

TESTOSTERONA BASE E PROPIONATO HORMÔNIO

Nome Químico: Testosterona Base Peso Molecular: 288,43 Fórmula Molecular: C ₁₉ H ₂₈ O ₂	Nome Químico: Testosterona Propionato Peso Molecular: 344,50 Fórmula Molecular: C ₂₂ H ₃₂ O ₃
---	---

Indicação

A **Testosterona** é um hormônio com propriedade anabolizante e androgênico. A principal indicação é para a terapia restitutiva do hipogonadismo masculino (alterações no sistema reprodutor que resulta na diminuição da função das gônadas). A **Testosterona** é indicada para adolescentes com retardo de puberdade generalizado e tratamento da baixa estrutura. Em mulheres a **Testosterona** também é usada em casos de tratamento e reposição hormonal pós-menopausa ou câncer de mama.

Posologia

Testosterona Base - Não é a forma mais aconselhada para uso oral por possuir baixa biodisponibilidade. Esta forma é mais indicada para uso tópico ou transdérmico. É considerada hormônio bioidêntico.

Indicada na faixa de 0,3 à 10mg ao dia. Dosagens de 50mg diários podem ser utilizadas, a critério médico.

Testosterona Propionato – Forma indicada para uso oral e tópico.

Indicado na dosagem de 5 à 20mg para uso interno.

Para uso externo, a indicação é de 1 à 5%.

Fator de Equivalência

1,00 (para Base e Propionato).

Efeitos Adversos

Com o uso da **Testosterona**, podem aparecer sintomas como retenção de água e sódio, edema, cefaleia, depressão e hemorragia gastrointestinal.

Precauções

A **Testosterona** deve ser utilizada com precaução em pacientes com enfermidades cardiovasculares, insuficiência renal e hepática.

Obs: Insumo pertencente à Portaria 344/98 – ANVISA – Lista C5

Referências Bibliográficas:

1. SWEETMAN, S.C; et al; MARTINDALE – Guia Completo de Consulta farmacoterapeutica. Barcelona. 2ª Ed. 2005.
2. ANFARMAG; MANUAL DE EQUIVALÊNCIA. São Paulo/SP, 3ª Ed. 2010.

Última atualização: 11/11/2013 MJD