



Nombre de alumno: ANA PAOLA SEGUNDO FIGUEROA

Nombre del profesor: FELIPE ANTONIO MORALES

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL

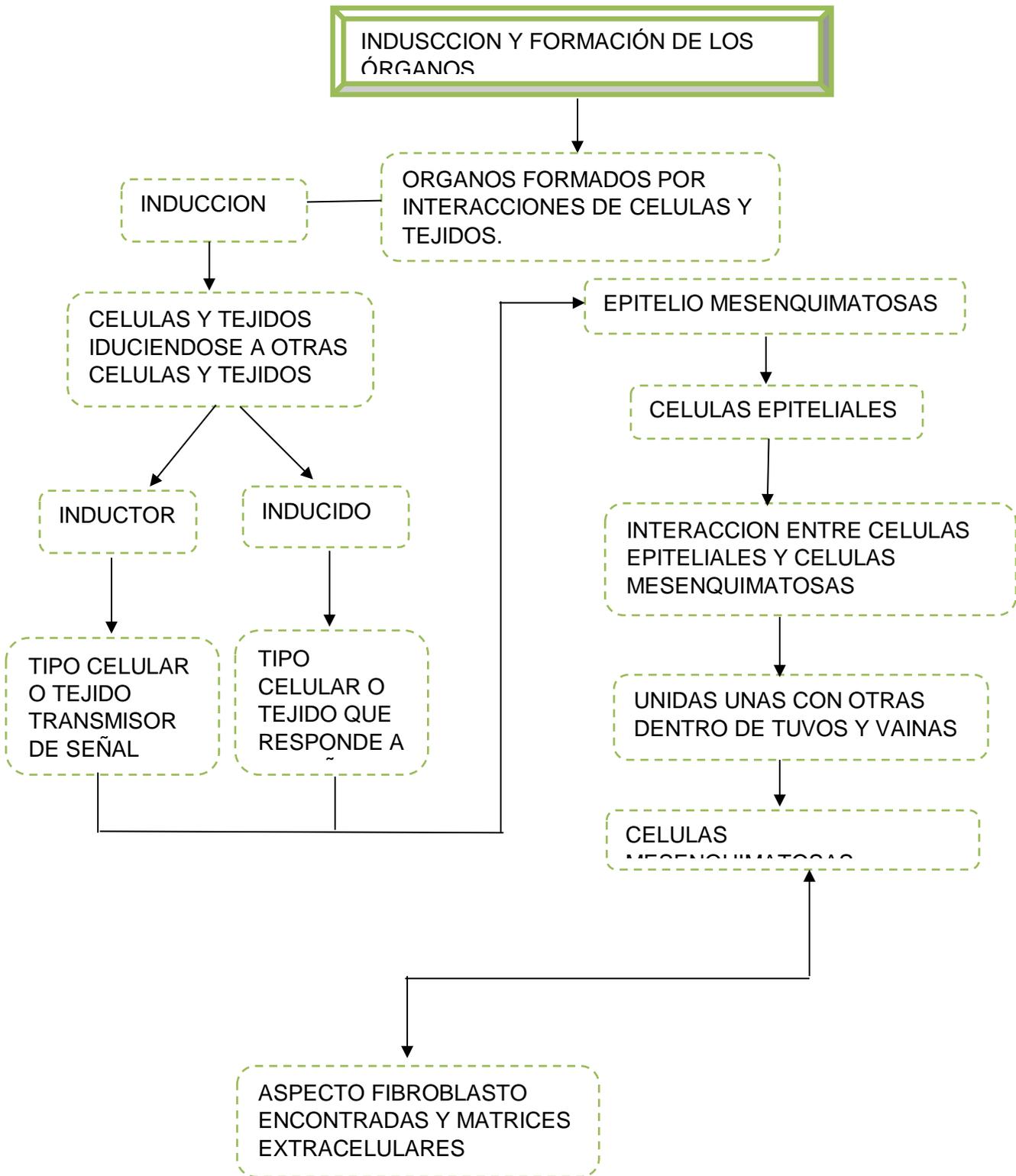
