



NOMBRE COMPLETO DEL DOCENTE: Karla Jaqueline Flores Aguilar

NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO: Yuridia Aguilar Montero

MATERIA: Patología del niño y el adolescente

CUATRIMESTRE: 5to

PARCIAL: 1er

TRABAJO: Mapa Conceptual

LICENCIATURA: Enfermería



En este presente trabajo se dará a conocer múltiples enfermedades como, el sarampión, tetano, tos ferina y difteria, las cuáles es de suma importancia conocerlas, se dará a conocer, ¿qué es?, signos y síntomas, epidemiología, etiología, prevención y los cuidados de enfermería. En muchas ocasiones sabemos que existen vacunas las cuales nos ayudan a prevenirlas o incluso ayudan a evitar que sean muy duras si nos llegan a tocar. Pero muchas veces no les ponemos importancia e incluso ocasionalmente desde que somos bebés no son administrados en nosotros porque en los centros de salud no están las vacunas.





# Difteria

## ¿Qué es?

Infermedad infecciosa grave  
 Causada por  
 Corynebacterium Diphtheriae  
 Afectando  
 Vías Respiratorias

## Fisiopatología

Vías Respiratorias  
 Invasión y multiplicación  
 \* Amígdalas  
 \* Orofaringe  
 Toxina  
 Inhibe síntesis proteica  
 Necrosis  
 Pseudomembrana  
 Multiplicación  
 Corynebacterium  
 Liberación toxina  
 \* Riñón  
 \* Músculos  
 \* Nervios  
 \* Miocardio

## Etiología

Enfermedad causada por  
 Cepas tóxicas  
 Del bacilo  
 Gram-positivo  
 Reservorio  
 Hombre  
 Período incubación  
 \* 1-10 días  
 Contagiosidad  
 \* 2 días  
 \* 4 días

## Epidemiología

Mortalidad  
 \* 5-10% niños menores  
 \* 20% Adultos  
 Transmisión  
 Contacto físico directo  
 Inhalación secreciones,  
 por tos y estornudos  
 Inicio Epi  
 Disminuyó  
 >90 1980 y  
 en el año 2000 (OMS)



## Prevención

Vacuna

Toxide Bacteriano

Se administra

Al nacer

Es

BCG

Después

- \* 2 meses
- \* 4 meses
- \* 6 meses
- \* 8 meses
- \* 12 meses
- \* 18 meses
- \* 4 años

## Tratamiento

- \* Penicilina Cristalina
- \* Penicilina G procainica
- \* Clindamicina
- \* Azitromicina
- \* Entromicina

