

بیماری‌های چشمی تهدیدکننده‌ی بینایی و قابل پیشگیری در کودکان

برای پزشکان عمومی و متخصصین کودکان

دکتر یادگاری

جراح و متخصص چشم

فلوشیپ گلوکوم

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی

دکتر احمد شجاعی

جراح و فوق تخصص چشم

استاد دانشگاه بقیة الله

سرشناسه	: یادگاری، مریم، ۱۳۵۷ -
عنوان و نام پدیدآور	: بیماری‌های چشمی تهدیدکننده‌ی بینایی و قابل پیشگیری در کودکان/مریم یادگاری، احمد شجاعی باغینی.
مشخصات نشر	: تهران : شارق ، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۱۰۲ص: مصور، جدول.
شابک	: 978-600-701906-1
وضعیت فهرست نویسی	: فیا
یادداشت	: کتابخانه.
موضوع	: چشم پزشکی کودکان
موضوع	: Pediatric Ophthalmology
موضوع	: چشم -- بیماری‌ها و نقص‌ها
موضوع	: Eye -- Diseases
موضوع	: چشم -- بیماری‌ها و نقص‌ها -- تشخیص
موضوع	: Eye -- Diseases -- Diagnosis
موضوع	: چشم -- بیماری‌ها و نقص‌ها -- پیشگیری
موضوع	: Eye -- Diseases -- Prevention
نظرات افزوده	: شجاعی باغینی، احمد، ۱۳۳۲ -
بندی کنگره	: RETA/Y
رده بندی دیویی	: ۶۱۸/۹۲۰۹۷۷
شماره کتابشناسی ملی	: ۶۰۳۸۳۹۷



عنوان کتاب: بیماری‌های چشمی تهدیدکننده‌ی بینایی و قابل پیشگیری در کودکان

تألیف: دکتر مریم یادگاری - دکتر احمد شجاعی باغینی

ناشر: انتشارات شارق

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۸ - تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

چاپ: مبینا - صحافی: کیارش

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۰۱۹-۰۶-۱

فهرست

مقدمه ۹

فصل اول

تکامل سیستم بینایی و تبدیلی چشم ۱۱

انحراف چشم ۱۵

آنیزومتروپی ۲۵

آمتریپی ۲۷

محرومیت بینایی ۲۷

فصل دوم

بیماری‌های قرنیه و اسکلرا ۳۳

ناهنجاریهای مادرزادی ۳۴

ناهنجاری پیتز ۳۶

استافیلوماى قدامى مادرزادى ۳۷

۳۸.....	اسکلروکوره آ
۳۹.....	تومورهای درمویید
۴۰.....	دیستروفیهای مادرزادی قرنیه
۴۰.....	دیستروفی مادرزادی اندوتلیال قرنیه
۴۲.....	دیستروفی پلی مورف خلفی قرنیه
۴۳.....	بیماری‌های التهابی قرنیه
۴۳.....	کراتیت ناشی از
۴۳.....	عفونت هرپسی قرنیه
۴۶.....	عفونت چشمی نوزادی
۴۸.....	سندرم ریلی دی
۴۸.....	سندرم سرخجه مادرزادی
۴۸.....	اختلالات متابولیک
۴۹.....	اختلالات کروموزومی
	فصل سوم
۵۱.....	ناهنجاری‌های عدسی و کاتاراکت
۵۴.....	آب مروارید مادرزادی
	فصل چهارم
۶۰.....	فشار چشم و آب‌سیاه مادرزادی
۶۳.....	گلوکوم مادرزادی

