



Alumnos:

María Daniela Gordillo Pinto

Nombre del profesor:

Daniela Monserrat Méndez Guillen

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual Unidad II

Materia:

Prácticas en nutrición clínica I

Grado:

8° cuatrimestre

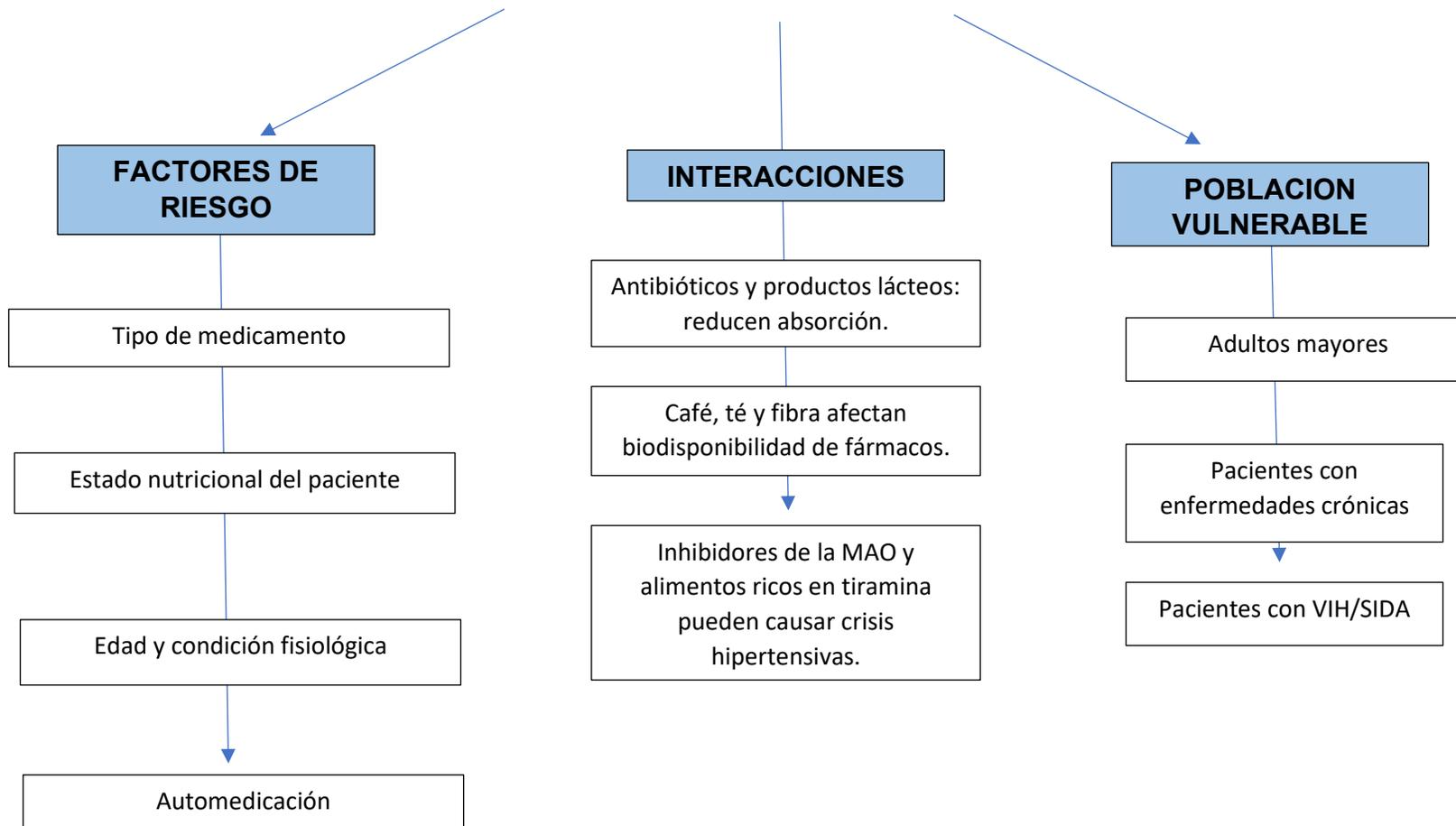
Grupo:

Único

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de febrero de 2025.

2.1 EFECTO DE LOS MEDICAMENTOS SOBRE LOS ALIMENTOS Y NUTRIENTES

Las interacciones entre alimentos y medicamentos pueden generar efectos inesperados. Pueden ser farmacocinéticas (afectan absorción, distribución, metabolización o excreción). Pueden ser farmacodinámicas (afectan la acción terapéutica del medicamento).



2.2 ALTERACIONES EN LA ABSORCIÓN DE LOS MEDICAMENTOS

Factores que afectan la cantidad y velocidad con la que un medicamento llega al torrente sanguíneo.

FACTORES QUE AFECTAN LA ABSORCIÓN

FACTORES DEL MEDICAMENTO

Forma farmacéutica (tabletas, cápsulas, líquidos).

Solubilidad y estabilidad química.

Presencia de recubrimientos gastroresistentes.

FACTORES FISIOLÓGICOS DEL PACIENTE

pH gástrico.

Motilidad intestinal.

Flujo sanguíneo en el tracto digestivo.

INTERACCIÓN CON ALIMENTOS

Algunos alimentos pueden aumentar o disminuir la absorción del medicamento.

Ejemplo: alimentos grasos pueden mejorar absorción de fármacos liposolubles.