

Nombre de alumno:

Paola Guadalupe Hilerio González

Nombre del profesor:

Natanael Ezri Prado Hernández

Nombre del trabajo:

REVISION DEL ARTICULO

Materia:

Biología del desarrollo

Grado: 1

Grupo: A

¿CUAL ES LA IDEA CENTRAL DEL ARTICULO? PODER IDENTIFICAR LAS REFERENCIAS DE LA IMPLANTACIÓN, QUE AYUDA Y POSTERIOR MENTE QUE PROCESOS DE IMPLANTACIÓN DEL EMBRIÓN, HABLANDO ESPECÍFICAMENTE DE LOS ANIMALES

¿CUAL ES EL OBJETIVO DEL ARTICULO? ENTENDER Y COMPRENDER LOS TIPOS DE IMPLANTACIONES, IMPORTANCIA DE LAS IMPLANTACIONES EN VARIOS SISTEMAS MODELOS Y HUMANOS, EXPLICANDO Y DESARROLLANDO EL DESARROLLO UTERINO, TAMBIÉN EXPLICA SOBRE LA INFORMACIÓN DE SOBRE GENES Y PRODUCTOS GENÉTICOS INFLUYENDO EN LA IMPLANTACIÓN

¿CUAL ES LA CONCLUSION DEL ARTICULO?

PODER IDENTIFICAR Y COMPRENDE LOS PROCESOS DE IMPLANTACIÓN EN EMBRIONES, VER LOS RESULTADOS DE CADA ANIMAL QUE FUE REALIZADO EN EL ARTÍCULO, SABIENDO TAMBIÉN LAS FASES DE LA IMPLANTACIÓN EN LOS RATONES.

¿DE ACUERDO A LA LECTURA, COMO ES EL PROCESO DE IMPLANTACION?

COMENZANDO EN LOS BLASTOCITOS Y EL ÚTERO PARA PODER INICIAR EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN

¿QUE EVENTOS OCURREN EN EL TROFOBLASTO? TEJIDO EMBRIONARIO QUE RESTABLECE EL CONTACTO EMBRIONARIO DE LA MADRE SIENDO EFICAZ ES HORMONAS Y CITOQUINAS QUE MUESTRAN EFECTOS DE LA FISIOLÓGÍA, LOS TROFOBLASTOS EXPRESAN UN ¿A SERIE DE RECEPTORES DE LA MATRIZ EXTRACELULAR Y ACTIVIDADES DE DEGRADACIÓN DE LA MATRIZ EXTRACELULAR

¿QUE EVENTOS OCURRE EN EL UTERO? PROPORCIONA UNA BARRERA DE INFECCIÓN MICROBIANA, ESPECIALMENTE EN EL PROCESO DE APAREAMIENTO.

¿QUE ES UNA CITOCINA?

PROTEÍNA QUE ELABORAN CIERTAS CÉLULAS QUE CONTROLAN EL CRECIMIENTO Y SON INMUNITARIAS

¿CUALES SON LOS PRINCIPALES FACTORES DE CRECIMIENTO QUE INTERVIENEN EN EL PROCESO DE LA IMPLANTACION?

LAS CITOSINAS, LÍPIDOS MENSAJEROS Y LOS RECEPTORES

EGF, FACTOR DE CRECIMIENTO TRANSFORMANTE-A(TGF- α) HB-EGF, ANFIRREGULINA (AR), EPI-REGULADORA (ER) HEREGULINAS/FACTORES DUREFENCIADORES DE NEU (NDF) Y CRIPTO