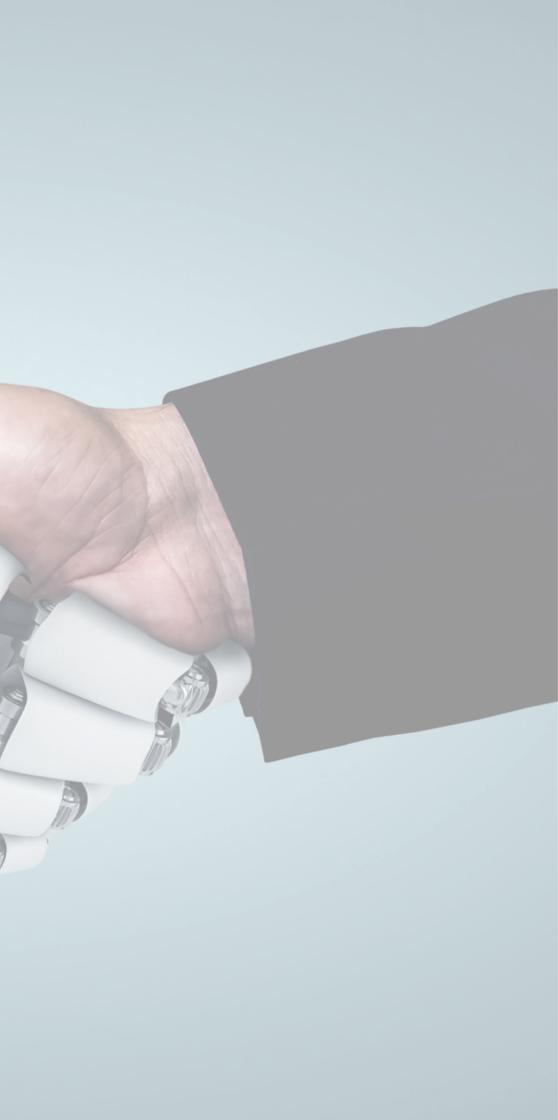
Unità di Psicologia Clinica  
Ospedale Fatebenefratelli Isola Tiberina- Gemelli Isola



### **Livia Quintiliani**

Servizio di Psicologia Clinica  
Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico



A close-up photograph of a human hand in a dark suit sleeve holding a white, segmented prosthetic hand. The background is a light blue gradient.

## Introduzione

Negli ultimi anni la Digitalizzazione e l'Intelligenza Artificiale sono cresciute in modo significativo permeando numerosi campi di conoscenza e saperi che vanno dalla filosofia all'educazione, dal diritto all'etica, dalla cultura alla salute.

Concetti quali il deep learning, reti neuronali, black box, big data, mobile health, sistemi terapeutici-assistenziali basati su avatar, sono linguaggi con cui occorre familiarizzare per rendere multidisciplinari i modelli sociosanitari e supportare la prevenzione e la cura.

Negli Ospedali dove sono state introdotte l'Intelligenza Artificiale e la Medicina Digitale stiamo vivendo una profonda trasformazione nei sistemi organizzativi e gestionali, nei modelli di cura, nei percorsi clinico-assistenziali, in un complesso equilibrio con i valori dell'ospitalità, dell'umanizzazione delle cure e della centralità del malato.

Le organizzazioni sanitarie stanno studiando come applicare le tecnologie emergenti per migliorare l'assistenza, minimizzare i rischi, creare maggiore efficienza nonché contribuire a rendere partecipe il malato al processo di cura al fine di garantire benessere e salute.

La digitalizzazione e lo sviluppo dell'IA producono numerosi vantaggi per la cura, l'empowerment delle persone fragili, il miglioramento dell'educazione e della comunicazione, ma pone anche nuove sfide e alcuni importanti quesiti.

Quali interazioni tra medicina tradizionale e Intelligenza Artificiale? Quali competenze umane possono essere delegate alla tecnologia, quali cambiamenti etici nell'uso di bio-algoritmi e di Big Data, quale garanzia per la gestione dei dati? Ed infine come sta cambiando il diritto alla salute e l'accesso alle cure?

L'obiettivo del Congresso è quello di interrogarsi sui nuovi modelli sanitari in linea con l'era digitale che stiamo vivendo, confrontarsi sulla qualità della vita dei cittadini e sul rapporto sanità-malato-famiglie, attraverso un dialogo a più voci con le discipline coinvolte in questo processo di trasformazione.

