

افقی تازه به
درمان کم توجهی/
بیش فعالی

تألیف
طاهره جعفری



انتشارات آوای نور
تهران - ۱۳۹۵

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

سرشناسه	:	جعفری، طاهره - ۱۳۴۷
عنوان و نام پدیدآور	:	افقی تازه به درمان کم توجیهی / بیش فعالی/تألیف طاهره جعفری.
مشخصات نشر	:	تهران: آوای نور، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهیری	:	۸۸ ص.
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۳۰۹-۲۰۲۰
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبا
موضوع	:	کم توجیهی در کودکان پرتحرک
موضوع	:	کم توجیهی در کودکان پرتحرک -- تشخیص
موضوع	:	کم توجیهی در کودکان پرتحرک -- درمان
رده بندی کنگره	:	۱۳۹۵.۵۰۶RJ
رده بندی دیوبی	:	۹۲۸۵۸۹/۶۱۸
شماره کتابشناسی ملی	:	۴۲۱۷۴۰۸



تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهید وحید نظری،
پلاک ۹۹، طبقه دوم تلفن: ۰۶۶۹۶۷۳۵۵ و ۰۶۶۴۸۰۸۸۲ / دورنگار:

افقی تازه به درمان کم توجیهی / بیش فعالی

تألیف: طاهره جعفری

ناشر: انتشارات آوای نور

صفحه آرا: منیرالسادات حسینی

چاپ: اول ۱۳۹۵

شمارگان: ۵۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۰۹-۲۰۲۰

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است

قیمت ۶۵۰۰ تومان

فهرست مطالب

۹.....	پیشگفتار
۱۱.....	فصل اول: اطلاعات بنیادی درباره‌ی ADHD
۱۳.....	تفاوت ADD/ADHD و AD/HD
۱۳.....	تعریف و توصیف ADHD
۱۴.....	عوامل خطرساز مرتبط با ADHD
۱۵.....	نوع عمدتاً بی توجه ADHD
۱۵.....	علائم بی توجهی
۱۶.....	نوع عمدتاً بیش فعال تکانشگر ADHD
۱۶.....	علائم بیش فعالی
۱۶.....	علائم تکانشگری
۱۷.....	آنچه درباره‌ی ADHD می‌دانیم و آنچه هنوز نمی‌دانیم
۱۸.....	ADHD و شرایط هم رخداد
۱۹.....	اختلالات و شرایط رخداد رایج
۲۰.....	پیامدهای اختلالات همبود
۲۱.....	علل احتمالی ADHD
۲۱.....	الف-وراثت
۲۱.....	ب- کاهش فعالیت و سوخت‌ساز پایین در نواحی خاص مغز
۲۲.....	ج- نقص یا عدم تعادل شیمیایی در انتقال دهنده‌های عصبی
۲۲.....	د- مسمومیت در دوران جنینی
۲۳.....	ه- مشکلات حین تولد، بیماری و جراحت
۲۳.....	و- تفاوت‌های ساختاری در مغزو تاخیر در رشد مغز

۲۳	ز- عوامل محیطی
۲۴	آنچه که باید در مورد ADHD بدانید
۲۵	۲۵ مشخصه‌های اساسی ADHD
۲۵	۱- بی نظمی سیستم بر انگیختگی
۲۶	۲- هماهنگی ضعیف با اقتضانات محیط
۲۷	۳- مشکلات تمرکز ادراکی
۲۸	۴- سندروم مغز پر استرس
۲۹	۵- انطاف پذیری صدمه دیده
۲۹	۶- موارد مشابه ADHD
۳۰	۷- دختران و ADHD
۳۱	۸- صلاحیت‌های مورد نیاز جهت ارزیابی کودک برای ADHD
۳۱	۹- اجزای یک ارزیابی جامع برای ADHD
۳۲	الف- مقیاس‌های نمره گذاری رفتار
۳۲	ب- کسب اطلاعات از مدرسه در مورد وضعیت دانشآموز
۳۲	ج- مشاهدات
۳۲	د- آزمایشات جسمانی
۳۳	ه- آزمون‌های تحصیلی و هوشی
۳۳	و- آزمون‌های عملکرد
۳۳	ز- یافتن یک فرد متخصص برای ارزیابی فرزندتان
۳۴	۱۰- اختلال یادگیری
۳۴	۱۱- توانایی‌های شناختی یا ذهنی
۳۴	۱۲- ادراک دیداری
۳۵	۱۳- ادراک شنیداری
۳۵	۱۴- حافظه دیداری و شنیداری
۳۶	۱۵- مهارت‌های حرکتی ریز و هماهنگی چشم و دست

