



Monjarás Hidalgo Hugo de Jesús

Doctor. Sergio Jiménez Ruiz

Características psicosomáticas de los primates

PASIÓN POR EDUCAR

Antropología médica

1

A

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de marzo 2022

Características psicosomáticas de los primates

Los primates han alcanzado unas relaciones sociales complicadas y habilidades cuya estructura se va conociendo en base a estudios, estos estudios ayudan a comprender de qué modo han evolucionado tanto la conducta social y las facultades mentales de los primates.

Robert Yerkes y Wolfgang Köhler iniciaron el estudio moderno del comportamiento de los primates en cautiverio durante la primera mitad del siglo XX. Los datos recabados en la naturaleza como en cautiverio se refieren a la fisiología, genética, comportamiento y neurología. Exhiben que ciertas especies piensan y relacionan de manera mucho más parecida a los humanos.

Algunos estudios sobre babuinos, macacos o chimpancés han generado datos sobre varias generaciones con gran valor en la

historia de la vida y la conducta. En el comportamiento son imprescindibles los trabajos genéticos. Un tercio de las especies de los primates son solitarias y resulta difícil estudiar su organización social.

Al igual que los humanos, los primates son animales sociales, la forma en que sociabilizan varía de una especie a otra y entre grupos de una misma especie, ocupan diferentes tipos de hábitas y se exponen a depredadores y azares de la naturaleza. Adoptan distintas técnicas y estrategias para crecer, sobrevivir y reproducirse, estas tácticas se han ido desarrollando a lo largo del tiempo.

Los primates muestran una gran diversidad en cuanto a su evolución de sistema social, pueden distinguirse en tres categorías básicas desde el punto de vista de la organización social como lo es; el tamaño, y estructura genética de una unidad social, pueden verse solitarios, en parejas o en grupo. Existe una rivalidad por recursos, la cual favorece las relaciones de competencia, se manifiesta cuando

un individuo muestra una conducta sumisa hacia otro de su especie, en las relaciones de dominancia, se advierte en la jerarquía de dominancia en el grupo. Las hembras adultas pueden mostrar un comportamiento sumiso de los machos adultos en interacciones diarias en cualquier momento.

La reproducción, implica una receptividad corta, en la que la promiscuidad forma el sistema normal de apareamiento.

"La monogamia se acompaña de altos niveles de paternidad fuera de la pareja."

"La comunicación olfatoria constituye una modalidad importante de comunicación."

La selección natural pudo haber dado la aparición de un cerebro poderoso por otras razones, como un mayor rendimiento en el forrajeo y la aplicación de manejo de útiles de una manera hábil, que luego permitieron la aparición de grupos sociales más grandes. Algunos investigadores creen que los simios como los chimpancés, gorilas y humanos, evolucionaron a un cerebro más grande para resolver mejor que el resto de los primates, los problemas de adquisición de alimentos.

Referencia:

Alonzo, L. (2013). Sociedades primates. *Investigación y ciencia*, 1–4.

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