

- Nome _____
- Cognome _____
- Indirizzo _____
- _____
- CAP _____
- Città _____
- e.mail _____
- Telefono _____
- Desidero ricevere ulteriori informazioni sul volume
- Desidero ricevere le informazioni relative alla modalità di acquisto del volume
- Il volume sarà disponibile sul portale della salute www.ambulatorio.com per la consultazione online. L'acquisto del volume da diritto a ricevere la username e password per poter accedere in tempo reale a tutti i futuri aggiornamenti

Da inviare via fax a:

Editore: Biomedica s.r.l.

Via Libero Temolo 4-20126 Milano

Tel.: 02/45498282-Fax: 02 45498199

e-mail: editoria@biomedica.net

Ricordiamo con affetto la presentazione alla prima edizione del volume da parte del Prof. Salvatore Barberi

Ho aderito ben volentieri all'invito dell'ottimo Prof. Caramia, studioso colto e appassionato, di presentare, in doveroso omaggio agli organizzatori ed alla regione Sicilia che ospita il 1° Congresso Nazionale di Neonatologia, questo volume messo a disposizione dei colleghi pediatri e neonatologi che intervengono, certamente numerosi, al nostro convegno di Cefalù.

Il Prof. Caramia, non nuovo a queste fatiche, affronta con grande impegno il problema in continua evoluzione, presentandoci una rassegna completa ed aggiornata dei vari farmaci antiinfettivi di più comune impiego.

Ci segnala per ciascuno di questi, in una rassegna aggiornata, chiara e di rapida consultazione, il meccanismo e lo spettro d'azione, le caratteristiche farmacocinetiche, il loro metabolismo, le indicazioni e le controindicazioni, gli effetti indesiderati, le interazioni fra i vari medicinali; e ancora il dosaggio per le varie età della vita, dal neonato, al bambino più grandicello.

Per i vari farmaci fornisce le condizioni di prima o di seconda scelta e quali devono essere considerati soltanto farmaci minori. Accenna anche alle precauzioni da usare nella prescrizione di farmaci in gravidanza, al loro passaggio nel latte materno e ammonisce, molto opportunamente, che sia evitato l'uso indiscriminato di antibiotici per tema anche di uno sviluppo di resistenza e di resistenze crociate. Sottolinea che non tutte le infezioni necessitano di un trattamento antibiotico.

Non trascura di segnalare i farmaci antitubercolari, perché la tubercolosi, se non miete oggi molte vittime come nel lontano passato, è ancora una infezione largamente diffusa in Italia. Un'ampia rassegna ci offre sui vaccini obbligatori oggi in Italia (antipolio, antidifterico, antitetanico), sul vaccino antirosolia obbligatorio solo in alcune Regioni, sui vaccini non obbligatori o obbligatori solo in particolari circostanze, sui loro effetti e sulla durata di azione. Non manca uno studio accurato delle immunoglobuline normali e specifiche.

Si fa anche cenno ai medicinali non reperibili oggi in Italia e a quelli di prossima immissione in commercio.

Ne deriva quindi un indirizzo eminentemente pratico che si rivolge al giovane medico ma anche allo specialista che vuole condurre una terapia razionale e mirata.

Un'ampia aggiornata rassegna bibliografica, italiana e straniera, completa l'opera per gli studiosi che volessero approfondire particolari argomenti.

La nobile dura fatica dell'Autore troverà certamente ampi consensi, non solo fra gli specialisti in pediatria, fra i neonatologi, fra i pediatri di base, ma anche fra i cultori tutti di medicina generale, che vanno orientandosi sempre più sulla prevenzione e sulla terapia razionale delle malattie infettive.

Salvatore Barberi †

Messina, Settembre 1983

Direttore dell'Istituto di Clinica Pediatrica Università Messina
Deputato al Parlamento Nazionale

La nuova edizione del libro di Giuseppe Caramia sulle caratteristiche e sull'uso dei farmaci utili nella profilassi e nella terapia delle malattie infettive permette di riproporre all'attenzione del pediatra un argomento ampiamente discusso ma, assai frequentemente, largamente sottovalutato, quello del corretto uso degli antibiotici e degli antivirali oltre che dei vaccini e delle immunoglobuline. Come è a tutti ben noto, la sempre maggiore disponibilità di molecole efficaci, sicure e ben tollerate permette di affrontare con crescenti possibilità di successo malattie che un tempo rappresentavano uno dei problemi maggiori di morbilità e mortalità infantile.