Il futuro non è determinato inevitabilmente solo dal progresso tecnologico, c'è spazio per costruire una dialettica e un confronto di pensieri, metodi ed obiettivi che entri nel merito degli standard di assistenza, della gestione delle progettualità, dell'umanizzazione delle cure e dell'attenzione ai malati.

Il convegno si rivolge a tutti i professionisti interessati a conoscere "lo stato dell'arte" e a condividere riflessioni sul modello di sanità centrato sui principi etici di flessibilità e prossimità.

## PROGRAMMA

**8.30** Registrazione dei partecipanti

**9.00** Introduzione al congresso  
*Teresa Grimaldi Capitello, Livia Quintiliani*

Saluti istituzionali

*David Lazzari - Presidente Consiglio Nazionale dell'Ordine degli Psicologi*

*Mariella Enoc - Presidente Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS*

*Carlo Tosti - Presidente Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico*

*Daniele Piacentini - Direttore Generale del Fatebenefratelli Isola Tiberina - Gemelli Isola*

### Sessione 1

#### INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SCIENZE PSICOLOGICHE

Moderano: *Teresa Grimaldi Capitello e Livia Quintiliani*

**9.30** Intelligenza Artificiale: etica, educazione e integrazione umana  
*S.E. Mons. Paul Tighe*

**9.50** Intelligenza Artificiale: democrazia, diritti umani e gestione dei dati  
*Paul Nemitz - Consigliere Principale C.E.*

**10.10** Evidenze di efficacia del teleconsulto in salute mentale  
*Antonella Gigantesco*

**10.30** Intelligenza Artificiale e *human enhancement* dal punto di vista psicologico  
*Alessandro Antonietti*

**11.00** Coffee break

Saluti istituzionali

*Rocco Bellantone - Direttore governo clinico Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS e Preside Facoltà di Medicina Università Cattolica del Sacro Cuore*

### Sessione 2

#### PERCORSI ASSISTENZIALI E MODELLI ORGANIZZATIVI NELLA COSTRUZIONE DELLA SALUTE

Moderano: *Daniela Chieffo e Daniela De Berardinis*

**11.30** Il neurofeedback nel trattamento di popolazioni cliniche  
*Ilaria Tondo*

**11.50** Modello Patient engagement  
*Guendalina Graffigna*

**12.10** Get Ready, piattaforma digitale per il coinvolgimento ed il monitoraggio da remoto del paziente bariatrico  
*Vincenzo Bruni*

**12.30** Intelligenza artificiale e sensori indossabili per la diagnosi e il telemonitoraggio  
*Lazzaro Di Biase*

**13.30** Lunch break

**14.30** Big Data in medicina: i vantaggi per la salute psicologica  
*Walter Ricciardi*

**14.50** La transizione digitale per facilitare i percorsi assistenziali dei pazienti nelle organizzazioni sanitarie  
*Stefano Ginanni Corradini*

**15.10** Art4Art  
*Loredana Di Napoli*

**16.00** Tavola rotonda "Modelli organizzativi e innovazione. Esperienze a confronto"

Moderano: Giulia Bosetti - giornalista RAI  
Renata Tambelli - Professore Ordinario Università La Sapienza, Roma

Esperti: *Elena Bravi, Maria Simonetta Spada, Santo Di Nuovo, Paolo Soda, Lorenzo Sommella, Tonino Aceti*

**17.30** Conclusioni e prospettive future  
*Daniela Chieffo, Daniela De Berardinis*

**Tonino Aceti**

Presidente Salutequità

**Alessandro Antonietti**

Università Cattolica Sacro Cuore Milano  
Preside Facoltà di Psicologia

**Elena Bravi**

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari – Provincia autonoma di Trento  
Direttore Area Salute Mentale, Direttore per l'integrazione socio-sanitaria

**Vincenzo Bruni**

Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico  
Direttore UOC Chirurgia Bariatrica

**Lazzaro Di Biase**

Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico  
Medico neurologo

**Loredana Di Napoli**

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS  
Psicologa e psicoterapeuta – UOS Psicologia Clinica

**Santo Di Nuovo**

Università degli Studi di Catania  
Professore Emerito di Psicologia Generale

**Antonella Gigantesco**

Istituto Superiore di Sanità  
Ricercatrice Centro per la Salute Mentale e le Scienze Comportamentali

