

The logo for Universidad de San Carlos de Guatemala (UDS) is located in the top left corner. It consists of a stylized graphic of three curved lines to the left of the letters 'UDS' in a bold, sans-serif font.The background of the page is decorated with several watercolor-style flowers in shades of blue and purple. The flowers vary in size and are scattered across the page, with some larger ones in the corners and smaller ones in the center.

Alumna: Shaila López Cruz

Profesor: Felipe Antonio
Morales

Cuatrimestre: 3

Grupo: A

LIC, EN ENFERMERÍA
Sandra Flare
COMITAN DE
DOMINGUEZ, CHIAPAS

ANTITUSSÍGENO MUCOLÍTICO Y EXPECTORANTE



TIPOS DE FÁRMACOS O

Existen varios tipos de fármacos mucolíticos y se califican dependiendo de su composición y su mecanismo de acción sobre el moco

MUCOLÍTICOS ENZIMÁTICOS

Ayudan a fluidificar los mocos de manera tal que sean menos viscosos en estos fármacos puede haber enzimas del tipo proteolíticas como la dornasa-a y la tripsina.

MUCOLÍTICOS TIÓLICOS

También conocidos como productos azufrados son productos en realidad que derivan de la cisteína

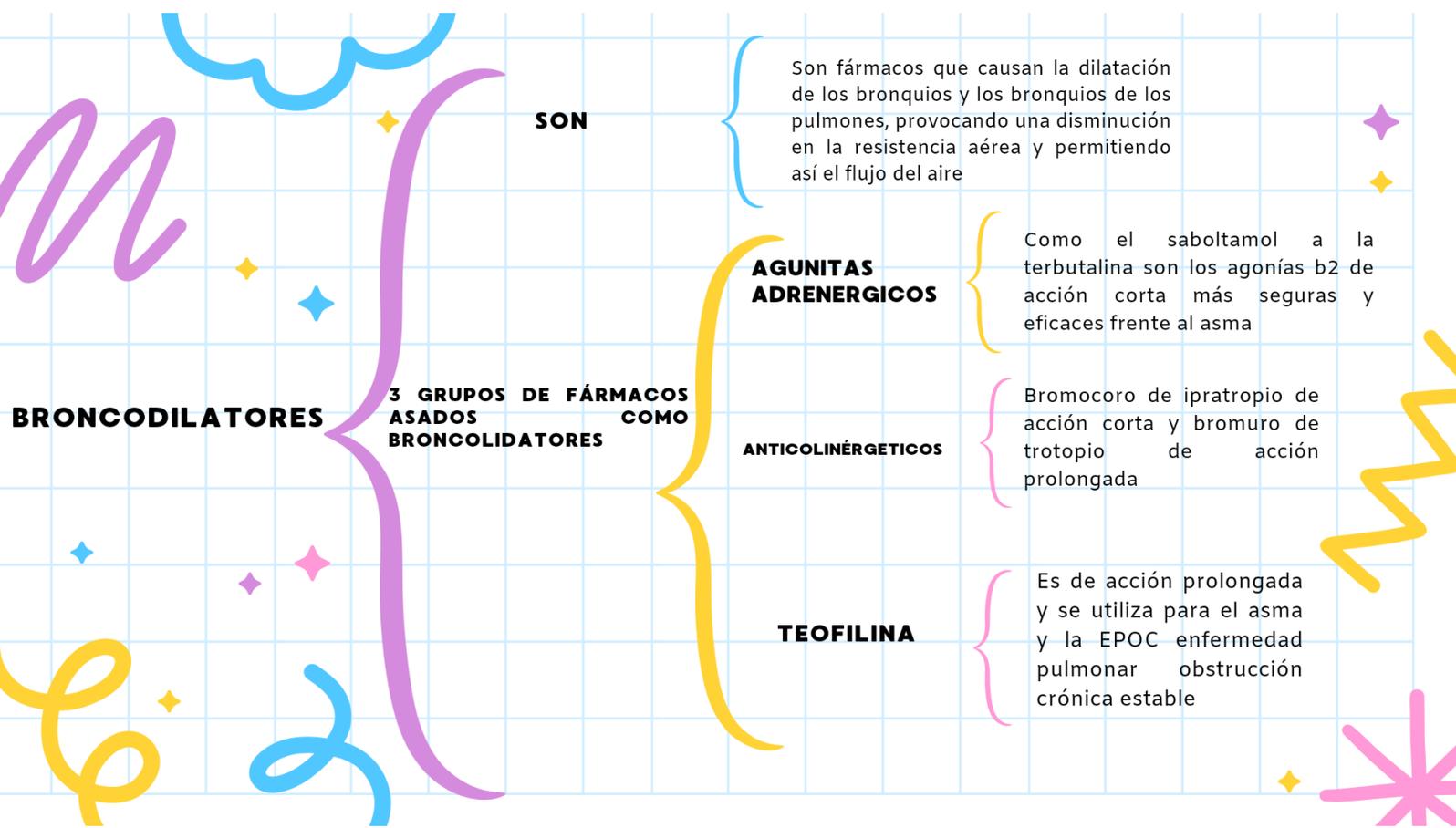
DERIVADOS DE LA VASICINA

En este tipo se encuentran incluidos los fármacos que se conocen con el nombre de ambroxol y bromhexina, a estos medicamentos se le han atribuido capacidades mucolíticas y expectorante al mismo tiempo.

SURFACTANTES

Pueden ser de origen natural o sintético y son esenciales para el buen funcionamiento pulmonar son mayormente utilizados para tratar a niños recién nacidos con síndrome de dificultad respiratoria





FÁRMACOS ANTITUSÍGENOS

ES

Un mecanismo de defensa. Provoca un estímulo hacia el centro tusígeno, generando una respuesta de contracción, dando una respuesta de contracción, dando una salida brusca de aire, (tos).

