

Rx Thuốc này chỉ dùng theo đơn thuốc

Glimepiride STELLA 2 mg

- Tên thuốc**
Glimepiride STELLA 2 mg
- Các dấu hiệu lưu ý và khuyến cáo KN dùng thuốc**
Để xa tầm tay trẻ em
Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng
- Thành phần công thức thuốc**
Thành phần hoạt chất:
Glimepiride 2 mg
Thành phần tá dược:
Lactose monohydrat, microcrystallin cellulose, povidon K30, tam seryl sulfat, croscarmellose natri, magnesi stearat, màu indigo carmin đen
- Dạng bào chế**
Viên nén
Viên nén dài màu xanh, hai mặt khum, hai cạnh có khắc vạch, một mặt khắc "2", một mặt trơn.
Viên có thể bẻ đôi.
- Chỉ định**
Glimepiride được chỉ định hỗ trợ cho chế độ ăn kiêng, tập thể dục để làm hạ glucose huyết ở những bệnh nhân đái tháo đường không phụ thuộc insulin (típ 2) khi một glucose huyết không được kiểm soát thỏa đáng bằng chế độ ăn kiêng và tập thể dục.
- Cách dùng, liều dùng**
Glimepiride STELLA 2 mg được dùng bằng đường uống. Nhai nhai thuốc ngay một lần vào bữa ăn sáng hoặc bữa ăn chính đầu tiên trong ngày.
 - Liều khởi đầu ở những bệnh nhân chưa được điều trị trước đây** Liều khởi đầu thông thường ở người lớn là 1 - 2 mg ngày một lần. Ở những bệnh nhân suy thận, suy gan nặng hoặc người cao tuổi, suy gan hoặc suy thận, những bệnh nhân có nguy cơ hạ glucose huyết nên khởi đầu bằng liều 1 mg ngày một lần.
 - Liều khởi đầu ở những bệnh nhân đã từng được điều trị bằng các thuốc trị đái tháo đường khác** Khi chuyển sang dùng glimepiride, nên cân nhắc hàm lượng và thời gian bán thải của thuốc sẽ dùng trước đó. Trong một vài trường hợp, cần ngừng dùng các thuốc chống đái tháo đường có thời gian bán thải dài (như thiazolidinone) một vài ngày để hạn chế tối đa nguy cơ phản ứng hạ glucose huyết do các dung hợp đồng. Liều khởi đầu thông thường ở người lớn là 1 - 2 mg ngày một lần. Liều khởi đầu tối đa không nên quá 2 mg mỗi ngày.
 - Liều duy trì** Liều duy trì thông thường từ 1 - 4 mg ngày một lần. Ở những bệnh nhân đã dùng glimepiride 1 mg/ngày, có thể tăng liều lên đến 2 mg/ngày nếu vẫn không đạt mức glucose huyết mong muốn sau 1 - 2 tuần đầu tiên. Sau khi dùng liều 2 mg, việc điều chỉnh liều sau đó tùy thuộc vào mức dùng nạp và đáp ứng của bệnh nhân. Nên tăng liều từ từ, mỗi lần tăng không quá 2 mg/ngày, cách tăng khoảng 1 - 2 tuần. Liều tối đa khuyến dùng là 4 mg ngày một lần.
- Chống chỉ định**
 - Quá mẫn với glimepiride, sulfonamide hoặc các sulfonamide hay bất kỳ thành phần tá dược nào của thuốc.
 - Đái tháo đường phụ thuộc insulin, hôn mê và nhiễm keto - acid do đái tháo đường.
 - Suy gan, thận nặng, nên chuyển sang dùng insulin.
 - Phụ nữ có thai và cho con bú.
- Cảnh báo và thận trọng khi dùng thuốc**
 - Bệnh nhân nên được thông báo về nguy cơ tشنم tăng và những dị ứng khi điều trị với glimepiride cũng như sự lựa chọn chế độ điều trị thay thế.
 - Hạ glucose huyết: Tất cả các sulfonamide đều có khả năng gây hạ glucose huyết tشنم tăng.
 - Bệnh nhân suy giảm chức năng thận nhạy cảm hơn với tác dụng gây hạ glucose huyết của glimepiride.
 - Bệnh nhân suy thận, hay suy dinh dưỡng, bệnh nhân suy gan, tشنم tăng hoặc suy yếu đặc biệt nhạy cảm với tác dụng hạ glucose huyết. Triệu chứng này có thể nhận thấy ở người cao tuổi, người dùng thuốc chẹn beta hay các thuốc lợi tiểu cầm máu.
 - Hạ glucose huyết thường xảy ra khi lượng calo đưa vào cơ thể không đủ, sau khi hoạt động thể lực nặng và kéo dài, uống rượu hoặc đồng thời hai hay nhiều thuốc gây hạ mức glucose trong máu.
 - Kết hợp glimepiride với insulin hoặc medamin có thể làm tăng nguy cơ hạ glucose huyết.
