

JONATAN EMMANUEL SILVA LÓPEZ

Hombre de 68 años de edad con antecedente de angina de pecho estable y DM2; en tratamiento con nifedipino y metformina. Es llevado a consulta ya que hace una semana presenta en 3 ocasiones desvanecimiento con pérdida transitoria del estado de alerta. En este momento sintomático,

¿Lo más probable es que el paciente haya presentado?

SÍNCOPES POR MEDICAMENTOS, LO MÁS PROBABLE ES POR EL NIFEDIPINO.

¿Que debe indicarse como parte del manejo del paciente?

DILTIAZEM

¿Cuál es el mecanismo de acción del tratamiento del paciente?

LIMITA SELECTIVAMENTE LA ENTRADA DE CALCIO A TRAVÉS DE LOS CANALES LENTOS DE CALCIO DEL MÚSCULO LISO VASCULAR Y DE LAS FIBRAS MUSCULARES MIOCÁRDICAS DE UN MODO VOLTAJE-DEPENDIENTE. POR MEDIO DE ESTE MECANISMO, DILTIAZEM REDUCE LA CONCENTRACIÓN DE CALCIO INTRACELULAR.