



FARMACOS ANTAGONISTA E AGONISTA

Autor(res)

Carla Lino Cancian Utuari
Rickson Lombardo Da Silva
Emilly Victoria Coelho Da Silva
Janaina Da Silva Almeida

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

O banner representa uma tabela sobre os fármacos Isoprenalina, clomidina que seria os agonistas. E sobre o nadolol, mesilato de doxazosina que são antagonista. Ambos apresentam os efeitos adversos, , farmacodinâmica, e os receptores.

Agonista que age nos receptores β_1 e β_2 não seletivos, Os efeitos da isoprenalina no sistema cardiovascular (não seletivo) estão relacionados às suas ações nos receptores β_1 e β_2 cardíacos no músculo liso dentro da túnica média das arteríola. A clonidina trata a hipertensão ao estimular os receptores α_2 no tronco cerebral, Nadolol compete especificamente com agonistas de receptores beta-adrenérgicos pelos locais betareceptores disponíveis. Mesilato de doxazosina O efeito causado é resultado do bloqueio seletivo de adrenoceptores alfa-1