

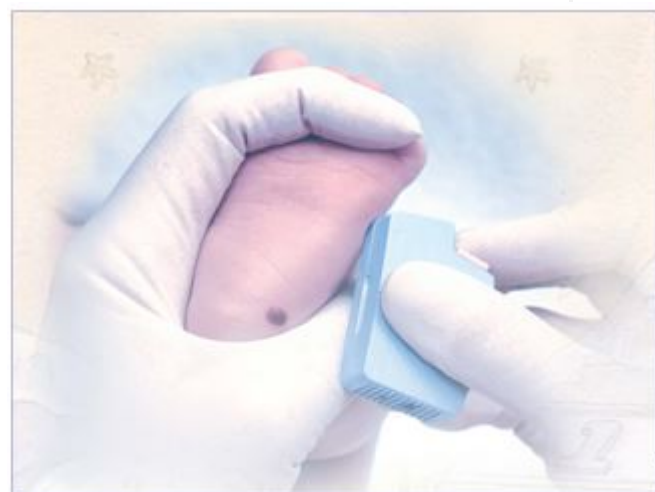
4 الی 10 خرداد ماه  
هفته جهانی کم کاری تیروئید

کم کاری مادرزادی تیروئید زمانی رخ می دهد که نوزاد بدون توانایی تولید میزان طبیعی هورمون تیروئید بدنیا می آید. هورمون تیروئید هورمونی است که علاوه بر رشد بدنی نقش به سزایی در رشد مغزی نوزاد دارد. بنابراین عدم درمان این بیماری ممکن است منجر به معلولیت های ذهنی و یا اختلالات هوشی و عدم رشد در نوزاد گردد. با وجود این به دلیل پیشرفت علم و وجود درمان های موثر در این زمینه با تشخیص زودرس و درمان به هنگام، نوزاد می تواند زندگی سالم و نرمالی را داشته باشد.

بیشترین شیوع بیماری کم کاری تیروئید در نوزادان به صورت مادرزادی و قابل پیشگیری است.



نوزادان از بدو تولد هیچ گونه علائمی از بیماری کم کاری تیروئید ندارند. با توجه به اینکه هورمون تیروئید در تکامل مغز مؤثر است، در صورت عدم تشخیص به موقع، نوزادان دچار عقب ماندگی ذهنی و مشکلات جسمی دیگری می شوند. پی بردن وجود کم کاری مادرزادی تیروئید در روزهای سوم تا پنجم بعد از تولد با تهیه چند قطره خون از پاشنه پای نوزاد می توان به زمان در جلوگیری از عقب ماندگی ذهنی در نوزادان مبتلا به کم کاری مادرزادی تیروئید، از طلا با ارزش تر است و شناسایی زود هنگام این بیماری و درمان به موقع آن نجات دهنده فرزند شما از عقب ماندگی ذهنی و آسیب جدی مغزی است.



با گذشت 14 سال از اجرای این برنامه، یعنی از مهر ماه 1385 تا پایان سال 1399 در حدود 885883 نوزاد غربالگری شده که برآورد شده است. می باشد. پوشش برنامه نزدیک 100% مورد پسر ( 52/05% ) و 461077 مورد دختر ( 47/95% ) و 424806 در طول اجرای برنامه 1650 بیمار مبتلا به و تحت درمان قرار گرفته اند. ( گذرا و دائمی ) شناسایی کم کاری تیروئید نوزادان میباشد. اجرای غربالگری نوزادان و تشخیص زودرس و درمان به هنگام بیماران، نه تنها موجب پیشگیری از عقب ماندگی

ذهنی و تکاملی در بیماران شده است بلکه از مشکلات مهم روانی، اجتماعی و اقتصادی در خانواده ها پیشگیری به عمل آورده است. مختلف جوامع در کودکان مهم مشکلات از یکی ذهنی عقب ماندگی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز  
معاونت بهداشت

۴ لغایت ۱۰ خرداد ماه  
هفته جهانی تیروئید

افزایش ضریب هوشی، رشد و نمو نوزادان  
با حفظ سلامت غده تیروئید

غربالگری بهنگام ( ۳ تا ۵ روزگی )  
و تشخیص زودرس بیماری کم کاری مادرزادی تیروئید  
می تواند از عوارض بیماری ( عقب ماندگی ذهنی، کوتاهی قد و ... ) پیشگیری  
کند.

بهترین زمان برای شروع درمان کم کاری تیروئید در سن نوزادی ( ۲۸ روز اول تولد )  
می باشد.

