

LIBRI



Infinitamente piccolo
Infinitamente grande
Mauro Ferrari
Mondadori
Pagine 455
Euro 22,00

La nanomedicina in realtà può essere gigantesca

I punti di forza assomigliano alla famosa salita di Charlie Brown che «vista dall'alto diventa una discesa». Nella vita e nella carriera (eccellente) di Mauro Ferrari, raccontata in prima persona in questo saggio, le difficoltà e i dolori si sono spesso trasformati in spinte per andare avanti ed esplorare strade insolite. È successo con la perdita della giovane moglie, malata di tumore, che ha spinto lo scienziato a intensificare la ricerca nel campo delle nanomedicine, quelle tecniche che integrano le conoscenze mediche con la bioingegneria e permettono di far arrivare i farmaci direttamente nelle cellule malate. Quelle che il professor Ferrari chiama le scoperte legate ad «anni e anni di fallimenti e sotto fallimenti personali» sono le basi dell'oncofisica. Negli ultimi tempi i metodi di trasporto delle molecole chemioterapiche si sono perfezionati in modo straordinario («oggi non siamo più oncocavernicoli») ma la strada per arrivare a eliminare le metastasi tumorali è ancora lunga. C'è da credere che lo «scienziato maratona», friulano trapiantato negli Stati Uniti, non si fermerà.

L. Rip.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Gli anelli della vita
Valerie Trouet
Bollati Boringhieri
Pagine 288
Euro 24,00

Il clima del passato «scritto» nel tronco

Periodi di siccità, livelli di anidride carbonica nell'atmosfera, eventuali terremoti: tutti eventi fisici che lasciano una traccia precisa negli alberi secolari (e fossili). Per ricavare queste informazioni è necessario saper «leggere» gli anelli del tronco (è la materia di una disciplina chiamata dendrocronologia), che permettono di dare un'età alla pianta e aiutano a comprendere le evoluzioni del clima sulla Terra.

Aixp Italia

Conoscere meglio lo xeroderma pigmentoso

Li chiamano i «bambini della luna»: possono uscire di casa soltanto nelle ore notturne oppure durante il giorno, schermati da cappelli e scafandri. Il loro nemico è il sole. Hanno una malattia rarissima chiamata xeroderma pigmentoso (XP). A questi bambini è dedicato il romanzo «La luna del mattino» (Watson edizioni), di Ilaria De Togni. I proventi del volume contribuiscono alla raccolta fondi in favore dell'Associazione italiana xeroderma pigmentoso. Per informazioni: xerodermapigmentosoitalia.com.

Ambrosianum e Matarelli

«Il tatuaggio nella cultura contemporanea»

Si terrà online sul canale YouTube di Fondazione Ambrosianum e Fondazione Matarelli, (youtube.com/user/Ambrosianum) giovedì 10 marzo (ore 17.30) sul tema: «Il tatuaggio nella cultura contemporanea». Introduce e coordina Piergiorgio Malagoli, responsabile U.O. Dermatologia, Policlinico San Donato Milanese. Intervengono: l'analista Giuseppe Ferrigno; la psicologa e psicoterapeuta, Alessandra Marazzan; l'antropologa Michela Zucca. Informazioni su: ambrosianum.org.

Mielodisplasie

«Verranno giorni limpidi» Diario su Instagram

Il suo nickname è «Colibrì». A dicembre 2021 le hanno diagnosticato una mielodisplasia, una grave malattia del sangue. Ha aperto un profilo su Instagram: «Verranno giorni limpidi». Con il duplice obiettivo di scrivere la sua storia di paziente oncematologica e «anche per ricordare, sottolineare, ribadire e dimostrare l'importanza del donare in generale e del donare sangue e midollo osseo in particolare», come scrive. Una «discesa in campo», quella di Colibrì in attesa del lieto fine. Per informazioni sulle donazioni di midollo: admo.it.