LA TOS SUS TRES FASES CONSECUTIVAS

Inspiración profunda: comprensión con aumento de presión intratorácica (construcción de músculos respiratorios contra glotis cerrada y relajación diafragmática. Expulsión dinámica con glotis abierto y alto flujo espiratorio.

TIPOS DE LA TOS

Aguda= Es aquella que dura menos de 3 semanas
Sub aguda= Es la que dura entre 3 semanas y 8 semanas
Crónica = También llamada tos persistente, es la que dura más de 8 semanas

FÁRMACOS ANTITUSÍGENOS

Según aquellos capaces de reducir la frecuencia e intensidad de la tos, clasificadamente los fármacos antitusígenos se clasifican en dos tipos: de acción central de la tos y de acción periférica (fuera del SNC)

FÁRMACOS ISOTÓNICAS POSITIVOS

¿ QUÉ SON?

Los fármacos cardiotónico inotrópicos son particularmente útiles para pacientes con insuficiencia cardíaca (HF) en los que el corazón no puede bombear la sangre de manera eficaz hacia diferentes órganos del cuerpo.

SUS NOMBRES GENÉRICOS Y DE MARCA

Genérico - Marca
Desasosiego - Cedilanidid
Digitoxina - Cristodigina
Digoxina - Lanoxin

FÁRMACOS ANTIARRITMICOS

Forman un grupo muy heterogéneo de sustancias que se caracterizan por suprimir o prevenir las alteraciones del ritmo cardíaco a concentraciones a los que no ejercen efectos adversos sobre el latido sinuosas normalmente propagado.

DESARROLLO

Actúan bloqueando muchos efectos de la adrenalina en el cuerpo, en particular el efecto estimulante sobre el corazón. El resultado es que el corazón late más despacio y con menos fuerza

EVALUACIÓN

Impiden en la entrada de calcio en las células. Esto disminuye la tendencia de las arterias pequeñas a estrecharse y también disminuyen la frecuencia y la fuerza de contracción del corazón, con lo que disminuyen sus necesidades de oxígeno y nutrientes.