



Mi Universidad

Resumen

Nombre del Alumno: Ailyn Yamili Antonio Gómez.

Nombre del tema: resumen de ontogenia.

Parcial: 1°

Nombre de la Materia: biología del desarrollo.

Nombre del profesor: José Miguel Culebro Ricaldi.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana.

Semestre: 1°

Lugar y Fecha de elaboración: Tuxtla Gutiérrez, Chiapas a 08 de septiembre del 2022

Ailyn Yamili Antonio Gómez

Miércoles
31-agosto-22

Resumen sobre el origen genético del ser humano. La solución científica

La biología con su matriz disciplinaria, sólidamente establecida como las teorías celular, de la herencia y de la evolución, llega al conocimiento que todo ser vivo resulta de la interacción de su genoma con su ambiente. Genoma y ambiente son realidades materia-energéticas, que todo ser vivo sea una interacción genómica-ambiental no implica que cada ser vivo sea solo eso o más que eso, el ser humano aparece en el estado primario en que el genoma completo funcionalmente humano interactúa en un ambiente permisivo generador de ser humano. Esta solución de la biología, válida para cualquier ser vivo, es coherente con la ontogenia y filogenia; la síntesis de la primera proteína paterna, la aparición de la estría primitiva que define el eje del embrión, el estado límite para generar gemelos, la biología refuta en general y en particular cada una de estas proposiciones por ser inconsistentes con otros procesos biológicos, la síntesis de la primera proteína paterna depende de su transcripción ya iniciada en el cigoto en el estado premeiótico, el espermio no es un ser humano y no puede generar un ser humano, aunque dos espermios fecundan 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, ni el ovocito ni el espermio tienen genoma funcionalmente humano, la proposición se considera a la etapa de pronucleos como todavía no humana, no tiene sustento factual, porque los pronucleos son procesos de construcción autónoma e integrados con componentes mixtos - además en esa etapa ocurre la replicación centromérica con componentes espermiales y ovocitarios, aparece el ADN Ribosomal del espermio, se

UPBAK

inicia la transcripción preferentemente del genoma paterno y el cigoto pasa e inicia la síntesis de ambos genomas nucleares por cuadruplicado, que siendo -sem-conservativo, deja a la cadena de ADN integrada por una hebra nueva. postular como científico el inicio del ser humano cuando aparece por primera vez el cerebro no es científico, pues atribuye arbitrariamente al cerebro un valor crítico en la humanización. Las discrepancias proceden de campos ideológicos religiosos, médicos, técnicos, programáticos, legales y filosóficos y se refieren a los conceptos de animación, persona, alma, organización no material o urgencias médicas, persona no es un concepto científico sometible a prueba factual y tiene la diversidad ideológica-cultural que es imposible poner de acuerdo a sus proponentes.

UBAK