

CORSO DI PEDIATRIA

VALERIA RAIA

Professore Associato di Pediatria Responsabile, Centro Regionale Fibrosi Cistica

Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali, Sezione Pediatrica Edificio 11A VI Piano email raia@unina.it

- Il bambino e le sue funzioni
- La crescita normale e patologica del bambino
- Le vaccinazioni
- Norme per il controllo e la prevenzione delle infezioni
- Che cos'è la respirazione
- Epidemiologia e genetica delle malattie respiratorie in età pediatrica (Fibrosi Cistica, discinesia ciliare, s. di Kartagener)
- Patogenesi
- Principali manifestazioni cliniche delle malattie respiratorie in età pediatrica (alte e basse vie respiratorie); asma
- Principali tecniche per la diagnosi e il follow-up delle malattie respiratorie (spirometria, test del cammino, test di imaging)
- Principi di terapia (aerosolterapia, terapia antibiotica, terapia antinfiammatoria)
- Ruolo della fisioterapia respiratoria e tecniche di disostruzione bronchiale (drenaggio posturale, PEP mask, drenaggio autogeno)
- Ossigenoterapia: indicazioni e modalità di somministrazione

Testo consigliato:

Pediatria Generale e Specialistica a cura di N Principi, A Rubino e Alberto Vierucci

Ed maggio 2012

Casa Editrice Ambrosiana