

EZETIMIBA

Introdução:

O colesterol é uma das várias substâncias gordurosas encontradas na corrente sanguínea. O colesterol total é composto principalmente de LDL-colesterol e HDL-colesterol.

O LDL-colesterol é freqüentemente chamado de "mau" colesterol porque pode se depositar nas paredes das artérias formando placas. Eventualmente, essas placas podem causar estreitamento das artérias, podendo reduzir ou bloquear o fluxo sanguíneo para órgãos vitais, como o coração e o cérebro. Este bloqueio ao fluxo sanguíneo pode causar ataque cardíaco ou derrame.

O HDL-colesterol, por sua vez, é freqüentemente chamado de "bom" colesterol porque ajuda a evitar o depósito de "mau" colesterol nas artérias e protege contra doenças do coração.

Os triglicérides são outra forma de gordura no sangue que podem aumentar o risco de doenças do coração.

Indicações:

- Agente Anticolesterol, sendo muito utilizado como adjuvante em tratamento para diminuição de colesterol total e do colesterol LDL

- Inibidor de absorção de colesterol

Mecanismo de Ação:

Ezetimiba age reduzindo a absorção do colesterol no intestino delgado, a causa desta redução do colesterol, proporcionando uma melhora do clearance do nível de colesterol no sangue; enquanto as vastatinas diminuem o colesterol de maneira diferente agindo no fígado.

Pode ser usado em associação a um inibidor da HMG- CoA redutase, ou outras vastatinas fazendo com que ocorra maior diminuição dos níveis de colesterol.

Contra-indicações:

Hipersensibilidade a Ezetimiba, gestantes apenas por indicação médica.

A associação de Ezetimiba com HMG- CoA redutase é contraindicado em pacientes com problema hepáticos ou com elevação constante das transaminases séricas.

Interações:

Com os ativos colestiramina, fibratos, fenofibrato, gemfibrozil e ciclosporina

Precauções:

Informar o médico sobre quaisquer doenças (incluindo doença ou problemas hepáticos) ou alergias atuais ou passadas. Uso em crianças maiores de 10 anos, com orientação médica.

Dosagem:

Um comprimido de 10 mg por via oral diariamente, em qualquer horário do dia. Pode ser ingerido com ou sem alimentos.

Referência: Drug bank- <http://redpoll.pharmacy.ualberta/drugbank/>
Anvisa- Bulário – Ministério da Saúde.

