

UNIVERSIDAD DEL SURESTE ESCUELA DE MEDICINA

MATERIA:

FARMACOLOGIA

CATEDRÁTICO:

DR. NATHANAEL EZRI PRADO HERNANDEZ

PRESENTA:

ESTEFANY BERENICE GARCIA ANGELES

TRABAJO:

CASO CLINICO

GRADO Y GRUPO:

3 ° B

LUGAR Y FECHA:

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS. 10 DE NOVIEMBRE DEL 2020

Juan de 48 años de edad se encuentra hospitalizado secundario a un infarto agudo al miocardio, se decidió hacer intervención coronaria percutánea con éxito y pasa a su cargo para dar medidas de soporte. Actualmente se encuentra asintomático con discreto dolor de miembro superior izquierdo e ingurgitación yugular grado I. Cuenta con los siguientes antecedentes personales patológicos: DM2 de 5 años de evolución con pobre control metabólico, hipertensión arterial sistémica de 6 años de evolución sin tratamiento y asmático desde la adolescencia manejado con salbutamol.

Dentro del manejo farmacológico post infarto, ¿Qué fármaco estará contraindicado en el paciente?

Antagonistas alfa adrenérgicos

¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?

Actúa bloqueando los receptores adrenérgicos alfa 1 en las arterias y el músculo liso. Reduce la resistencia arteriolar e incrementa la capacitancia venosa, pueden disminuir los niveles de LDL, triglicéridos e incrementar la HDL.