



Mi Universidad

MAPA CONCEPTUAL

Nombre del alumno: Leidy Mariana Velasco García

Nombre del tema: Enfermedades infecto transmisibles

Parcial: Primer parcial

Nombre de la materia: Patología del niño y el adolescente

Nombre del profesor: Karla Jacqueline Flores Aguilar

Nombre de la licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5^{to} Cuatrimestre

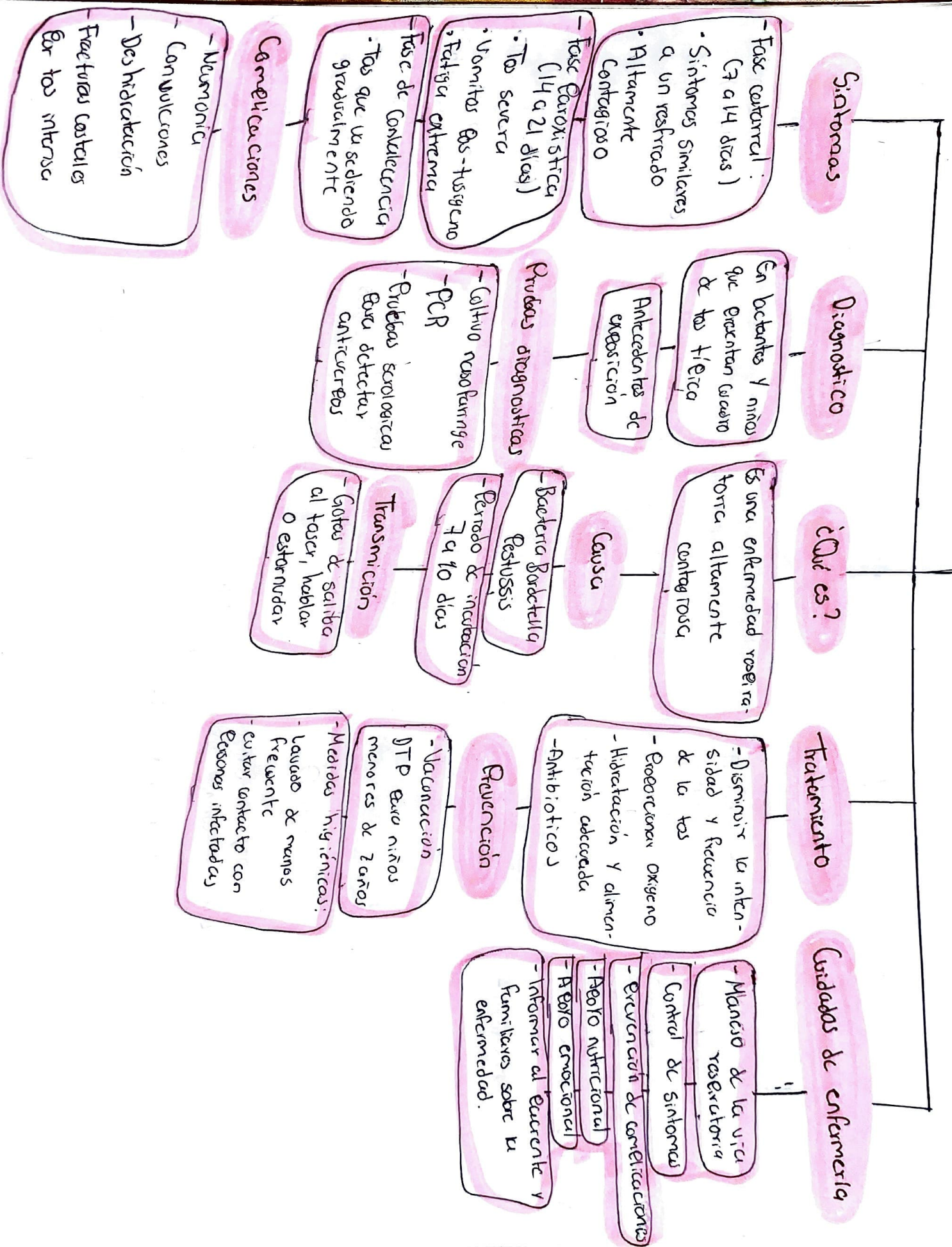
INTRODUCCIÓN

Las enfermedades infectocontagiosas, son enfermedades muy importantes en nuestra vida en especial en la de los niños ya que son más propensos a contraerlas. En este caso hablaremos en especial de la tosferina, el tétanos, la poliomielitis y el sarampión, trataremos su causa, el cómo se transmiten, su tratamiento y su prevención.