Materia: MORFOLOGÍA GENERAL

Grado: 1°

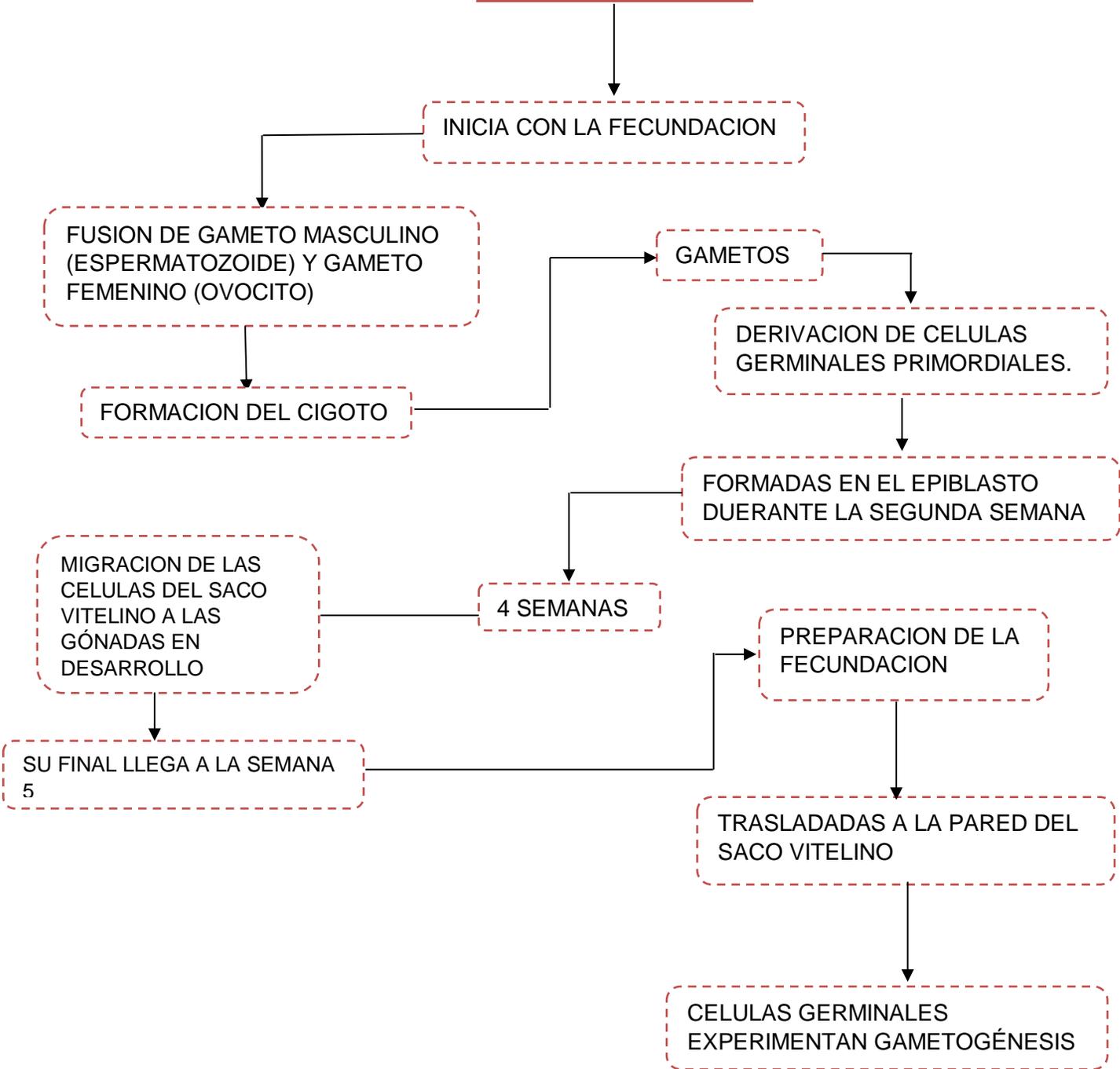
Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de octubre de 2020.

