



Universidad del Sureste

CAMPUS COMITÁN

Licenciatura en Medicina Humana

Nombre del trabajo

Mapas conceptuales

Materia

Farmacología

Grado y grupo

3ro A

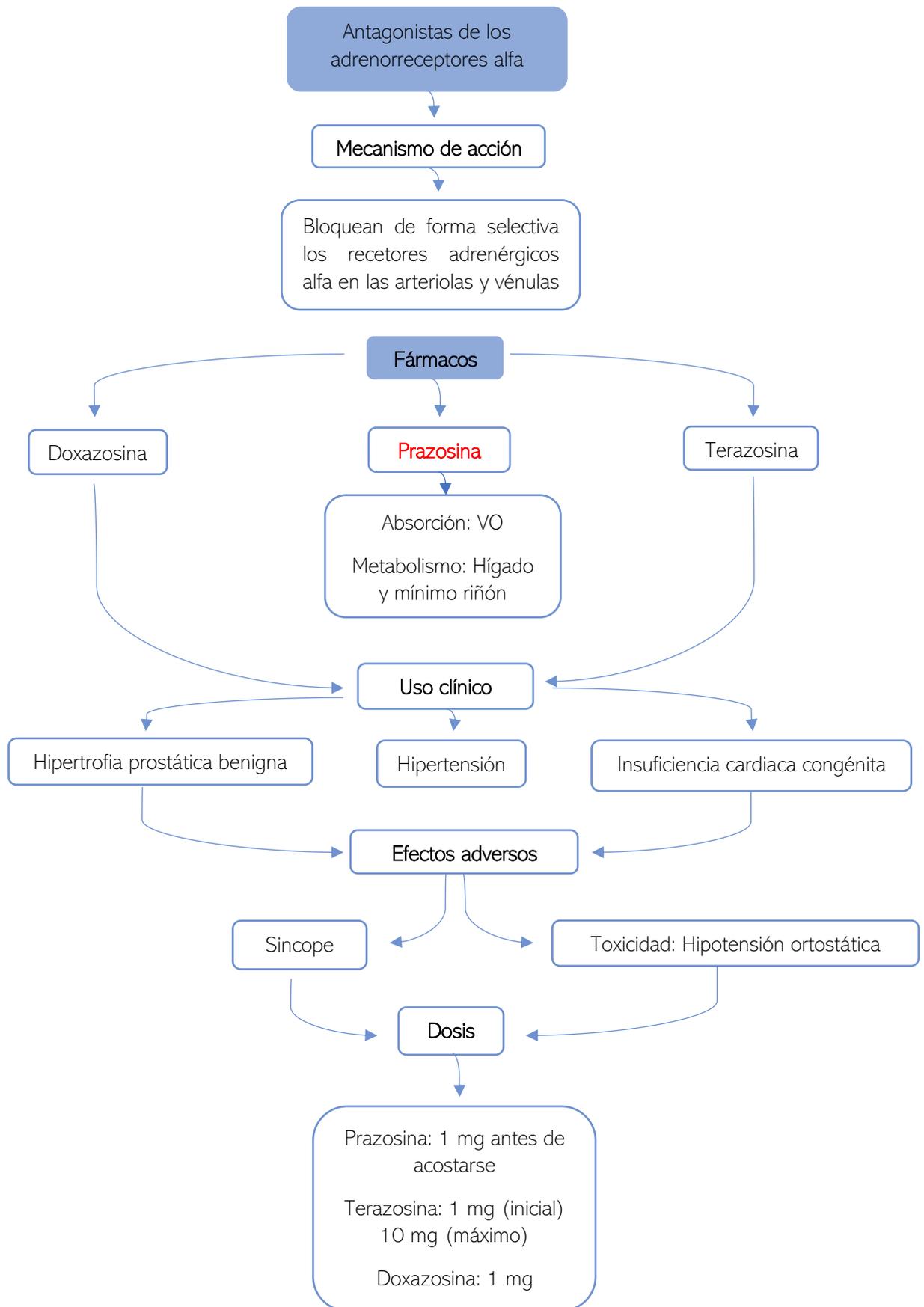
Nombre alumna

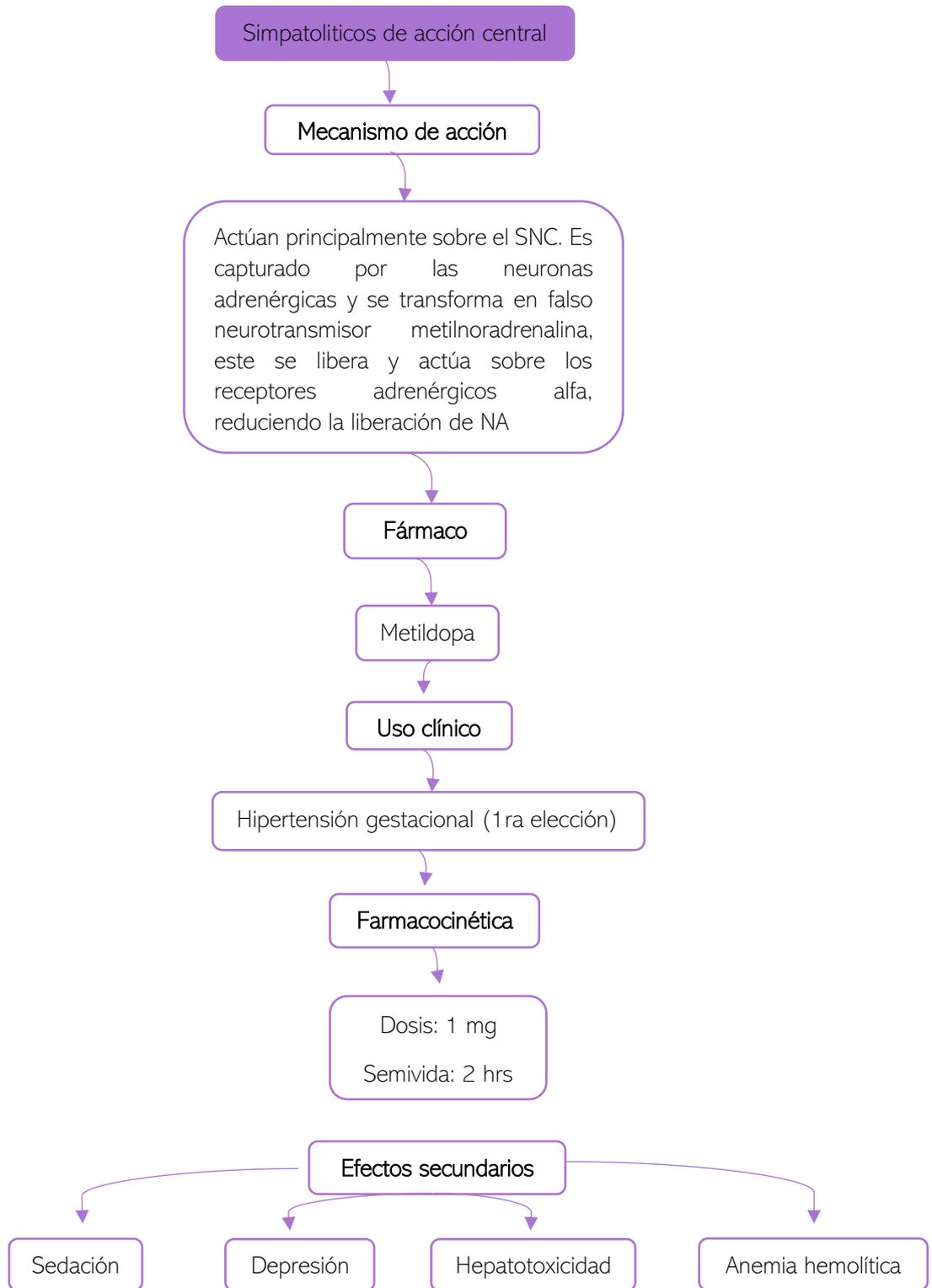
Johana Nazareth Vázquez Flores

Nombre docente

Dr. Natanael Ezri Prado Hernández

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de Noviembre 2021





