

Notificação de Paciente

Hipotiroidismo 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 hipotiroidismo congénito?

Hipotiroidismo é o nome dado à condição resultante de uma glândula tiróide subativa; isto significa que a tiróide não está a produzir hormona tiróide suficiente para o crescimento e desenvolvimento saudável do corpo. As crianças que nascem com hipotiroidismo congénito nascem sem uma glândula tiróide, uma glândula tiróide que não se desenvolveu adequadamente, ou que está na posição errada, ou uma glândula tiróide que não está a produzir hormonas tiróides suficientes. Sem deteção e tratamento precoce, o hipotiroidismo 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 hipotiroidismo congénito. Desde o início do rastreio de recém-nascidos para o hipotiroidismo congénito há 40 anos, houve um aumento na proporção de bebés nascidos com esta condição, particularmente um tipo chamado hipotiroidismo 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).