

FACULTY

Milos AJCEVIC	Trieste
Anna ALISI.....	Roma
Alex BUOITE STELLA.....	Trieste
Patrizia BURRA	Padova
Vincenza CALVARUSO	Palermo
Renato CANNIZZARO.....	Trieste
Giulio CARAVAGNA	Trieste
Ciro CELSA	Palermo
Antonio COLECCHIA.....	Modena
Saveria Lory CROCÈ	Trieste
Graziano DE PETRIS	Trieste
Alessandro FEDERICO	Napoli
Armando GABBRIELLI	Trento
Giacomo GERMANI	Padova
Alessio GERUSSI.....	Milano
Edoardo Giovanni Battista GIANNINI.....	Genova
Mauro GIUFFRÈ.....	Trieste
Simone KRESEVIC	Trieste
Ludovico MONTEBIANCO ABENAVOLI	Catanzaro
Nicola PUGLIESE.....	Milano
Federico RAVAIOLI	Bologna
Lorenzo RIDOLA	Roma
Francesco Paolo RUSSO.....	Padova
Gaia SAVERI	Trieste
Marco SPADACCINI.....	Milano
Cinzia SPAGNO	Trieste
Donata VIANELLI	Trieste
Alberto ZANETTO	Padova
Fabiana ZINGONE	Padova

INFORMAZIONI
GENERALI

SEDE DEL CORSO
HOTEL NH TRIESTE
Corso Cavour, 7
34132 Trieste
Tel. +39 040 7600055

RESPONSABILI SCIENTIFICI
Saveria Lory CROCÈ – Mauro GIUFFRÈ – Renato CANNIZZARO
Fabio MONICA – Ludovico MONTEBIANCO ABENAVOLI

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

EVERYWHERE

A WORLD OF EXPERIENCES IN VERONA

EVERYWHERE s.r.l. Unipersonale
Piazza Cittadella, 3 – 37122 Verona
Tel. 045-8006786 – Fax 045-593487
congressi@everywheretravel.it - www.everywheretravel.it

Con la sponsorizzazione non condizionante di:

abbvie

Aboca

AstraZeneca



Health & Pharmaceutical Technology Innovation



Euromedical

FUJIFILM

GILEAD
Creating Possible

IPSEN

Medtronic



OLYMPUS

PRODIGYS

Promed



SILA
ADVANCED NUTRITION

UNIFARCO
— we care for care —



COLMAD
Collegio Nazionale Docenti Malattie Apparato Digerente
Comitato UNIGASTRO per la Didattica

Con il patrocinio di



CORSO A.I. COLMAD – UNIGASTRO

Trieste, 23 e 24 ottobre 2026
HOTEL NH TRIESTE





Negli ultimi anni l'Intelligenza Artificiale ha progressivamente trasformato il panorama della medicina, aprendo nuove prospettive nei processi diagnostici, prognostici e terapeutici. In ambito gastroenterologico ed epatologico, tali tecnologie stanno trovando applicazione in contesti sempre più ampi, dall'endoscopia all'imaging, dalla patologia digitale ai modelli predittivi, fino ai sistemi generativi a supporto dell'attività clinica e scientifica supportando il clinico nella scelta del tipo di trattamento. Il tutto affrontando malattie virali, metaboliche, autoimmuni, colestatiche nonché rare. Il Corso è stato ideato con lo scopo di offrire una panoramica aggiornata e multidisciplinare sui principali sviluppi dell'A.I. in medicina, con un focus specifico sulle applicazioni nelle malattie dell'apparato digerente e del fegato. Attraverso un percorso che integra aspetti teorici, esempi pratici e riflessioni sui temi etici, legali e organizzativi, il programma intende favorire una comprensione critica delle opportunità e delle sfide legate a queste innovazioni. L'obiettivo formativo è quello di accompagnare i partecipanti nella lettura consapevole di strumenti e modelli sempre più presenti nella pratica clinica, fornendo elementi utili per valutarne appropriatezza, affidabilità, sostenibilità e possibile integrazione nei percorsi assistenziali.

