



Regina Hernández Abarca

Sergio Jiménez Ruiz

Características psicosomáticas de los primates.

Antropología Médica

1

C

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de septiembre de 2021.

Régina Hernández Araya

30/09/2021

Características Psicocomportamentales de los Primates.

En 1987 aparecía *Primate societies*, manual de cabecera de toda una generación de estudiosos en el campo del comportamiento primate. Desde entonces se han desarrollado, debatido y asentado nuevas teorías y novedosas técnicas de investigación del orden de los primates.

Los primates han alcanzado unas relaciones sociales inabundantemente complejas, así como unas habilidades cognitivas refinadas cuyo mecanismo vamos conociendo estado tras estado. Esos trabajos ayudan a entender de qué modo han evolucionado la conducta social y las facultades mentales de los primates.

Hasta la aparición de la etología, ecología conductual y psicología comparada en la segunda mitad del siglo XX, el comportamiento de los primates no había adquirido amplitud doctrinal. Los datos recogidos tanto en la naturaleza como en cautividad se refieren a la fisiología, genética, comportamiento, neurobiología. Ponen de manifiesto que ciertos aspectos pensamos reaccionan de manera mucho más parecida a los humanos de lo que venía admitiendo. En concreto *The evolution of primate societies* evalúa las relaciones entre estirpes

Regina Hdez. Barbosa

30/09/2021

Sociales y contexto ecológico, así como los
origenes evolutivos y diversidad conductiva,
sin olvidar la capacidad mental de los
primates desarrollada ante las presiones que
le impone la naturaleza.
Directa o indirecta se aborda en las posibles
líneas de continuidad en la evolución de los
homínidos y en los factores conductivos,
anatómicos, fisiológicos y genéticos que
los caracterizan los homínidos. Algunos de
los estudios de campo, llevados a cabo
a lo largo de diversas campañas, sobre
babuinos, macacos o chimpancés han amasado
ya datos cuantitativos sobre varias
generaciones, de innegable valor en la
consideración de la historia de la vida y la
conducta. Para el comportamiento, resultan
imprescindibles los trabajos genéticos y
endocrinos, para la cognición resultan
espectaculares los fenómenos descubiertos en
la experimentación en condiciones de
libertad o de actividad. Hasta en temas
de las especies de los primates son
salutares, por lo que es más difícil de
estudiar su organización social. La rivalidad
por los recursos favorece las relaciones
de competencia. Ésta se manifiesta
siempre que un individuo muestra una

Regina Hernández Alarcón

30/09/2021

condaba similar hacia otro de su especie.
La misma pauta que se observa en las relaciones diádicas de dominancia, se advierte en la jerarquía de dominancia en el seno del grupo, siendo la linealidad y la transitividad los caracteres distintivos. Ofrecen dominancia grupal los machos. En particular, llama la atención la dominancia de las hembras. Las hembras adultas pueden mostrar un comportamiento similar de todas las machos adultos en interacciones diádicas en cualquier contexto. Por su parte el cerebro relativamente pequeño de los estrepsirinos y lorisiformes sería un reflejo de su sociabilidad menos compleja. Cabe destacar que hay un desarrollo de facultades cognitivas básicas que se les aproxima a otros primates. La hipótesis del cerebro social constituye un punto de partida para una serie importante de estudios que nos han llevado, de momento al conocimiento de que necesita un apoyo complementario que se integra en una explicación más completa, con aspectos presentados por la ciencia cognitiva, ahora bien el cerebro consume mucha energía, de la que han carecido las especies que lo mantuvieron pequeño en el transcurso de la evolución.

Scribe

Bibliografía

Alonso, L. (02 de 02 de 2012). *Investigacion y ciencia*. Obtenido de investigacion y ciencia:
<https://www.investigacionyciencia.es/revistas/mente-y-cerebro/evolucion-del-pensamiento-575/sociedades-primates-11069>