

2009

بیماری‌های شایع در

کودکان

Common
Pediatric
Diseases



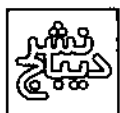
تالیف:

دکتر فرمهر ابطحی

انتشارات خسروی با همکاری نشر دیباج

۱۳۸۸

اصول تشخیصی و درمانی



سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور

مشخصات نشر
مشخصات ظاهری

شابک

ناقص

موضوع

موضوع

رده بندی کنگره

رده بندی دیویی

شماره کتابشناسی ملی

: ابطحی ، فرمهر ، ۱۳۳۲ -

: بیماریهای شایع در طب اطفال = Common pediatric diseases /
تألیف فرمهر ابطحی.

: تهران: خسروی: دیباچ، ۱۳۸۸.

: ۹۲۲ص.: مصور، جدول.

: 978-600-5523-21-8

: کتابنامه: ص. ۸۸۲-۸۹۵.

: پزشکی کودکان

: کودکان -- بیماریها

: ۱۳۸۸ ب۲۴الف/۲۵ RJ

: ۶۹۲/۱۸

: ۱۷۰۸۹۷۲

عنوان: بیماریهای شایع در کودکان

تألیف: دکتر فرمهر ابطحی

ناشر: انتشارات خسروی با همکاری نشر دیباچ

صفحه آرای: علی قلیچ خانی

قطع: رقعی

نوبت چاپ: اول ۱۳۸۸

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۵۲۳-۲۱-۸

قیمت: ۱۶۵۰۰ تومان

مرکز پخش انتشارات خسروی:

خیابان انقلاب، بین خیابان وصال و قدس، کوچه اسکو، پلاک ۲۳، واحد ۵

تلفن: ۶۶۴۹۰۷۱۹-۶۶۴۹۰۷۲۰-۶۶۴۹۱۰۲۹ فاکس: ۶۶۹۵۰۶۴۸

مقدمه

بیماری‌های شایع، بخش عمده‌ای از علت مراجعات بیماران و خانواده‌های آنها را به مطب‌ها، درمانگاه‌ها، و بیمارستان‌ها تشکیل می‌دهد. حتی بسیاری از مواردی که تشخیص اولیه، یک بیماری نادر می‌باشد، در واقع پزشک با تظاهرات غیر معمول یکی از بیماری شایع روبرو است. تشخیص و درمان صحیح این بیماری‌ها می‌تواند تاثیر قابل ملاحظه‌ای در صرفه‌جویی در وقت و هزینه‌ها، و بهبود کیفیت درمان داشته باشد.

کتاب "بیماری‌های شایع در کودکان" انتخاب مجموعه‌ای است از برخی از شایع‌ترین بیماری‌های رایج در بین نوزادان، کودکان، و نوجوانان که در زیر به برخی از خصوصیات این کتاب اشاره می‌کنم:

♦ این کتاب مشتمل بر ۲۴ فصل است که در آنها مجموعاً به بیش از ۲۰۰ عنوان از بیماری‌ها و مسایل رایج مربوط به طب اطفال پرداخته شده است. ♦ در مورد هر بیماری به تعریف و سبب شناسی (یا اتیولوژی) و همه‌گیری شناسی (یا اپیدمیولوژی) بیماری بطور اختصار اشاره شده است ولی سعی شده تا بخش تشخیص (بالینی و آزمایشگاهی) و درمان بیماری‌ها تا حد امکان بطور کامل ارائه شود.

♦ از مشخصات مهم کتاب حاضر، استفاده از بیش از ۱۰۰ عنوان کتاب‌های تخصصی و مرتبط با طب کودکان است تا علاقه‌مندانی که امکان دسترسی و یا فرصت مطالعه تمامی این کتب را ندارند بتوانند چکیده مطالب را در قالبی کاربر پسند مشاهده کنند.

♦ از دیگر مشخصات این کتاب، استفاده از ۲۵۰ جدول، ۲۰۰ شکل، و ۲۵ نمودار آلگوریتمی برای ارائه هرچه بهتر مطالب می‌باشد.