Dagli anni '50 ad oggi, proprio la disponibilità degli antibiotici, di nuovi vaccini, di immunoglobuline iperimmuni e di anticorpi monoclonali ha drasticamente ridotto la mortalità pediatrica in ogni parte del mondo, con grandissimi vantaggi non solo medici ma anche economici e sociali. Oltre a questi aspetti innegabilmente positivi, la possibilità di prescrivere con facilità questi farmaci ha portato, quasi inevitabilmente, ad un loro uso assai maggiore di quello necessario, con conseguente aumento dei problemi degli effetti collaterali, della spesa farmaceutica e, soprattutto, delle resistenze batteriche.

Trovare un equilibrio tra prescrivere ciò che è realmente necessario e ciò che viene prescritto solo perché non si ha la possibilità di approfondire una diagnosi, perché si è spinti dai genitori a somministrare comunque qualcosa o, addirittura, perché si vuole tacitare il proprio senso di insicurezza, non è certamente facile.

Tutti noi che operiamo sul campo sappiamo perfettamente quanto sia difficile uscire da certi dubbi o da certe pressioni e quanto sia facile decidere di prescrivere un antibiotico solo perché questo sembra il modo più semplice per evitare guai peggiori. A complicare la vita del pediatra, poi, sta anche il fatto che la numerosità dei farmaci di questo tipo disponibili sul mercato è estremamente ampia e che l'aggiornamento sulle caratteristiche delle singole molecole è spesso fatto dalle aziende produttrici. Ciò porta, spesso, anche se non sempre, a difficoltà non piccole nella selezione delle molecole realmente adatte ad ogni singola situazione clinica con il risultato che, anche se la prescrizione antibiotica è, in se stessa accettabile, la scelta del preparato da somministrare diviene alquanto discutibile.

Il libro di Giuseppe Caramia rappresenta lo strumento adatto ad affrontare e a superare con sicurezza tutti i dubbi e tutte le perplessità possibili. Estremamente completo e dettagliato, il volume è di facile lettura e permette di affrontare, proprio perché adeguatamente strutturato, il problema della terapia antinfettiva da qualsiasi punto di vista. La nuova edizione è aggiornata fino all'ultimo dettaglio più recente e tutto ciò che è stato commercializzato in questo campo trova ampia e qualificata trattazione.

E' augurabile che ogni pediatra possa conservare nella propria biblioteca questo volume, da consultare ogni volta che si trovi ad avere qualche problema nel decidere se e come affrontare adeguatamente una malattia infettiva.

Prof. Nicola Principi


Milano, Ottobre 2006

Il volume è composto da circa 500 pagine ed è così strutturato:

Presentazione
Sommario
Introduzione
Considerazioni Generali
Microrganismi patogeni e terapia di scelta (Tabelle)
Aminoglicosidi: Abekacina-Amikacina-Gentamicina-Isepamicina-Kanamicina-Neomicina Netilmicina-Paromomicina-Sisomicina-Spectinomycin-Streptomycin-Tobramicina
Penicilline: Penicillina G-Benzatina Benzil Penicillina-Penicillina V; Cloxa-Dicloxa-Oxacillina-Meticillina-Nafcillina; Ampicillina-Ampicillina/Sulbactam-Sultamicillina-Amoxicillina-Amoxicillina/Acido clavulanico; Ticarcillina-Ticarcillina/Acido clavulanico; Piperacil-lina-Piperacillina/Tazobactam; Azlocillina-Mezlocil-lina-Carbenicillina
Cefalosporine: Cefacetile-Cefadroxil-Cefalexina-Cefatrizina-Cefradina-Cefroxadina-Cefaloridina-Cefalotina-Cefazolina-Cefmetazolo-Cefradina; Cefaclor-Cefprozil-Cefuroxima axetil-Loracarbef-Cefonicid-Cefuroxima-Cefoxitina; Cefamandolo-Cefmetazolo-Cefotetan-Cefotiam; Cefditoren-Cefetamet pivoxil-Cefixima-Cefpodoxime proxetil-Ceftibuten-Cefodizima-Cefotaxima-Ceftazidima-Ceftriaxone; Cefoperazone-Ceftizoxime-Latamoxef; Cefepime-Cefpirome Ertapenem-Imipenem+Cilastatina-Meropenem.
Carbapenemi: **Monobattami:** Aztreonam
Macrolidi: Claritromicina-Eritromicina-Roxitromicina; Azitromicina; Josamicina-Miocamicina-Rokitamicina; Diritromicina-Fluritromicina-Midecamicina-Spiramicina
Ketolidi: Telitromicina; **Lincosamidi e Streptogramine:** Clindamicina-Lincomicina-Quinupristina/Dalfopristina; **Glicopeptidi:** Teicoplanina-Vancomicina; **Glicolipopeptidi:** Dalbavancina-Daptomicina
Oxazolidinoni: Linezolid; **Tetracicline:** Doxiciclina-Minociclina-Tetraciclina; **Glicilciclina:** Tigaciclina
Chinoloni: Ciprofloxacina-Enoxacina-Lomefloxacina-Norfloxacina-Ofloxacina-Pefloxacina-Rufloxacina; Gatifloxacina Gemifloxacina, Levofloxacina-Moxifloxacina
Sulfamidici; Cotrimoxazolo; Colistina-Fosfomicina-Nitrofurantoina; Acido fusidico-Bacitracina-Mupirocina-Polimixina B
Antimicobatteri: Etambutolo-Isoniazide-Pirazinamide-Morfazina-mide-Rifabutina-Rifampicina-Acido Paraminosalicylico-Capreomicina-Cicloserina-Etionamide; Clofazimina-Dapsone
Miceti patogeni e terapia di scelta (Tabelle)
Antimicotici: Anfotericina B-Anfotericina ABL-Amfotericina ABCD-Amfotericina ABCL- Griseofulvina-Nistatina; Caspofungina-Flucitosina-Fluconazolo-Itraconazolo-Ketoconazolo-Micafungina-Miconazolo-Posaconazolo-Terbinafina-Voriconazolo; Bifonazolo-Clotrimazolo- Econazolo-