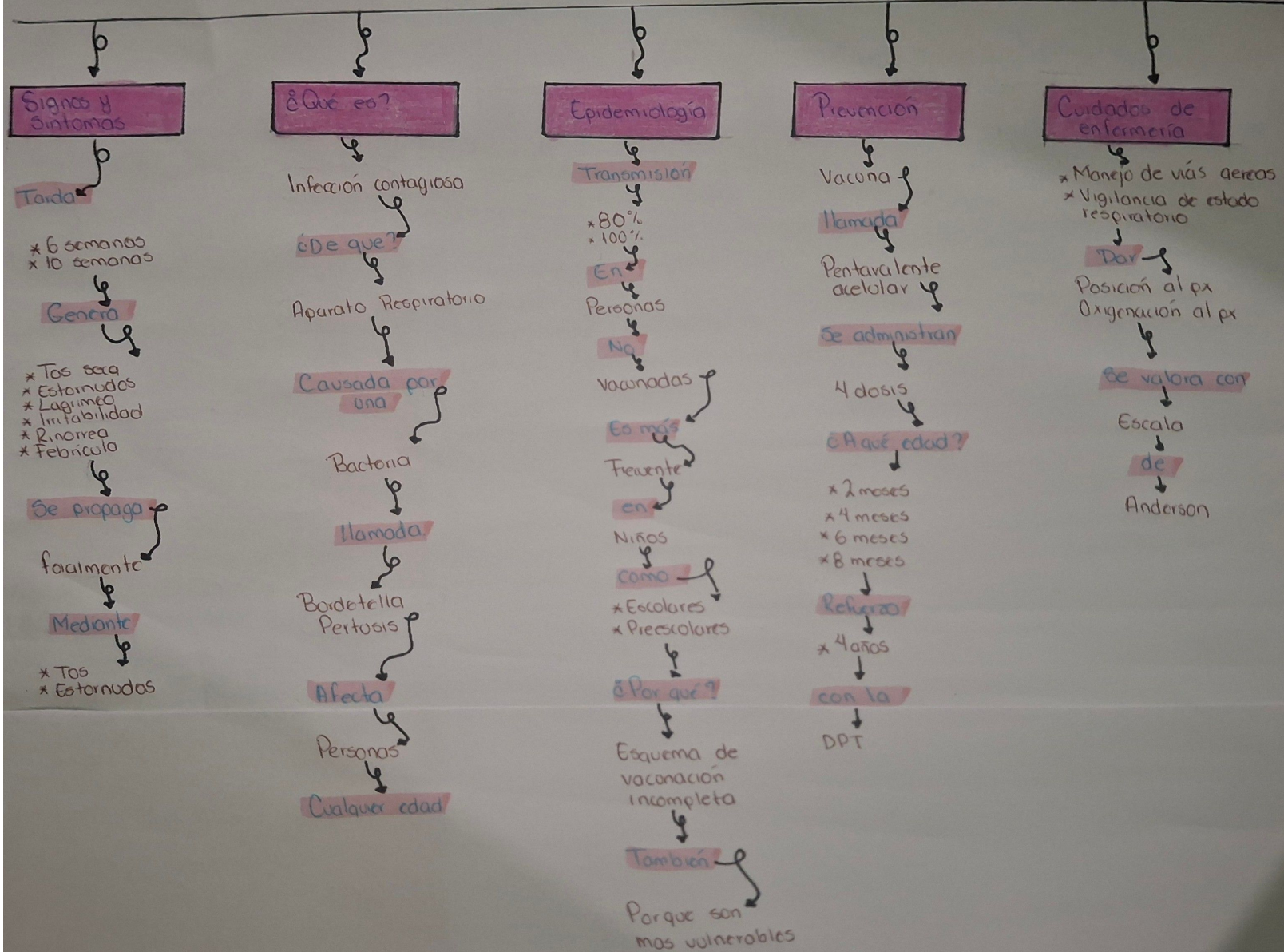
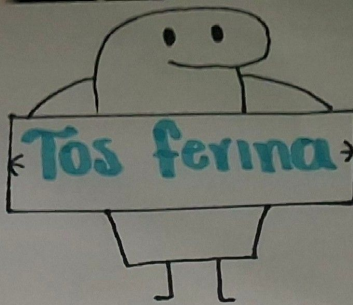
## Cuidados de enfermería

Aislamiento px infectado

Vacunar con

Toxide difteria tras recuperación  
Reposo en cama  
Control de signos vitales







# Tratamiento

- \* Oxígeno terapia
- \* Líquido Intravenoso

Administrar

Antibiótico

Como

- \* Azitomicina
- \* Claritomicina
- \* Eritromicina

# Etiología

Bordetella Pertusis

Causa

La tosferina epidémica

Bordetella Parapertussis

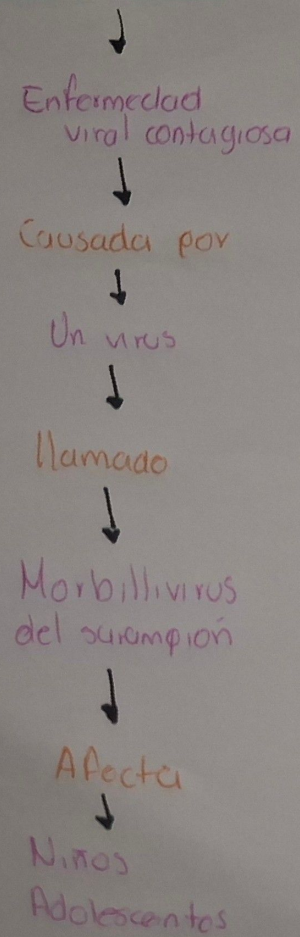
Causa

Tosferina esporádica



# Sarampión

## ¿Qué es?



## Signos y Síntomas

Se presenta

- x Cefalea
- x Fiebre
- x Tos
- x Ojos rojos y llorosos
- x Erupción cutánea
- x Rinorrea
- x Dolor de garganta
- x Dolor muscular

