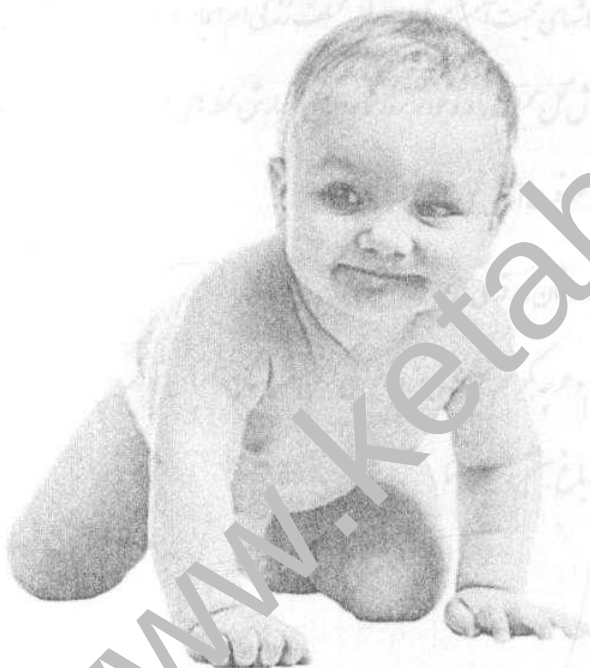


کم کاری مادرزادی تیروئید

(Hypothyroidism)



سجاد رحیمی پردنجانی، مهتاب اردویی، مسعود امیری، نوروز علی سلیمی، فاطمه اهتمام



سرشناسه  
عنوان و نام پدیدآور : رحیمی پردنجانی ، سجاد ۳۶۸  
کم کاری مادرزادی تیروئید / مولفین : سجاد رحیمی پردنجانی ،  
مهتاب اردویی ، مسعود امیری ، نوروز علی سلمانی ، فاطمه اهتمام  
مشخصات نشر : یزد: اندیشمندان یزد، ۱۳۹۶.  
مشخصات ظاهری : ۸۲ ص.  
شابک : ۹۷۸- ۶۰۰- ۸۰۵۳- ۹۵- ۸  
وضعیت فهرست نویسی : فیپا.  
موضوع : تیروئید—کم کاری مادرزادی.  
شناسه افزوده : مولفین.  
رده بندی کنگره : RJ ۲۷۴ / ۷ / ۴ ک ۵ ۱۳۹۶.  
رده بندی دیویی : ۶۱۸ / ۹۲ / ۴۴  
شماره کتابشناسی ملی : ۴۷۵۱۰۳۶



### عنوان کتاب: کم کاری مادرزادی تیروئید

|           |                                                                                |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| مولفین:   | سجاد رحیمی پردنجانی، مهتاب اردویی، مسعود امیری، نوروز علی سلمانی، فاطمه اهتمام |
| صفحه آرا: | فاطمه اهتمام                                                                   |
| جلد:      | فاطمه اهتمام                                                                   |
| ویراستار: | سجاد رحیمی پردنجانی                                                            |
| نوبت چاپ: | اول / ۱۳۹۶                                                                     |
| شمارگان:  | ۱۰۰۰ نسخه                                                                      |
| ناشر:     | اندیشمندان یزد                                                                 |
| قیمت:     | ۱۲۰۰۰ تومان                                                                    |
| شابک:     | ۹۷۸- ۶۰۰- ۸۰۵۳- ۹۵- ۸                                                          |

یزد، خیابان فرخی، پاساژ ۱۱۰، طبقه همکف، انتشارات اندیشمندان  
شماره تماس: ۰۹۱۳۳۵۶۶۶۷۲، ۰۳۵۳۶۲۶۹۳۳۰

## فصل اول

### معرفی و اهمیت الگوی رشد

تعریف مفاهیم

کودکی

رشد

تعریف و اپیدمیولوژی بیماری

بروز و شیوع بیماری

وضعیت جهانی بیماری

علائم و نشانه‌های بیماری

## فصل دوم

### تشخیص و درمان بیماری کم کاری مادرزادی تیروئید

تشخیص بیماری

غربالگری و نحوه نمونه گیری

درمان

بررسی گذرا و یا دائمی بودن بیماری هیپو پروئید

## فصل سوم

### الگوی رشد جسمانی کودکان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید

الگوی رشد قدی

مقایسه الگوی رشد قدی کودکان مبتلا به هیپوتیروئیدی مادرزادی با الگوی رشد قدی کودکان سالم شهر یزد