امیدوارم این کتاب مورد استفاده دانشجویان، پزشکان، و خصوصاً همکاران متخصص اطفال قرار گیرد.

دکتر فرمهر ابطیحی

فروردین ۱۳۸۸

فهرست مطالب

۱۲۶	مراقبت از بیمار در مایع درمانی	۱۳	فصل اول: رشد و تکامل کودکان
۱۲۷	■ اختلالات آب بدن	۱۳	■ اختلالات رشد قدی
۱۲۷	وزن	۱۳	کوتاهی قد و کمبود هورمون رشد
۱۳۰	پربانی	۲۴	■ اختلالات بلوغ
۱۳۱	کم آبی	۲۴	بلوغ زودرس
۱۳۶	جایجایی مایعات بدن	۳۴	فصل دوم: بیماری‌های نوزادان
۱۳۷	■ الکترولیت‌ها	۳۴	■ زردی
۱۳۷	الکترولیت‌های بدن	۳۴	زردی - هیپر بیلروبینمی غیر کونژوگه
۱۳۸	■ اسیدیم	۵۰	■ بیماری‌های تنفسی
۱۳۸	ملاحظات عمومی	۵۰	سندروم دیسترس تنفسی
۱۳۹	هیپرناترمی	۶۰	تنفس تند گذرای نوزادی
۱۴۳	هیپوناترمی	۶۱	سندروم اسپیراسیون مکنونیوم
۱۴۶	■ پتاسیم	۶۴	■ بیماری‌های کوارشی
۱۴۶	ملاحظات عمومی	۶۴	انترکولیت نکرروزان
۱۴۸	هیپرکالمی	۶۷	نفایض چدار شکم
۱۵۰	هیپوکالمی	۷۰	■ بیماری‌های ادراری - تناسلی
۱۵۲	■ کلسیم	۷۰	خسته
۱۵۲	ملاحظات عمومی	۷۲	انسداد محل اتصال حالب به لگنچه
۱۵۴	هیپرکسمی	۷۶	■ بیماری‌های عفونی
۱۵۸	هیپوکسمی	۷۶	سیسیتس
۱۶۱	■ فسفر	۸۳	فصل سوم: بیماری‌های متابولیک و ژنتیک
۱۶۱	ملاحظات عمومی	۸۳	■ بیماری‌های ژنتیک
۱۶۳	هیپرفسفاتمی	۸۳	سیتیک فیبروزیس
۱۶۵	هیپوفسفاتمی	۹۴	سندروم داون
۱۶۹	■ منیزیم	۱۰۰	■ بیماری‌های متابولیک
۱۶۹	ملاحظات عمومی	۱۰۰	فنبکتونوری
۱۷۰	هیپرمنیزمی	۱۰۲	گالاکتوزمی
۱۷۲	هیپومنیزمی	۱۰۵	هیپرلیپوپروتینمی‌ها
۱۷۵	■ کلر	۱۱۱	فصل چهارم: اختلالات آب، الکترولیت‌ها، و اسیدوباز
۱۷۵	ملاحظات عمومی	۱۱۱	■ آب
۱۷۶	هیپرکلرمی	۱۱۱	بخش‌های مختلف آب در بدن
۱۷۷	هیپوکلرمی	۱۱۲	تغییرات تکاملی آب بدن
۱۷۸	■ اختلالات اسید و باز	۱۱۴	اسمولالیته و اسمولاریته
۱۷۸	مقی تعادل اسید و باز	۱۱۷	■ اصول کلی مایع درمانی
۱۸۴	اسیدوز متابولیک	۱۱۷	انتخاب روش جایگزینی مایعات و املاح
۱۸۶	الکالوز متابولیک	۱۱۷	انتخاب نوع مایع
۱۸۸	اسیدوز تنفسی	۱۱۹	تأمین مایعات و املاح نگهدارنده
۱۹۰	الکالوز تنفسی	۱۳۱	جبران کمبود مایعات و املاح
		۱۳۴	جبران از دست دادن جاری مایعات و املاح

