

Premio Innovazione Digitale in Sanità a TreC cardiologia

24 Maggio 2022

Durante l'evento dell'Osservatorio Sanità Digitale presso il Politecnico di Milano, il progetto TreC cardiologia ha conquistato il primo posto per quanto riguarda le preferenze della giuria “del pubblico” e il secondo nella categoria “Servizi di integrazione ospedale-territorio e Telemedicina”.

È stata una sfida all'ultimo voto quella che ha visto concorrere i nove progetti finalisti, la scorsa settimana in occasione del convegno “Sanità Digitale: ora serve un cambio di marcia!”. Superata la selezione, quattro sono state le realtà che si sono maggiormente distinte nella capacità di utilizzare le moderne tecnologie digitali. Fra queste, il progetto [TreC cardiologia](#).

Nel corso della cerimonia a Milano Diego Conforti, direttore dell'ufficio Innovazione e ricerca del Dipartimento Salute della Provincia, ha presentato il contesto, gli obiettivi e l'evoluzione della piattaforma trentina alla qualificata giuria di professionisti ed esperti del mondo della sanità.

Il progetto TreC cardiologia, avviato nel luglio del 2020, nasce per rispondere alla necessità di ripensare la presa in carico dei pazienti cronici, in particolare affetti da scompenso cardiaco, che sul territorio trentino risultano essere circa 8.000.

L'obiettivo dell'iniziativa è quello di sviluppare una piattaforma per la gestione da remoto dei pazienti con scompenso, offrendo la possibilità di svolgere da remoto le interazioni tra clinico e paziente e di monitorare la patologia.

La piattaforma “TreC Cardiologia” si compone di un cruscotto clinico accessibile dall'operatore sanitario tramite PC e da un'applicazione accessibile via smartphone dal paziente o caregiver. Il medico può prescrivere al paziente l'esecuzione di specifiche attività in determinati momenti della giornata. Allo stesso modo, può essere indicata all'interno della App la terapia farmacologica prescritta al paziente.

L'applicazione fornisce inoltre al paziente l'accesso al sistema di Tele-visita, contenente un calendario con gli appuntamenti pregressi e futuri e l'accesso alla videochiamata con il medico, ad una chat che consente la condivisione asincrona di messaggi testuali e file multimediali e a un assistente virtuale, che supporta il paziente nel ricordare e completare le attività prescritte dal

medico.

A fine 2021 sono stati coinvolti circa 300 pazienti nell'utilizzo e valutazione dell'applicazione, tra le U.O di Cardiologia di Trento e Rovereto (dove è attivo anche il Servizio di Telecardiologia). Grazie alla gestione delle Televisite, è stato possibile gestire con maggior efficienza gli spazi fisici degli ambulatori, riducendo le attese. Successivamente il cruscotto clinico ha integrato anche dati provenienti da dispositivi medici impiantabili (es. peacemaker, loop recorder) e smartwatch per la rilevazione di ECG forniti a potenzialmente circa 5.000 cittadini della provincia.

Oltre al riconoscimento del pubblico, il Premio assegnato a P.a.T. / Trentino Salute 4.0 consiste anche in un abbonamento per un anno alla piattaforma multimediale dagli Osservatori Digital Innovation della School of Management del Politecnico di Milano, che oggi rappresentano un punto di riferimento qualificato sull'Innovazione Digitale in Italia che produce e diffonde conoscenza sulle opportunità e gli impatti che le tecnologie digitali hanno su imprese, pubbliche amministrazioni e cittadini.

LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/premio-innovazione-digitale-in-sanita-a-trec-cardiologia/>

TAG

- #app
- #cardiologia
- #salutedigitalebenessere
- #TreC
- #Trentino Salute

VIDEO COLLEGATI

- <https://www.youtube.com/watch?v=emiqA2Xn3vg>
- <https://www.youtube.com/watch?v=JZALSikwNlk>

MEDIA COLLEGATI

- Comunicato stampa P.a.T. : <https://www.ufficiostampa.provincia.tn.it/Comunicati/Premio-Innovazione-Digitale-in-Sanita-a-TreC-cardiologia-il-riconoscimento-del-pubblico/>
- Introduzione al progetto : https://magazine.fbk.eu/wp-content/uploads/2022/05/Presentazione_PA_Trento_Premio_innovazione_poliMI.pdf

AUTORI

- Marzia Lucianer