

## WEBINAR

# RIVOLUZIONE DIGITALE IN SANITÀ SVILUPPI TECNOLOGICI, FINANZIARI E NORMATIVI

**VENERDÌ 27 NOVEMBRE 2020** ore 15:00 - 18:00

La medicina di precisione, la medicina personalizzata, l'approccio sistemico al paziente, sono tutti caratterizzati dalla diversità delle fonti dei dati utilizzati, rispetto all'approccio medico tradizionale, che prevede l'uso dei soli dati biomedici del paziente, in particolare quelli recenti. Dove finisce in questo nuovo concetto di medicina personalizzata, di salute ed assistenza digitale, la cronicità? Non esistono più pazienti cronici, nella medicina personalizzata, che usa un approccio sistemico, esistono solo persone. Persone che sono, anche dal punto di vista clinico, la somma di cellule, di molecole, di relazioni, di interazioni, di esperienze, stili di vita, ambiente, cultura, che possiamo chiamare in tanti modi, a partire ad esempio da quello "omico" (genoma, epigenoma trascrittoma, proteoma, ...). Naturalmente l'approccio sistemico ridefinisce la stessa tassonomia clinica delle malattie, esiste una persona con un vissuto, un patrimonio biochimico un approccio basato sui dati (Salute ed Assistenza Digitale) fornisce elementi per rendere oggettivo, misurabile ed utilizzabile un approccio alla salute della persona, vista come un sistema complesso, che non potrebbe certamente essere affrontato "a mano". La valutazione "trasversale" dei dati consente una nuova epidemiologia, basata su approcci di machine learning ed intelligenza artificiale. È necessario ripensare alla luce di questa nuova medicina i modelli di finanziamento e di spesa, ripensare gli aspetti normativi oggi spesso superati ed anacronistici in particolare vista l'ormai indispensabilità dell'innovazione digitale del nostro SSN.

## Presiede

**Ing. Alessandro Astorino** Componente Consiglio Operativo - Comitato Italiano per Ingegneria dell'Informazione  
Consiglio Nazionale Ingegneri

## Indirizzi di salute

**Ing. Armando Zambrano** Presidente Consiglio Nazionale Ingegneri

**Ing. Angelo Valsecchi** Segretario Consiglio Nazionale Ingegneri Delegato per l'Ingegneria Clinica e Biomedica

## Relazione introduttiva

**Sen. Paola Binetti** Componente Commissione Igiene e Sanità - Senato della Repubblica  
*Promesse non mantenute e realismo tecno-politico in sanità*

## Interventi

**Ing. Paola Freda** Componente Gruppo di Lavoro Sanità Digitale C3I (Comitato Italiano per l'Ingegneria dell'Informazione del Consiglio Nazionale Ingegneri)

*Il ruolo dell'ingegnere nella trasformazione digitale del sistema sanitario*

**Ing. Chiara Sgarbossa** Direttore Osservatorio Innovazione Digitale in Sanità, Politecnico di Milano

*La sanità verso il nuovo modello della connected care*

**Prof. Alessandro Stecco** Presidente Commissione Sanità della Regione Piemonte

*La telemedicina in Piemonte*

**Dott.ssa Enrica Massella** Responsabile Area Trasformazione Digitale Servizio Gestione degli Ecosistemi - AgID (Agenzia per l'Italia Digitale)

*Stato di avanzamento della trasformazione digitale in sanità*

**Prof. Sergio Pillon** Coordinatore Gruppo di Lavoro Salute Digitale AiSDeT (Associazione italiana Sanità Digitale e Telemedicina) e Direttore Medico del CIRM (Centro Internazionale Radio Medico)

*Curare con i dati: dalla cronicità alla medicina personalizzata*

**Ing. C. Alessandro Bonaccorso** Delegato C3I, componente del GdL Cyber Security (Comitato Italiano per l'Ingegneria dell'Informazione del Consiglio Nazionale Ingegneri)

*La Cyber Security nella Sanità Digitale*

**Dott. Giuseppe Di Domenico** Responsabile Business Development presso CSA Documents

*La dematerializzazione come supporto alla digital transformation in sanità*