

*Nombre del Alumno: Claudio Esteban Perez Vazquez*

*Nombre del tema: Ensayo teoría preformista vs epigénesis*

*Parcial: 1er*

*Nombre de la Materia: Biología del desarrollo*

*Nombre del profesor: José Miguel Culebro Ricaldi*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana*

*Semestre: 1ero*

Claudio E. Pérez Vázquez

22 - 80 - 12

20/8/75

- Teoría preformista vs. epigenésis.

Son dos corrientes ideológicas una predecesora de la otra que buscaban explicar el origen de un ser vivo.

Se dice en la idea preformista que un ser ya existe en tamaño "diminuto" y crecía hasta alcanzar el tamaño conocido de un ser (bebé, animal, etc.).

Aristóteles antiguo alumno de Platón llega a unaidad filosófica donde menciona: Pueden existir embriones preformados dentro del huevo y solo necesitan crecer obrante su desarrollo. Ó embriones y nuevas estructuras iban surgiendo poco a poco y consecuencia de los cambios a partir del desarrollo de un principio amorfó, esto última se puede considerar como el núcleo central de la teoría epigenética.

Apartir de esta idea los filósofos se dividen en dos grupos quienes consideran ser "ovulistas" o que el ser se encontraba en el esperma.

Con la aportación de diversos científicos posteriores a la caída del imperio romano la teoría epigenética fue ganando terreno a raíz de la experimentación y la observación. Uno de los experimentos realizados fue con huevos donde notaron las distintas fases del desarrollo así como el argumento que en el caso de la preformación se debía tomar en cuenta donde "Eva" cargaba con todos los descendientes dentro de si y estos a su vez tenían a todos sus descendientes.

Se debe resaltar que para avanzar en las corrientes ideológicas o creencias no solo basta el avance científico si no que llega a ser necesario un movimiento social como la caída de un imperio para modificar el pensamiento de la mayoría de la sociedad.