



Mi Universidad

Control de lectura

Daniel Esteban Hernández Méndez

2do parcial

Antropología médica I

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

Medicina Humana

1°"B"

Comitán de Domínguez, Chiapas a 13 de octubre de 2023

Dr. Sergio
Jimenez Ruiz

D 25 M 09 A 2023

Scribe

Daniel Esteban Hernández Méndez

El origen de la vida y la evolución de las especies

El origen de los organismos vivos es un tema que ha causado debate desde su planteamiento, así como también lo es la evolución, ambos temas son complemento uno del otro, a diferencia de que la evolución es un tema que se ha abordado más recientemente. La evolución se entiende como los cambios biológicos en forma y función a los que un organismo tiende a adaptarse según sea el lugar en el que este se encuentre, un ejemplo, que suele ser bastante utilizado, son las jirafas ya que se han adaptado al entorno en el que viven, con la prolongación de su cuello para alcanzar hojas de los árboles y cumplir con la parte de alimentación, es un cambio por el que se ha llegado a través de varias etapas de un periodo de tiempo indeterminado. Por eso mismo este se convierte en tema de debate ya que el tiempo es un factor que es variable en esta serie de procesos, es decir, actualmente no se presentan situaciones de "generación y evolución espontánea" sino pequeños cambios que terminan mejorando la calidad de vida de un organismo, pero no de su especie, es donde aparece esta clasificación de "microevolución", en caso contrario existe la "macroevolución" que esta en vez de referirse a un solo organismo, en su adaptación al entorno, se refiere a una especie, por lo tanto a una mayor escala; como es el caso de las flores que han presentado evolución a partir de plantas que contenían semillas.

Para el caso de los seres humanos, en su proceso de evolución, la teoría más aceptada es la de Darwin.

Dr. Sergio Jimenez Ruiz

Daniel Esteban Hdez.

El origen del hombre

Recordando el tema anterior, la civilización humana ha sido producto de una serie de procesos ubicados en diferentes puntos de la línea temporal, procesos que han llevado a una especie a dar origen a otro tipo de especie, a lo que ya se identifica como macroevolución.

Sin embargo, los seres humanos presentan características similares a los gorilas, chimpancés y orangutanes, lo que hace recordar el otro apartado de la evolución: la microevolución, es decir, la serie de cambios adaptativos por los cuales atraviesa una especie para mejorar sus características morfológicas en respuesta al contexto en el que se desarrolla, por ejemplo el habitar en árboles, con poco descenso a la superficie ha permitido a estas especies mejorar sus condiciones dentro del margen de la "comodidad".

A diferencia de los seres humanos quienes están sujetos a diversos cambios en el entorno al que habitan, como la influencia de la propaganda para la parte psicológica, y la influencia de la tecnología para la parte física, el ser humano siempre ha estado en constantes cambios desde su primera representación hace cinco y siete millones de años en el pasado, esto habla de un hito histórico que define la separación entre los chimpancés de ese entonces e inicia el proceso evolutivo de los seres humanos, desde entonces se han identificado diferentes "modelos evolutivos" por los cuales se han concretado cambios, como las variaciones en la columna, la mandíbula, la altura y en gran medida la capacidad de conciencia desarrollada en un inicio.

Dr. Sergio

Jiménez Ruiz

Scribe®

Daniel Esteban HM

Características psicósomáticas de los primates

El término "psicósomático" se puede separar en dos pequeños términos más que la componen el primero de ellos "psico" que está dirigido al apartado mental y a su actividad, y un segundo término, "somático" que se refiere al apartado natural enfocado al cuerpo de un individuo, es entonces donde la unión de estos dos términos pueden dar origen al concepto denominado "trastorno psicósomático" que se refiere a una serie de síntomas no definidos claramente que terminan afectando a la parte física del organismo, pero que estos síntomas o afecciones se le atribuyen a la parte psicológica del individuo, pero ¿cuáles son estos síntomas?, si bien se ha mencionado, no existen síntomas definidos para hablar de un trastorno psicósomático, aunque un signo que ha estado presente en todos ellos, es decir, constante, es el dolor, y éste es representado en variadas zonas del cuerpo principalmente en la espalda en todo su sentido longitudinal, y además de esta condición, se presentan malestares estomacales e incluso agotamiento, pero aterrizando nuevamente al tema principal, los primates, ¿de qué manera se ven afectados por el apartado psicósomático?. Siendo los primates pertenecientes a redes sociales que en oca-

Dr. Sergio

M. Jiménez Ruiz

Daniel Esteban HM

Scribe

El trabajo y el lenguaje en el proceso de hominización del hombre.

Como hemos revisado anteriormente, el ser humano ha pasado por grandes procesos evolutivos en el sentido temporal, se dice que nuestros antepasados no serían tan diferentes a los chimpancés de la era actual en el desarrollo de sus habilidades de comunicación, además de sus métodos de organización social, es entonces donde nuestros antepasados se incorporaron a este eje evolutivo en donde se desarrolla ampliamente el razonamiento, es decir el pensamiento, de manera general, de esto es lo que trata el concepto de "hominización". Por lo que se ha registrado, se ha identificado que este proceso inicia con la bipedestación, que se refiere a la capacidad que en algún momento nuestros antepasados desarrollaron para mantenerse sobre las extremidades inferiores, este término se incorpora al proceso evolutivo como consecuencia del descenso de grupos de primates a la superficie, más que a su habitat común: los árboles, y esto produce en un inicio el aumento de la capacidad de razonamiento para adaptarse al "nuevo" entorno, es decir, el generar estrategias de supervivencia frente a depredadores desconocidos a través de la cooperación, es en donde se originan los primeros signos de una relación social, debido a este primer punto de hominización se desar-

BIBLIOGRAFÍA

A. El origen de la vida y la evolución de especies

Antonio Pardo. (2007). El origen de la vida y la evolución de las especies: ciencia e interpretaciones. Departamento de Humanidades Biomédicas. Universidad de Navarra

B. El origen del hombre

Ana Barahona. (1980). Origen y evolución del ser humano. La biología precede, la cultura trasciende

C. Características psicosomáticas de los primates

Gartner, Weiss. (2017) Estudio de la personalidad de los primates en zoológicos: implicaciones para el manejo, bienestar y conservación de los grandes simios

D. El trabajo y el lenguaje en el proceso de hominización del hombre

Hilario Topete Lara. (2008). Hominización, humanización, cultura. Universidad Autónoma del Estado de México

Sebastia Serrano. (2003). Proceso de hominización y lenguaje. Revistas Metode