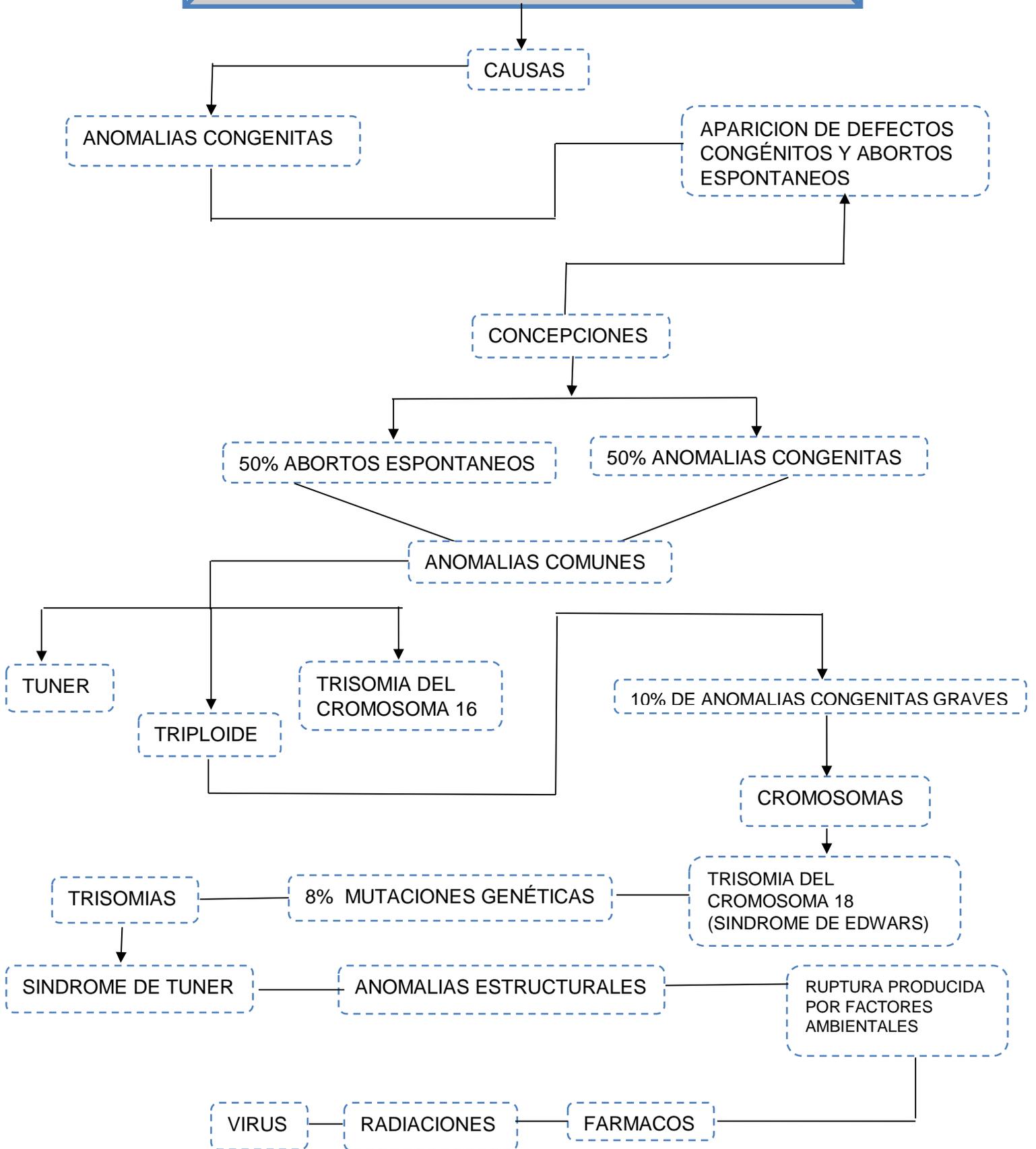
INDUSCCION Y FORMACIÓN DE LOS
ÓRGANOS



GAMETOGENESIS



ANOMALIAS CONGENITAS Y ABORTOS ESPONTANEOS;
FACTORES CROMOSOMICOS Y GENETICOS



CAMBIOS MORFOLOGICOS DURANTE LA MADURACION DE LOS GAMETOS.

