



Alinne Pérez Velasco

**Nombre del profesor: Dr. Sergio
Jiménez Ruiz**

**Nombre del trabajo: Hominización,
humanización, cultura**

Materia: Antropología médica I

Grado: Primer semestre

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 05 de octubre de 2021

Homínización, humanización, cultura

Mea culpa: cultura y evolución

Los antropológicos (sociales o culturales) tenemos, y reproducimos, como punto de partida -entre otras cosas-, la idea de que el hombre es un animal biopsicosocial y los biólogos lo contemplan desde su zona y de su fisio.

Expectativas y otros beneficios de la bipedación

La importancia que el bipedalismo tuvo en el desarrollo homínido de Homo sapiens, es por decirlo propio, el lugar más común. Raymond Dart (Klanroth, 1983) resumió a la posición bípeda considerándola como adaptación previa a la liberación de las manos tan necesaria para el uso de armas con las cuales matar a otros animales para alimentarse, y alimentar al mundo occidental del siglo XX con la imagen de un animal agresivo, asesino, el cual se pasaba más primitivo.

La posición bípeda, empujada por factores intrínsecos, de orden genético, es importante no tan sólo porque resolvió el problema a primates cuya amplitud de cadera les causaba problemas de locomoción cuadrúpeda (Gould, 1985: 137-140) sino porque coincidió, como plantea Y. Coppens, con una prolongada sequía y el aislamiento fisiogeográfico que sobrevino con la caída del E. P. (Reeves, 2002: 128-129)

Pero el bipedalismo es mucho más y sucedió que mientras tal estudio de locomoción se operaba, ocurre una serie de

cambios morfológicos y fisiológicos que marcaron el derrotero de un homínido extraño:

Primero. El cambio de angulación de la laringe.

Segundo. El desarrollo de los lóbulos frontales y de los estacionados en la zona parieto-temporal.

- a) Procesos analíticos
- b) Secuenciaciones novedosas
- c) Control del aparato fonador
- d) Procesos simbólicos.

Tercera. Toda especie de requirir para sobrevivir, requiere de:

- a) estrategias óptimas de reproducción para garantizar nuevos miembros a futuro
- b) estrategias eficientes de alimentación
- c) estrategias que permitan garantizar el crecimiento de los críos hasta su etapa reproductiva.
- d) condiciones intrínsecas

Cuarta. La alimentación omnívora (generalista), en condiciones de competencia, proporciona ventajas sobre la alimentación especializada.

Quinta. Vinculado con las estrategias de reproducción y el bipedalismo hay más puntos que realizar:

- a) La posición bípeda, sea de apareamiento o amandis, oculto los genitales femeninos pero los pechos inflados posibilitaron el engaña de un síntoma de aceptación de apareamiento.
- b) El apareamiento continuo
- c) La posición bípeda estaría vinculada con ciclos de astro

mas graves

a) la inversión de energía para garantizar la supervivencia del crío.

Un primer reuento

El énfasis que se ha colocado en el terreno biológico que son, soporte material de los procesos psicológicos y los sociales.

a) Desventaja por cuanto posee un soma poco apto para depredar y para defenderse de sus depredadores, esto en condiciones de cambios climáticos que le imponen la sacana como hábitat.

b) El gregarismo, instintivo, es el soporte natural sobre el cual, en el momento en que se produce la conceptualización, se monta la sociedad.

c) Omnívora, según la evidencia su morfología dentaria y la escasa longitud de sus intestinos.

d) Hiperssexual, que se aparea no exclusivamente con fines reproductivos, sino por la compensación del placer.

e) Energéticamente balanceada.

f) Reproductivamente eficiente.

g) Neoténico

h) Equipada para la comunicación, la memoria, la lógica y la prevención a largo plazo.

i) Genéricamente distinto en su morfología y funcionamiento cerebral.

Cultura y trabajo

La cultura, habría que aclarar que es con ella, con la que se inicia el proceso de humanización que no excluye a nadie sino que, incluye a la humanización; es decir, hay no un relevo ni una sustitución de uno por el otro, sino una co-gestión de ambos.

Proceso de humanización y lenguaje

Uno de los temas estrella de la reflexión científica de los últimos años ha sido, y es, el de la construcción de la mente como prioridad emergente de la cavidad cerebral y del papel representado por el lenguaje en este proceso.

Al andar derecho, aquellas primeras antepasadas nuestras iniciaron los cambios biológicos que, a través de la humanización cognitiva y cultural, han ido conduciendo hasta la única especie homínida existente desde hace unos treinta mil años, la nuestra.

En el proceso de humanización que res seguimos, además del bipedismo, la remodelación del sistema mandibular y una cierta remodelación general del cuerpo tenemos un cambio biológico fundamental: el aumento de volumen y de la complejidad del cerebro. De hecho, en este último sentido, no encontramos cambios sustanciales hasta hace unos 2,5 millones de años, en que los hallazgos paleontológicos nos ponen al alcance cráneos que muestran un crecimiento no a lo métrico-relación peso del cerebro con el peso del cuerpo - de la masa encefálica que debían contener.

Nuestra hipótesis pretende ligar la prefrontalización del cerebro a la manipulación de signos mediante el uso de algún tipo de lenguaje simbólico.

Los primeros pasos hacia el lenguaje - mediante la creación de algún tipo de protolenguaje - serían dados por los amigos y las amigas de Lucy o sus camaradas, australopithecos, que, con unas capacidades cognitivas un poco por encima de los chimpancés actuales, así que sin darse cuenta cruzarían el umbral de los espacios simbólicos y esto iniciaría un maravilloso juego de retroalimentación.

Hace aproximadamente medio millón de años se produjo un segundo aumento de tamaño no aleatorio del cerebro con un crecimiento superior, otra vez, de las lóbulos frontales (prefrontales y de las zonas de asociación así como de los espacios limbitar-vecinos. Lo constatamos en el Homo heidelbergensis, del cual sería un buen representante el famoso cráneo 5 de Atapuerca (en entorno a los 100.000 años).

El primer engrandecimiento de los prefrontales ya deberían de llevarlos por el camino de la conciencia y ponerlos bajo los criterios de la voluntariedad y de la intencionalidad, el primero de los pasos para domesticar la voz, condición necesaria para tejer una red de lenguaje.

BIBLIOGRAFIA

Tope Lara, H. (julio-diciembre 2008). Hominización, Humanización, Cultura. Toluca, México. Contribuciones desde Coatepec. Recuperado de:

<https://www.redalyc.org/pdf/281/28101506.pdf>

Serrano, S. (01/10/2003). Proceso de hominización y lenguaje. Método. Recuperado de:

<https://metode.es/revistas-metode/monograficos/proceso-de-hominizacion-y-lenguaje.html>