

Comunicaciones Libres

Influencia de un olor aprendido en el útero sobre las primeras respuestas de ingesta de una solución aversiva

*Ifrán, C. (1, 2), Suárez, A. (3), Avellaneda, M. (1),
Pautassi, R. (3), Kamenetzky, G. (1, 2)*

(1) Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, IDIM-CONICET, Universidad de Buenos Aires, Combatientes de Malvinas 3150 (CP 1427), Buenos Aires, Argentina.

(2) Centro de Altos Estudios en Ciencias Humanas y de la Salud (CAECIHS-UAI) Universidad Abierta

(3) Instituto de Investigaciones Médicas M. y M. Ferreyra (INIMEC-CONICET-Universidad Nacional de Córdoba). Friuli 2434 (CP 5000), Córdoba, Argentina.

celeste.ifran@gmail.com

RESUMEN

Introducción. Las ratas, durante la última fase de la etapa prenatal, son expuestas a estímulos olfatorios y gustativos a través del contacto con el líquido amniótico. La alimentación materna modifica los estímulos quimiosensoriales presentes en el saco amniótico. Como consecuencia, se producen aprendizajes que podrían modular las primeras respuestas de succión durante la etapa posnatal. Durante los primeros días de vida las crías muestran una preferencia por olores familiares (i.e., pre-expuestos), incluso cuando estos han sido emparejados con estímulos aversivos de intensidad moderada. Asimismo, datos publicados de nuestro laboratorio muestran que la presencia de un olor pre-expuesto durante los primeros días de vida, ya sea neutro o el olor de la propia madre, produce un incremento de respuestas asociadas a la ingesta de una solución amarga, regularmente rechazada. Se desconoce cómo la estimulación con olores que han devenido familiares en el útero materno afecta el consumo de soluciones amargas durante el

primer episodio de succión. **Objetivos.** Evaluar la influencia de un olor previamente expuesto en la etapa prenatal sobre la primera respuesta de succión de un pezón artificial que contiene una solución aversiva (i.e., quinina). **Metodología.** En el Experimento 1 se utilizaron ratas neonatas Sprague-Dawley machos y hembras en la etapa fetal y de tres horas de vida. Se administró por vía intragástrica una solución de limón (grupo experimental) o agua destilada (grupo control) a las madres en el día gestacional 21. Una hora después se realizó una cesárea e inmediatamente después las crías fueron colocadas en una incubadora, donde permanecieron hasta el momento de la prueba. Luego de tres horas, todas las ratas fueron evaluadas en presencia del olor a limón con un pezón artificial que contenía quinina. Las variables dependientes fueron el porcentaje de ganancia de peso, la latencia hacia la primera respuesta de agarre al pezón artificial, el tiempo total de prensión al pezón, la frecuencia y duración promedio de agarre. En el Experimento 2 se utilizaron ratas Sprague-Dawley machos y hembras en la etapa fetal y de tres horas de vida. El procedimiento fue idéntico al del Experimento 1, excepto que la fase de prueba se realizó en presencia de olor a limón, a eucalipto, o en ausencia de olor. **Resultados.** En el Experimento 1, los animales que previamente habían sido pre-expuestos al olor a limón mostraron un incremento significativo en el porcentaje de ganancia de peso, tiempo, frecuencia y duración promedio de agarre y una disminución en el tiempo de latencia en comparación con el grupo control. En el Experimento 2, los animales que fueron pre-expuestos a la esencia de limón en el útero mostraron mayor duración de la respuesta de agarre al pezón artificial al ser evaluados en presencia de dicho olor. **Discusión.** Estos resultados sugieren que el olor pre-expuesto produjo un incremento en las respuestas de