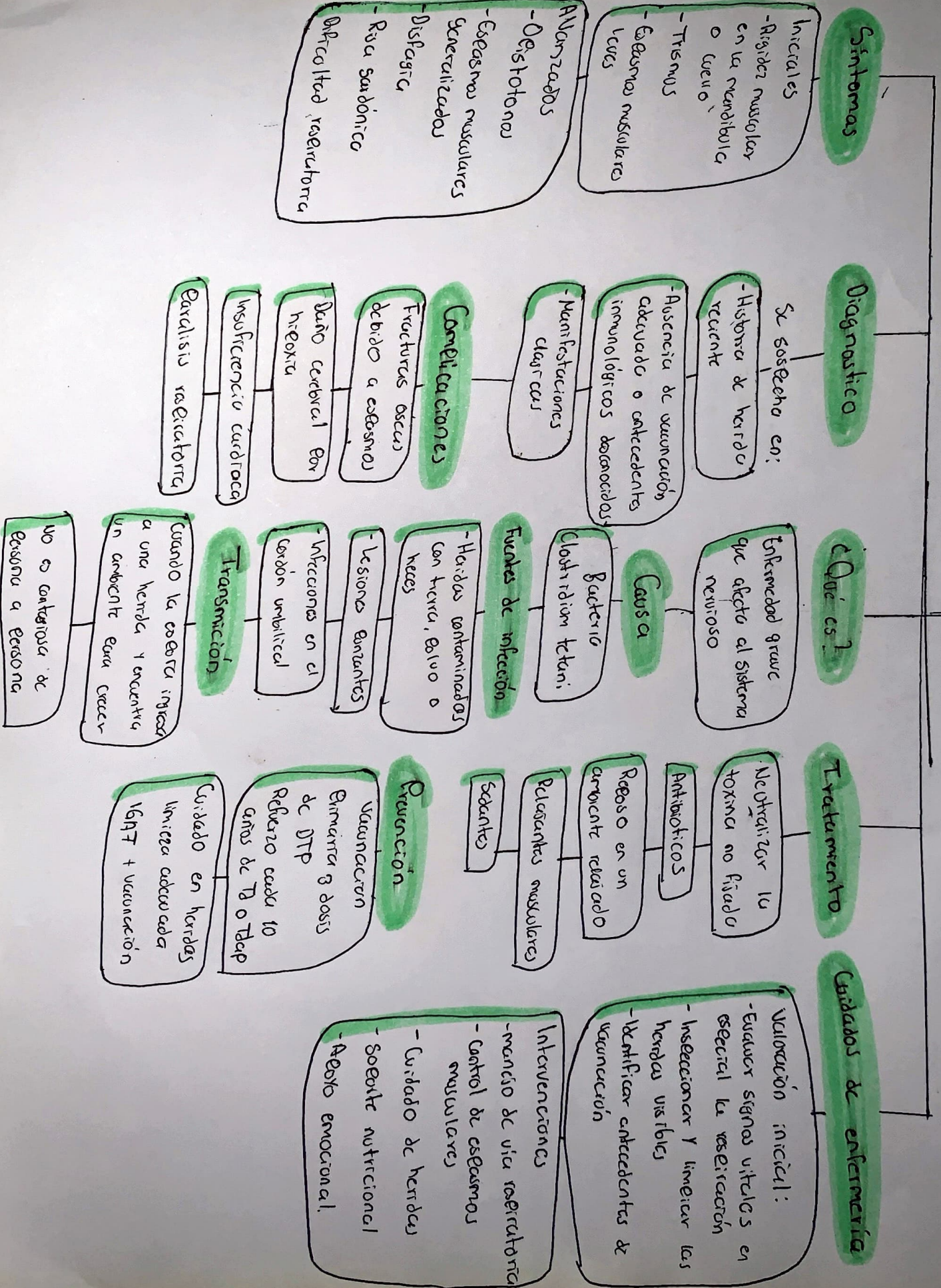
Es importante tratar estos temas ya que en el mundo existen muchas personas que están mal informadas o no tienen ningún tipo de información, esto puede provocar que los casos de dichas enfermedades aumenten y esto se debe a que algunas niñas por ejemplo no cuentan con sus vacunas o no tienen las cuidados necesarios al contraerlos.

