

Tratamento

O tratamento visa substituir os hormônios deficientes por sintéticos, mas algumas vezes inclui a remoção cirúrgica ou a irradiação de quaisquer tumores hipofisários.

Quando a causa da deficiência de hormônios hipofisários for um tumor, a remoção cirúrgica de um tumor frequentemente é o primeiro tratamento mais adequado.

O tratamento também se concentra na reposição de hormônios deficientes, normalmente não pela reposição de hormônios da hipófise, mas pela substituição de seus hormônios-alvo.

No Componente Especializado da Assistência Farmacêutica, encontra-se a Somatropina, nas dosagens de 12 UI e 4UI para o tratamento.



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

HIPOPITUITARISMO



Introdução

O hipopituitarismo é a diminuição da atividade da hipófise que resulta em deficiência de um ou mais hormônios hipofisários.

A hipófise é uma glândula do tamanho de uma ervilha localizada na base do cérebro. Ela secreta vários hormônios que controlam a função da maioria das outras glândulas endócrinas.



O hipotálamo é uma pequena região no cérebro que fica próxima à hipófise. Ele gera hormônios e impulsos nervosos que controlam a hipófise. Assim, os tumores que afetam o hipotálamo podem causar deficiências dos hormônios hipofisários. Eles também podem afetar os centros que controlam o apetite, resultando em obesidade.

Causas

O hipopituitarismo é uma doença pouco comum. Pode ser causado por inúmeros fatores, inclusive determinados distúrbios inflamatórios, um tumor da hipófise ou um suprimento insuficiente de sangue para a hipófise.

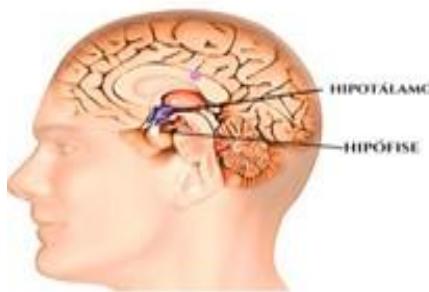
- Causas que afetam principalmente a hipófise:

- Tumores da hipófise
- Infecções
- Distúrbios inflamatórios
- Doenças autoimunes

- Causas que afetam principalmente hipotálamo:

- Tumores do hipotálamo
- Distúrbios inflamatórios
- Traumatismos cranianos
- Deficiências de hormônios hipotalâmicos

Entre outros.



Sintomas

Os sintomas de hipopituitarismo dependem de qual hormônio está deficiente e podem incluir baixa estatura, infertilidade, intolerância ao frio, cansaço e incapacidade de produzir leite materno.

O diagnóstico toma por base o resultado da dosagem dos hormônios produzidos pela hipófise no sangue e de exames de diagnóstico por imagem realizados na hipófise.

Em crianças, a ausência do hormônio do crescimento costuma resultar em crescimento total insuficiente e uma estatura baixa. Em adultos, a deficiência de hormônio do crescimento não afeta a estatura, pois os ossos pararam de crescer.

Os adultos podem apresentar sintomas que não são específicos à deficiência de hormônio do crescimento, tais como desânimo, mudanças na composição corporal, tais como aumento da gordura e diminuição da massa muscular e mudanças nos níveis de colesterol.