Betabloqueadores

Mecanismo de acción

Bloquean la acción de agonistas exógenos y endógenos sobre los receptores B

Fármacos

NO SELECTIVOS

SELECTIVOS

Propranolol

Nadolol

Timolol

Metoprolol

Atenolol

Metabolismo: Hígado

Absorción: TGI

Dosis: 100 mg

Dosis: inicial 50 mg

Administración: VO-IV

Administración: VO

Dosis: Inferior a 320 mg VO
1-3 mg IV

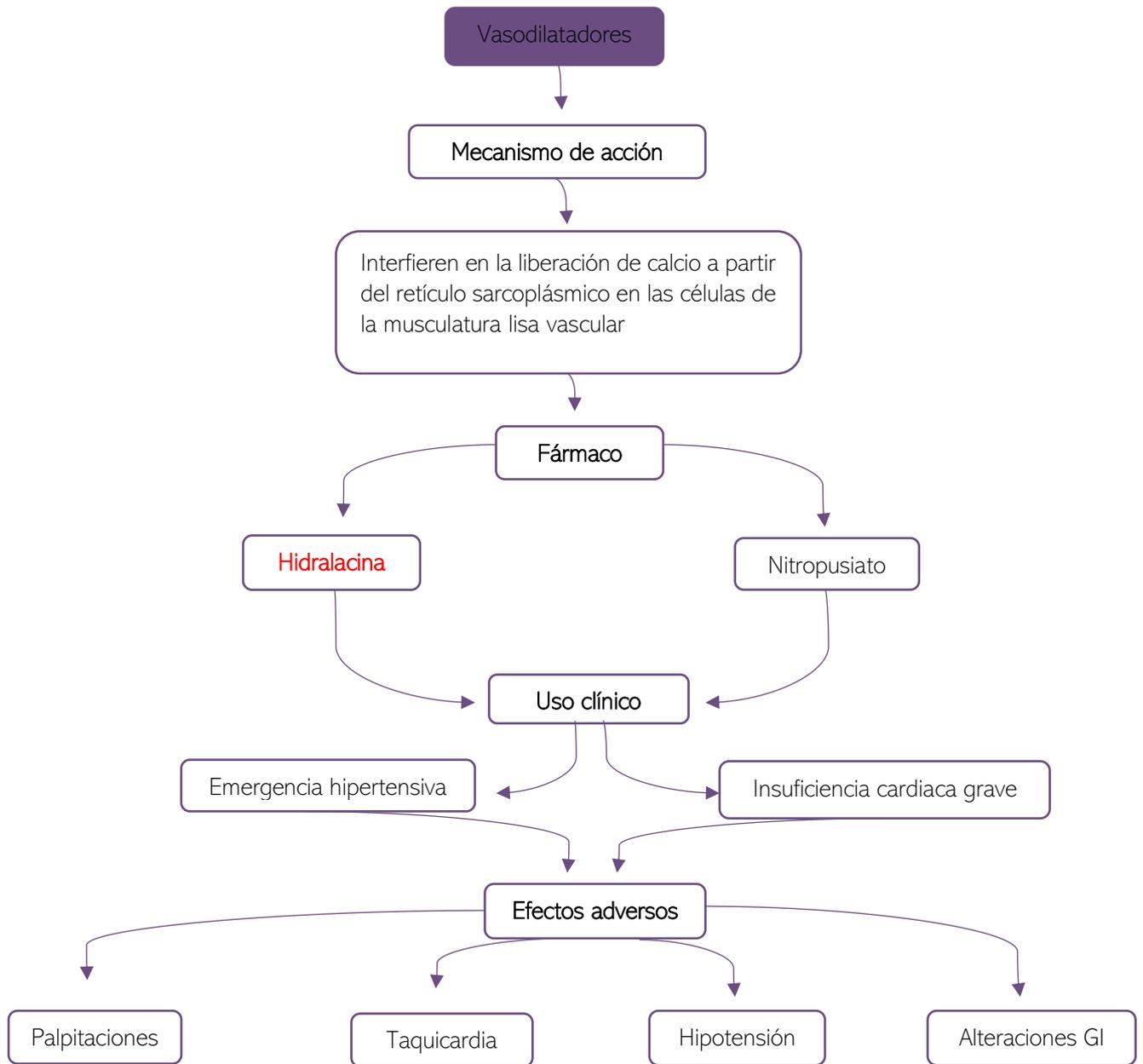
Uso clínico

