

Stai usando Internet Explorer. [Usa Firefox con Google Toolbar per navigare meglio:](#)
Con Firefox Blocchi Pop-up, Virus, ed hai Navigazione a schede, RSS integrato, [e molto di più...](#)



Login
Nuovo? [Registrati](#)
Password dimenticata?

About	News	Blog	Multimedia	Principi	Didattica	Community	Tools
-------	------	------	------------	----------	-----------	-----------	-------

Biochimica Biotecnologie Genetica Medicina Cancro Ambiente Analisi Bioetica Eventi

Home > News > Medicina e Salute

[RSS](#) [iCal](#)

- Categorie**
- Biochimica
 - Biotecnologie
 - Genetica
 - Medicina
 - Cancro
 - Ambiente
 - Analisi
 - Bioetica
 - Eventi

Utilità

Cerca nel sito:

- Mappa del sito
- Glossario
- Contact

Icgeb insegna ai paesi poveri la tecnologia per la produzione di farmaci generici

I farmaci generici, contenendo lo stesso principio attivo dei farmaci da banco, ma piu economici, daranno un giro d'affari di 50 miliardi di euro nei prossimi due anni



L'11 luglio, in occasione del 30esimo anniversario di Area Science Park, sono state presentate le attività dell'Icgeb, Centro Internazionale di Ingegneria Genetica e Biotecnologie ente internazionale no-profit, che fino ad oggi ha condotto più di 70 operazioni di trasferimento tecnologico per la produzione di farmaci generici biosimili, portando a termine operazioni con ben 17 Paesi come Argentina, Brasile, Cuba, Egitto, India,

Descrizione:
I farmaci generici, contenendo lo stesso principio attivo dei farmaci da banco, ma piu economici, daranno un giro d'affari di 50 miliardi di euro nei prossimi due anni

Categoria:
Medicina e Salute

Tag:
Icgeb, farmaci, generici

Notizie

- [Ultime](#)
- [Rilievo](#)
- [Più lette](#)

Correlati

- Scoperto gene coordinatore del differenziamento di cervello e tronco
- Identificata proteina spia nella dissezione aortica
- Un virus per identificare le cellule

- [Ads](#)
- [News](#)
- [Blog](#)

Inoltra: Vota:

Iscriviti alla newsletter

AAA Dimensione Carattere

Inoltra ad un amico

Aggiungi ai preferiti

Stampa

Tu! [Login](#) - [Iscriviti](#)

Utenti online:

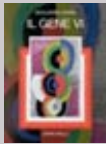
Visitatori: 117

Novità

Protocolli di laboratorio: reagenti e tecniche usate in laboratorio biomedico e molecolare.

Campagne

I libri consigliati:



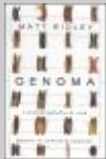
Il gene VI

Benjamin Lewin



Il gene VI

Benjamin Lewin



Genoma

L'autobiografia di una specie in ventitre capitoli
Matt Ridley

Altri Libri

Iran, Pakistan, Sri Lanka, Uruguay, Turchia, Emirati Arabi Uniti e Venezuela. L'Icgeb ha anche concesso alcuni brevetti e fornito servizi ad aziende in Paesi sviluppati quali Usa, Canada, Svezia, e Italia, con formule di non-concorrenzialità verso i Paesi in via di sviluppo. Quest'attività ha generato più di 3,5 milioni di euro per l'Icgeb, fondi che sono stati re-investiti in ricerca. Lo scopo dell'attività dell'Icgeb non è, infatti, quello di produrre in prima persona i farmaci ma di insegnare le tecnologie per la produzione ad imprese farmaceutiche internazionali, aventi sede nei Paesi membri.

Numerosi farmaci oggi in utilizzo sono stati ottenuti grazie all'ingegneria genetica e prodotti nei batteri, nelle linee cellulari o nelle piante mediante l'impiego di proteine ricombinanti. Tra questi, e ora prodotti come generici dalle strutture del ICGEB di Trieste, il primo prodotto generato è stato l'insulina (utilizzata nella terapia del diabete), seguito dall'eritropoietina (utile nel trattamento delle insufficienze renali), dall'ormone della crescita, dall'interferone (per il trattamento dell'epatite C), dagli anticorpi monoclonali e molti altri. Molti brevetti depositati negli anni '80 sono ad oggi scaduti o stanno per scadere, rendendo quindi possibile la produzione e la successiva

tumorali metastatiche

- Studio sull'erceptina che aggredisce le cellule staminali del cancro al seno
- Finanziamenti dalla Fondazione Gates all'Icgeb per la promozione di progetti in Africa
- Nuova terapia del dolore da brevetto dimenticato
- La pressione arteriosa sistolica è determinante nei pazienti più anziani
- Contrastare l'emergenza alimentare con gli OGM e riducendo i consumi di carne
- Da ricerca italiana la speranza per diagnosi precoce e terapia contro osteopetrosi
- Ricerca e trapianti di staminali contro la sclerosi multipla, il caso del San Martino di Genova

Per poter commentare e' necessario essere iscritti al sito.

Registrati per avere:

- un tuo profilo con curriculum vitae, foto, avatar
- messaggi privati e una miglior gestione delle notifiche di risposta,
- la possibilità di pubblicare tuoi lavori o segnalare notizie ed eventi ed entrare a far parte della community del sito.

Che aspetti, Registrati subito

o effettua il Login per venir riconosciuto.

commercializzazione come generici di numerosi farmaci attualmente sul mercato, cioè come farmaci contenenti lo stesso principio attivo del prodotto da banco ma con il vantaggio di costare meno. Grazie a questo si stima che nel 2010 il mercato dei generici varrà più di 50 miliardi di dollari a livello internazionale.

Redazione MolecularLab.it
(16/07/2008)