 - Một khả năng làm sai lệch glucose huyết: Có thể xảy ra ở những bệnh nhân đã ăn kiêng với chế độ điều trị đái tháo đường nhưng có những yếu tố gây stress như sốt, chấn thương, nhiễm trùng, hoặc phẫu thuật. Khi đó, cần phải kết hợp insulin với glimepiride hoặc chỉ dùng insulin đơn độc.
 - Mức glucose huyết lúc đói nên được theo dõi định kỳ để xác định mức độ đáp ứng điều trị. Sự kiểm soát glucose huyết khi điều trị đã hạn được đánh giá bằng cách theo dõi hemoglobin glycosyl hóa định kỳ mỗi 3 đến 5 tháng.
 - Phản ứng dị ứng: Đã có báo cáo phản ứng dị ứng xảy ra khi điều trị với glimepiride, bao gồm các phản ứng dị ứng nặng như: Phản vệ, phù mạch và tشنم tăng Stevens-Johnson. Nếu nghi ngờ có phản ứng dị ứng, nên ngừng ngay dùng glimepiride, đánh giá nguyên nhân lâm sàng khác gây ra phản ứng dị ứng, và tiến hành biện pháp điều trị thay thế cho bệnh đái tháo đường.
 - Thiếu máu tan máu: Các sulfonamide có thể gây ra thiếu máu tan máu ở bệnh nhân thiếu hụt glucose 6-phosphat dehydrogenase (G6PD). Vì glimepiride là một sulfonamide, nên thận trọng ở bệnh nhân thiếu hụt G6PD và cần nhắc điều trị thay thế không dùng sulfonamide. Cũng có báo cáo về thiếu máu tan máu ở bệnh nhân không thiếu hụt G6PD. Tăng nguy cơ tan máu với mọi sulfonamide. Đã có báo cáo về tăng nguy cơ tan máu khi dùng thuốc hạ glucose huyết đường uống so với chế độ ăn kiêng đơn thuần hay chế độ ăn kiêng kết hợp với insulin. Bệnh nhân nên được thông báo nguy cơ tشنم tăng và dị ứng của glimepiride, các liều pháp điều trị thay thế.
 - Glimepiride STELLA 2 mg có chứa tá dược lactose. Không nên dùng thuốc này cho bệnh nhân có các vấn đề về di truyền hiếm gặp không dung nạp galactose, thiếu hụt enzyme lactase toàn phần hay kém hấp thu glucose-galactose.
- Sử dụng thuốc cho phụ nữ có thai và cho con bú**
Phụ nữ có thai
Các nghiên cứu tiền động vật cho thấy thuốc có độc tính trên phôi gây độc cho thai và có thể gây quái thai. Vì vậy, chống chỉ định dùng glimepiride cho người mang thai. Người đang dùng glimepiride mà có thai, phải báo ngay cho thầy thuốc để chuyển sang dùng insulin và phải điều chỉnh liều insulin để giữ glucose huyết ở mức như bình thường.

- Phụ nữ cho con bú**
Glimepiride vào được sữa mẹ. Vì vậy, chống chỉ định dùng glimepiride cho phụ nữ đang cho con bú, phải dùng insulin để thay thế. Nếu bắt buộc phải dùng glimepiride thì phải ngưng cho con bú.
- Ảnh hưởng của thuốc lên khả năng lái xe, vận hành máy móc**
Hạ hoặc tăng glucose huyết, suy giảm thị lực có thể làm giảm khả năng tập trung và phản ứng. Do đó, nên thận trọng khi lái xe hay vận hành máy móc.
- Tương tác, tương kỵ của thuốc**
Tương tác của thuốc
 - NHỮNG KẾT HỢP SAU CÓ THỂ GÂY HẠ GLUCOSE HUYẾT: Các sulfonamide với thuốc không viêm không steroid và các thuốc gắn kết mạnh với protein như salicylat, sulfonamid, cotrimoxazol, coumatil, probenecid, thuốc ức chế monoamin oxidase, thuốc chẹn thụ thể beta.
 - Những kết hợp sau có thể gây tăng glucose huyết và có thể dẫn đến mất khả năng kiểm soát glucose huyết: Các sulfonamide với thuốc lợi tiểu thiazid và các thuốc lợi tiểu khác, corticosteroid, phenothiazin, sản phẩm của tuyến giáp, estrogen, thuốc sinh thai đường uống, phenytoin, acid folic, thuốc cường giao cảm và insulin.
 - Kết hợp các thuốc trị đái tháo đường đường uống với miconazol đường uống gây hạ glucose huyết tشنم tăng trong đã được báo cáo.
 - Có thể xảy ra tương tác giữa glimepiride với các chất ức chế (như fluconazol) và chất cảm ứng (như rifampicin) lên cytochrom P450 2C9.**Tương kỵ của thuốc**
Đeo không có các nghiên cứu về tشنم tương kỵ của thuốc, không trộn lẫn thuốc này với các thuốc khác.
 - Tác dụng không mong muốn của thuốc**
Tác dụng không mong muốn quan trọng nhất là hạ glucose huyết.
Thường gặp (1000 ≤ ADR < 500)
 - Thần kinh: Hoa mắt, chóng mặt, đau đầu.
 - Tiêu hóa: Buồn nôn, nôn, cảm giác đầy tức ở vùng thượng vị, đau bụng, tiêu chảy.