۳۷	فصل دوم: راههای درمان ADHD
۳۹	درمان چند و جهی ADHD
۳۹	الف - مداخله پزشکی - دارویی
۴۰	عوارض جانبی داروهای محرک
۴۰	چه موقع باید دارو تجویز شود؟
۴۱	ب - اصلاح رفتاری و راهبردهای مدیریت رفتاری خاص
۴۲	ج - آموزش والدین
۴۲	۱- ایجاد و افزایش توجه والدین به رفتار کودک
۴۲	۲- توجه به رفتار مناسب
۴۳	۳- ایجاد یک نظام ژتونی در خانه
۴۳	۴- استفاده از جریمه و محروم کردن
۴۳	۵- گسترش روش محروم کردن
۴۳	۶- کنترل بد رفتاری های آتی کودک
۴۳	د - غذا و نوشیدنی
۴۴	و - آرام کردن کودکان ADHD
۴۵	ه - درباره‌ی شناسایی خود برای کمک به افراد ADHD
۴۵	ز - ورزش مغزی
۴۶	ژ - تمرينات اضافی یوگا
۴۶	۱- حالت استراحت
۴۷	۲- زانو به پیشانی
۴۷	۳- حرکت نشسته "لوتوس"
۴۷	- حرکت درخت
۴۷	- حرکت خم به جلو
۴۷	- حرکت هلال ماه
۴۸	ی - آموزش مهارت‌های اجتماعی

۴۸	ک - مشاوره با خانواده
۴۸	گ - مشاوره فردی
۴۹	ل - روان درمانی کودکان یا نوجوانان
۴۹	س - آموزش تکنیکی
۴۹	ش - آموزش ویژه
۴۹	ص - سایر خدمات مدرسه‌ای
۵۰	پیگیری ADHD -
۵۰	ض - ورزش
۵۰	ع - استفاده از علاقه
۵۱	غ - روش زندگی و تغذیه سالم
۵۱	ف - تناسب ذهنی
۵۲	ق - تجارب تقویت کننده
۵۲	م - پاداش‌ها
۵۳	ن - حذف پاسخ‌های ناسازگار
۵۴	و - کمک به کودک برای احساس موفقیت
۵۵	ث - افزایش آگاهی و تقویت رفتارهای هدف دار
۵۵	ج - رفتار درمانی و مدیریت ADHD
۵۶	ح - قرارداد رفتاری
۵۷	خ - اقتصاد ژتونی و برنامه‌های ژتونی
۵۷	عوامل حیاتی جهت موفقیت در مدرسه
۵۹	فصل سوم: چک لیست‌هایی برای والدین و معلمان
۶۱	نیازهای کودکان و نوجوانان ADHD از والدین چیست؟
۶۲	انضباط قطعی و موثر
۶۵	ممانعت از بروز رفتارهای مشکل‌ساز در خانه

ممانعت از بروز رفتارهای مشکل‌ساز در خارج از خانه	۶۶
اداره کردن و مقابله با رفتارهای چالش برانگیز کودک	۶۷
پاداش‌ها و تقویت کننده‌های مثبت در خانه	۶۸
تقویت کننده‌های اجتماعی	۶۸
حمایت‌های آموزش‌های مورد نیاز برای والدین	۶۹
پیروی از دستورات و افرايش حرف شنوی:	۷۰
نکاتی برای والدین	۷۰
برنامه‌ریزی و سازمان‌بندی برنامه‌های طولانی والدین ADHD	۷۱
بایدها و نبایدها	۷۲
الف - همدردی، تحسین و صمیمیت	۷۲
ب - رابطه بهتر با مدرسه	۷۳
ج - با خودتان مهریان باشید	۷۳
مدیریت فعال کلاس درس	۷۴
حمایت آموزشی	۷۵
مدیریت رفتارهای چالش برانگیز کودکان ADHD در مدرسه	۷۵
ایجاد توجه و تمرکز در دانش‌آموزان	۷۶
فنون شنیداری	۷۶
فنون دیداری	۷۶
به کارگیری تکنولوژی	۷۶
سازمان دهی تفکر دانش‌آموزان	۷۷
حفظ توجه و مشارکت دانش‌آموزان	۷۷
فصل چهارم: نورووفید بک چگونه ADD/ADHD را اصلاح می‌کند؟	۷۹
نورووفید بک و بیش فعالی/نقص توجه	۸۱
نورووفید بک چیست؟	۸۱

نوروفید بک چه مزیت‌هایی دارد؟	۸۲
الف - داشتن اثرات درمانی پایدار	۸۲
ب - تنظیم کل فعالیت‌های مغز	۸۲
آیا می‌توانیم همراه با نوروفید بک از دارو هم استفاده کنیم؟	۸۳
عوارض جانبی نوروفید بک چه می‌باشند؟	۸۳
آیا کاربرد بالینی نوروفید بک مورد تایید قرار گرفته است؟	۸۳
چگونه با TDCS شیوه فکر کردنمان را تغییر دهیم؟	۸۳
TDCS چیست؟	۸۳
مزایای استفاده از TDCS	۸۴
TDCS شیوه‌ای جدید برای یادگیری زبان جدید	۸۴
TDCS شیوه‌ای برای افزایش قدرت حافظه و یادگیری	۸۵
نقش TDCS در بهبود توانمندی تحصیلی دانش‌آموزان	۸۶
منابع	۸۷