۳۱۷	استنوز پیلور	۱۹۲	فصل پنجم - بیماری‌های تغذیه ای
۳۱۹	بیماری هیرشپرونک	۱۹۲	اختلال رشد و وزن گیری
۳۲۱	اسهال و استفراغ (گاستروانتریت)	۱۹۷	چاقی
۳۲۷	یبوست	۲۰۲	اختلالات سوء جذب، بیماری سلیاک
۳۳۰	زخم پپتیک	۲۰۸	فصل ششم - بیماری‌های عفونی
۳۳۶	خونریزی در دستگاه گوارش	۲۰۸	■ عفونت‌های ویروسی
۳۴۳	انسداد روده‌ها	۲۰۸	سرخک
۳۴۷	ایلندیست	۲۱۴	سرخجه
۳۵۰	■ بیماری‌های کبد و کیسه صفرا	۲۱۸	اورویون
۳۵۰	هیپاتیت‌های حاد و مزمن	۲۲۰	پولیو
۳۵۱	هیپاتیت‌های خود ایمن	۲۲۵	هیپاتیت ا
۳۵۲	هیپاتیت‌های مزمن ویروسی	۲۲۹	هیپاتیت ب
۳۵۸	بیماری ویلسون	۲۳۷	آبله مرغان
۳۶۰	کمبود آلفا-۱ آنتی تریپسین	۲۴۳	■ عفونت‌های باکتریال
۳۶۱	نارسایی حاد کبد	۲۴۳	دیفتری
۳۶۵	■ بیماری‌های لوزالمعده	۲۴۹	کزاز
۳۶۵	التهاب پانکراس (پانکراتیت)	۲۵۴	میاه سرفه
۳۶۹	نارسایی پانکراس، بخش برون ریز	۲۵۹	سل
۳۷۴	فصل نهم - بیماری‌های قلبی عروقی	۲۶۹	■ عفونت‌های قارچی
۳۷۴	■ بیماری‌های مادرزادی قلبی	۲۶۹	کاندیدا
۳۷۴	ملاحظات عمومی	۳۷۴	■ عفونت‌های انگلی و تک یاخته‌های
۳۷۵	نقص دیواره بین دهلیزی	۳۷۴	مالاریا
۳۷۸	نقص دیواره بین بطنی	۳۸۱	زیاردیازیس
۳۸۱	مجرای شریانی بازمانده	۳۸۴	■ عفونت دستگاهها و ارگانهای بدن
۳۸۴	کوآرکتاسیون آئورت	۳۸۶	فصل هفتم - بیماری‌های تنفسی
۳۸۷	جابجایی شریان‌های بزرگ	۳۸۶	■ بیماری‌های دستگاه تنفسی فوقانی
۳۹۰	تترالوژی فالوت	۳۸۶	سرماءخوردگی
۳۹۳	■ بیماری‌های التهابی و عفونی قلب	۳۸۹	فارنژیت
۳۹۳	تب حاد روماتیسمی	۳۹۳	سینوزیت
۴۰۱	آنژوکاردیت عفونی	۳۹۷	کروپ
۴۱۰	میوکاردیت عفونی	۳۰۱	■ بیماری‌های دستگاه تنفسی تحتانی
۴۱۳	پریمیکاردیت عفونی	۳۰۱	پنومونی
۴۱۶	■ ریتمی‌های قلبی	۳۰۹	آسپیراسیون ریوی
۴۱۶	ملاحظات عمومی	۳۱۳	فصل هشتم - بیماری‌های گوارشی
۴۱۸	انواع آریتمی‌ها	۳۱۳	■ بیماری‌های مری
۴۳۰	درمان آریتمی‌ها	۳۱۳	آترزی مری و فیستول نای-مری
۴۳۳	■ نارسایی قلبی	۳۱۴	برگشت محتویات معده به داخل مری
۴۳۷	نارسایی احتقانی قلب	۳۱۷	■ بیماری‌های معده و روده‌ها
۴۳۷	■ افزایش فشار خون		

