
مروری بر بیماری‌های ارولوژی شایع در اطفال

تهیه و تنظیم:

دکتر سید مجید کاظم آقامیر
اعضای هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر همدان مهدی راکبی

دکتر حسن گنجعلی

شابک	۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۴۲۷-۷ :
شماره کتابشناسی ملی	۵۱۵۵۴۲۹ :
عنوان و نام پدیدآور	مروری بر بیماری‌های ارنوژنی شایع در اطفال / تهیه و تنظیم سیدمحمد کاظم آقامیر، حسین گنجعلی.
مشخصات نشر	تهران : رویان پژوه ، ۱۳۹۷ .
مشخصات ظاهری	۱۶۲ ص.
موضوع	کودکان - بیماری‌های کلیوی، Pediatric urology
موضوع	پزشکی کودکان - کلیه‌شناسی، Pediatric nephrology
رده بندی دیویی	۶۱۸/۹۲۶ :
رده بندی کنگره	۱۳۹۷ م ۴۷۴/۴۶۶ RJ :
سرشناسه	آقامیر، سیدمحمد کاظم، ۱۳۴۰ -
شناسه افزوده	گنجعلی، حسین، ۱۳۶۴ -
وضعیت فهرست نویسی	فیا



مروری بر بیماری‌های ارنوژنی شایع در اطفال

دکتر سید محمد کاظم آقامیر - دکتر محمد مهدی راک - د. ر حسین گنجعلی

ناشر: رویان پژوه
نوبت چاپ: اول - ۹۷
صفحات: رویان پژوه
لیتوگرافی: شریف
قطع و تعداد صفحات: وزیری - ۱۶۲
شمارگان: ۵۰۰ نسخه
بها: ۲۲۸۰۰ تومان



شابک: 978-600-408-427-7

کلیه حقوق مادی و معنوی اثر متعلق به ناشر است و هرگونه تکثیر، بازنویسی، خلاصه‌برداری و یا برداشت به هر نحوی بدون اجازه کتبی از ناشر مجاز نبوده و منجر به پیگرد قانونی می‌باشد.

دفتر نشر و نمایشگاه دائمی: تهران، خیابان انقلاب، بین ۱۲ فروردین و منیری جاوید (روبروی دبیرخانه دانشگاه تهران)
ساختمان کتاب‌های جیبی، طبقه سوم
تلفن: ۶۶۴۸۶۳۷۳ - ۶۶۹۷۰۷۴۰

خرید آنلاین www.RPpub.ir

فهرست

۱۵.....	فصل اول
۱۵.....	جنین‌شناسی دستگاه ادراری تناسلی.....
۶۱.....	تکامل کلیه.....
۶۱.....	تکامل ژنیتال مذکر.....
۶۱.....	تکامل ژنیتال مؤنث.....
۶۱.....	تکامل ژنیتالیای خارجی.....
۱۹.....	فصل دوم.....
۱۹.....	Pediatric Urogenital Imaging
۲۰.....	تشخیص افتراقی‌های توده‌های کلیوی اسکمی در سونوگرافی.....
۲۲.....	MRI.....
۲۲.....	Conventional Radiography and Fluoroscopy.....
۲۲.....	کاربرد CTScan در اورولوژی کودکان.....
۲۲.....	Nuclear medicine.....
۲۲.....	Renal Cortical Scintigraphy.....
۲۳.....	Diuretic Scintigraphy.....
۲۳.....	Radionuclide Testicular Scanning.....
۲۵.....	فصل سوم.....
۲۵.....	Perinatal Urology
۲۶.....	UPJO.....
۲۶.....	اتساع سیستم ادراری فوقانی.....
۲۶.....	اندیکاسیون‌های جراحی UPJO.....
۲۶.....	UVJO.....
۲۶.....	کلیه‌های کیستیک.....
۲۷.....	Duplication Anomalies and Uretrocele.....

۲۷.....:PUV

۲۷.....اکستروفی مثانه:

۲۷.....:CAH

۲۸.....:Megalourethra Prune-Belly Syndrome

۲۸.....:Myelo Meningocele

۲۸.....خونریزی آدرنال:

۲۸.....Bladder Anomalies in Children

۲۹.....آنومالی‌های اوراکوس:

۳۰.....اسکروتوم حاد

۳۰.....ارزیابی تشخیصی

۳۰.....درمان

۳۱.....تورشن بیضه

۳۱.....درمان جراحی

۳۳..... فصل چهارم

۳۳..... Urologic Evaluation of the Child

۳۴.....علائم شکمی:

۳۴.....علائم اسکروتال:

۳۴.....علائم ژنییتال زنانه:

۳۵.....علائم ادرار کردن:

۳۵.....عفونت ادراری:

۳۵.....دستگاه تناسلی مبهم:

۳۵.....معاینه اورولوژیک کودکان:

۳۶.....معاینه شکم:

۳۶.....معاینه ژنییتالیا - معاینه اسکروتوم:

۳۶.....معاینه آلت تناسلی:

۳۷.....معاینه ژنییتالای دختران:

۳۸.....ارزیابی رادیوگرافیک اطفال:

۳۸.....:Vesicoureteral Reflux

۴۳..... فصل پنجم

۴۳..... Etiology Diagnosis and management of the undescended Testis

۴۴.....کریپتورکیڈیسم

۴۴.....تشخیص

۴۴.....	درمان.....
۴۴.....	درمان جراحی.....
۴۵.....	پیگیری.....
۴۵.....	Perinatal risk factor کریپتورکیدیسم:
۴۶.....	مناطق قرارگیری UDT:
۴۹.....	پاتولوژی‌های همراه UDT:
۴۹.....	پلی‌ارکیدیسم:
۵۰.....	درمان دارویی در UDT:
۵۰.....	(TGCT):Risk of Testicular Germ cell Tumor:
۵۳.....	فصل ششم.....
Development and Assessment of Lower urinary Tract Function in children	
۵۳.....	
۵۴.....	Bladder and Bowel Dysfunction:
۵۷.....	فصل هفتم.....
۵۷.....	Exstrophy-Epispadias Complex
۵۹.....	نقایص آنورکتال:
۵۹.....	نقایص ژنیتال مذکر:
۵۹.....	نقایص ژنیتال مؤنث:
۶۰.....	نقایص ادراری:
۶۲.....	Cloacal Exstrophy:
۶۳.....	اختلالات Genitourinary:
۶۴.....	Epispadias:
۶۷.....	فصل هشتم.....
۶۷.....	Hypospadias
۶۸.....	هیپوسپادیا:
۶۸.....	طبق‌بندی انواع هیپوسپادیا:
۶۸.....	بررسی‌های تشخیصی:
۶۹.....	درمان.....
۷۰.....	پیگیری.....
۷۵.....	فصل نهم.....
۷۵.....	Ectopic Ureter, Ureterocele, and Ureteral Anomalies
۷۹.....	فصل دهم.....

۷۹ Management of Abnormalities of the External Genitalia in Boys

- ۸۰..... فیموزیس و پارافیموزیس: ■
- ۸۱..... Circumcision ختنه ■
- ۸۲..... Aphalia
- ۸۲..... Diphallia
- ۸۲..... Inconspicuous Penis
- ۸۳..... Buried Penis ■
- ۸۳..... Webbed Penis
- ۸۳..... Micro penis
- ۸۳..... Penile Curvature
- ۸۴..... Penile Torsion
- ۸۴..... Congenital Urethral Fistula
- ۸۴..... Urethral Duplication
- ۸۵..... پریاپیسم:
- ۸۶..... (Penoscrotal Transposition (Engulfment
- ۸۷..... Bifid Scrotum
- ۸۷..... Ectopic Scrotum
- ۸۸..... Scrotoschisis ■
- ۸۸..... هرنی و هیدروسل: ■
- ۸۹..... Acute Scrotum ■
- ۹۰..... Epididymitis ■
- ۹۱..... واریکوسل Varicocele ■
- ۹۲..... آنومالی‌های اپیدیدیم و وازدفران: ■

۹۳ فصل یازدهم

۹۳ Management of Abnormalities of the Genitalia in Girls

- ۹۴..... کلیتوریس هیپرتروفیه: ■
- ۹۵..... پولیپ مجرا: ■
- ۹۶..... کیست‌های وستیبولار: ■
- ۹۶..... یورتروسل پرولاپسه: ■
- ۹۷..... Ectopic ureteral insertion
- ۹۷..... Imperforate Hymen and Hymenal skin Tags
- ۹۸..... Transverse vaginal septum
- ۹۸..... (Vaginal Agenesis (mullerian Aplasia

۹۹.....	Abnormalities of lateral fusion
۹۹.....	Duplication of the uterus and cervix with a unilaterally imperforate vagina
۹۹.....	رابدومیوسارکوم:
۱۰۰.....	Labia Adhesions
۱۰۰.....	کوندیلوما اکوامیناتوم: Condyloma Acuminatum
۱۰۱.....	فصل دوازدهم
۱۰۱	Neuromuscular Dysfunction of the Lower Urinary Tract in Children
۱۰۳.....	فصل سیزدهم
۱۰۳.....	Posterior Urethral Valves and Urethral Anomalies
۱۰۴.....	دریچه متررای خلفی:
۱۰۴.....	درمان:
۱۰۷.....	درمان مثانه نوروژنیک در اطفال:
۱۰۸.....	مطالعات یرو دینامیک:
۱۰۹.....	یوروفلومتري:
۱۰۹.....	سیستومتري:
۱۱۰.....	درمان:
۱۱۰.....	درمان اولیه با CIC:
۱۱۰.....	درمان طبی:
۱۱۱.....	تزریق توکسین بوتولینیوم:
۱۱۳.....	فصل چهاردهم
۱۱۳.....	Prune Belly Syndrome
۱۱۵.....	آنومالی ژنیتویوریناری:
۱۱۵.....	حالب‌ها:
۱۱۵.....	مثانه:
۱۱۵.....	پروستات و غدد جنسی فرعی:
۱۱۶.....	مجرای قدامی:
۱۱۶.....	آنومالی‌های غیر ژنیتویوریناری:
۱۱۷.....	اختلالات گوارشی:
۱۱۷.....	اختلالات ارتوپدی:
۱۱۷.....	اختلالات دهانی:
۱۱۷.....	تشخیص پره ناتال Prune Belly Syndrome
پسودوپرون بلی (Incomplete Syndrome):	کریپتورکیدیسیم و اوروپاتی بدون درگیری عضلات جدار