 - Mức khi bắt đầu dùng thuốc thường có nh kien thi gac lam thời do sự thay đổi về mức glucose huyết.**Ít gặp (10.000 ≤ ADR < 10000)**
 - Đa: Phản ứng dị ứng hoặc giả dị ứng, nổi mề đay, mày đay, ngứa.
 - Nhiễm độc (100.000 ≤ ADR < 100.000)
 - Đau: Tăng mệt mỏi, vàng da, suy giảm chức năng gan.
 - Mức: Giảm tiểu cầu nhẹ hoặc nặng, thiếu máu tan huyết, giảm hồng cầu, giảm bạch cầu, mất bạch cầu hạt.
 - Mạch: Viêm mạch máu dị ứng.
 - Đa: Mẫn cảm với ánh sáng.
 - Quá liều và cách xử trí**
Triệu chứng
Quá liều các sulfonamide có thể gây hạ glucose huyết.
Xử trí
 - Hạ glucose huyết nhẹ, không bắt đầu hay mất các dấu hiệu thần kinh: Uống glucose và điều chỉnh liều dùng thuốc và/hoặc chế độ ăn.
 - Hạ glucose huyết tشنم tăng kèm hôn mê, co giật hoặc suy chức năng thần kinh: Khi xảy ra, phải cấp cứu và đưa ngay vào bệnh viện. Nếu bệnh nhân được chẩn đoán hay nghi ngờ do hạ glucose huyết, nên định mạch nhanh dùng dịch glucose nồng độ 50%, sau đó tiếp tục truyền dung dịch glucose loãng hơn (20%) nhằm duy trì nồng độ glucose trong máu khoảng 100 mg/dl. Bệnh nhân nên được theo dõi ít nhất 24 đến 48 giờ.
 - Độc tính được lưu học**
Nhóm dược lý: Thuốc giảm glucose huyết, tir insulin các sulfonamide, dẫn chất của ure, ME-ATC: A10BB12.
Glimepiride là một thuốc chống đái tháo đường tipo 2 (không phụ thuộc insulin) nhóm sulfonamide. Tác dụng chủ yếu của glimepiride là kích thích tế bào beta tuyến tụy giải phóng insulin. Vì vậy thuốc chỉ có tác dụng khi tụy còn hoạt động (tức khả năng giải phóng insulin). Cơ chế tác dụng của glimepiride là liên kết với thụ thể ở màng tế bào beta, làm đóng các kênh kali phụ thuộc ATP việc đóng kênh kali gây khử cực màng, làm mở kênh canxi khiến ion canxi tشنم nhập vào trong tế bào. Sự tăng nồng độ canxi nội bào kích thích giải phóng insulin ra khỏi tế bào. Giống các sulfonamide chống đái tháo đường khác, glimepiride làm hạ glucose huyết ở người đái tháo đường và cả ở người khỏe mạnh không đái tháo đường. Khi dùng các ngày glimepiride và các sulfonamide còn có một số tác dụng ngoài tụy, giờ phần đáng kể vào tác dụng hạ glucose huyết của thuốc. Trong số này tác dụng chính là tăng cường sự nhạy cảm của các mô ngoại vi với insulin và giảm sự sản xuất glucose ở gan. Glimepiride còn có tác dụng hiệp đồng với metformin hoặc với insulin.
 - Độc tính dược động học**
Glimepiride có sinh khả dụng rất cao. Thời gian không làm thay đổi đáng kể sự hấp thu của thuốc, nhưng tốc độ hấp thu có chậm hơn một chút. Nồng độ tối đa trong huyết tương đạt khoảng 2 giờ 30 phút sau khi uống thuốc. Glimepiride có thể tích phân bố rất thấp (khoảng 0,3 lít) tương tự như của albumin. Glimepiride liên kết nhiều với protein huyết tương (99%) và có độ thanh thải thấp (đáp xỉ 48 ml/phút). Thời gian bán thải trong huyết tương của glimepiride là 3 - 8 giờ, nhưng khi dùng liều cao, thời gian bán thải sẽ dài hơn. Sau khi uống glimepiride được đánh dấu, thấy 50% các chất chuyển hóa thể tự qua nước tiểu và 20% qua phân. Trong nước tiểu, không còn có glimepiride ở dạng chưa chuyển hóa. Glimepiride chủ yếu bị chuyển hóa ở gan bởi CYP2C9. Hai dẫn chất hydroxy và carboxy của glimepiride đều thấy trong nước tiểu và phân.
 - Quy cách đóng gói**
Vi 30 viên, Hộp 3 vỉ.
Vi 30 viên, Hộp 6 vỉ.
 - Điều kiện bảo quản, hạn dùng, tiêu chuẩn chất lượng của thuốc**
17.1. Điều kiện bảo quản
Bảo quản trong bao bì kín, nơi khô, nhiệt độ không quá 30°C.
17.2. Hạn dùng
24 tháng kể từ ngày sản xuất.
17.3. Tiêu chuẩn chất lượng
TCCS.
 - Tên, địa chỉ của cơ sở sản xuất thuốc**