

UNIVERSIDAD DEL SUR

BIOLOGIA DEL DESARROLLO

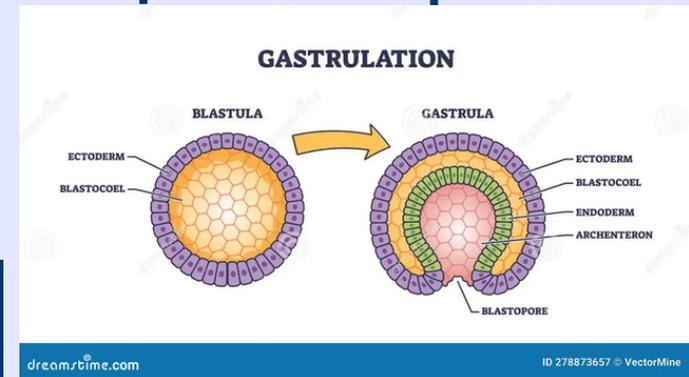
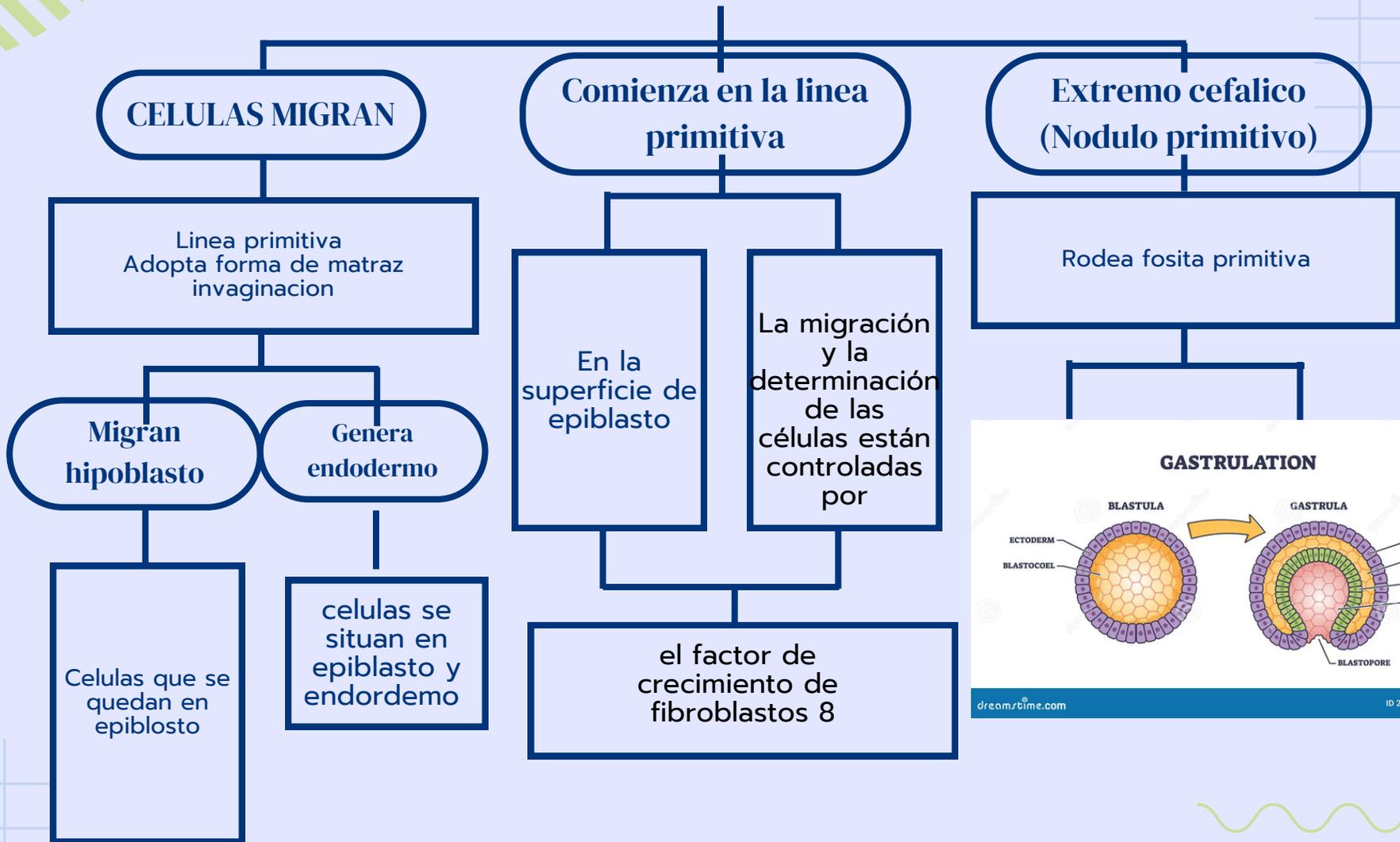
MAPAS CONCEPTUALES

DR. SOLAR VILLARREAL GUILLERMO

TOLEDO AREVALO JOSE ABELARDO

1-A SEMESTRE

GASTRULACION Y ALTERACIONES



IMPLATACION Y PLACENTACION

Implatacion

La implantación embrionaria es el proceso por el que el embrión, que ya tiene unos 7 días desde su fecundación

Embrioblasto

es una estructura celular situada en un polo del blastocisto en su proceso de gastrulación

Embrio

Se deriva de la masa celular interna de la mórula

El trofoblasto

es un grupo de células que forman la capa externa del blastocisto

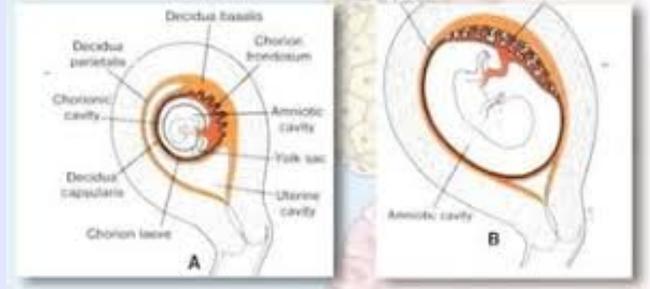
que provee nutrientes al embrión y se desarrolla como parte importante de la placenta

puesto que al tercer mes de la gestación este recibirá el nombre de placenta.

implatacion

El corion corresponde a la unión del trofoblasto y el mesénquima extraembrionario, que desde los 14 días post fecundación se empiezan a formar las vellosidades coriales

Implantación



EMBRIONARIOS Y CIRCULACIÓN FETO- PLACENTO- MATERNA