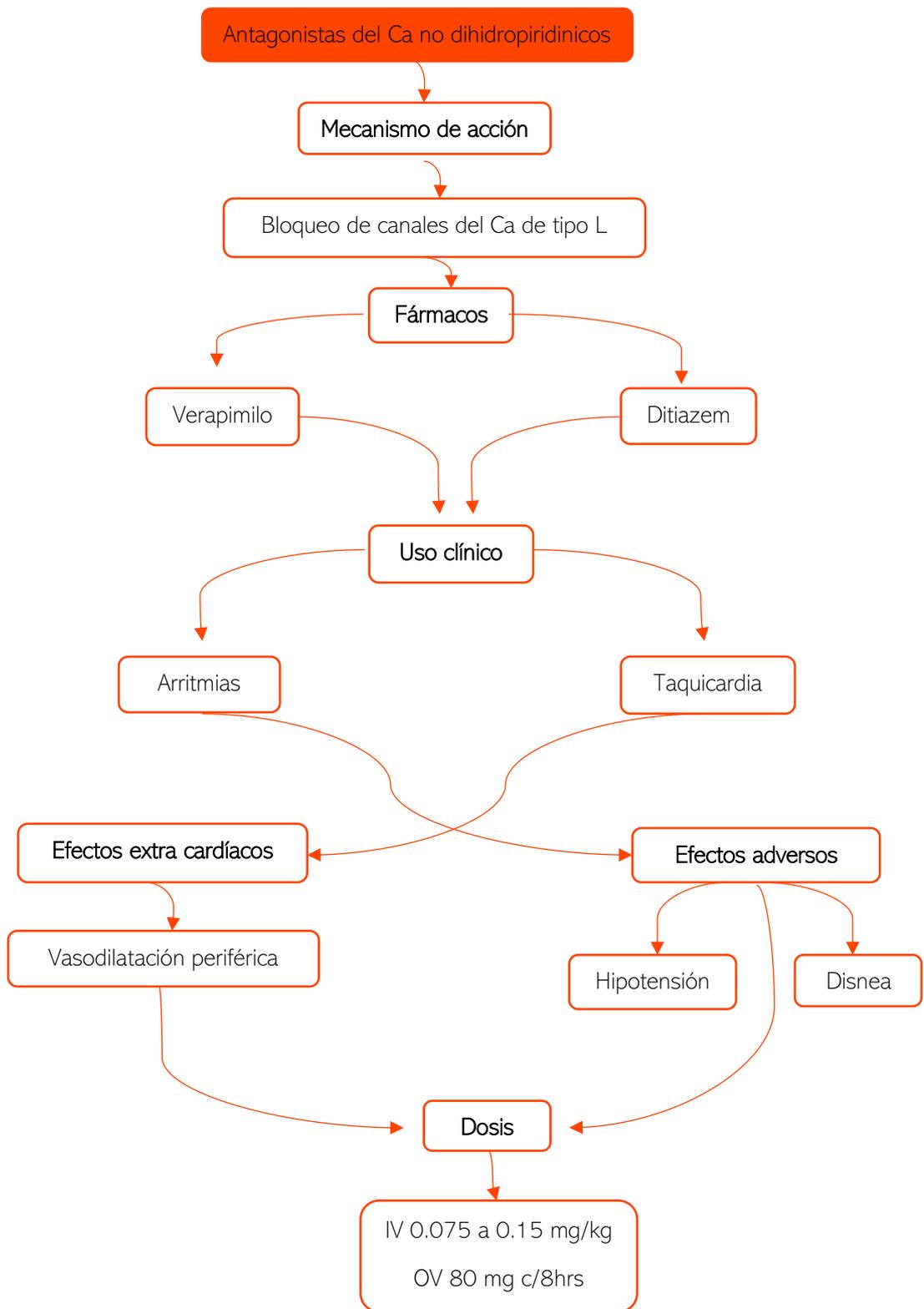
Cardiopatía isquémica

Insuficiencia cardíaca
congestiva

Arritmias cardíacas

Hipertensión





Antagonistas del Ca dihidropiridínicos

Mecanismo de acción

Inhibición de la entrada de calcio en las células del músculo liso arterial

Fármacos

Amlodipino

Nifedipino

Isradipina

Diltiacem

Felodipina

Nicardipina

Uso clínico

Hipertensión

Angina de pecho

Efectos adversos

Taquicardia refleja

Hipotensión

Cefaleas

Referencias bibliográficas

Laurence L. Brunton, Randa Hilal-Dandan, Bjorn C. Knowlmann (2019). Las bases de la farmacología terapéutica Goodman & Gilman. (Fecha de consulta 11 de noviembre del 2021)

Ritter M. James (2020). Rang & Dale Farmacología. (Fecha de consulta 11 de noviembre del 2021)

Susan B. Masters, Anthony J. Trevor (2017). Farmacología básica y clínica. (Fecha de consulta 11 de noviembre 2021)