

**MATERIA:  
BIOQUIMICA**

**ACTIVIDAD:  
RESUMEN ORIGEN ONTEGINOCO  
DEL SER HUMANO**

**DOCENTE:  
DR. JOSE MIGUEL CULEBRO  
RICALDI**

**ALUMNO:  
CARLOS GARCIA GONZALEZ**



## Sobre el origen ontogenético del ser humano. La selección Científica.

La biología nos explica que cada ser vivo pluricelular que se inicia como cigoto lo cual se considera de esa forma porque desde el momento que el ser se forma es considerado como uno más de cada especie, toda la ideología sobre la reproducción humana se han sido cuestionado por la biología que cada individuo de la especie todos los estudios y avances recientes en especial la biología molecular nos hace poder volver a estudiar cada uno de los nuevos conocimientos aportados.

Copérnico y Galileo mostraron un dilema similar con los protestantes donde ellos decían que el sol y la luna se detengan en donde después de muchas hipótesis realizadas Galileo defendió la tesis de la ciencia que somete a pruebas de hipótesis el cual era el método para llegar a la verdad sobre la génesis del día y la noche, se llegó a comprobar que la tierra gira sobre su propio eje para dar el día y la noche.

Otro descubrimiento tan importante se atribuye que se demostró que la tierra se mueve y se demostró que se rota en el sentido esperado para dar el día y la noche, por la inercia de la oscilación del péndulo y del giroscopio.

### Ser vivo y ser humano desde la Biología.

La ciencia en este caso la biología con sus teorías celular, de la herencia y de la evolución llegó al conocimiento que todo ser vivo resulta de la interacción de su genoma con su ambiente.

Genoma y ambiente son realidades materia-energéticas, no hay carácter, rasgo o función (mente incluida) y ni siquiera el ser vivo completo que escape a este mecanismo.

Que todo ser vivo sea una interacción genómica-ambiental no implica que cada ser vivo sea solo (creencia materialista) o más que eso (creencia espiritualista).



Se ha planteado que esta solución no sería diferente a otras opciones que postulan el inicio humano en la implantación del embrión en el útero, la síntesis de la primera proteína paterna, la aparición de la estria primitiva que se define el eje embrión, la neurulación, el estado límite para generar gemelos.

La implantación se refuta porque los monotremas (ornitorrinco), mamíferos como el ser humano, no tienen úteros y se reproducen por huevo (la pluricelularidad y el desarrollo del sistema nervioso no necesita implantación). La abstinación de creer que propiamente humano en el cerebro (con su mente, conciencia y razón), se refuta por un cáncer que destruya el cerebro.

El límite para la gemelaridad se refuta por los seres vivos unicelulares que se dividen por v. partición y por los pluricelulares se refuta por los seres vivos unicelulares que pueden dividirse en partes iguales y cada una regenera el individuo completo; estos seres jamás serían individuos de la especie pues serían individuos que se podrían dividir al cortar una planaria en una parte cefálica con el cerebro y la cola, ambas regeneran en un individuo completo refutando al cerebro y al límite de la gemelación como importantes para ser individuo.

Las convenciones, valoraciones, racionalidades o ideologías humanas sobre el inicio de la vida humana son incompetentes e impotentes para determinar el inicio humano: ellas son una parte insignificante de todas sus posibles expresiones genómicas.

El supuesto que la naturaleza es como el ser humano la piensa (gnosia) y no como es (óntica) es la confusión gnoso-óntica.

para la biología lo propiamente humano es el genoma funcional humano, como es el de cualquiera otra especie para esa especie.

Determinación del origen humano por la biología.  
El espermio no es un ser humano (no tiene genoma funcionalmente humano) y no puede generar un ser humano, aunque dos espermios fecundaran a un ovocito sin su núcleo.

Constituyendo una célula con genoma y cariotipo humano.  
Un cigoto solo con genoma paterno constituye una mola hidatidiforme y no un ser humano. El ovocito con su imprinting genómico no es un ser humano y aunque por endoduplicación constituyere un cigoto con genoma y cariotipo humano - C, ni el ovocito ni el espermio no tiene genoma funcionalmente humano (sólo materno), este cigoto no sabe el ORIGEN GENÉTICO DEL SER HUMANO, ni el ovocito ni el espermio tiene genoma funcionalmente humano (no son humanos) todo ser vivo es siempre su interacción genoma - ambiente; entonces la determinación crítica.