considerando su calidad formal (claridad semántica, corrección sintáctica y adecuación a la población meta) y que realizaran todas las observaciones y sugerencias necesarias a fin de mejorar este conjunto preliminar de reactivos. Se analizó el grado de concordancia entre las respuestas mediante el cálculo del porcentaje de acuerdo y la V de Aiken; (d) prueba piloto: La versión depurada fue administrada a una muestra piloto conformada por 63 ciudadanos de la CABA, 68% de mujeres y 32% hombres, con edad promedio de 32 años ($SD = 8$) y con nivel educativo del jefe de hogar 50% universitario. Resultados: Cincuenta ítems con adecuada asimetría, curtosis y correlación ítem-total fueron conservados. Las escalas mostraron adecuada confiabilidad, pues los valores Alpha ordinales obtenidos oscilaron entre $\alpha = .81$ y $.86$. En la muestra se observaron valores medios más elevados en Actitudes hacia la separación de residuos en origen ($M = 5.24$; $SD = 1.38$), respecto de las otras variables. Discusión: Los resultados preliminares obtenidos del estudio de este nuevo instrumento diseñado para evaluar el comportamiento de separación de residuos en origen en la CABA indican adecuada confiabilidad y validez. Sin embargo, es necesario continuar avanzando en el estudio de este comportamiento a través de análisis factoriales exploratorios, validez convergente y Modelos de Path Analysis con una muestra de mayor tamaño con el fin de incrementar la evidencia de validez en el contexto local.

Palabras clave: separación de residuos sólidos en origen; construcción; evaluación psicológica; comportamientos proambientales.

Ser testigo de violencia: el rol de las mujeres policías

Cañadas, B.
Instituto de Investigaciones en Psicología Básica y Aplicada (IIPBA), Universidad Católica de Cuyo, sede San Juan. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)
mbcanadas@gmail.com

RESUMEN

Introducción. La violencia de género, en sus distintas manifestaciones, afecta a millones de mujeres en el mundo. Sus consecuencias no solo afectan a la víctima y a su familia, sino también a la sociedad en general, por lo que es

considerada una problemática social. Por esta razón, a nivel mundial, se ha buscado dar respuesta a esta problemática mediante la asistencia interdisciplinaria e interinstitucional de las víctimas. En esta línea, numerosos trabajos han profundizado acerca de las características de la violencia de género, víctimas y agresores. Sin embargo, son escasos los estudios que han indagado cómo afecta el contacto cotidiano con el relato violento y el sufrimiento de las víctimas en el rol profesional, y menos aún, en el rol del personal policial. Estos cumplen el rol de depositarios de los sentimientos de angustia y miedo de las víctimas. Objetivos. El objetivo de este trabajo es analizar la incidencia de la exposición constante a relatos de violencia en el rol profesional de mujeres policías. Metodología. Se desarrolló un estudio cualitativo, en el que participaron 7 mujeres policías de una comisaría especializada en la recepción de denuncias de violencia de género de San Juan. La selección de la muestra se realizó de acuerdo al criterio de saturación de la información, teniendo en cuenta que las tareas de las entrevistadas implicaran el contacto directo con las víctimas. Los instrumentos utilizados fueron entrevistas semi-estructuradas y la observación de la toma de denuncias. Resultados. Los resultados evidencian que si bien cada una de las entrevistadas se enfrentaba a los hechos de manera diferente, todas expresaron la tristeza, angustia, frustración, enojo e impotencia que les generaba la atención a las víctimas. Resulta relevante destacar que la totalidad de las entrevistadas manifestó vivenciar mayor conmoción con la presencia de niños en los hechos violentos, lo cual vinculaban con su propio rol materno. Además, manifestaron sentir impotencia en su rol, debido a que en ciertas ocasiones más allá de sus esfuerzos, las mismas mujeres concurrían en reiteradas oportunidades a realizar denuncias, cada vez con mayores signos de violencia. Frente a estas situaciones, se observó que la estrategia utilizada con más frecuencia fue la indiferencia resistencial. Esto implica que ante la frustración, las policías solían responder con actitudes rígidas y estereotipadas, lo cual genera intervenciones evasivas y apresuradas. En este sentido, la totalidad de las entrevistadas refirieron sentirse “acostumbradas” a su trabajo, lo cual habría