## Fisiopatología

Transmisión

↓

Persona a persona

↓

Por

- x Gotas de Flugge
- x Partículas en el aire

↓

Periodo incubación

↓

14 días

↓

Síntomas prodromicos

↓

1-3 días

↓

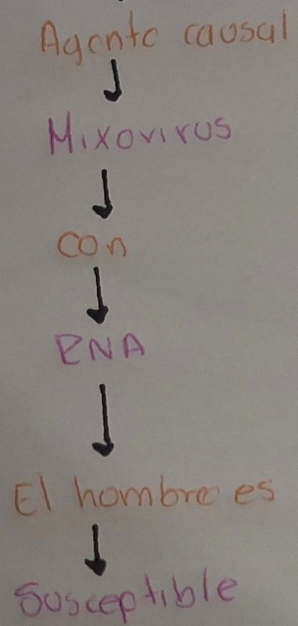
Periodo contagioso

↓

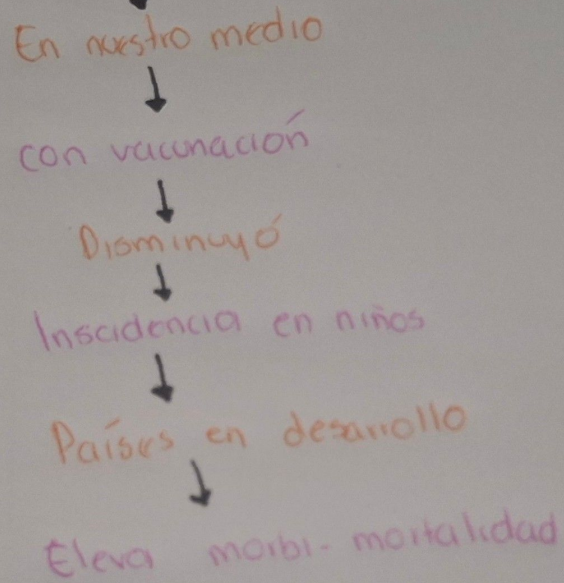
4 días antes



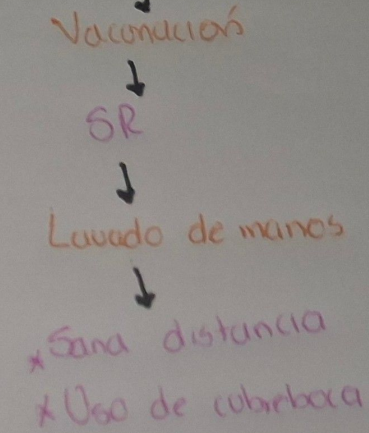
## Etiología



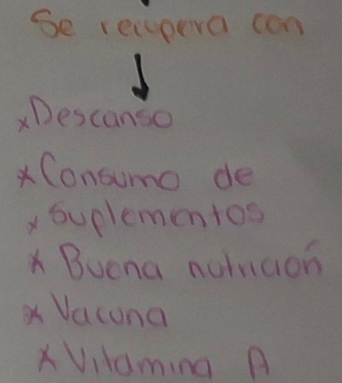
## Epidemiología



## Prevención

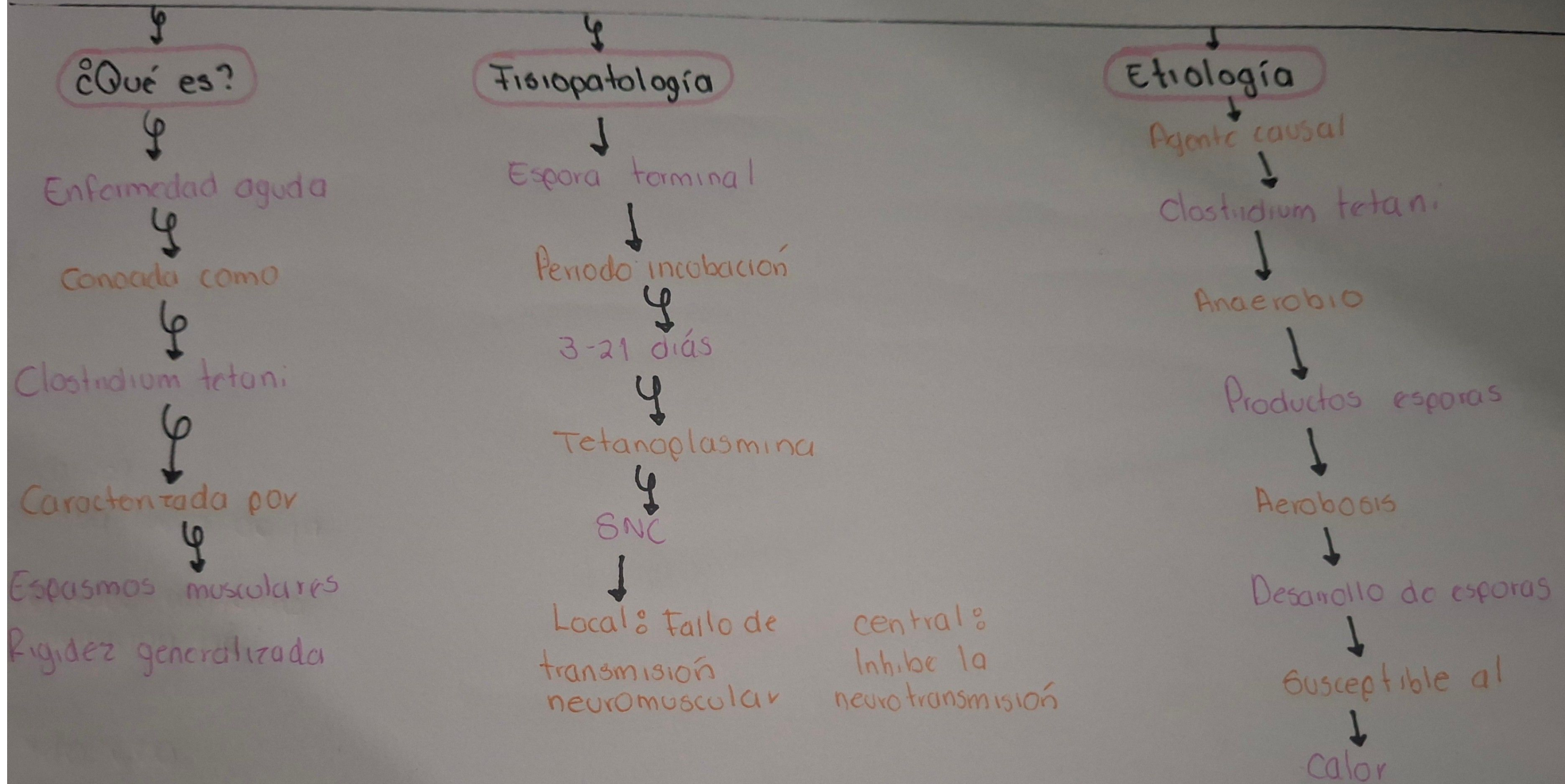


## Cuidados Enfer.





# Tetanos





# Epidemiología

Estudios muestran

2-10% casos

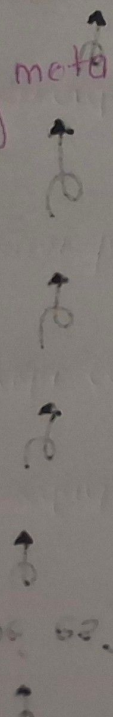
Año

2006

Fallecieron  
240,000

Erradicación de  
tetános materno

Es una meta de la  
OMS



# Signos y Síntomas

- \* Rigidez muscular
- \* Espasmos
- \* Febrícula
- \* Convulsiones
- \* Dificultad para deglutir

# Cuidados de Enfermería

- Reposo para el px
- Administración de medicamentos prescrito
- Ambiente calmado
- Cuidados posquirúrgicos
- Soporte ventilatorio respiratorio

# Prevención

- Vacuna
- Primero Exavalente
- A los 2, 4, 6, 18 meses
- Nuevamente De 4-6 años

- Vacuna Refuerzo Tdap
- 11 y 12 años
- Para mayor protección