PROGRAMMA DEL CORSO

GIORNO 1

Venerdì 23 ottobre, ore 14:00-20:30

- **14:00-14:15 Registrazione partecipanti e saluti di apertura**
(S.L. Crocè, L. Montebianco Abenavoli)

14:15-16:15 SESSIONE 1: Fondamenta dell'Intelligenza Artificiale in Medicina
Moderano: Milos Ajcevic e Renato Cannizzaro

- **14:15-14:45** *Introduzione all'Intelligenza Artificiale in Medicina* (F. P. Russo)
- **14:45-15:15** *Machine Learning vs Deep Learning: differenze pratiche in ambito clinico* (G. Caravagna)
- **15:15-15:45** *Validazione e interpretabilità degli algoritmi A.I. in Medicina* (M. Ajcevic)
- **15:45-16:15** *Aspetti etici e legali dell'A.I. nella pratica clinica* (G. De Petris)

16:15-16:30 Coffee Break

16:30-18:00 SESSIONE 2: A.I. nell'Imaging ed in Endoscopia Digestiva
Moderano: Armando Gabbrielli e Edoardo G.B. Giannini

- **16:30-17:00** *A.I. nell'endoscopia digestiva: riconoscimento automatico di lesioni* (M. Spadaccini)
- **17:00-17:30** *Radiomica e Transformers: ruolo nel trattamento dell'Epatocarcinoma – dall'Intento Curativo alle Terapie Sistemiche* (C. Celsa)
- **17:30-18:00** *Utilizzo di Dati Sintetici nell'Imaging e in Endoscopia Digestiva* (S. Kresevic)

18:00-19:00 SESSIONE HANDS-ON: costruisci il tuo chatbot in gastroenterologia ed epatologia (M. Giuffrè, S. Kresevic)

Sessione pratica dedicata all'utilizzo dei Large Language Models in epatologia e gastroenterologia, con focus su consultazione delle linee guida, supporto decisionale clinico e costruzione di chatbot specialistici. I partecipanti acquisiranno competenze di base, strumenti di prompting e una pipeline operativa per trasformare contenuti clinici in assistenti A.I. sicuri e applicabili alla pratica.

- **19:00-20:30** *Discussione sulle tematiche trattate*

GIORNO 2

Sabato 24 ottobre, ore 9:15-16:30

9:15-11:15 SESSIONE 3: A.I. in Epatologia Clinica
Moderano: Anna Alisi e Patrizia Burra

- **9:15-9:45** *Digital e Virtual Pathology in Epatiti autoimmuni, Colangite biliare primitiva e Colangite sclerosante primitiva: quale impatto terapeutico?* (A. Gerussi)
- **9:45-10:15** *Applicazioni di Wearables nella MASLD: movimento e dieta in supporto al trattamento* (A. Buoite Stella)
- **10:15-10:45** *Modelli Predittivi per la complicità della Cirrosi* (A. Colecchia)
- **10:45-11:15** *Selezione A.I. – guidata per il trapianto di fegato* (G. Germani)

11:15-11:30 Intervallo

11:30-13:30 SESSIONE 4: A.I. Generativa in Gastroenterologia
Moderano: Alberto Zanetto e Fabiana Zingone

- **11:30-12:00** *Large Language Models in medicina: opportunità e rischi* (N. Pugliese)
- **12:00-12:30** *Large Language Models: applicazioni in ambito delle Epatiti virali ed in Epatologia generale – dalla diagnosi al trattamento* (M. Giuffrè)
- **12:30-13:00** *Dagli LLM agli agenti A.I.: sistemi autonomi e multi-agente in gastroenterologia e medicina* (G. Saveri)
- **13:00-13:30** *Generazione automatica di contenuti educativi per pazienti* (F. Ravaioli)

13:30-14:30 Light Lunch

14:30-15:00 SESSIONE 5: Implementazione e Sostenibilità
Moderano: Vincenza Calvaruso e Alessandro Federico

- **14:30-14:45** *Integrazione dell'A.I. nel workflow clinico e didattico* (L. Ridola)
- **14:45-15:00** *ROI e sostenibilità economica: dall'investimento ai risultati* (D. Vianelli)

15:00-15:15 SESSIONE 6: Problematiche aperte della A.I.
Moderano: Saveria Lory Crocè e Ludovico Montebianco Abenavoli

- **15:00-15:15** *Roadmap per l'implementazione dell'A.I. in Real Life* (C. Spagno)
- **15:15-16:30** *Discussione finale, Q&A e chiusura del corso*