

Link: [https://www.quotidianosanita.it/cronache/articolo.php?articolo\\_id=105349](https://www.quotidianosanita.it/cronache/articolo.php?articolo_id=105349)

Redazione | Pubblicità | Contatti

quotidianosanità.it

Cronache

Quotidiano on line  
di informazione sanitaria  
Mercoledì 08 GIUGNO 2022



Home | Cronache | Governo e Parlamento | Regioni e Asl | Lavoro e Professioni | Scienza e Farmaci | Studi e Analisi | Archivio

segui **quotidianosanità.it**



[Tweet](#) stampa

## Anitec-Assinform: “La spesa in big data e analytics in sanità a +12,5% nel 2022, ma volumi ancora bassi”

**È stato inoltre riconosciuto come il potenziale dei Big Data in Sanità non venga sfruttato del tutto: esistono limiti di interoperabilità, cybersicurezza e competenze digitali che devono essere affrontati con uno sforzo di sistema. Questa la considerazione che ha portato il Gruppo “Digital Transformation in Sanità” di Anitec-Assinform a fornire la sua “ricetta” per creare valore in sanità partendo dai dati, con un White paper composto da 8 capitoli.**



**08 GIU** - Il settore della Digital Health si è rivelato di importanza fondamentale per il Sistema Paese negli ultimi due anni. Le applicazioni di tecnologie digitali in Sanità sono sempre più diffuse: lo conferma la grande crescita del mercato che ha raggiunto tassi quasi a doppia cifra nel 2021. Una delle componenti più dinamiche del mercato Digital Health riguarda i dati: il mercato Big Data e Analytics in Sanità raggiungerà i 135 milioni di euro nel 2022 con una prospettiva di crescita a 200 milioni nel 2025 (fonte NetConsulting Cube).

Questi alcuni dei dati illustrati oggi da Anitec-Assinform, l'Associazione Italiana per l'Information and Communication Technology (ICT) aderente a Confindustria, durante la presentazione presso Milano Luiss Hub for makers and students del White Paper “Una Data Strategy per la Sanità Italiana” elaborato dal Gruppo di lavoro Anitec-Assinform “Digital Transformation in Sanità”.

È stato inoltre riconosciuto come il potenziale dei Big Data in Sanità non venga sfruttato del tutto: esistono limiti di interoperabilità, cybersicurezza e competenze digitali che devono essere affrontati con uno sforzo di sistema. Questa la considerazione che ha portato il Gruppo “Digital Transformation in Sanità” di Anitec-Assinform a fornire la sua “ricetta” per creare valore in sanità partendo dai dati.

Il White Paper presentato oggi si compone di otto capitoli e di un'appendice in cui vengono raccolte alcune best practice. Il documento fa il punto del quadro complessivo della sanità digitale *data-enabled*, a partire dall'analisi dello stato dell'arte fino a indicare gli sviluppi futuri. La trattazione parte dai modelli per la gestione dei dati e, passando per i contesti nazionale ed europeo, arriva al concetto di life data.

L'obiettivo è stimolare l'elaborazione di una Data Strategy per la sanità del nostro paese e per lo sviluppo di strategie e di iniziative che mettano il dato al centro delle azioni delle organizzazioni che operano nel settore sanitario. Con il White Paper Anitec-Assinform individua cinque aree di policy prioritarie per costruire una strategia dei dati per la Sanità italiana:

### Competenze digitali

Il tema delle competenze rappresenta un nodo cruciale per il successo dei programmi di trasformazione digitale in Sanità. Per una vera *digital transformation* bisogna agire su due fronti: aumentare le competenze di base nella popolazione e rinforzare le competenze informatiche specialistiche nell'SSN.

#### Cybersecurity

Il dato sanitario è per sua natura sensibile. La Cybersecurity è da considerare come componente essenziale di qualsiasi processo di trasformazione digitale in ambito sanitario. È fondamentale nel tradurre la Data Strategy in progetti concreti in cui la sicurezza dei dati rivesta un ruolo centrale. Ogni progetto di digitalizzazione dei processi sanitari si deve sviluppare con una logica di “Security by Design” che contempli tutti gli elementi che compongono la catena di erogazione del

servizio: organizzazione, sicurezza delle apparecchiature e competenze dei dipendenti.

#### Data Governance

Sono necessarie norme chiare sulle possibilità di utilizzo e scambio dei dati per capitalizzare i buoni risultati ottenuti dai progetti abilitati in ambito IA da Deep Learning e Machine Learning. Occorre scalare a livello nazionale le esperienze già fatte in campo di intelligenze artificiale. Bisogna portare, nel confronto con le istituzioni, il grande valore ottenuto grazie all'IA in termini di efficienza ed efficacia nella pratica clinica.

