

Bs Đoàn Hoàng - Khoa Nội Thận - nội tiết

Insulin hoặc sulfonylureas sẽ đáng kể làm tăng nguy cơ bệnh tim mạch và bệnh nhân đái tháo đường loại 2 có liên quan đến tăng nguy cơ tim mạch, trong khi sử dụng các loại thuốc hạ glucose máu thì không, nghiên cứu thực nghiệm của Hoa Kỳ cho ra.

Các phát hiện, từ một phân tích hợp tử của dữ liệu từ các hành chính quốc gia, đã được công bố trên tạp chí trên Tạp chí JAMA do Matthew J. O'Brien, MD, thuộc Khoa Nội tiết nội tiết và Lão khoa, Khoa Y, Đại học Tây Bắc Feinberg của Y học, Chicago, Illinois và các cộng sự.

Trong số hơn 130.000 người trưởng thành mắc bệnh tiểu đường loại 2 cần dùng thuốc hạ glucose thì hai sau metformin, sử dụng insulin hoặc sulfonylureas có thể làm tăng nguy cơ bệnh tim mạch hơn so với thuốc ức chế dipeptidyl peptidase 4 (DPP-4), đã được chứng minh là có một tác động tim mạch trung tính.

Mặt khác, các chất chuyển vận natri-thận peptide-1 (GLP-1) giống glucagon, chất ức chế vận chuyển natri-glucose cotransporter 2 (SGLT2) và thiazolidinediones (TZDs) không liên quan đến tác nhân gây bệnh tim mạch so với các chất ức chế vận chuyển tim mạch so với DPP-4 nhưng chúng cũng không tạo ra lợi ích tim mạch đáng kể đã được chứng minh trong các thử nghiệm lâm sàng ngẫu nhiên và các tác nhân này có thể làm tăng bệnh nhân mắc bệnh tiểu đường loại 2 và bệnh tim mạch đáng kể xác nhận.

Insulin, Sulfonylureas làm tăng nguy cơ bệnh tim mạch bệnh nhân đái tháo đường

Viết bởi Biên tập viên

Thứ 01, 09 Tháng 1 2019 11:55 - Lần cập nhật cuối Thứ 01, 09 Tháng 1 2019 11:58