Altems Università Cattolica

Corso di perfezionamento «Innovazione digitale»

Sono in corso le iscrizioni alla V edizione del Corso di perfezionamento Altems (l'Alta Scuola di Economia e Management sui Sistemi Sanitari dell'Università Cattolica del Sacro Cuore), sull'innovazione digitale e sistemi informativi per il governo delle organizzazioni sanitarie. Il corso è indirizzato non solo ai referenti informatici, ma anche ai responsabili sanitari, tecnici ed amministrativi delle organizzazioni sanitarie. Form di iscrizioni e informazioni sul sito: altems.unicatt.it

Fondazione Visitatrici per la Maternità Ada Bolchini Dell'Acqua



Prove aperte (benefiche) della Filarmonica della Scala

È in programma domenica 13 marzo alle 19.30 al Teatro alla Scala di Milano il nuovo appuntamento con l'undicesima edizione delle Prove Aperte della Filarmonica della Scala, l'iniziativa realizzata con il patrocinio del Comune di Milano e in collaborazione con UniCredit, UniCredit Foundation ed Esselunga. Il ciclo benefico riparte con la serata a sostegno della Fondazione Visitatrici per la maternità Ada Bolchini Dell'Acqua Onlus (fondazioneabd.org) che anticipa il concerto di lunedì 14 marzo e che sarà diretta da Gianandrea Noseda con la partecipazione di Nikolai Demidenko al pianoforte (nella foto di Natale Lafranchi). Con i fondi raccolti, la Fondazione potrà sostenere le spese di Casa di accoglienza Costanza per un intero anno. Informazioni e prevendita: biglietteria@aragorn.it - https://aragorn.vivaticket.it.

Lions Club Monza e Brianza

Progetto SLAncio: serata jazz con Paolo Tomelleri

Un concerto jazz al teatro Manzoni di Monza, con Paolo Tomelleri, la Big Band di Luca Missiti e la voce di Celeste Castelnovo, a sostegno di SLAncio, progetto della Rsd San Pietro per i malati di Sla e in stato vegetativo. Lo propongono il 16 marzo alle 21, Lions di Monza Brianza. In realtà l'evento viene riproposto, dopo che il lockdown lo aveva sospeso nel 2020. Per la sostituzione dei vecchi ingressi o per le nuove prenotazioni basta telefonare allo 039 390511 tutti i giorni dalle 10 alle 18.

Aldi e Fondazione Veronesi

«Io Vivo Sano. Alimentazione e Movimento»

Un progetto educativo dedicato agli studenti delle scuole primarie e secondarie di I e II grado per promuovere i sani e corretti stili di vita e favorire, così, scelte responsabili in materia di salute, fin dalla più giovane età. «Io vivo sano» è stato ideato da Fondazione Umberto Veronesi nel 2016 e vedrà coinvolti 1.400 studenti delle scuole del Nord Italia. Aldi lo sostiene, offrendo a ogni studente partecipante un buono sconto da 10€ (per una spesa di 30€) da spendere nei quasi 140 negozi dell'azienda.

LIBRI



Iatrodemia
Paolo Nucci
Massimo Scaglioni
Piemme
Pagine 150
Euro 10,90

«Effetti collaterali» della presenza di medici e scienziati in Tv

Due anni appena trascorsi sono stati straordinari, non solo perché l'umanità ha dovuto combattere con un virus micidiale (ce ne sono stati altri in passato) ma anche per fenomeni sociali inediti ad essa collegati. La stessa Organizzazione Mondiale della Sanità ha sdoganato il termine *infodemia*, per stigmatizzare le storture nella comunicazione su tutto quanto ha riguardato il virus Sars-Cov-2. Paolo Nucci, ordinario di oftalmologia e Massimo Scaglioni, professore di storia ed economia dei media, sono ricorsi alla creazione del neologismo *iatrodemia* per descriverne un aspetto peculiare, quello legato alla presenza diffusa di medici e scienziati specie in televisione o sui social-network in questo periodo. Il termine, usato con ironia, evoca il concetto delle patologie «iatrogene», cioè quelle che possono talvolta essere l'esito di un atto medico. Un'analisi condotta attraverso la modalità della riflessione a due voci che esplora i pro e i contro di questa esposizione, che, pur animata da buone intenzioni, qualche volta è stata occasione o motivo di confusione, con l'effetto di causare una perdita di autorevolezza della voce scientifica e di indurre a sfiducia invece di crearne.

L. Rip.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Sofferenza, terapia, incontro
Gabriel Marcel
Castelvecchi
Pagine 87
Euro 13,50

Curare la persona non solo il corpo

Non si può ridurre la malattia a un'avaria del corpo, né trattarla senza tenere conto del vissuto del paziente. Ma se è materia della filosofia lo «scandalò» del male, che resta tale sia quando viene accettato sia quando viene rifiutato dal malato, è materia viva della medicina la sofferenza delle persone. Un saggio che riflette sulla terapia che non è solo «tecnica» ma terreno di incontro chi cura e chi viene curato.

© RIPRODUZIONE RISERVATA