

Il dato al centro della gestione della salute

Come sfruttare al meglio le opportunità offerte dal digitale, diffondere le buone pratiche e governare il sistema.

La sanità digitale si conferma un pilastro essenziale per trasformare l'efficienza, l'accessibilità e la qualità dei sistemi sanitari globali. L'integrazione di soluzioni tecnologiche avanzate nella pratica medica quotidiana sta rivoluzionando il panorama della sanità, aprendo nuove opportunità per migliorare l'esperienza di cura, ottimizzare i costi e rendere l'assistenza sanitaria accessibile a tutti.

L'intelligenza artificiale, la telemedicina e l'integrazione dei dati, gestiti in modo responsabile, costituiscono la base di una medicina sempre più preventiva, personalizzata e centrata sulle esigenze dei pazienti. Tuttavia, permangono sfide significative, tra cui la tutela della privacy, il rafforzamento della sicurezza informatica, la diffusione e l'adozione delle tecnologie digitali, oltre alla necessità di investire nel coinvolgimento e nella formazione continua del personale sanitario.

Intelligenza Artificiale e Machine Learning

L'AI e il Machine Learning rappresentano aree di innovazione in rapida crescita nel settore sanitario. Queste tecnologie migliorano diagnosi, prognosi e terapie personalizzate, ridefinendo il rapporto tra medici e pazienti. L'AI sta perfezionando la precisione diagnostica, l'analisi delle immagini mediche e la gestione delle malattie croniche, anche se rimangono sfide legate a limiti etici e regolatori. Inoltre, l'IA supporta il miglioramento dei processi e le azioni predittive indispensabili nella programmazione sanitaria e di assistenza.

Telemedicina e Accesso alle Cure

La telemedicina ha acquisito un ruolo centrale nel garantire l'accesso alle cure, soprattutto durante la pandemia di COVID-19. I partecipanti mettono in evidenza come la telemedicina possa abbattere le barriere geografiche e socioeconomiche, migliorando l'accesso alle cure in aree remote e per i pazienti con mobilità limitata. Viene discussa l'evoluzione dei servizi e la loro integrazione nei sistemi sanitari tradizionali.

Gestione dei Dati Sanitari e Privacy

La crescente digitalizzazione della sanità ha posto la gestione e la sicurezza dei dati al centro del dibattito. Interoperabilità, conformità normativa (es. GDPR) e protezione dei dati sono stati temi chiave delle tavole rotonde.

Salute Personalizzata e Genomica Digitale

Big data e genomica stanno guidando la medicina di precisione verso trattamenti su misura, migliorando efficacia delle terapie e sicurezza terapeutica.

Innovazione e Modelli di Business

L'innovazione tecnologica sta generando nuovi modelli di business. Le discussioni hanno esplorato il ruolo delle start-up, del PPP (partenariato pubblico-privato) e degli investimenti, evidenziando le sfide economiche e normative associate a questi sviluppi. Anche i nuovi pilastri della sanità digitale, come la telemedicina, le piattaforme di monitoraggio remoto dei pazienti e le terapie digitali (Digital Therapeutics), stanno ridefinendo le strategie di governance, aprendo la strada a nuovi modelli gestionali.

Etica e Impatti Sociali

Le tecnologie digitali sollevano questioni etiche cruciali, come la responsabilità nell'uso dei dati, il rischio di discriminazione algoritmica e l'equità nell'accesso. È stato anche affrontato l'impatto sulle professioni sanitarie, con medici e infermieri chiamati a integrarsi in un contesto sempre più tecnologico.

Regolamentazione e Politiche Sanitarie

Le politiche e le normative sanitarie devono adattarsi per facilitare l'adozione di tecnologie digitali. La conferenza ha evidenziato la necessità di armonizzare le regolamentazioni a livello internazionale per garantire un'integrazione più efficace delle innovazioni nei sistemi sanitari globali.

INDICE DEL CORSO

- Evoluzione della digitalizzazione in sanità
- AI: per nuovi modelli di gestione, cura e benessere, con attenzione alle norme, alla privacy, all'etica
- L'AI per l'efficacia e la cura
- Multi e Interdisciplinarietà per progetti AI efficaci
- Infrastrutture, privacy e cybersecurity - leve per real-time data.
- La nuova Cybersecurity Attitude italiana. Strategie efficaci implementate e benefici ottenuti
- Cloud per il real-time data. Esperienze a confronto
- La Governance e l'efficacia del Sistema Salute attraverso interoperabilità, telemedicina, territorio
- Territorio e presa in carico. Esperienze di Innovazione a diversi livelli per un Sistema Sanitario efficace e sostenibile
- Interoperabilità a più livelli: il reale scambio concreto di dati e informazioni per potenziare il sistema sanitario sul territorio
- Telemedicina e territorio
- Stato dell'arte del PNRR - Patient Journey: le nuove tecnologie possono ridisegnare il sistema sanitario e la gestione del paziente?
- Applicazioni della digital health nelle cure e nell'assistenza agli anziani
- Come il digitale può ottimizzare la disponibilità e sostenibilità dei farmaci ospedalieri

Responsabile Scientifico

Dott. Paolo Macri

Co-Direttore e Membro Board Scientifico Digital Health Summit

Obiettivo dell'evento

Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica.

Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del S.S.N. e normativa su materie oggetto delle singole professioni sanitarie, con acquisizione di nozioni di sistema (n. 17)

Destinatari

Tutte le professioni sanitarie

Partecipanti

5000

Sede della piattaforma

Genova, Piazza Manin 2br, 16122

Piattaforma e-learning

www.unicollege.it

Durata – Crediti

15 ore formative – 22,5 crediti ECM

15 gennaio 2026 – 31 dicembre 2026

Autori

Alessandra Macri

Laurea: Medicina e chirurgia

Specializzazione: Medicina interna

Affiliazione: Medico di Medicina generale convenzionato S.S.N., ASL3 Genovese, Genova