Fenticonazolo-Ketoconazolo-Miconazolo-Ticonazolo; Amorolfina, Ciclopirox
Parassiti patogeni e terapia di scelta (Tabelle)
Antiprotozoari: Alofantrina-Artemisina-Artemetere-Artesunato-Atovaquone/Proguanil-Benznidazolo-Chinina/Chinidina-Clorochina-Meflochina-Melarsoprolo-Metronidazolo-Miltefosine-Nitazoxanide-Ornidazolo-Pentamidina-Pirimetamina-Primaquina-Stibogluconato di sodio-Antimoniato di Meglumina-Tinidazolo-Trimetrexato; Dioxanide furuato-Iodochinolo-Eflornitina-Nifurtimox-Suramina
Antielminti: Albendazolo-Dietilcarbamazina-Ivermectina-Mebendazolo-Niclosamide Pirantel pamoato-Praziquantel-Bitionolo-Metronidato-Oxamnichina
Antiektoparassiti: Benzile benzoato-Bucarbetene+Clorobutano-Clofenotano+benzile-benzoato+benzocaina-Crotamitone-Lindano-Melation-Permetrina-Prodotti di piritri-na
Virus patogeni e terapia di scelta (Tabelle)
Antivirali: Acyclovir-Valaciclovir-Adefovir-Amantadina-Rimantadina-Cidofovir-Entecavir-Foscarnet-Ganciclovir-Valganciclovir-Interferoni-Oseltamivir-Penciclovir-Famciclovir-Pleconaril-Ribavirina-Vidarabina-Zanamivir; Idoxuridina-Trifluridina
Antivirali HIV: Abacavir-Didanosina-Emtricitabina-Lamivudina-Stavudina-Zalcitabina-Zidovudina; Tenofovir; Delavirdina-Efavirenz-Nevirapina; Amprenavir- Fosamprenavir/f-APV-Atazanavir-Indinavir/Lopinavir+Ritonavir-Nelfinavir-Ritonavir-Saquinavir-Tipranavir-Enfuvirtide
Vaccini (Tabelle)
 Anticolerico-Antidifterico- Anti encefalite da morso di zecca (TBE)-Antiepatite A-Antiepatite B-Anti febbre gialla-Antihaemophilus Inf. tipo b (HiB) Antiinfluenzale-Antimeningococcico C Coniugato-Antimeningococcico Tetravalente-Polisaccaridico-Antimorbillo-Antipapillomavirus-Antiparotite-Antipertosse acellulare-Antipneumococcico eptavalente coniugato (PCV7)-Antipneumococcico Polisaccaridico-Antipoliomielitico-Antirabbico-Antiro-solia-Antirotavirus-Antitetanico-Antitifico-Antituber-colare-Antivaricella-Antimorbillo parotite rosolia varicella-Antiherpes Zoster
Immunoglobuline
 Anticytomegalovirus-Anti D-Antidifterica-Antiepatite B-Antimorbillo-Antiparotite-Antipertosse-Antirabica-Antirosolia-Antitetanica-Antivaricella-Antivirus respiratorio sinciziale
Tabelle fuori testo
Bibliografia
Indice Analitico
Indice Generale

BSB
Biomedica Source Books



21

INFEZIONI E FARMACOTERAPIA PEDIATRICA

Giuseppe Mario Caramia
Ermanno Ruffini
Vassilios Fanos

IV EDIZIONE

NOVITÀ EDITORIALE

