



**Nombre de alumno: Mari Bella Pascual Juan**

**Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano**

**Nombre del trabajo: Mapa conceptual.**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia: Ginecología y obstetricia.**

**Grado: 5**

# Grupo: B

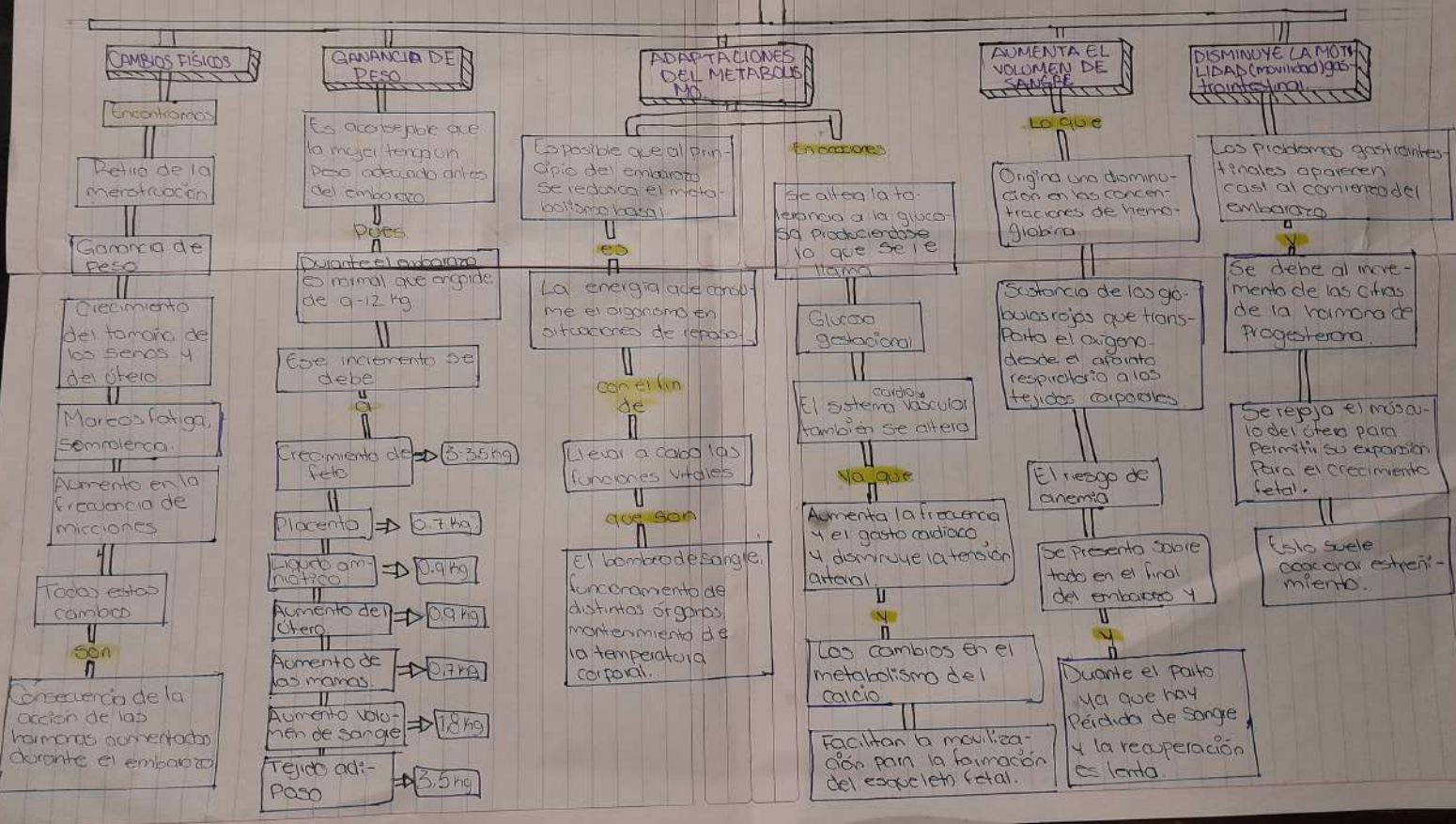
Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de febrero del 2023.



# CAMBIOS FISIOLÓGICOS MATERNO EN APARATOS Y SISTEMAS DURANTE EL EMBARAZO.

→ **GESTACION**

Periodo que incrementa las necesidades requeridas para el crecimiento y desarrollo del feto





### CAMBIOS FÍSICOS

Encontramos

Retiro de la menstruación

Ganancia de peso

Crecimiento del tamaño de los senos y del útero.

Mareos, fatiga, somnolencia.

Aumento en la frecuencia de micciones.

Todos estos cambios

son

Consecuencia de la acción de las hormonas aumentadas durante el embarazo

### GANANCIA DE PESO

Es aconsejable que la mujer tenga un peso adecuado antes del embarazo

Pues

Durante el embarazo es normal que engorde de 9-12 kg

Ese incremento se debe

Crecimiento de feto → 3-3.5 kg

Placenta → 0.7 kg.

Líquido amniótico → 0.9 kg

Aumento del útero → 0.9 kg

Aumento de las mamas → 0.7 kg

Aumento volumen de sangre → 1.8 kg

Tejido adiposo → 3.5 kg

### ADAP DEL MO

Es posible que al inicio del embarazo se reduzca el metabolismo basal.

es

La energía que consume el organismo en situaciones de estrés.

con el de

Llevar a cabo funciones

El volumen de funciones distribuidas por el organismo.



