

Influencia de la sociabilidad hacia las personas en el aprendizaje de nuevas tareas en perros domésticos (canis familiaris).

Putrino, Natalia Inés, D'orazio, María Ayelén y Bentosela, Mariana.

Cita:

Putrino, Natalia Inés, D'orazio, María Ayelén y Bentosela, Mariana (2012). *Influencia de la sociabilidad hacia las personas en el aprendizaje de nuevas tareas en perros domésticos (canis familiaris)*. IV Congreso Internacional de Investigación y Práctica Profesional en Psicología XIX Jornadas de Investigación VIII Encuentro de Investigadores en Psicología del MERCOSUR. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/000-072/571>

ARK: <https://n2t.net/ark:/13683/emcu/EYW>

INFLUENCIA DE LA SOCIABILIDAD HACIA LAS PERSONAS EN EL APRENDIZAJE DE NUEVAS TAREAS EN PERROS DOMÉSTICOS (CANIS FAMILIARIS)

Putrino, Natalia Inés - D'orazio, María Ayelén - Bentosela, Mariana

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica - CONICET

Resumen

La sociabilidad puede definirse como la tendencia de los perros a acercarse e interactuar con una persona desconocida. Antecedentes de nuestro laboratorio mostraron que la sociabilidad influye en el aprendizaje de las habilidades comunicativas dado que los perros más sociables mostraron una extinción más lenta de la respuesta de mirar a la cara humana para pedir comida. El objetivo de este estudio es evaluar el efecto de la sociabilidad sobre el aprendizaje de diferentes conductas en los perros. Se evaluaron 30 perros adultos, de ambos sexos y varias razas. Los mismos recibieron cuatro evaluaciones: 1. prueba de sociabilidad que consistía en el encuentro con una mujer desconocida que mantenía una actitud pasiva hacia el perro, 2. tarea comunicativa donde se colocaba comida a la vista pero fuera del alcance del perro y se medía la duración de la mirada para solicitar comida, 3. tarea de inhibición donde debía elegir a la persona e ignorar un plato de alimento y 4. seguimiento de la dirección de los ojos y cabeza para encontrar comida en una tarea de elección de objeto. Los resultados muestran una asociación entre los niveles de sociabilidad y las tareas comunicativas pero no con la inhibición de respuestas.

Palabras Clave:

Sociabilidad, Comunicación, Aprendizaje, Perros.

Abstract

EFFECTS OF SOCIABILITY TOWARDS HUMANS ON THE LEARNING OF NEW TASKS IN DOMESTIC DOGS

Sociability can be defined as the trend of the dogs to approach and interact with an unfamiliar person. Previous results of our group demonstrated that sociability modulates the learning of interspecific communicative skills considering that more sociable dogs showed a lower extinction of their gaze towards the human face to ask for food. The aim of this work is evaluate the effect of sociability on the learning of new tasks. 30 adult dogs from different breeds were assessed in four tests: 1. A sociability test consisting in the encounter with a passive unfamiliar human. 2. A communicative task, in which there was food in sight but out of the reach of the animals, where the gaze duration was registered, 3. An inhibition task in which the dog had to choose the person and ignore a source of available food and, 4. Head turning following behavior to find food in an object choice task. Results showed an association between sociability and

communicative responses but not with the inhibition learning.

Key Words:

Sociability, Communication, Learning, Dogs.

Bibliografía

- Barrera, G., Jakovcevic, Elgier, A., Mustaca, A., Bentosela, M., 2010. Responses of Shelter and Family Dogs to an Unknown Human. *J. Vet. Behav.* 5, 339-344.
- Braem, M.D., Mills, D.S., 2010. Factors affecting response of dogs to obedience instruction: A field and experimental study. *Appl. Anim. Behav. Sci.* 125, 47-55.
- Hsu, Y., Serpell, J.A., 2003. Development and validation of a questionnaire for measuring behavior and temperament traits in pet dogs. *J. Am. Vet. Med. Assoc.* 223, 1293-1300.
- Jakovcevic, A., Mustaca, A. & Bentosela, M. (2012). Do More Sociable Dogs Gaze Longer to the Human Face than Less Sociable Ones? *Behavioural Processes*, 90 (2), 217-222.
- Marshall-Pescini, S., Passalacqua, C., Barnard, S., Valsecchi, P., Prato-Previde, E., 2009. Agility and search rescue training differently affects pet dog's behavior in socio-cognitive tasks. *Behav. Proc.* 81, 416-422.
- Svartberg, K., Forkman, B., 2002. Personality traits in the domestic dog (*Canis familiaris*). *Appl. Anim. Behav. Sci.*, 79, 133-155.