OVOGÉNESIS

PROCESO EN EL QUE LOS AVOGONIOS SE DIFERENCIAN EN AVOCITOS MADUROS

CELULAS GERMINALES PRIMORDIALES ALCANZAN LAS GONADAS DE LA MUJER

DIFERENCIAN EN OVOCITOS

CONTINÚA EN LA PUBERTAD

MADURACION DE OVOCITOS

MOMENTO DEL NACIMIENTO

OVOCITOS INISIAN LA PROFACE DE MEIOSIS I

FACE DE DILOTENO

ALGUNOS MUEREN Y OTROS ACUMULAN LIQUIDO EN EL ANTRO

PUBERTAD

ETAPA DE REPOSO EN LA PROFACE

PASANDO POR LA FASE ANTRAL O VESICULAR

ESPERMATOGENESIS

PASA POR 2 FASES

FORMACION DE ESPERMATOGONIOS A ESPERMATOZIDES

MEIOSIS

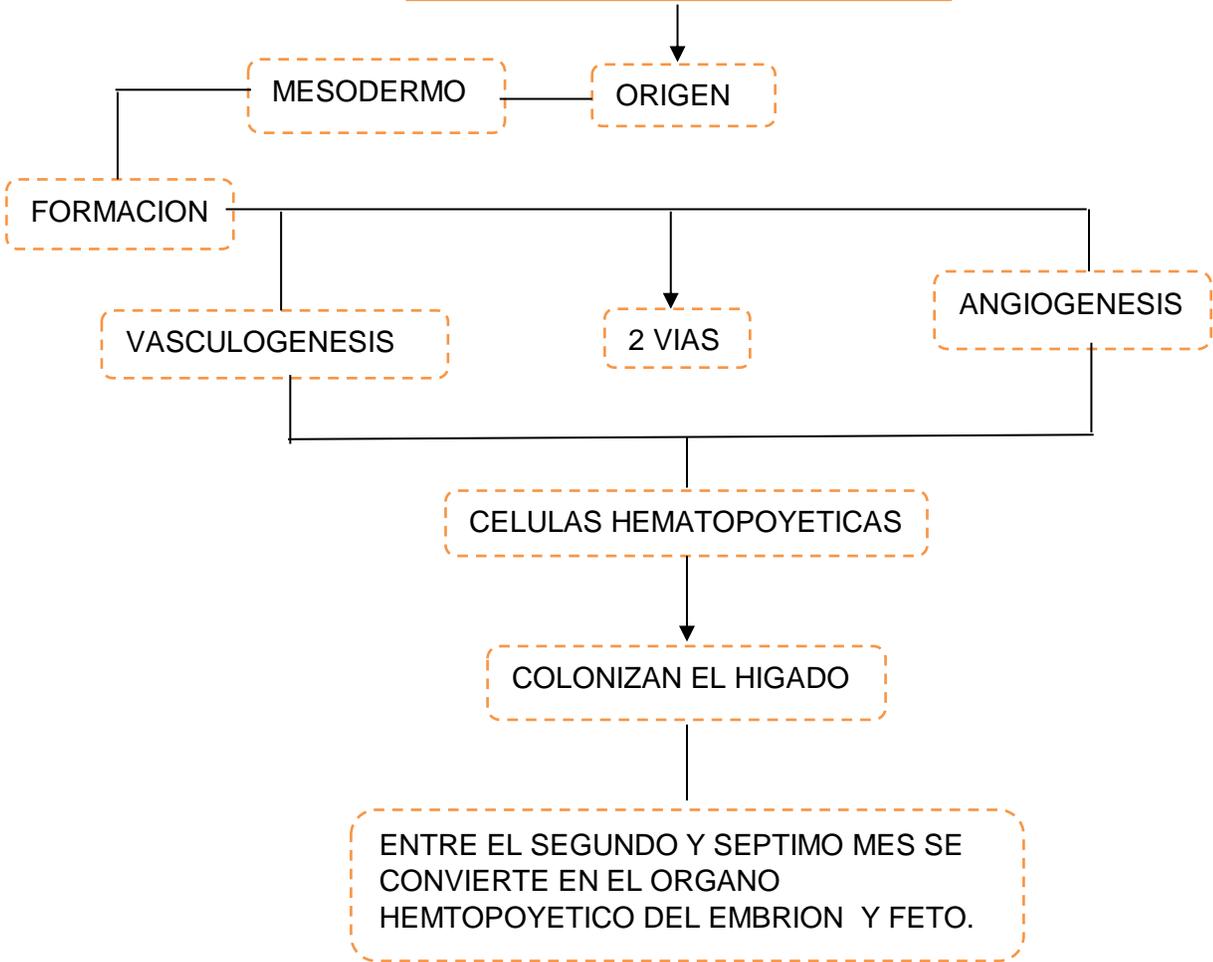
ESPERMITOTELIOSIS O ESPEMATIGENESIS

INICIA EN LA PUBERTAD

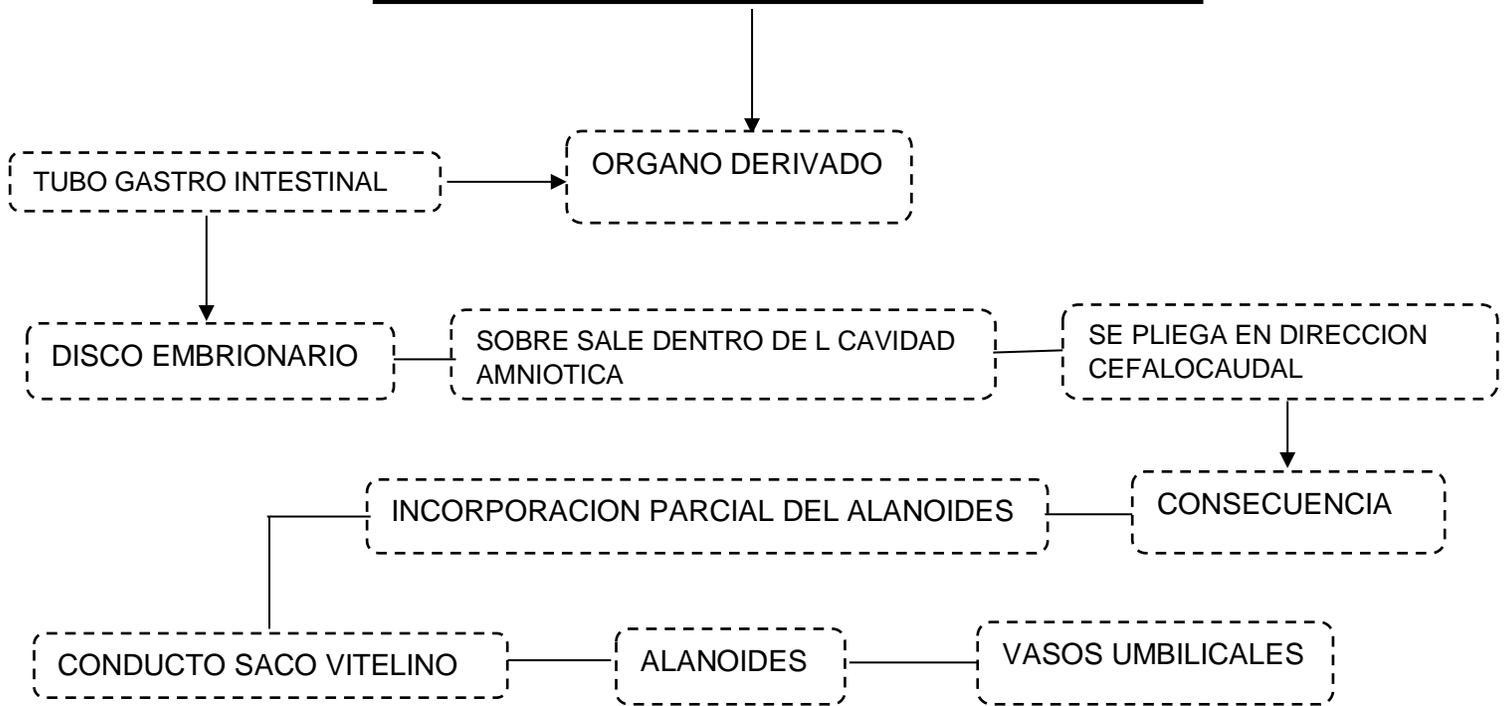
CORDONES ESPERMATICOS ADQUIEREN UNA LUZ

TRANSFORMACION A TUBULOS SEMINIFEROS

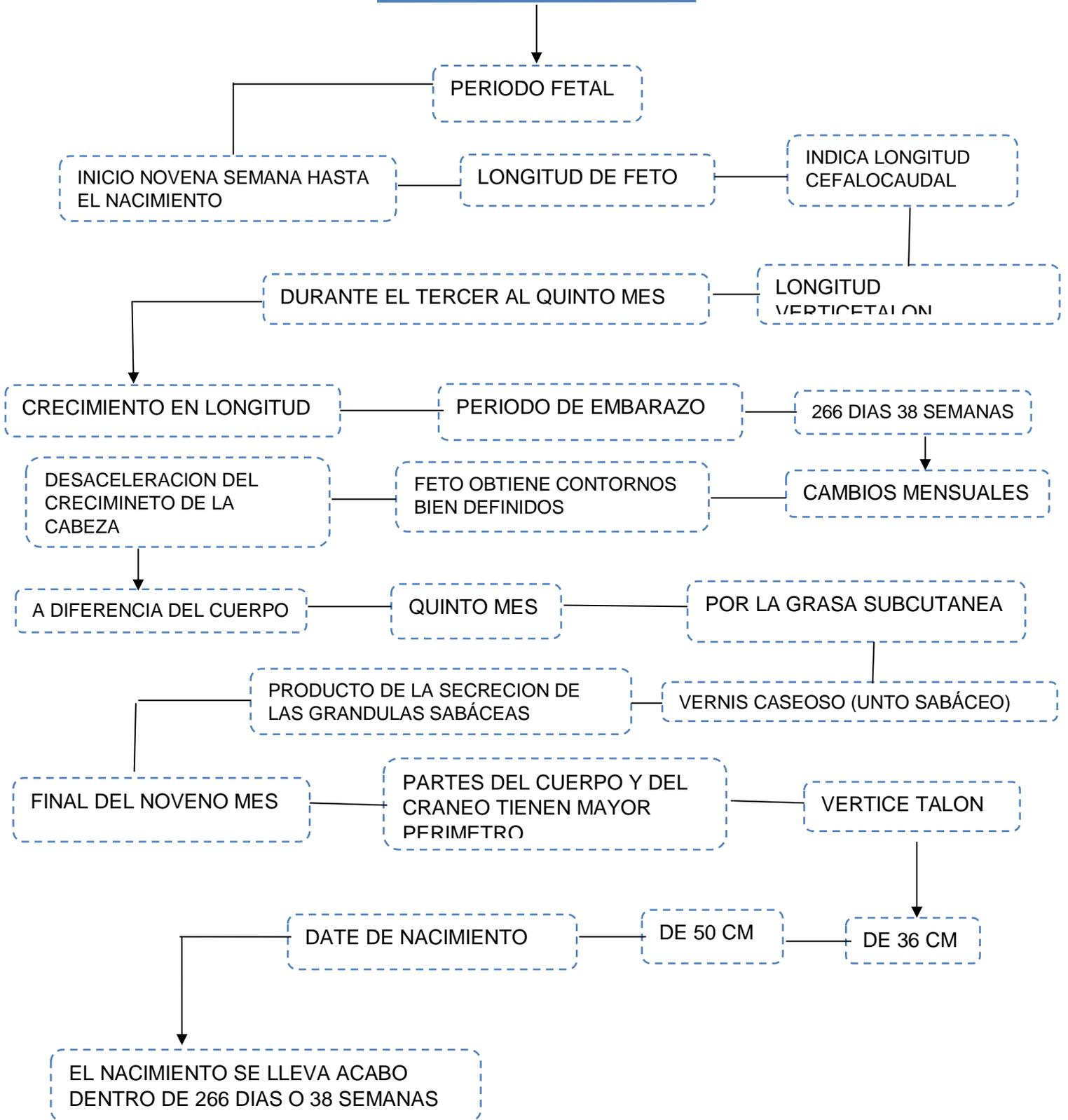
SANGRE Y VASOS SANGUINEOS



DERIVADOS DE LA CAPA GERMINAL ENDODERMICA



DESARROLLO DEL FETO



MEMBRANAS FETALES Y PLACENTA

PLACENTA

CAMBIOS IMPORTANTES EN LA PLACENTA

NOVENO MES

ORGANO QUE NUTRE AL FETO

AUMENTA LA PRODUCCION DE LIQUIDO AMNIOTICO

AUMENTO DEL AREA SUPERFICIAL ENTRE COMPONENTES MATERNOS Y FETALES

COMPONENTE DE PLACENTA

CAMBIOS EN EL TROFOBLASTO

DERIVA DEL TROFOBLASTO Y DEL MESODERMO EXTRAEMBRIONARIO

TROFOBLASTO

INICIO DE SEGUNDO MES

CARACTERIZADO POR EL NUMERO DE VELLOSIDADES SECUDARIAS Y TERCARIAS