**Stefano Ginanni Corradini**

Università La Sapienza, Roma  
Professore Associato di Gastroenterologia

**Guendalina Graffigna**

Università Cattolica Sacro Cuore Milano  
Professore Ordinario di Psicologia del Lavoro e delle Organizzazioni

**Paul Nemitz**

Direzione Generale Giustizia e Consumatori della Commissione Europea  
Consigliere principale Commissione Europea

**Walter Ricciardi**

Università Cattolica Sacro Cuore Milano  
Professore Ordinario di Igiene e Medicina Preventiva

**Paolo Soda**

Università Campus Bio-Medico di Roma  
Professore Ordinario di Ingegneria Biomedica

**Lorenzo Sommella**

Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico  
Direttore Sanitario

**Maria Simonetta Spada**

ASST Papa Giovanni XXIII – Bergamo  
Direttore UOC Psicologia

**Paul Tighe**

Dicastero per la Cultura e l'Educazione  
Segretario del Pontificio Consiglio della Cultura

**Ilaria Tondo**

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS  
Psicologa e psicoterapeuta – UOS Psicologia Clinica

## INFORMAZIONI GENERALI

### SEDE DEL CONGRESSO

UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA  
AULA MAGNA TRAPEZIO  
Via Álvaro del Portillo, 21  
00128 Roma

### COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

Dalla Stazione Termini: prendere la linea B della metro in direzione Laurentina e scendere al capolinea; proseguire con l'autobus 72 per 12 fermate.

In auto: uscita GRA 25 - Laurentina, direzione Ardea - Policlinico Campus Bio-Medico

### ACCREDITAMENTO ECM

L'evento è stato accreditato presso l'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (Age.Na.s.) per tutte le figure professionali e rilascia 8 crediti ECM.

Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è necessaria la presenza effettiva al 90% della durata dei lavori, la corrispondenza tra la professione del partecipante e quella a cui l'evento è destinato, la corretta compilazione almeno al 75% delle domande del questionario di apprendimento online e la compilazione della scheda della qualità percepita presente nella piattaforma.

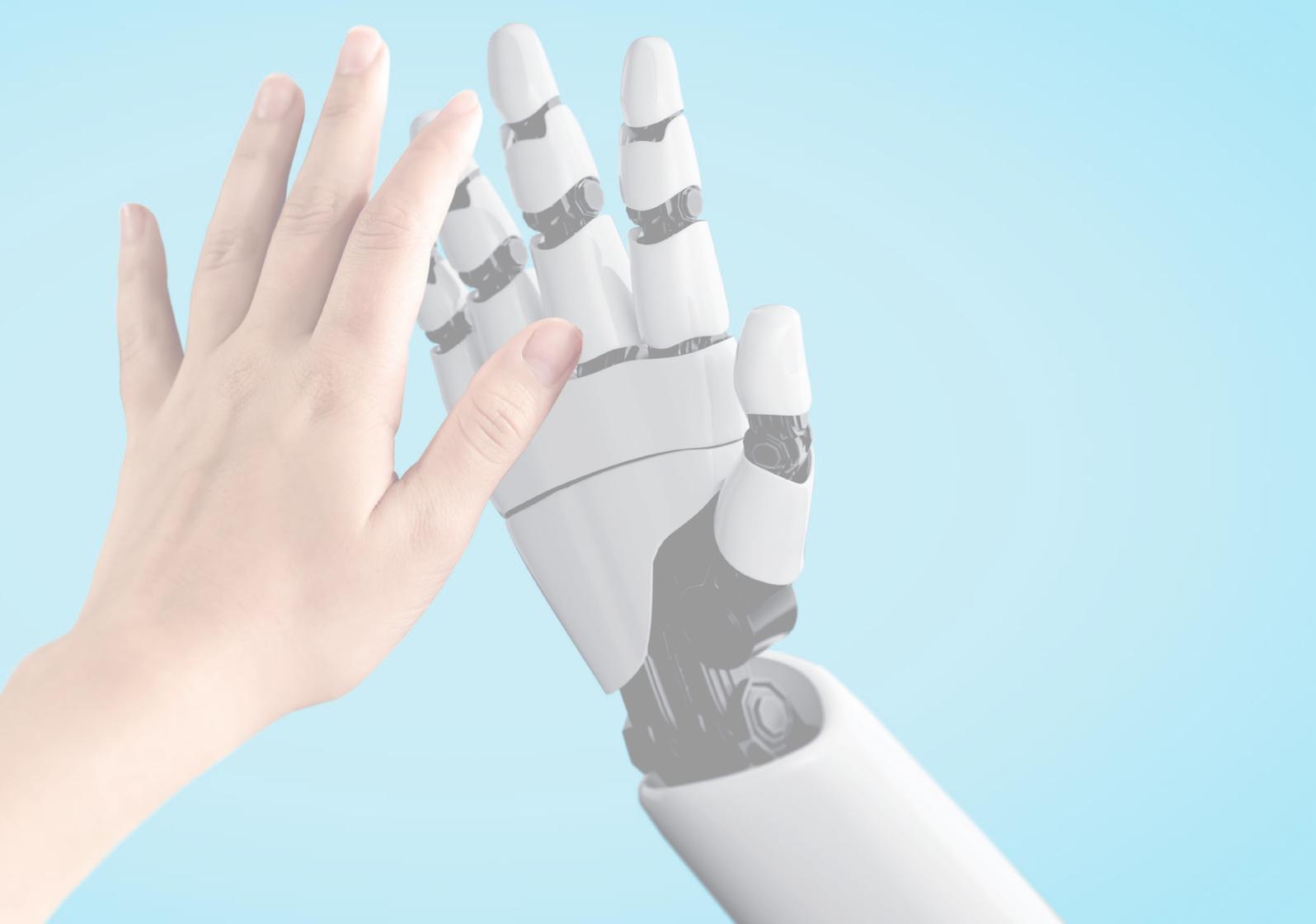
La Direzione Scientifica dell'evento in Age.Na.s. è affidata al Dott. Lorenzo Sommella e alla Dott.ssa Livia Quintiliani.

