

Notificação de Paciente

Hipotireoidismo congénito: Prevalência e Fatores de Risco

Quem somos nós?

Somos investigadores no University College London (UCL) Great Ormond Street Institute of Child Health.

O que é o hipotireoidismo congénito?

Hipotireoidismo é o nome dado à condição resultante de uma glândula tireóide subativa; isto significa que a tireóide não está a produzir hormona tireóide suficiente para o crescimento e desenvolvimento saudável do corpo. As crianças que nascem com hipotireoidismo congénito nascem sem uma glândula tireóide, uma glândula tireóide que não se desenvolveu adequadamente, ou que está na posição errada, ou uma glândula tireóide que não está a produzir hormonas tireóides suficientes. Sem deteção e tratamento precoce, o hipotireoidismo congénito pode resultar em grave deficiência de aprendizagem.

Porque é que estamos a fazer este projeto?

Todas as crianças no Reino Unido são submetidas a rastreio para várias condições raras aos cinco dias de idade. Uma destas condições é o hipotireoidismo congénito. Desde o início do rastreio de recém-nascidos para o hipotireoidismo congénito há 40 anos, houve um aumento na proporção de bebés nascidos com esta condição, particularmente um tipo chamado hipotireoidismo congénito com glândula in situ (CH-

provisão de necessidades educativas especiais para todas as crianças das escolas primárias e secundárias estatais; 93% de todas as crianças em idade escolar em Inglaterra.

- Dados de distribuição comunitária da NHS Business Service Authority (NHSBSA), que contém dados sobre medicamentos distribuídos em farmácias comunitárias (não-hospitalares).