

Farmacista33

Quotidiano web della
Federazione **O**rdini **F**armacisti **I**taliani

Contatti

Invia a un collega

Regala a un collega

Cambia indirizzo

Archivio

Newsletter

Approfondimenti

Sondaggi

Antrolin C05AX
nifedipina+lidocaina

**Il primo trattamento
etiologico delle patologie
proctologiche**



medkey

La più grande
comunità sanitaria
italiana online: richiedi
la tua chiave di accesso >>



In questo numero:

- Finanziaria da dettagliare
- Otc al supermercato: interrogazione di Ghigo
- Eutanasia: Una legge garantirebbe tutti
- Eutanasia: Non diventa giusta per decreto
- Neonati leggeri e ipertesi
- L'alternativa per prendere sonno
- Spingere la tiroide aiuta il depresso
- Ai citostatici provvede un robot
- Hiv: igiene genitale maschile influenza rischio infezione
- Approfondimenti
- Strumenti di counseling da Dica33

Ai citostatici provvede un robot

Si chiama CytoCare il primo sistema per la produzione automatizzata dei farmaci antitumorali. Si tratta di un robot dotato di un braccio antropomorfo a 6 assi, in grado di gestire al meglio tutto il processo produttivo: assistito e controllato da un tecnico operatore, CytoCare gestisce in maniera automatizzata la manipolazione, preparazione e confezionamento dei preparati, in ambiente sterile. L'automatizzazione delle varie fasi della lavorazione va a tutto vantaggio della sicurezza dei pazienti che devono assumere queste terapie e degli operatori addetti alla preparazione, riducendo i tempi di preparazione e gli sprechi di farmaco e consente la creazione di lotti di produzione efficienti e razionali. «Il processo di allestimento di terapie con farmaci citostatici, fino ad oggi poteva essere eseguito unicamente manipolando tali sostanze sotto una cappa a flusso verticale per citostatici -dicono **Pietro Paluselli**, Direttore del Servizio farmaceutico e **Alicia Tavella** responsabile del Centro di terapia oncologica dell'AS di Bolzano- Trattandosi di sostanze che comportano rischi tossici, gli addetti alla preparazione sono quelli maggiormente esposti. CytoCare rappresenta quindi una svolta nel nostro modo di lavorare tutelando gli "addetti ai lavori" e l'ambiente".