فصل پنجم

- بیماری های شبکیه ۶۹
- رتینوپاتی نوزادان نارس ۷۰
- رتینوبلاستوم ۷۳

فصل ششم

- تیرما ۷۶
- پارگی شبکیه، پلک و مجاری اشکی ۷۸
- خونریزی پر ملتحمه ۷۹
- آسیب قرنیه ۸۰
- هایفما ۸۲
- یوویت قدامی در اثر تروما ۸۳
- آسیب به عدسی و آب مروارید ثانوی به ضربه ۸۳
- خونریزی در زجاجیه ۸۶
- دکولمان شبکیه ۸۶
- گلوکوم ثانوی ۸۷
- جسم خارجی داخل چشم ۸۸
- آسیب شیمیایی چشم ۸۹
- آسیب تروماتیک عصب بینایی ۹۰

۹۰..... کودک آزاری

۹۲..... References

۹۶..... Index

www.ketab.ir

مقدمه

طبق بررسی انجام شده حدود یک و نیم میلیون کودک زیر پانزده سال در سرتاسر جهان دچار نابینایی هستند. جالب است بدانیم که ۸۰٪ این موارد در صورت تشخیص و درمان در زمان مناسب، قابل پیشگیری بوده است. نابینایی در کودکان ندرتاً مشاهده می‌شود و یک‌دهم شروع آن در بزرگسالان می‌باشد.

همان‌طور که کاملاً ملموس است، نابینایی در یک کودک بسیار بیشتر از یک بزرگسال و یا فرد کهنسال است. از حس بینایی نه تنها شاید بتوان به عنوان حس غالب در درک محیط نام برد بلکه در یک کودک به عنوان یک پایه مهم تکامل ذهنی هوشی و روان‌شناختی کودک هم عمل می‌کند و در نتیجه فقدان حس بینایی در دوران کودکی ممکن است تأثیر بسیار بیشتری نسبت به عدم توانایی دیدن اشیاء ایجاد کند و حتی تأثیر شگرفی در اعتماد به نفس کودک خواهد داشت.

نکته مهم دیگر این‌که در صورت نابینا شدن یک نوزاد، فرد تریب ۶۰ تا ۸۰ سال درگیر آن خواهد بود و نه تنها باید عوارض فردی بیماری شامل توانایی جسمی و مسائل روانی حاصل از آن را در این مدت طولانی تحمل کند بلکه خانواده بیمار شامل پدر و مادر و در آینده همسر و فرزندان تحت تأثیر قرار خواهند گرفت و در نگاهی وسیع‌تر اقتصاد جامعه و کشور از آن متأثر خواهد شد. به‌طوری‌که با وجود اینکه ذکر شد نابینایی در کودکان شیوعی برابر یک‌دهم بالغین را دارد ولی بار آن بر جامعه معادل تمام کاتاراکت‌های درمان‌نشده‌ی جامعه برآورد شده است که ۴۸٪ کل موارد نابینایی را

تشکیل می‌دهد.

با توجه به نکات ذکر شده به نظر می‌رسد که تشخیص و درمان به موقع بیماری‌های چشمی کودکان نقش بسیاری در سلامتی جامعه دارد و توجه دقیق تمامی کادر پزشکی را می‌طلبد و در این میان بخصوص نقش پزشکان خانواده که اولین قدم مراجعه کودک و سایر اعضای خانواده هستند و نیز متخصصین اطفال بسیار مهم است.

این کتاب تنها نگاهی کاربردی به بیماری‌های چشمی شایع تهدید کننده بینایی می‌باشد. قابل پیشگیری کودکان شده است و از توضیحات تفصیلی بخصوص در مورد بیماری‌های نادر غیر قابل پیشگیری یا درمان اجتناب شده است. در ضمن باید خاطرنشان کرد که مطالب این کتاب برای استفاده و به کارگیری توسط پزشکان عمومی و متخصصین کودکان طراحی شده است و به همین دلیل از ذکر بیماری‌هایی که قابل ارزیابی با وسایل اتا، معبنه‌ای، غیر عزیزان نیست اجتناب شده است.

امید است مطالب این کتاب بتواند براند قدمی باشد در پیشگیری و درمان اختلالات بینایی فرزندان میهن عزیزمار ایران.

دکتر مریم یادگاری

متخصص چشم پزشکی

فلوشیپ گلوکوم