پیشگفتار

تقریباً هر کسی چیزهایی در مورد ADD/ADHD (اختلال نقص توجه/ بیش فعالی^۱) شنیده است. بیشتر مردم درباره آن باورهایی دارند و برخی عقایدی بسیار نیرومند و حتی سرسختانه.

در سراسر دنیا به طور معمول، نزدیک به ۹-۸ درصد کودکان سنین مدرسه چار اختلالات نقص توجه هستند. احتمالاً هر معلم در هر سال تحصیلی یک یا دو دانشآموز ADHD در کلاس خود دارد از این رو نیاز است که آموزگاران با ماهیت این اختلال و موثرترین راهکارهای مقابله با این اختلال، آموزش بینند. والدین کودکان ADHD/ADD برای تصمیم‌گیری صحیح در مورد بهترین روش کمک به کودکان خود باید تا حد امکان درباره این اختلال و روش‌های درمانی معتبر اطلاعات کسب کنند. همچنین آن‌ها باید خود را با مهارت‌ها و راهکارهایی که به مدیریت عالمی ADD/ADHD و رفتارهای چالش برانگیز فرزندانشان کمک می‌کند تجهیز کنند.

بهتر است که کودکان و یا سایر افراد دارای نیازهای خاص در اوایل سنین کودکی شناسایی و درمان شوند تا از مشکلات ثانویه مانند ناکامی شکست و اعتماد به نفس پایین ناشی از اختلال جلوگیری شود. با این حال هیچ وقت برای کمک دیر نیست. مجموعه مشکلات رفتاری یادگیری، ناهمانگی‌های خلقی و نوسانات سیستم عصبی که از مشخصه‌های ADHD/ADD هستند سال‌هاست که شناخته شده و تحت عنوانی مختلفی طبقه‌بندی شده‌اند و تلاش‌های فراوان و متفاوتی در جهت کنترل انکار و به حداقل رساندن تاثیر آن صورت گرفته است.

باید بدانیم هنگامی که ذهن به درستی کار نمی‌کند نیازمند این است که به آن سرو سامان داده شود. تلاش برای برچسب زدن، توجیه کردن و سرهم بندی کردی‌های موقتی تنها تضییع حقوق کسانی است که با این مشکل دست به گربیان هستند. در این کتاب ما ADHD/ADD (بیش فعالی/کمبود توجه) و راه حل آن را به لحاظ توانایی مغز برای بهبود خود توصیف می‌کنیم.

امید است که این مطالب کمک‌رسان همه کسانی باشد که با این کودکان و سایر کودکان دارای نیازهای خاص یادگیری زندگی و کار می‌کنند. آرزو می‌کنیم از این طریق امید و خوش‌بینی را در زمینه کنترل و مدیریت این مشکلات افزایش دهیم. در واقع وقتی همه والدین، معلمان، سایر مسئولان مدرسه متخصصان و پزشکان همراه به هم تلاش کنند و مداخلات موثر، راهکارهای مناسب و تشویق و حمایت کافی ارائه دهند هر کودکی می‌تواند موفق باشد.

**گزیده ای از متن کتاب:
علائم بی توجهی**

محركهای بیرونی (مثل صداها، نور، حرکت در محیط) به آسانی حواسش را پرتو می‌کند. در فعالیتهای روزمره فراموش کار است. به آسانی دستپاچه می‌شود. گیج و مبهوت به نظر می‌رسد غالباً دستورالعمل‌ها را کاملاً اجرا نکرده و کار درسی و وظایف محیط کار را تکمیل نمی‌کند. از فعالیتهای ذهنی مستمر اجتناب می‌کند. معمولاً مهارت‌های خواندن ضعیفی دارد. به ندرت دستورات را به خاطر می‌سپارد و از آن‌ها تبعیت می‌کند. عملکردی بی ثبات دارد، در یک روز قادر به انجام یک تکلیف می‌باشد و روز دیگر همان تکلیف را نمی‌تواند انجام دهد.

علائم بیش فعالی

- غالباً زیاد حرف می‌زند.
- تقریباً همیشه در حال حرکت است.
- هیچ وقت یکجا بند نمی‌شود.
- به طور کلی در تنظیم فعالیت حرکتی ناتوان است.
- بی قرار است و نمی‌تواند خود را آرام سازد.