

# Otites médias recorrentes? MUCOPOLISSACARIDOSE?

## PROJECTO **find** A IMPORTÂNCIA DE UM DIAGNÓSTICO

A maioria das crianças com MPS não apresentam sintomas ao nascimento e o fenótipo progride com o tempo. O diagnóstico atempado deste tipo de doenças é essencial para modificar a sua evolução e poder proporcionar aconselhamento genético familiar



## Se suspeitar

Solicite **GRATUITAMENTE**  
um KIT de diagnóstico por e-mail para:

[projecto.find@gmail.com](mailto:projecto.find@gmail.com)

Parceria científica:



Parceria laboratorial:

INSTITUTO NACIONAL DE SAÚDE  
Doutor Ricardo Jorge  
Unidade de Rastreio Neonatal  
Metabolismo e Genética  
Departamento de Genética Humana

As Mucopolissacaridoses são doenças lisossomais de sobrecarga, multissistémicas e progressivas que costumam **AFECTAR:**



### OUVIDO

(otites médias recorrentes, hipoacusia de condução e/ou neurossensorial, deformações na cadeia ossicular, espessamento dos tecidos moles do ouvido externo)



### NARIZ

(nariz em sela, hipertrofia das adenoides, rinorreia recorrente e excessiva)



### GARGANTA

(hipertrofia das amígdalas, estreitamento da via aérea superior, espessamento dos tecidos moles da laringofaringe, traqueítes e laringites recorrentes)



### SISTEMA RESPIRATÓRIO

(infecções recorrentes do tracto respiratório, obstrução das vias aéreas, função pulmonar reduzida, apneia obstrutiva do sono)



### OUTROS SINTOMAS

fácies grosseira, baixa estatura, macroglossia, alterações oculares, organomegalia