۶۱۲	بیماری‌های تناسلی در جنس مونث	۴۳۷	افزایش فشار خون (هیپرتانسیون) شریانی
۶۱۲	ولو-واژنیت	۴۴۵	فصل دهم: بیماری‌های خونی و سرطان‌ها
۶۱۵	چسبندگی لبهای دستگاه تناسلی خارجی	۴۴۵	بیماری‌های گلبول‌های قرمز
۶۱۷	بیماری‌های تناسلی در جنس مذکر	۴۴۵	کم خونی فقر آهن
۶۱۷	عدم نزول بیضه	۴۵۲	تالاسمی
۶۲۱	هیدروسل	۴۶۱	بیماری‌های گلبول‌های سفید
۶۲۳	بیماری‌های پستان	۴۶۹	لوسمی
۶۲۳	توده‌های پستانی	۴۷۶	لنفوم
۶۲۵	زنیگوماستی	۴۷۶	بیماری‌های پلاکت و اختلالات انعقادی
۶۲۸	فصل شانزدهم: بیماری‌های دستگاه عصبی	۴۷۶	بوربروی ترومبوسیتوپنیک ایدئوپاتیک
۶۲۸	بیماری‌های تشنجی	۴۸۱	هموفیلی
۶۲۸	تشنج در دوران کودکی و نوجوانی	۴۹۳	فصل یازدهم: بیماری‌های ایمنی و آلرژیک
۶۴۰	تب و تشنج	۴۹۳	حساسیت‌های تنفسی
۶۴۳	تشنج پایدار و مقاوم	۴۹۳	آسم
۶۴۶	بیماری‌های عفونی و التهابی	۵۱۷	حساسیت‌های پوستی
۶۴۶	منتزیت حاد یا کتریال	۵۱۷	کهیر
۶۵۸	مننگوئسفالیت حاد و ویروسی	۵۲۲	فصل دوازدهم: بیماری‌های روماتیسمی
۶۶۱	بیماری‌های حمله‌ای غیر تشنجی	۵۲۲	آرتریت روماتوئید نوجوانان
۶۶۱	سردرد	۵۲۲	لوپوس سیستمیک
۶۷۰	سنگوب	۵۳۹	هتوخ-سوننلاین بوربورا
۶۷۱	ریسه	۵۴۵	بیماری کالوازاکی
۶۷۲	اختلالات خواب	۵۴۹	درمانوسبوزیت نوجوانان
۶۷۴	ناهنجاری‌های مادرزادی دستگاه عصبی مرکزی	۵۵۴	فصل سیزدهم: بیماری‌های کلیوی
۶۷۴	نقص در تولد عصبی	۵۵۴	نفرویت‌ها
۶۷۸	نوروپاتی‌ها	۵۵۴	گلوومرولونفریت‌های حاد عفونی
۶۷۸	سندروم گیلن-باره	۵۵۸	نفروز‌ها
۶۸۱	فلج بل	۵۶۵	عفونت‌های دستگاه ادراری
۶۸۴	فصل هفدهم: بیماری‌های اسکلتی-عضلانی	۵۶۵	عفونت‌های ادراری
۶۸۴	اختلالات تکاملی و دیستروفی‌های عضلانی	۵۷۵	اختلالات آناتومیک دستگاه ادراری
۶۸۴	دیستروفی عضلانی دوشن و بکر	۵۷۵	برگشت‌آدرار از مثانه به حالب
۶۸۷	بیماری‌های عصبی-عضلانی	۵۸۳	فصل چهاردهم: بیماری‌های غدد
۶۸۷	آتروفی‌های عضلانی نخاعی	۵۸۳	بیماری‌های تیروئید
۶۸۹	خشکی شدید عضلانی (میاستنی گراویر)	۵۸۳	کم کاری تیروئید
۶۹۳	اختلالات تکاملی و دیسپلازی‌های استخوانی	۵۸۹	بیماری‌های غدد فوق کلیوی
۶۹۳	آکندروپلازی	۵۸۹	نارسایی غده آدرنال
۶۹۴	دیسپلازی کتنده	۵۹۹	بیماری‌های لوزالمعده، بخش درون ریز
۶۹۶	اختلالات متابولیک و ساختاری استخوان	۵۹۹	دیابت شیرین
۶۹۶	استخوانساز ناکامل	۶۱۲	فصل یازدهم: بیماری‌های دستگاه تناسلی و پستان
۶۹۸	نرمی استخوان		