۱۱۸.....	شکم.....
۱۲۱.....	فصل پانزدهم.....
۱۲۱.....	Infection and Inflammation of the Pediatric genitourinary tract
۱۲۵.....	Diagnosis of Pediatric UTI
۱۲۷.....	Radiographic imaging
۱۲۸.....	Management of Pediatric Urinary Tract Infection
۱۲۹.....	آنتی بیوتیک پروفیلاکسی:
۱۲۹.....	Management of VUR
۱۳۰.....	Haematuria
۱۳۱.....	فصل شانزدهم.....
۱۳۱.....	Functional Disorders of the Lower urinary Tract in Children
۱۳۲.....	Daytime Urinary Incontinence and Bladder Dysfunction
۱۳۳.....	Bladder Dysfunction: معاینه نورولوژیک
۱۳۳.....	ارزیابی تشخیص در Bladder Dysfunction شامل:
۱۳۳.....	Bladder Dysfunction درمان
۱۳۳.....	Enuresis
۱۳۵.....	فصل هفدهم.....
۱۳۵.....	Disorders of Sexual Development
۱۳۶.....	Chromosomal Sex
۱۳۶.....	Zinc Finger gene on Y-chromosome
۱۳۶.....	Sex determining Region y genes
۱۳۶.....	WT1
۱۳۶.....	SFI (NR5A1)
۱۳۶.....	SOX9
۱۳۷.....	(NR0B1) DAX1 and Dosage – Sensitive Sex Reversal (DSS)
۱۳۷.....	WNT4
۱۳۷.....	RSPO1
۱۳۷.....	Gonadal Function: Testis
۱۳۸.....	Gonadal Function: Ovary
۱۳۹.....	Psychosexual Differentiation
۱۳۹.....	تمایز جنسی غیر طبیعی:
۱۳۹.....	اختلالات تمایز و تکامل گنادال:

۱۴۰.....	سندرم دیس ژنزی گنادال.....
۱۴۳.....	DSD اووتستیکولار (هرما فرو دیسم واقعی):.....
۱۴۵.....	کمبود ۳-β هیدروکسی استروئید دهیدروژناز (AR):.....
۱۴۶.....	اختلالات بیوسنتز تستوسترون:.....
۱۴۷.....	اختلال رسیتوری یا بعد از رسیتور آندروژن:.....
۱۴۸.....	کمبود آنزیم ۵-α-ردوکتاز:.....
۱۴۹.....	Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser Syndrome:.....
۱۵۱.....	فصل هجدهم
۱۵۱.....	ختنه circumcision
۱۵۳.....	ختنه در اسلام Circumcision in Islam.....
۱۵۳.....	فواید ختنه.....
۱۵۴.....	کنترل اندیکاسیون ختنه:.....
۱۵۵.....	مقدمات انجام ختنه.....
۱۵۸.....	مراقبت‌های بعد از عمل:.....
۱۵۸.....	عوارض ختنه بعد از عمل جراحی:.....
۱۶۱.....	منابع

پیشگفتار

نگاه به احوال در طب و ارتباط با این گروه بسیار زیبا و گاهی بسیار سخت است در گذشته قدمای طب خیلی از بیماری‌های این گروه را در دوران جوانی مورد توجه قرار می‌دادند ولی وقتی طب اطفال از سال ۱۸۳۰-۱۹۱۹ که برای اولین بار کوبیتی شکل گرفت پس از آن هر رشته‌ای از رشته‌های پزشکی این گروه گستردگی خود را نشان داد. از سال ۱۹۴۸-۱۹۷۸ ویلیامز ارولوژی اطفال شکل گرفت و آثار بسیاری را در ارولوژی به جا گذاشت در این گروه با روش‌های شرح حال‌گیری معاینه تشخیص و درمان آشنایی کامل داشت تا بتوان به نتیجه رسید در این گردآوری تازه‌ترین منابع جمع گردیده تا خواننده بتواند در زمانی سریع به روش آن دسترسی پیدا کند بهاء این جانب مایه خرسندی می‌باشد از زحمات آقای دکتر گنجعلی و راکبی در گردآوری این مجموعه تشکر نمایم.

دکتر سیدمحمد کاظم آقامیر

بهار ۹۷