

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

Materia:

FARMACOLOGÍA

Trabajo:

Caso clínico

3°B

Presenta:

Juan Pablo Sánchez Abarca

Docente:

Dr. Ezri Natanael Prado Hernández

Lugar y fecha:

Comitán de Domínguez, Chiapas a 05/12/2020

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?

Síncope reflejo.

¿Que debe indicarse como parte del manejo del paciente?

Disminuir la dosis del nifedipino.

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

Nifedipino: Inhibe el flujo de iones Ca al tejido miocárdico y muscular liso de arterias coronarias y vasos periféricos.

Metformina: Reduce la glucosa en plasma postprandial y basal.