۷۸۴	فصل بیستم: بیماریهای گوش، حلق و بینی
۷۸۴	■ بیماریهای گوش
۷۸۴	عفونت حاد گوش میانی
۷۹۲	■ بیماریهای حلق
۷۹۲	بزرگی آدنوئید
۷۹۵	■ بیماریهای بینی
۷۹۵	خونریزی از بینی
۷۹۹	فصل بیست و یکم: بیماریهای دهان و دندان
۷۹۹	■ بیماریهای بافت نرم
۷۹۹	درد التهاب زبان
۷۹۹	بزرگی / تورم زبان
۸۰۰	زبان جنوایایی یا التهاب مهاجر زبان
۸۰۰	التهاب لبها
۸۰۰	تورم عروقی - عصبی لب
۸۰۱	برفک یا عفونت کانثیدیایی
۸۰۲	عفونت تبخالی اولیه در لثه و دهان
۸۰۲	عفونت تبخالی مکرر در لب
۸۰۳	■ بیماریهای یافت سخت
۸۰۳	دندانهای زایشی و نوزادی
۸۰۴	دندانهای اضافی
۸۰۴	پر دندان
۸۰۵	بی دندان و کم دندان
۸۰۶	ریز دندان
۸۰۶	درشت دندان
۸۰۷	دوقلوئی دندان
۸۰۷	بهم جوش خوردن دندانها
۸۰۸	■ مشکلات عاداتی و رفتاری
۸۰۸	لنگش مکیدن
۸۰۸	دندان فرجه
۸۰۹	فصل بیست و دوم: بیماریهای روانی
۸۰۹	■ اختلالات توجه و گسیختگی رفتار
۸۰۹	اختلال کمبود توجه و بیش فعالی
۸۱۶	■ اختلالات دفع
۸۱۶	شب ادراری
۸۱۸	■ اختلالات یادگیری
۸۱۸	اختلال در خواندن
۸۲۲	■ اختلالات عاداتی و تیک ها
۸۲۲	تیکهای گذرا

۷۰۴	■ مشکلات شایع ارتوپدی در اطفال
۷۰۴	کف پای صاف
۷۰۶	انحنای اندام تحتانی
۷۰۹	■ بیماریهای التهابی و عفونی
۷۰۹	عفونت چرکی مفصل
۷۱۴	عفونت چرکی استخوان
۷۲۰	فصل هجدهم: بیماریهای پوستی
۷۲۰	■ بافتهای پوستی شایع در نوزادان
۷۲۰	اریتم توکسکوم
۷۲۱	پوسته زار ملانوزیس
۷۲۲	لکههای متولی
۷۲۲	(میلیا)
۷۲۳	■ ضایعات با تغییر در رنگ دانههای پوست
۷۲۳	Melanocytic nevi
۷۲۵	Melanoma
۷۲۷	■ ضایعات التهابی پوست
۷۲۷	Atopic Dermatitis
۷۲۲	■ بیماریهای عفونی پوست
۷۲۲	زرد زخم
۷۲۵	ویروس تبخالی ساده
۷۲۰	زگیل
۷۴۴	مولوسکوم واگیردار
۷۴۶	تینا ورسیکالر
۷۴۷	درماتوفیت ها
۷۵۳	گال یا جرب
۷۵۷	شپش
۷۶۲	فصل نوزدهم: بیماریهای چشمی
۷۶۲	■ عیوب انکساری و تطابقی چشم
۷۶۲	دور بینی
۷۶۳	نزدیک بینی
۷۶۵	نامنوعخوانی بینایی
۷۶۷	■ اختلالات بینایی
۷۶۷	لوچی و تبلی چشم
۷۷۴	■ بیماریهای دستگاه اشکی
۷۷۴	استداد مادرزادی مجرای اشکی - بینی
۷۷۶	■ بیماریهای عفونی و التهابی چشم
۷۷۶	التهاب ملتحمه
۷۸۱	■ تومورهای چشم
۷۸۱	تومور شبکیه