### QS newsletter

**ISCRIVITI ALLA NOSTRA NEWS LETTER**  
Ogni giorno sulla tua mail tutte le notizie di Quotidiano Sanità.

### QS gli speciali

**Legge di Bilancio 2022. Tutte le misure per la sanità**

tutti gli speciali

### iPiùLetti [7 giorni] [30 giorni]

- 1 La morte silenziosa del mmg
- 2 Comparto Sanità. Ok da Regioni ad Atto indirizzo integrativo. Per rinnovo contratto in arrivo 241 milioni di euro
- 3 Vaiolo delle scimmie. Oms Europa: “Massima attenzione per feste e grandi eventi estivi. Questo virus può infettare chiunque e non è intrinsecamente associato a nessun gruppo specifico di persone”
- 4 Covid. Approvate linee di indirizzo per gestione del personale e per accesso di familiari e pazienti nelle RSA e negli ospedali
- 5 Pnrr. La Mission 6 Salute pronta a decollare. Ecco tutti gli interventi previsti per la sanità

**Infrastruttura**

Una Data-Driven Healthcare presuppone l'esistenza di un'infrastruttura capillare che consenta la raccolta, il trasferimento, l'elaborazione e la fruizione dei dati. L'infrastruttura deve abilitare l'interoperabilità dei dati attraverso una strutturazione logica degli stessi: un modello semantico che a partire dallo standard FHIR consenta la comprensione del significato dei dati contenuti per tutti i possibili utilizzi.

Si suggerisce l'adozione di linee guida comuni che aiutino le organizzazioni sanitarie a dotarsi di infrastrutture adeguate e affidabili che, una volta realizzate, dispongano di strumenti che permettano un attento monitoraggio funzionale per erogare servizi di qualità all'utenza.

**Life Data**

Si deve passare da una logica di uso verticale dei dati, finalizzata al singolo progetto, a una strategia che valorizzi standard, collaborazione e riutilizzo dei dati in senso trasversale, multidisciplinare. Occorre passare da un modello che utilizza prettamente i dati clinici all'integrazione di questi con altri tipi di dati: i "Life Data", vale a dire dati "esogeni" agli episodi clinici ma che possono influenzare il benessere. I "Life Data" potenziano la medicina personalizzata e abilitano tecnologie come i digital twin personali.

**Marco Gay**, Presidente di Anitec-Assinform, ha commentato: "La Sanità è un settore strategico che interessa la vita di tutti. È la struttura portante del nostro welfare: per questo dobbiamo renderla accessibile, efficiente e di qualità. L'innovazione è fondamentale per un servizio pubblico che non lasci nessuno indietro. La sanità del futuro avrà bisogno della trasversalità dei dati per migliorare la qualità della vita delle persone. Ci sono già esperienze di successo in Italia, ma ora serve scalare. Investire bene anche i fondi del PNRR sulla Missione 6 sarà fondamentale".

08 giugno 2022

© Riproduzione riservata

*Altri articoli in Cronache*

 **Fabio Ridolfi ha scelto la sedazione profonda**

 **Ucraina. Dopo cento giorni di guerra 269 attacchi alla sanità, con 56 morti e 76 feriti. Oms: "La Russia ponga fine alla guerra"**

 **Bergamo. Infermieri regalano 1.800 ore di ferie a un collega con la moglie malata**

 **Senior Italia Federanziani. Lascia la presidente Eleonora Selvi. Torna al vertice Roberto Messina**

 **A La Spezia manifesti contro Costa e altri con scritte novax e svastica**

 **La dieta mediterranea modello "export" con ingredienti esotici per essere accessibile in tutto il mondo**

- 6** Riconoscere come "disagiato" il lavoro in Pronto Soccorso
- 7** Isolamento e quarantena. Cosa cambia dal 1 aprile: nel primo caso nessuna novità rispetto ad oggi, mentre per la quarantena stesse regole per vaccinati e no vax. Per i sanitari obbligo test quotidiano per 5 giorni dopo contatto con positivo. La nuova circolare del ministero
- 8** Si è chiusa l'Assemblea mondiale Oms. Confermata la gestione Tedros che resta in carica altri 5 anni. Tutte le risoluzioni approvate
- 9** Covid. Vaccini obbligatori, il Piemonte chiede al ministero chiarezza su guarigione e quarta dose
- 10** Pnrr. Speranza: "Firmati i contratti di sviluppo con tutte le Regioni. Nasceranno 1.350 case di comunità e 400 ospedali di comunità"

<p><b>Quotidianosanità.it</b> Quotidiano online d'informazione sanitaria. <b>QS Edizioni srl</b> P.I. 12298601001</p> <p>Via Boncompagni, 16 00187 - Roma</p> <p>Via Vittore Carpaccio, 18 00147 Roma (RM)</p>	<p><b>Direttore responsabile</b> Cesare Fassari</p> <p><b>Direttore editoriale</b> Francesco Maria Avitto</p> <p><b>Presidente</b> Ernesto Rodriguez</p>	<p><b>Redazione</b> Tel (+39) 06.59.44.62.23 Tel (+39) 06.59.44.62.26 Fax (+39) 06.59.44.62.28 <a href="mailto:redazione@qsedizioni.it">redazione@qsedizioni.it</a></p>	<p><b>Pubblicità</b> Tel. (+39) 06.89.27.28.41 <a href="mailto:commerciale@qsedizioni.it">commerciale@qsedizioni.it</a></p>
<p>Copyright 2013 © QS Edizioni srl. Tutti i diritti sono riservati - P.I. 12298601001 - iscrizione al ROC n. 23387 - iscrizione Tribunale di Roma n. 115/3013 del 22/05/2013</p> <p>Riproduzione riservata. <a href="#">Policy privacy</a></p>			