**Obiettivo formativo nazionale Age.Na.s.**

2 - Linee guida - protocolli - procedure

### MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione è obbligatoria. Per iscriversi è necessario registrarsi su: <https://ecm.unicampus.it> e completare la procedura di iscrizione selezionando l'evento dal catalogo corsi



L'evento è stato accreditato presso l'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (Age.Na.s.) per le figure professionali di: Generale (tutte le professioni).

Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è necessaria la presenza effettiva al 90% della durata dei lavori, la corrispondenza tra la professione del partecipante e quella a cui l'evento è destinato, la corretta compilazione almeno al 75% delle domande del questionario di apprendimento e la compilazione della scheda della qualità percepita presente nella piattaforma.

#### CON IL PATROCINIO DI:



Associazione  
Italiana  
di Psicologia



CONSIGLIO  
NAZIONALE  
ORDINE  
PSICOLOGI



#### CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONATO DI:



ALTHEA



Fondazione  
Roche

**Biosurgery**  
SURGICAL INNOVATION

## RESHAPE YOUR SKILLS

L'UCBM Academy promuove la formazione post-lauream dell'Università Campus Bio-Medico di Roma attraverso percorsi in linea con i più attuali scenari e le più rilevanti esigenze del mercato del lavoro, all'interno di programmi sviluppati anche in partnership con aziende, incubatori e acceleratori d'impresa.

UCBM Academy è un luogo, fisico e virtuale, dove la condivisione continua di conoscenza contribuisce a produrre valore e occupabilità nel mondo sanitario, tecnologico, nutrizionale, rispondendo alle sfide urgenti dell'innovazione e della sostenibilità.

#### Provider ECM accreditato



L'UCBM Academy si è posizionata al primo posto nella classifica dei migliori Provider Ecm 2018 per la categoria università. In stretta collaborazione con le aree cliniche e didattiche dell'Ateneo, progetta in questo ambito seminari, workshop, congressi e moduli formativi innovativi, indirizzati agli operatori sanitari.

L'UCBM Academy inoltre collabora con la Direzione Risorse Umane dell'Università per il coordinamento e la gestione della formazione ECM del personale sanitario della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico.



**UCBM**  
ACADEMY

#### Coordinamento e informazioni

##### UCBM Academy

Università Campus Bio-Medico di Roma

Via Giacomo Dina, 36 - 00128 Roma

Tel. (+39) 06.22.541.9300 - 9400

Fax (+39) 06.22.541.1900

[ucbmacademy@unicampus.it](mailto:ucbmacademy@unicampus.it)

[www.unicampus.it/ucbmacademy](http://www.unicampus.it/ucbmacademy)