مقایسه الگوی رشد قدی کودکان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید با کودکان سازمان بهداشت جهانی

الگوی رشد وزنی

مقایسه الگوی رشد وزنی کودکان مبتلا به هیپوتیروئیدی مادرزادی با الگوی رشد وزنی کودکان سالم شهر یزد

مقایسه الگوی رشد وزنی کودکان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید با الگوی رشد وزنی کودکان سازمان بهداشت جهانی

الگوی رشد دورسر

مقایسه الگوی رشد دورسر کودکان مبتلا به هیپوتیروئیدی مادرزادی با الگوی رشد دورسر کودکان سالم شهر یزد

مقایسه الگوی رشد دورسر کودکان مبتلا به هیپوتیروئیدی مادرزادی با الگوی رشد دورسر کودکان سازمان بهداشت جهانی

شاخص توده بدنی ( $BMI$ ) کودکان بزرگتر از ۲ سال

## فصل چهارم

### اختلال رشد قدی، وزنی و دورسر در کودکان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید

## فصل پنجم

### کارایی مداخلات درمانی انجام شده بر روی نرمال شدن سطوح $T4$ و $TSH$ کودکان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید

منابع

انتقال از محیط داخل رحمی به فضای خارج رحمی و دنیای واقعی تغییرات زیادی را در دستگاه ها ، اندامها و بافتهای بدن ایجاد می کند که این تغییرات مستلزم انجام بررسی ها و پژوهش های مناسب می باشد. رشد به تغییرات پی در پی و منظمی گفته می شود که از زمان جنینی تا هنگام مرگ اتفاق می افتد ولیکن مهم ترین دوره رشد که بیشترین تأثیر را در مسیر زندگی یک فرد به جا خواهد گذاشت رشد دوران کودکی است. پایش رشد ، از اجزای استاندارد خدمات بهداشتی کودکان در سراسر دنیاست که به اندازه گیری های منظم قد، وزن، دور سر و در صورت لزوم ، سایر شاخص های تن سنجی اطلاق می شود.

کم کاری مادرزادی تیروئید CH یا ( Congenital hypothyroidis ) یکی از شایع ترین بیماری های غدد درون ریز و متابولیک و یکی از عمده ترین علل قابل پیشگیری و درمان اختلالات رشد جسمی و ناتوانی های ذهن می باشد. فرایندهای رشد و بلوغ در دوران جنینی و کودکی به عملکرد چندین هورمون وابسته است که از مهم ترین آن ها هورمون تیروئید است. کم کاری تیروئید (Hypothyroidism) به این معنی بوده که غده تیروئید شما به اندازه کافی هورمون تیروئید ترشح نمی کند.

یکی از اولین و مهمترین مشکلاتی که بیماری کم کاری مادرزادی تیروئید می تواند در پی داشته باشد، وزن نگرفتن ، کندی رشد جسمی و اختلال رشد کودکان است که اغلب ناشناخته می ماند بدین منظور پیگیری مداوم و مستمر کودکان مبتلا به CH جهت بررسی و پایش روند الگوی رشد قدی ، وزنی و دورسر ضروری و جز اولویتهای بهداشتی می باشد.

کودکان سرمایه های کشور هستند که تامین سلامت آنان تضمین سلامت آینده کشور عزیزمان است. بدین منظور تمامی سیاستگذاران و دست اندرکاران حوزه بهداشت و سلامت کودکان، باید با مفهوم رشد و حدود طبیعی آن آشنایی داشته باشند. امید است که با نگارش این کتاب گامی در جهت ارتقاء سطح سلامت و تندرستی کودکان به ویژه کودکان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید برداشته باشیم.

سجاد رحیمی پردنجانی

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی سمنان