



**Nombre del alumno: Anzueto Aguilar
Mónica Monserrat.**

**Nombre del profesor: Dr. Natanael
Ezri Prado Hernández.**

**Nombre del trabajo: Revisión de
artículo.**

Materia: Biología del desarrollo.

Grado: 1°

Grupo: A

"EMBRYO IMPLANTATION"

- **¿CUÁL ES LA IDEA CENTRAL DEL ARTÍCULO?** La secuencia de desarrollo que lleva el proceso embrionario, como si fuera un proceso clásico y los cambios en el útero.
- **¿CUÁL ES EL OBJETIVO DEL ARTÍCULO?** Explicar conocimientos acerca de los factores que intervienen en la implantación embrionaria.
- **¿CUÁL ES LA CONCLUSIÓN DEL ARTÍCULO?** A pesar de los avances durante los años anteriores aún falta mucho por conocer acerca de los eventos moleculares que afectan al embrión.
- **¿DE ACUERDO A LA LECTURA, CÓMO ES EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN?** El útero se vuelve receptivo a los blastocistos en este día y un "diálogo cruzado" entre el blastocisto y el útero asegura inicio de la implantación.
- **¿QUÉ EVENTOS OCURREN EN EL TROFOBLASTO?** La sangre entra en contacto con el trofoblasto para formar la placenta del saco vitelino y deja espacio para agrandar ment del conceptus.
- **¿QUÉ EVENTOS OCURRE EN EL ÚTERO?** El entorno uterino controla el desarrollo de blastocisto, y que el blastocisto en induce la respuesta decidual antes de la penetración epitelial hacen que estas especies sean particularmente útiles para estudiar señales entre endometrio y blastocisto.
- **¿QUÉ ES UNA CITOCINA?** Es la unión especial a proteínas de la matriz intercelular y factores de crecimiento.
- **¿CUÁLES SON LOS PRINCIPALES FACTORES DE CRECIMIENTO QUE INTERVIENEN EN EL PROCESO DE LA IMPLANTACIÓN?** Aumento en la permeabilidad vascular del estroma uterino en el sitio de oposición del blatocisno. Es la unión entre el blastocino y el epitelio luminal uterino.