

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 10/11/2020

1. Juan de 48 años de edad se encuentra hospitalizado secundario a un infarto agudo al miocardio, se decidió hacer intervención coronaria percutanea 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? Betabloqueadores, como el propranolol, labetalol, entre otros.

¿Cuál es el mecanismo de acción de dicho fármaco?

Ayuda disminuyendo el gasto cardiaco y la frecuencia cardiaca, lo que disminuye que la noradrenalina se sintetice y disminuye la actividad plasmática de la renina.