



Dedalus
HEALTHCARE SYSTEMS GROUP

FARMASAFE@
Il sistema per la gestione
del farmaco

www.dedalus.eu

MIGLIORE ORGANIZZAZIONE

SICUREZZA
EFFICIENZA
RISPARMIO

LA GESTIONE DEL CICLO DI VITA DEL FARMACO

AREE FUNZIONALI:



PRESCRIZIONE

Gestione in sicurezza dei processi prescrittivi con opportuni strumenti di supporto decisionale a disposizione del medico



PREPARAZIONE E SOMMINISTRAZIONE

Tracciamento delle attività infermieristiche, identificazione informatizzata del paziente e riconoscimento del corretto farmaco nella giusta sequenza di somministrazione



ALLESTIMENTO TERAPIE ANTIBLASTICHE

Processo di preparazione e allestimento in farmacia UFA o UMACA di terapie protocollate



LOGISTICA DEL FARMACO

Monitoraggio economico-finanziario, pianificazione dei riordini, gestione scorte dei farmaci in reparto, analisi dei consumi, gestione multilivello del magazzino



FARMACO

IL CONTESTO:

- EVENTI AVVERSI DA FARMACO
- SPESA FARMACEUTICA IN AUMENTO
- NORMATIVE



OBIETTIVI:

CLINICAL RISK MANAGEMENT

Sistemi informatici in grado di tracciare ogni fase della terapia (prescrizione, allestimento, somministrazione e distribuzione del farmaco) garantendo l'identificazione di paziente, farmaco e corretta sequenza di somministrazione.

PROCESSO DI GESTIONE DEL FARMACO

Maggiore efficienza nel processo grazie ad un sistema informatico unico per l'intero ciclo di vita del farmaco ed a procedure che eliminino sprechi nell'utilizzo di farmaci (anche chemioterapici), abilitando l'ottimizzazione dei consumi e sensibile riduzione dei costi.

ADERENZA ALLE NORMATIVE

Efficaci strumenti di gestione sicura e tracciamento di ogni fase del processo, per consentire alle organizzazioni sanitarie la reale implementazione delle normative inerenti la riduzione degli errori clinici e degli eventi avversi in farmacoterapia.

LA SOLUZIONE:

Farmasafe@ è la soluzione software di Dedalus in grado di coprire capillarmente e globalmente l'intero ciclo di vita del farmaco attraverso la gestione informatizzata di tutti i processi che sottendono alla filiera del farmaco, approvvigionamento, magazzino, consegna, distribuzione, prescrizione, preparazione e somministrazione, in completa aderenza alle più recenti direttive ministeriali, per tutte le tipologie di terapia ed in particolar modo per quelle oncologiche.

Farmasafe@ e **Farmachain**. Vero e proprio motore applicativo per l'intera filiera del farmaco, nell'ambito della suite Farmachain di Dedalus, il modulo Farmasafe@ è anche consolle di comando per l'armadio automatizzato della Farmacia Ospedaliera e di reparto **Farmakeep**, e del sistema di produzione del farmaco antineoplastico e chemioterapico **Pharmoduct**, garanzia di un controllo completo dell'intera filiera.

FARMASAFE@: CERTIFICAZIONI



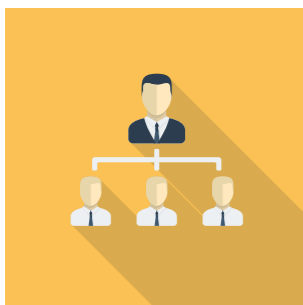
- Dispositivo medico CE di CLASSE I
- Aderente alle raccomandazioni #1, #7 e #14 del Ministero della Salute Italiano
- Aderente ai requisiti Joint Commission International

FARMASAFE@



VANTAGGI:

- Sensibile miglioramento dell'indice di priorità di rischio di evento avverso da farmaco (ADE)
- Tempi di prescrizione di protocolli chemioterapici complessi dimezzati
- Informatizzazione completa dei processi di allestimento del farmaco antitumorale e delle terapie oncologiche della farmacia UMACA/UFA
- Valorizzazione delle scorte
- Riduzione dei tempi di riapprovvigionamento
- Elevata parametrizzabilità e flessibilità degli strumenti di analisi



BENEFICI PER GLI OPERATORI:

- **Medico:** si concentra totalmente sulla terapia da effettuare e sull'appropriatezza della cura
- **Infermiere:** è maggiormente tutelato dall'uso della prescrizione elettronica
- **Farmacista:** definisce, in collaborazione con i medici, preparati, protocolli e profili di terapia farmacologicamente controllati
- **Responsabile Magazzino della Farmacia Ospedaliera:** governa l'intero processo logistico del farmaco, attraverso l'uso di dashboard e strumento di analisi delle informazioni



FARMASAFE@

Il sistema per la gestione
del farmaco



Dedalus S.p.A.
Via di Collodi, 6/C
50141 Firenze
tel. + 39 055 42471
fax + 39 055 451660
info@dedalus.eu

www.dedalus.eu