

Introduzione.

La distribuzione dei farmaci in dose unitaria è un processo che propone come obiettivo l'approvvigionamento presso ogni reparto di degenza, nel rispetto delle esigenze temporali di somministrazione, della quantità di farmaco necessaria per una singola somministrazione.

L'implementazione della Dose Unitaria con terapia informatizzata presuppone l'analisi della realtà operativa in cui si vuole agire. Essa è rappresentata dagli edifici, dove avvengono tutti i processi legati al farmaco e dai singoli attori: Medici, Infermieri, Farmacisti, Personale di Supporto.

L'analisi delle varie realtà, condotta in stretta collaborazione fra le varie figure professionali di reparto, ha lo scopo di predisporre gli elementi necessari per la creazione di procedure condivise.

Il Medico prescrive i farmaci e gli interventi da attuare sulle persone assistite sulla base delle sue conoscenze e di quanto rilevato dalle indagini di laboratorio e strumentali, il Farmacista provvede all'approvvigionamento farmaci nei vari reparti e si occupa della gestione centrale delle scorte, l'Infermiere si occupa della gestione generale delle cure da fornire alla persona assistita nonché dell'organizzazione logistica del reparto ove opera, il Personale di Supporto collabora con le precedenti figure garantendo igiene dei locali, cure igieniche delle persone assistite, gestione dei pasti.

Occorre che l'equipe sanitaria sia in grado di informarsi sulle azioni compiute da ogni singola figura professionale operante in reparto. L'informazione deve essere consultabile da tutti i componenti l'equipe sanitaria di reparto e da coloro che a vario titolo sono coinvolti nel processo legato al farmaco. Durante la mia permanenza nei reparti, sia nell'ambito degli stage di tirocinio legati al mio corso di studi, sia durante le osservazioni per questo lavoro, ho osservato i vari professionisti trasmettersi le informazioni legate ai pazienti su supporti cartacei compilati in modo variabile e/o utilizzando i sistemi informatici disponibili di cui il personale ha una conoscenza molto variabile.

Nel processo di distribuzione del farmaco in dose unitaria con terapia informatizzata tutti i dati del paziente, contenuti nella documentazione sanitaria, sono fruibili grazie alla compilazione di database interattivi inseriti su una piattaforma multimediale accessibile, con privilegi diversi, solo dalle figure sopra elencate

Il presupposto principale per l'introduzione del sistema di distribuzione farmaci in Dose Unica è la fornitura, in tempi stretti, alle varie figure di quei dati che consentono: al medico di scegliere la prescrizione appropriata, all'infermiere di verificare le condizioni cliniche per la sua applicazione fornendo un feedback di tutte le osservazioni inerenti lo stato di salute della persona assistita che possono modificare le scelte terapeutiche.

Questo sistema di distribuzione dovrebbe migliorare la collaborazione professionale fra Medici, Infermieri e Farmacisti nei processi legati al farmaco

Occorre quindi la disponibilità immediata dei dati rilevati dalle varie figure, la registrazione degli stessi su supporti che ne garantiscano la sicurezza in termini di privacy ed efficienza. I dati necessari riguardano le prescrizioni in corso e quelle sospese e la certificazione dell'avvenuta somministrazione nei modi e nei tempi adeguati. Tutto ciò è reso possibile dalla introduzione di sistemi di comunicazione quali le e-mail, terminali di sistema, reti di connessione per voce e dati via cavo o wireless.

Obiettivo.

Con questo lavoro mi propongo di descrivere le implicazioni infermieristiche assistenziali della distribuzione del farmaco in dose unitaria con terapia informatizzata. A tal fine intendo analizzare il percorso del farmaco con la metodica tradizionale contestualizzando le mie osservazioni a due realtà di reparto. Successivamente descriverò il sistema di distribuzione della terapia in dose unitaria con terapia informatizzata. Confrontando le due metodologie evidenzierò i pregi e i difetti di ciascuna di esse.

Metodologia.

Ho voluto iniziare questo lavoro riportando le indicazioni istituzionali circa i rischi connessi al processo di somministrazione farmacologica

La scelta dove effettuare le osservazioni ha riguardato un reparto di area medica ed uno di area chirurgica ciò dovuto alle loro