۸۶۵	ضمایم	۸۲۵	فصل بیست و سوم: حوادث و مسمومیتها
۸۶۵	■ تبدیل واحدها	۸۲۵	سوختگی
۸۶۵	حرات	۸۳۷	مسمومیت با سرب
۸۶۵	طول	۸۴۴	فصل بیست و چهارم: بهداشت و ایمنسازی
۸۶۵	حجم	۸۴۴	■ برنامه گسترش ایمنسازی در ایران
۸۶۵	وزن	۸۴۴	برنامه عمومی واکسیناسیون کودکان در ایران
۸۶۵	سطح بدن	۸۴۶	جدول ایمنسازی زنان در سنین باروری
۸۶۶	■ نمودارهای رشد	۸۴۶	برنامه ایمنسازی زنان باردار
۸۶۶	اندکس نوده بدن در پسران و دختران، ۲۰ تا ۲۰ سال	۸۴۶	کودکان با نقص ایمنی اولیه، یا اکتسابی
۸۶۸	وزن برای سن در پسران و دختران، تولد تا ۳۶ ماه	۸۴۶	(ناشی از بیماری یا درمان)
۸۷۰	وزن برای سن در پسران و دختران، ۲ تا ۲۰ سال	۸۴۷	توصیه‌های مربوط به نگهداری واکسن‌ها
۸۷۲	قد برای سن در پسران و دختران، تولد تا ۳۶ ماه	۸۴۷	توصیه‌های عمومی مربوط به واکسیناسیون
۸۷۴	قد برای سن در پسران و دختران، ۲ تا ۲۰ سال	■ واکسن‌های مورد استفاده در برنامه عمومی	
۸۷۶	دور سر برای سن در پسران و دختران، تولد تا ۳۶ ماه	۸۴۹	ایمنسازی در ایران
۸۷۸	■ مراحل رشد و تکامل	۸۴۹	واکسن‌های کزاز، دifterی، و سیاه سرفه
	مراحل تکامل حرکاتی زبان و اجتماعی در کودکان	۸۵۰	واکسن هیپیتیت
۸۷۸	از بدو تولد تا ۵ سالگی.	۸۵۲	واکسن ب.ت.ز
۸۷۹	■ اعلام حیاتی	۸۵۳	واکسن پولیو (فلج اطفال)
۸۷۹	نماد طبیعی تنفس در کودکان	۸۵۴	واکسن سرخک، سرخچه، اوربون
۸۷۹	نماد طبیعی تنفس در کودکان	■ سایر فراورده‌های مورد استفاده	
۸۸۰	■ فشار خون در کودکان	۸۵۵	برای ایمنسازی در ایران
	مقادیر فشارخون سیستولیک و دیاستولیک	۸۵۵	واکسن منگوکوک
۸۸۰	در پسران ۱-۱۷ سال، برحسب سن و قد.	۸۵۶	واکسن تب زرد
	مقادیر فشار خون سیستولیک و دیاستولیک	۸۵۶	واکسن‌های
۸۸۱	در دختران ۱ تا ۱۷ سال، برحسب سن و قد.	۸۵۷	سرم ضد هاری
	داروهای خوراکی و تزریقی مورد استفاده	۸۵۸	سرم ضد دifterی
۸۸۳	در درمان فشارخون بالا در کودکان.	۸۵۹	سرم ضد بوتولسم
۸۸۷	■ درمان‌های دارویی اسم	۸۶۰	سرم ضد مارگزیدگی
۸۹۶	■ مقادیر طبیعی در آزمایشهای خون	۸۶۱	سرم ضد عقرب گریذگی
	مقادیر مربوط به گلبول‌های قرمز در سنین مختلف:	۸۶۲	سرم ضد کزاز
۸۹۶	شامل مقدار متوسط و حد پایین طبیعی (2SD)-	۸۶۳	بررسی حساسیت به سرم‌های با منشأ حیوانی
۸۹۷	شمارش کامل سلولهای خون (CBC)	۸۶۴	محلول تویرکولین
۸۹۸	مقادیر مربوط به انعقاد خون در سنین مختلف		
۹۰۰	■ منابع		