



Wilder Bossuet Ramírez Vázquez

Sergio Jiménez Ruiz

Características Psicosomáticas de los Primates

Antropología Médica 1

1 "C"

Comitan , Chiapas a 30 de septiembre del 2021.

Características Psicossomáticas de los primates

Primate Societies apareció en 1987 como el manual de cabecera de toda una generación de estudios en el campo del comportamiento primate. Como fruto de ello se generó The Evolution of Primate Societies, obra presentada por la editorial University of Chicago Press. La obra se organiza en torno a los problemas principales de adaptación planteados en el crecimiento, supervivencia y reproducción. Los primates han alcanzado habilidades cognitivas refinadas, así como relaciones sociales inusitadamente complejas, así estos mecanismos permiten que vayamos conociendo estudio tras estudio, este tipo de trabajos ayudan a entender de qué modo ha evolucionado la conducta social y las facultades mentales de los primates. Los datos recabados tanto en la naturaleza como en cautividad se refieren a la fisiología, genética, comportamiento, neurología, etc. En concreto, the evolution of primate societies evalúa las relaciones entre estructuras sociales y contexto ecológico, así como los orígenes evolutivos y diversidad conductual, sin obviar la capacidad mental de los primates desarrollada ante las presiones que le impone la naturaleza. 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 cautividad.

Hasta un tercio de las especies de los primates son solitarias, por lo que es más difícil de estudiar su organización social.

La monogamia se acompaña de altos niveles de paternidad fuera de la pareja. La comunicación olfatoria constituye una modalidad importante de comunicación social. Algunos suponen que los grandes simios (chimpancés, gorilas y humanos) evolucionaron hacia un cerebro grande para resolver, mejor que el resto de los primates, los problemas de la adquisición de alimentos. En ello fue precursora de la hipótesis del cerebro social. Esos cambios conducirían a un cerebro mejor equipado para conocer causas y efectos necesarios para el desarrollo del manejo de instrumentos, como cazar termitas con palitos y comprender las intenciones de otros animales.

¿Por qué? - Los animales

- Elefantes: Son animales socialmente complejos, profundamente inteligentes y vigorosos. Se organizan en manadas de varias docenas de miembros estructurados generalmente alrededor de un matriarcado, en cautividad los elefantes no pueden adaptarse a la vida en cautividad donde su existencia natural se ve afectada a todos los niveles. El transporte, las condiciones de vida, el aislamiento social y el entrenamiento, tienen graves efectos psicofisiológicos sobre ellos.

Grandes Felinos: En la naturaleza los leones son animales altamente sociales que viven en grupos de entre 2 y 20 individuos, son animales muy gregarios y se muestran activos por la noche, mientras que durante el día descansan o se relacionan con otros, en cautividad junto con los tigres y otros carnívoros con amplios territorios, los leones son los animales que muestran más niveles de estrés y problemas psicológicos en cautividad.

Primates. En la naturaleza los primates suelen vivir en grupos sociales muy complejos y tienen capacidades cognitivas altamente desarrolladas. Los babuinos y los chimpancés son tal vez las dos especies de primates más utilizada en producciones audiovisuales. En el caso de los grandes simios, como orangutanes o chimpancés, el problema se ve agravado al tratarse de especies en grave peligro de extinción. Los chimpancés viven en grandes grupos de hasta 100 individuos. Las crías pasan los dos primeros años de su vida en contacto físico casi permanente con sus madres, en cautividad estos animales son de lo más utilizados en la industria cinematográfica y en publicidad tal vez debido a su parecido con los humanos y a que sus capacidades cognitivas les permiten llevar a cabo tareas que no resultan posibles en otros animales. Varios estudios demuestran que el uso de simios no es adecuado para la conservación de estas especies e incluso fomenta el tráfico ilegal de los mismos. Como conclusión la privación de libertad es un factor importante en el desarrollo de habilidades.

Luis Alfonso. Investigación y Ciencia. Prensa científica. Sociedades Primates. Valencia.

<https://www.investigacionyciencia.es/revistas/mente-y-cerebro/evolucion-del-pensamiento-575/sociedades-primates-11069>

Fundación FAADA. Los animales no venden. ¿Por qué? -Los Animales. Adhimalsfree.org

<http://adnimalsfree.org/por-que-los-animales>