

# RAZIONALE

L'IA, col machine learning e il deep learning, è un modello matematico ispirato al funzionamento del cervello umano e composto da neuroni artificiali interconnessi che lavorano insieme per elaborare informazioni. Vi è una rete neurale (artificiale) profonda, in strati multipli con diverse funzioni di in put, stratificazione e out put, che consente di apprendere rappresentazioni complesse da dati. L'IA mira a creare sistemi o programmi in grado di eseguire compiti di apprendimento, problem solving e ragionamento con algoritmi che sono in grado, verificando anomalie o alterazioni non percepite dal perito umano, di incrociarle con dati statistici, anagrafici, diagnostici (immagini, anatomia patologica e genomica) e ambientali (stili di vita). In tal modo favorisce diagnosi più precoci e tempestive e può assolutamente dirigere la terapia (medicina di precisione).

## OBIETTIVI

Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni tecnico-professionali.

## FACULTY

AGOLINI EMANUELE  
BENELLI ALESSANDRO  
CANDIDI TOMMASI CRUDELI ALBERTO  
DE GIORGI VINCENZO  
FANELLI NICCOLO' GIUSEPPE

FANNI SALVATORE CLAUDIO  
GADDUCCI ANGIOLO  
GRECO GIOVANNI  
LIBRA MASSIMO  
NINCHERI KUNZ MARIA

### Sede:

Lilt Prato - Via Giuseppe Catani, 26/3 - Prato

ISCRIZIONI E PROGRAMMA AGGIORNATO SUL SITO [WWW.PARTNERGRAF.IT](http://WWW.PARTNERGRAF.IT)

Il corso ID 4574-473591 è accreditato con 4,9 crediti ECM per Medici Chirurghi specialisti in:  
ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANGIOLOGIA; CARDIOLOGIA-DERMATOLOGIA E VENIREOLOGIA; EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; GASTROENTEROLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE EDIABETOLOGIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA FISICA ERIBILITAZIONE; MEDICINA INTERNA; MEDICINA TERMALI; MEDICINA AERONAUTICA SPAZIALE; MEDICINA DELLO SPORT; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA; NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; ONCOLOGIA; CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); PEDIATRIA; PSICHIATRIA; RADIOTERAPIA; REUMATOLOGIA; RADIODIAGNOSTICA; IGIGNE; EPIDEMIOLOGIA E CARDIOCHIRURGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA MAXILO-FACCIALE; CHIRURGIA PEDIATRICA; CHIRURGIA SANITÀ PUBBLICA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA NUTRIZIONE; MEDICINA DEL LAVORO ESCUREZZA

PLASTICA ERICOSTRUTTIVA; CHIRURGIA TORACICA; CHIRURGIA VASCOLARE; GINECOLOGIA ESTATETRICA; NEUROCHIRURGIA; OTALMOLOGIA; ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA; OTORINOLARINGOATRIA; UROLOGIA; ANATOMIA PATologICA; ANESTESIA ERIANIMAZIONE; BIOCHIMICA CLINICA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MEDICINA TRASFUSIONALE; MEDICINA LEGALE; MEDICINA NUCLEARE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; NEUROFIOPATOLOGIA; NEURORADIOLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI INFERMIERE; INFERMIERE PEDIATRICO;

### Segreteria Organizzativa:



Via F. Ferrucci, 49 59100 Prato  
Tel 0574 527949  
[www.partnergraf.it](http://www.partnergraf.it)

Provider Standard ECM n. 156



**7 FEBBRAIO 2026**  
**SEDE LILT PRATO**

# Ruolo dell'intelligenza artificiale nella diagnosi precoce dei tumori



**Responsabile Scientifico:  
MARIA NINCHERI KUNZ**



# Ruolo dell'intelligenza artificiale nella diagnosi precoce dei tumori

7 FEBBRAIO 2026  
SEDE LILT PRATO

09:00-09:15 Registrazione dei partecipanti

09:15-09:30 Saluti

*Dott. Alberto Candidi Tommasi Crudeli Direttore*

*Sanitario Lilt Prato*

*Dott. Alessandro Benelli Presidente Ordine dei Medici*

## SESSIONE

Moderatori: *Libra Massimo, Maria Nincheri Kunz*

09:30-10:00 Introduzione

*Maria Nincheri Kunz*

10:00-10:30 IA in campo clinico: alla ricerca del buon algoritmo

*Giovanni Greco*

10:30-11:00 Applicazioni dell'intelligenza artificiale nella prevenzione oncologica: il contributo della rete AMCI, Università e LILT

*Massimo Libra*

11:00-11:20 Coffee Break

11:20-11:40 IA nella gestione delle lesioni pigmentate sospette

*Vincenzo De Giorgi*

11:40-12:00 Ruolo della Radiomica e dell'IA nella diagnosi precoce dei tumori

*Salvatore Claudio Fanni*

12:00-12:20 Dal vetrino al bit: l'IA come nuovo alleato della medicina di precisione

*Niccolò Giuseppe Fanelli*

12:20-12:40 Ruolo dell'intelligenza artificiale nella diagnostica molecolare dei tumori eredo-familiari

*Emanuele Agolini*

12:40-13:00 L'IA nella ricerca clinica sulla diagnosi precoce del carcinoma ovarico

*Angiolo Gadducci*

13:00 Dibattito e Compilazione test