# ADAPTACIONES DEL METABOLISMO

# AUMENTA EL VOLUMEN DE SANGRE

Es posible que al principio del embarazo se reduzca el metabolismo basal.

es

La energía que consume el organismo en situaciones de reposo,

con el fin de

Llevar a cabo las funciones vitales

que son

El bombeo de sangre, funcionamiento de distintos órganos, mantenimiento de la temperatura corporal.

Enfermedades

Se altera la tolerancia a la glucosa produciéndose lo que se le llama

Glucosa gestacional

El sistema <sup>cardio</sup>vascular también se altera

va que

Aumenta la frecuencia y el gasto cardíaco, y disminuye la tensión arterial.

y

Los cambios en el metabolismo del calcio

Facilitan la movilización para la formación del esqueleto fetal.

Lo que

Origina una disminución en las concentraciones de hemoglobina

Sustancia de glóbulos rojos. Por lo tanto el oxígeno desde el aparato respiratorio tejidos

El riesgo anémico

se produce todo el

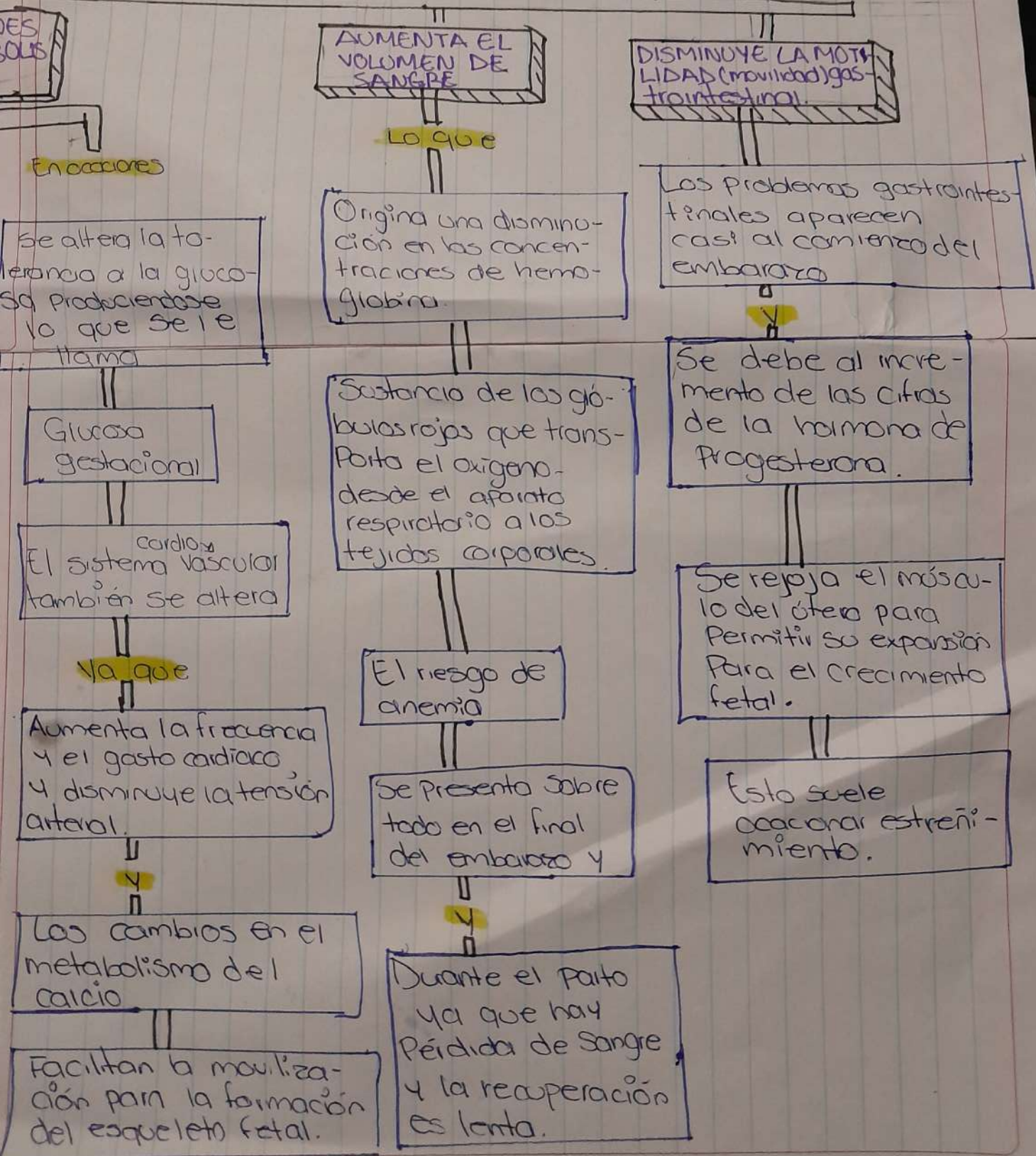
Durante el período y es



# EN APARATOS DURANTE EL 20.

## GESTACION

Periodo que incrementa las necesidades requeridas para el crecimiento y desarrollo del feto.



FUENTES BIBLIOGRÁFICA

Antologia de la universidad del sureste(UDS)

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/16c979828766971f5b98475d56e2a1be.pdf>

d65cffe772a67f83d3673f118bfd4f0-LEC-LEN506 GINECOLOGIA Y  
OBSTETRICIA(pdf.)