



PRISCILA VANESA ROJAS TORRES

DR:

MEDICINA GENERAL

FARMACOLOGIA

CASO CLINICO

4

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 PERDIDA TRANSITORIA DEL ESTADO DE ALERTA. EN ESTE MOMENTO SINTOMÁTICO,

¿LO MAS PROBABLE ES QUE EL PACIENTE HAYA PRESENTADO?

SINCOPE

¿QUE DEBE INDICARSE COMO PARTE DEL MANEJO DEL PACIENTE?

DEBE SER EL TRATAMIENTO ADECUADO FARMACOLÓGICO Y APARTE EL ESTILO DE VIDA TIENE QUE PROCURRRA EL PACIENTE REALIZAR UN ESTILO SALUDABLE

¿CUÁL ES EL MECANISMO DE ACCIÓN DEL TRATAMIENTO DEL PACIENTE?

NIFEDIPINA: IMPIDE LA ENTRADA DE CALCIO EN LAS CELULAS DE LOS MUSCULOS LISO VASCULARES

METFORMINA: ES LA REDUCCIÓN DE LA PRODUCCIÓN HEPÁTICA DE GLUCOSA MEDIANTE LA DISMINUCIÓN DE LA GLUCONEOGÉNESIS HEPÁTICA, AUNQUE, EN MENOR GRADO, TAMBIÉN AUMENTA LA CAPTACIÓN DE GLUCOSA EN LA CÉLULA MUSCULAR