

Libri ricevuti/*Received Books*

LLOYD S., *Il programma dell'universo*. Torino, Einaudi, 2006.

Il libro è il primo frutto divulgativo del lavoro di Seth Lloyd, docente di ingegneria meccanica al Mit di Boston. L'universo è un computer impegnato, sin dalla sua origine, a svilupparsi e a crescere, in accordo con le leggi fisiche fondamentali. La materia e l'energia elaborano e trasmettono dati; questo pare spiegare le modalità di formazione nell'universo di strutture complesse da strutture semplici.

MILANO G., PALMERINI C., *La rivoluzione delle cellule staminali*. Milano, Feltrinelli, 2005.

Dal 1998, anno in cui sono state per la prima volta isolate cellule staminali da un embrione umano, il dibattito sulle loro potenzialità terapeutiche e sul loro possibile impiego nella lotta contro molte malattie non si è mai sopito, anzi si è andato intensificando.

Il testo analizza alcuni dei principali aspetti dell'attuale dibattito sul problema delle staminali: in che modo ricerca ed applicazione clinica possono confrontarsi sul tema? Quali malattie rientrano nel range di quelle per cui è possibile ipotizzare o sostenere una terapia a base di cellule staminali, in quali paesi ed in quanti laboratori esse sono studiate? Quali sono i due principali filoni di pensiero e di dibattito etico, con quali limiti e con quali prospettive si confrontano?

Il testo, ampiamente e correttamente divulgativo, è opera di due giornalisti scientifici ed è introdotto da una prefazione di CarloAlberto Redi, docente di Zoologia e Biologia dello sviluppo.

SHIVA V., *Il bene comune della terra*. Milano, Feltrinelli, 2006.

Il pianeta terra è un grande bene comune a tutte le 'generazioni di viventi' che lo popolano; la vita dell'uomo è strettamente ed inscindibilmente connessa a quella delle altre specie viventi. In questa prospettiva, il movimento democratico globale riconosce legami

*Libri ricevuti*

e responsabilità che gravano particolarmente sull'uomo e che comportano la messa a punto di strategie politiche e culturali attente all'espressione di valori, di politiche economiche, produttive e sociali che limitino lo sviluppo autodistruttivo dell'umanità.

QUADERNI DELL'ACCADEMIA DI MEDICINA DI TORINO, *Neuroscienze*. Torino, Agosto 2006.

Il volume raccoglie i testi di conferenze tenute in tema di neuroscienze presso l'Accademia di Medicina di Torino. Un'particolare attenzione è dedicata alla discussione della malattia di Alzheimer (M. Tabaton, meccanismi patogenetici della malattia di Alzheimer: l'ipotesi dell'amiloide; M.D. Ledesma, Role of neuronal cholesterol in Alzheimer's disease; B. Bergamasco, Terapie avanzate attuali nella malattia di Parkinson; M. Fasano, malattia di Parkinson: approccio sperimentale nell'era postgenomica).

MUDRY P., *Identité nationale et métissage cultural: l'exemple de Rome*. Leçon d'honneur donnée le 15 décembre 2004 à la Faculté des lettres de l'Université de Lausanne par Philippe Mudry à l'occasion de son accession à l'honorariat. Tiré à part de: MUDRY P., *Medicina, soror philosophiae. Regards sur la littérature et les textes médicaux antiques (1975-2005)*. Paris, Edition BHMS, 2005.

Un breve studio, estratto da un volume di saggi di Philippe Mudry, dedicato alla natura 'meticcias' della cultura romana, nata dall'incontro dell'eredità greca e delle tradizioni italiche; proprio nell'essere 'meticcias' cui consiste la sua peculiarità. L'autore si interroga sulle cause e le condizioni particolari che hanno determinato la straordinaria ricettività dei romani alle suggestioni provenienti da ambienti diversi e ne hanno modulato la capacità di risposta creativa.

FRANK G., *Memorie. I*. A cura di G. Galli, presentazione di P. Mazzeo. Milano, Cisalpino Istituto Editoriale Universitario, 2006.

*Received Books*

Le memorie del figlio di Johann Peter Frank, il meno noto ma non meno influente Giuseppe, sono conservate alla Biblioteca dell'Università di Vilnius in Lituania; lo studioso comasco Giovanni Galli sta con pazienza trascrivendo, traducendo e pubblicando questo importante documento che getta luce sulla vita accademica e medico scientifica dei primi decenni dell'Ottocento in Italia. Emerge chiaramente il ruolo centrale svolto dall'Università di Pavia per la medicina di questo periodo, ma vi sono interessanti notizie anche su Firenze, Torino, Lucca, Roma, Napoli.

FRANK Johann Peter (1745-1821), *Gegen Armut und Krankheit*. Magin Verlag, 2004.

Il volume, piacevolmente illustrato, è stato pubblicato a cura della Johann Peter Frank Gesellschaft e con la collaborazione del Comune di Rodalben, luogo di nascita del grande medico igienista. Contiene una serie di brevi saggi che illustrano la vita e le opere di Frank.