

Progetto Farmacia Oncologica Unica della Romagna (FOUR): l'organizzazione a servizio della sicurezza delle cure

Montella MT, Masini C, Donati C., Galardi F., Gentili N., Cavallucci M., Andalo' A., Prati E.

IRCCS Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori (IRST) "Dino Amadori", Meldola, Forlì-Cesena, Italy

INTRODUZIONE

Il progetto della **Farmacia Oncologica Unica della Romagna (FOUR)** si propone di essere un passo significativo nell'avanzamento del modello di rete, diventando inoltre un esempio di riferimento a livello nazionale. La farmacia erogherà farmaci, radiofarmaci e dispositivi medici alle unità operative oncologiche/ematologiche dell'Azienda USL Romagna e IRST IRCCS, anche a scopo sperimentale, per garantirne un uso appropriato, sicuro ed efficiente, in linea, per quanto attiene ai farmaci, con le indicazioni del Grefo e della Commissione Farmaci della AUSL della Romagna.

Il farmaco oncologico è un fattore produttivo di grande consistenza in oncologia e, in generale per il Sistema Sanitario, nelle dimensioni rilevanti di offerta, di bisogno/domanda, di presenza di molecole innovative ad alto costo, di aumento di durata delle terapie conseguente all'incremento della speranza di vita e sopravvivenza dei pazienti oncologici. A ciò si aggiunge che l'allestimento di queste molecole è regolamentato da una rigida normativa che richiede notevole expertise e il supporto di investimenti tecnologici per disporre di elevati standard di sicurezza a garanzia della qualità del prodotto.

CONTENUTI

Le attività principali della farmacia includono la **pianificazione**, la **programmazione** e il **controllo della gestione tecnico-economica** correlata ai farmaci e ai dispositivi medici, oltre all'**allestimento di tutte le terapie anticancro**, in collaborazione con i clinici e la Direzione Strategica dell'IRCCS e dell'Ausl.

Il modello organizzativo scelto nel territorio per garantire le cure oncologiche è il **Comprehensive Cancer Care and Research Network (CCCRN)**, approvato dalla Commissione Tecnico-Scientifica Sanitaria (CTSS) nel dicembre 2020. Questo modello favorisce la cooperazione per evitare duplicazioni di servizi, migliorare la qualità delle cure e valorizzare l'importante potenziale di ricerca dell'Azienda, su cui insiste un IRCCS oncologico.

La farmacia unica della Romagna, a servizio di una popolazione di 1.116.917 abitanti distribuiti su una superficie di 5158 km, è uno degli strumenti del CCCRN e mira a **concentrare la produzione del farmaco in un unico punto per distribuirlo poi alle sedi erogative prossime alla residenza del paziente**.

Gli obiettivi del progetto includono la produzione di schemi terapeutici unificati, la personalizzazione del trattamento per aumentare la sicurezza delle cure, il confronto del consumo di farmaci per territorio rispetto agli outcome, la valorizzazione del ruolo del farmacista di terapia, la garanzia di farmacovigilanza e dispositivivigilanza, l'analisi della farmacoutilizzazione e lo sviluppo di modelli innovativi per aumentare la compliance terapeutica.

Il progetto prevede anche un'infrastruttura informatica per la raccolta e l'analisi dei dati su vasta scala, con l'obiettivo di utilizzare queste informazioni a livello regionale e nazionale.

Inoltre, la farmacia si propone come centro per l'innovazione, la ricerca e il trasferimento tecnologico anche verso altre realtà esterne.

CONCLUSIONI

La sfida continua delle organizzazioni è garantire efficienza operativa e clinica, nonché qualità e sicurezza delle cure. Il progetto rappresenta un passo in tal senso grazie alla sinergia delle competenze messe in campo, in particolare:

- il **know how** dei tecnici e dei farmacisti
- la logica ingegneristica di **ottimizzazione dei processi** (riduzione degli scarti, logistica dei trasporti a temperatura e durata controllata, calcolo delle scorte per la riduzione dei costi con stoccaggi minimi, ecc)
- la **cultura del personale** per l'ottimizzazione delle risorse professionali, centralizzate in un'unica sede operativa
- **investimenti tecnologici**
- condivisione di **strumenti informatici** per l'unificazione e la condivisione degli schemi di trattamento.

Gli esiti in termini di sicurezza e efficienza potranno rappresentare un volano per il cambiamento anche in altre realtà nazionali.