DANBURY HOSPITAL
A Higher Level of Care

Folha de Informação aos Pacientes do Danbury Hospital

Medicamentos Orais para Tratamento da Diabetes

Quem precisa tomar medicamentos orais para tratamento da diabetes?

Pessoas com diabetes tipo 2 cujos níveis de açúcar no sangue não podem ser controlados adequadamente com mudanças de estilo de vida (ou seja, escolha de alimentos adequados, perda de peso, caso necessário, e atividades físicas) podem precisar tomar medicamentos orais para tratamento da diabetes.

Vou precisar tomar mais de um medicamento?

Não é raro ser necessário tomar mais de um tipo de medicamento para controlar a diabetes tipo 2. O seu médico receitará o(s) medicamento(s) que forem mais eficazes para você.

Esses medicamentos têm efeitos colaterais?

Todo medicamento tem efeitos colaterais em potencial. Se você desconfiar que está tendo algum efeito colateral do seu medicamento, entre em contato com o seu médico para relatar o fato e determinar se é necessário fazer alguma mudança.

Existem outras considerações?

Alguns medicamentos são interrompidos durante um curto tempo antes e depois de exames, procedimentos e cirurgias. Se você estiver programando algum tipo de procedimento, consulte o seu médico para saber se será necessário fazer alguma mudança na dosagem dos seus medicamentos ou nos horários para tomá-los.

Enquanto você estiver no hospital, pode ser que o seu médico receite insulina para um controle mais rigoroso dos seus níveis de açúcar no sangue.

Quais são os tipos de medicamentos orais disponíveis para tratamento da diabetes?

Existem muitas classes ou tipos de medicamentos orais disponíveis para o tratamento da diabetes tipo 2. Cada classe funciona de um modo diferente para controlar os níveis de glicose no sangue. A tabela abaixo inclui alguns exemplos dos medicamentos orais disponíveis. Durante a sua permanência no hospital, pode ser que alguma alteração seja feita nos seus medicamentos para diabetes, dependendo do seu quadro clínico específico.

Fonte: Diabetes Forecast, janeiro de 2007.

Medicamentos Orais para Diabetes

Nome Comercial	Nome Genérico	Classe e Como Funciona	Observações
Precose Glyset	acarbose miglitol	Inibidores da alfa-glicosidase Diminuem a digestão e absorção de carboidratos no intestino delgado a fim de diminuir o aumento da glicose no sangue após as refeições.	Tomar em cada refeição ao começar a mastigar. Pode causar diarréia e gases.
Glucophage Glucophage XR Riomet	metformina metformina – liberação prolongada metformina (líquida)	Biguanidas Diminuem a produção de glicose no fígado.	Podem inicialmente causar enjôo, diarréia; a tolerância geralmente aumenta com o correr do tempo. Não são utilizados quando a função renal estiver deficiente.
Starlix Prandin	nateglinida repaglinida	Meglitinidas Remédios com efeito de curta duração que aumentam a secreção de insulina na hora da refeição.	Tomar logo antes das refeições. Pode também ser necessário tomá-los antes de lanches substanciais: consulte o seu provedor de assistência médica.
Amaryl Glucotrol Glucotrol XL Micronase, Diabeta Glynase PresTab	Glimepirida Glipizida Glipizida – longa duração Gliburida gliburida (micronizada)	Sulfoniluréias Remédios com efeito de longa duração que estimulam o pâncreas a secretar insulina.	Não pule nem atrase as refeições; deixar de comer aumenta o risco de hipoglicemia (baixo nível de açúcar no sangue).
ACTOS Avandia	pioglitazona rosiglitazona	Tiazolidinedionas Aumentam a sensibilidade do organismo à insulina.	Demora de 4 a 6 semanas para notar os efeitos sobre o controle da glicose no sangue. Insuficiência cardíaca congestiva pode ser uma contra-indicação para seu uso.
Januvia	sitagliptina	Inibidor de DPP 4 Aumenta o nível do hormônio intestinal GLP-1, resultando em maior secreção de insulina, menor produção de glicose no fígado e retardamento do esvaziamento gástrico.	Os efeitos colaterais podem incluir infecção nas vias respiratórias superiores, dor de garganta, diarréia.
Glucovance Avandamet Metaglip Avandaryl DuetAct Janumet	metformina + gliburida metformina + rosiglitazona metformina + glipizida rosiglitazona + glimepirida pioglitazona + glimepirida sitagliptin + metformina sitagliptina + metformina	Combinações de medicamentos Estas são combinações de medicamentos listados acima. Ver as observações acima sobre como os medicamentos funcionam isoladamente e os respectivos comentários.	