disminuido sus reacciones emocionales. En la mayoría de los casos, se observó la capacidad de adaptarse a los cambios con flexibilidad, mientras que la experiencia y la escucha constante de los relatos de las víctimas podrían haber aumentado la tolerancia a la frustración de las mujeres policías. Además, expresaron que el trabajar sobre los alcances y limitaciones del rol les ayuda a afrontar la situación de manera diferente, sin perder de vista a la víctima y disminuyendo el sentimiento de frustración. Discusión. Las mujeres policías reconocen que tanto el exceso de ansiedad como la indiferencia, no son adecuados para un abordaje efectivo, pero no siempre cuentan con recursos personales ni institucionales para elaborar el impacto subjetivo de los relatos violentos. Los sentimientos y emociones ligados a un manejo inadecuado de la ansiedad se vinculan con una asistencia poco eficiente, además de constituir un factor de riesgo para la salud psicológica de las mujeres policías. Resulta necesario entonces, contar con espacios institucionales que permitan poder elaborar los efectos de “ser testigo”, reflexionando las emociones que suscita el trabajo con las víctimas y el relato violento.

Palabras clave: testigos de violencia, mujeres policías, asistencia a víctimas de violencia.

Validación de la Escala de Monash para la evaluación del vínculo de los dueños con sus perros (MDORS) en una población argentina

Carballo, F. (1), Benes, L. (2), Bentosela, M. (3)

(1) Instituto de Ciencias Biológicas y Biomédicas del Sur (INBIOSUR – CONICET) Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, Universidad Nacional del Sur (UNS), San Juan 670 Piso 1 (8000), Bahía Blanca, Argentina.

(2) Universidad Abierta Iberoamericana (UAI) - Facultad de Psicología y Relaciones Humanas. Av. San Juan 951; Buenos Aires, Argentina.

(3) Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Universidad de Buenos Aires, Instituto de investigaciones Médicas (IDIM), Grupo de Investigación del Comportamiento en Cánidos (ICOC), Buenos Aires, Argentina

facarballo01@gmail.com

RESUMEN

Introducción: Los perros domésticos desarrollan fuertes lazos con sus dueños quienes suelen considerarlos como miembros de su familia. Sin embargo, el tipo de vínculo entre ellos puede ser muy variable y estar afectado por diversos factores. Por estos motivos se torna relevante en el ámbito científico y aplicado contar con herramientas estandarizadas para evaluar esta relación. Uno de los instrumentos más utilizados para dicha evaluación es la escala Monash para la valoración del vínculo de los dueños con sus perros (MDORS) desarrollado por Dwyer, Bennett y Coleman (2006).

Objetivos: Validar una versión en español de la escala MDORS con una población argentina e investigar si existen asociaciones entre diversas variables demográficas (sexo, edad, estado civil, composición familiar y características del perro) y los puntajes obtenidos en la escala.

Metodología: Se administró (vía internet y personalmente) una versión en español de la escala MDORS adaptada de la traducción Mejicana de González-Ramírez y cols. (2017) a una muestra de 1703 sujetos de Argentina. La escala cuenta con 28 ítems, y está compuesta de tres subescalas: 1) interacción dueño-perro, 2) cercanía emocional percibida y 3) costos percibidos. Se realizaron análisis factoriales para verificar la estructura de la escala tanto exploratorios como confirmatorios y se evaluó si las características de los perros y sus dueños influían en los puntajes obtenidos usando la prueba *t* y el coeficiente de correlación de Pearson.

Resultados: La solución factorial con 3 componentes explicó el 45.8% de la varianza total y los ítems se agruparon de una manera similar a la propuesta por los autores originales, la consistencia interna de las subescalas fue buena (Alfas de Cronbach: 0.79; 0.81 y 0.88). El modelo confirmatorio mostró un buen ajuste general y todos los parámetros analizados fueron significativos ($\chi^2/df=2.38$, $p < 0.01$; SRMR = 0.02; RMSEA = 0.03; CFI = 0.97; TLI = 0.96). Sin embargo, dos de los ítems de la escala (8 y 19) mostraron poca varianza y podrían ser removidos.

Las personas que viven solas interactúan más con su perro ($t(1608) = 3.90$, $p < 0.001$), aquellas sin hijos reportaron una mayor interacción ($t(1653)=4.71$, $p < 0.001$) y cercanía