

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

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 VENEREOLOGIA;
EMATOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; GASTROENTEROLOGIA;
GENETICA MEDICA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE
ED IATROLOGIA; MALATTIE DELL'APPARATO
RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA E
CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA
FISICA E RIABILITAZIONE; MEDICINA INTERNA; MEDICINA
TERMALE; MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE;
MEDICINA DELLO SPORT; NEFROLOGIA; NEONATOLOGIA;
NEUROLOGIA; NEUROPSICHIATRIA INFANTILE; ONCOLOGIA;
PEDIATRIA; PSICHIATRIA; RADIOTERAPIA; REUMATOLOGIA;
CARDIOCHIRURGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA
MAXILLO-FACCIALE; CHIRURGIA PEDIATRICA; CHIRURGIA

PLASTICA E RICOSTRUTTIVA; CHIRURGIA TORACICA;
CHIRURGIA VASCOLARE; GINECOLOGIA E OSTETRICIA;
NEUROCHIRURGIA; OTALMOLOGIA; ORTOPEDIA
E TRAUMATOLOGIA; OTORINOLARINGOIATRIA;
UROLOGIA; ANATOMIA PATOLOGICA; ANESTESIA
E RIANIMAZIONE; BIOCHIMICA CLINICA; FARMACOLOGIA
E TOSSICOLOGIA CLINICA; LABORATORIO
DI GENETICA MEDICA; MEDICINA
TRASFUSIONALE; MEDICINA LEGALE; MEDICINA
NUCLEARE; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA;
NEUROFISIOPATOLOGIA; NEURORADIOLOGIA;
PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI
CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA);
RADIOLOGIA CLINICA; IGIENE, EPIDEMIOLOGIA E
SANITÀ PUBBLICA; IGIENE DEGLI ALIMENTI E DELLA
NUTRIZIONE; MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA

DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA
GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); CONTINUITÀ
ASSISTENZIALE; PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA
SCELTA); SCIENZE DELL'ALIMENTAZIONE E
DIETETICA; DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO
OSPEDALIERO; ORGANIZZAZIONE DEI
SERVIZI SANITARI DI BASE; AUDIOLOGIA E
FONIATRIA; PSICOTERAPIA; CURE PALLIATIVE;
EPIDEMIOLOGIA; MEDICINA DI COMUNITÀ E
DELLE CURE PRIMARIE; MEDICINA SUBACQUEA E
IPERBARICA;
INFERMIERE PEDIATRICO;
INFERMIERE;

Segreteria Organizzativa:



Via F. Ferrucci, 49 59100 Prato
Tel 0574 527949
www.partnergraf.it

Provider:



Provider LILT n° 4574



SEDE DI
PRATO

7 FEBBRAIO 2026

SEDE LILT PRATO

Ruolo dell'intelligenza artificiale nella diagnosi precoce dei tumori



Responsabile Scientifico:
MARIA NINCHERI KUNZ



Provider LILT n° 4574

Ruolo dell'intelligenza artificiale nella diagnosi precoce dei tumori

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

7 FEBBRAIO 2026
SEDE LILT PRATO

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