## **Tratamento**

Inexiste tratamento curativo para a MPS II.

A conduta terapêutica dos pacientes envolve equipe multidisciplinar e inclui intervenções realizadas para amenizar o fenótipo (como cirurgias) ou específicas, como o transplante de células tronco-hematopoiéticas (TCTH) ou ainda a terapia de reposição enzimática (TRE) intravenosa.

### Tratamento disponível no CEAF:

Idursulfase alfa 2 mg/mL injetável - frasco com 3 mL



### **PELA SUA SAÚDE:**

1. LEIA AS INFORMAÇÕES

DAS EMBALAGENS DOS MEDICAMENTOS

2. SIGA AS INSTRUÇÕES DO SEU MÉDICO OU FARMACÊUTICO.





#### Horário de Assistência Farmacêutica:

Segunda à Sexta

das 07h00 às 17h00

Para maiores Informações procure o

Farmacêutico.



Comissão de Atenção Farmacêutica Farmácia do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica SPDM – Associação Paulista para o Desenvolvimento da Medicina

2025

### Farmácia de Medicamentos Especializados

SPDM - Associação Paulista para o Desenvolvimento da Medicina

# COMISSÃO DE ATENÇÃO FARMACÊUTICA

## MUCOPOLISSACARIDOSE TIPO II







## Introdução

A Mucopolissacaridose Tipo II. também conhecida como Síndrome de Hunter, é um distúrbio genético raro aue afeta principalmente indivíduos sexo masculino. Dado seu padrão de herança, os pacientes são principalmente do sexo masculino; as mulheres heterozigotas são, geralmente. assintomáticas manifestações clínicas são heterogênease progressivas e. de acordo com a ocorrência de regressão neurológica, classifica-se a doença em grave ou atenuada.



## **Causas**

A mucopolissacaridose do tipo II (MPS II), é a única MPS com herança recessiva ligada ao cromossomo X, sendo causada pela atividade deficiente da *iduronato-2-sulfatase (IDS)*. Essa enzima catalisa o primeiro passo da degradação dos glicosaminoglicanos (GAGs) sulfato de dermatan e sulfato de heparan e sua deficiência leva ao acúmulo desses GAGs nos tecidos e aumento da sua excreção urinária.



## **Sintomas**

As manifestações comuns incluem fácies tipica, obstrução de vias aéreas superiores. regurgitação valvular cardíaca, doenca pulmonar restritiva. hepatoesplenomegalia, hérnias. contraturas articulares. irritabilidade, apneia obstrutiva do sono e redução da qualidade de vida. Achados adicionais incluem baixa estatura, macrocefalia com ou sem hidrocefalia comunicante, macroglossia, perda auditiva síndrome do túnel do carpo.