Con ayuda de los siguientes mapas explicaremos cada enfermedad ya mencionada y ciertos cuidados que se deben tener en ellas.

TOSFERINA



TETANOS



POLIOMIELITIS

Síntomas

Poliomielitis asintomática (90-95% de los casos)

Poliomielitis abortiva
Fiebre, fatiga, dolor de cabeza, vómitos, rigidez en el cuello y dolor en brazos y piernas

Poliomielitis no paralítica
Síntomas similares a la meningitis aseptica; rigidez de cuello, dolor de espalda y espasmos

Poliomielitis paralítica
Fiebre recurrente, dolor muscular intenso, rigidez de cuello y espalda, hipersensibilidad cutánea, espasmos.

Fase paralítica
Parálisis facial aguda, fatiga, debilidad muscular progresiva y dolor articular.

Diagnóstico

Antecedentes de exposición, síntomas característicos y examen neurológico

Laboratorio:
Cultivo viral de heces, gargarita o líquido cefalorraquídeo

PCR para detectar ARN del Enterovirus

Serología para anticuerpos específicos.

Complicaciones

- Parálisis permanente
- Insuficiencia respiratoria
- Síndrome East-Eno

¿Qué es?

Enfermedad viral infecciosa causada por el Enterovirus

Mecanismo de acción

Ingresar a través de la boca, se multiplica en la gargarita y el intestino.

Transmisión

Vía orofecal
Fecal-oral, en aguas contaminadas sanitarias

Contacto directo con secreciones respiratorias de personas infectadas

Tratamiento

No existe un tratamiento específico:

Medidas generales

- Manejo de dolor

- Soporte respiratorio

- Hidratación y nutrición

- Rehabilitación

Prevención

Vacunación:

- Vacuna oral contra la poliomielitis (OPV1)

- Vacuna inactivada contra la poliomielitis (IPV)

Cuidados de enfermería

Valoración inicial:

- Evaluar el nivel de fuerza muscular

- Monitorear signos vitales

- Identificar signos de infección secundaria

Intervenciones

- Manejo respiratorio

- Cuidado de la movilidad

- Control del dolor

- Soporte nutricional

- Prevención de infecciones

- Apoyo emocional

SPERMPIÓN

Síntomas

Fase Endémica:
(3-5 días)
Fiebre alta, tos
seca, rinorrea,
conjuntivitis,
manchas de Koplik

Fase exantemática:
(5-7 días)

Fiebre persistente
Eritema leve
Reaparición de un
exantema maculoso-
Papelero rojo

Fase de convalecencia:
Resolución gradual del
exantema
Persistencia de tos
y fatiga

Diagnóstico

Presencia de fiebre,
manchas de Koplik y
exantema típicos

Laboratorio:

Serológicas: detección
de anticuerpos IgM
específicos para el
sarampión
-PCR para confirmar
la infección
-Cultivo viral

Complicaciones

Infecciones: Neumonía,
otitis media aguda,
brinagotruqueobronquitis
(croup)

A largo plazo:
Encefalitis esclerosante
subaguda (SEES)
Desnutrición agravada.

¿Qué es?

Es una enfermedad
infecciosa aguda
y altamente contagi-
osa

Causa

Virus del sarampión
o Paramyxovirus
del género Morbillivirus

Transmisión

Gotas respiratorias
que se expulsan al
toser, hablar o
estornudar

Contacto directo
con secreciones

Superficies contaminadas

Tratamiento

NO existe tratamiento
específico. El manejo
es sintomático y de
soporte

Medidas generales:

- Reposo absoluto
- Hidratación adecuada
- Uso de antitérmicos

Suplementación de vitamina A:

Niños menores de 6m:
50,000 UI.
Niños de 6 a 12m:
100,000 UI.
Niños mayores de 12m:
200,000 UI.

Prevención

Vacunación:
Vacuna triple SRP
a los 12 meses y
refuerzo a los
4-6 años

Medidas de aislamiento:

- Uso de mascarilla
- Aislar al paciente durante
el periodo de contagio.

Cuidados de enfermería

Valoración inicial:

- Evaluar signos vitales, en
especial temperatura y
respiración
- Observar la presencia de
complicaciones
- Valorar el estado nutricional.

Intervenciones:

- Manejo de fiebre
- Hidratación
- Alivio de síntomas
respiratorios
- Cuidado de los ojos
- Soporte nutricional
- Evacuación de complica-
ciones
- Apoyo emocional.