



Rasgos psicopáticos y cortisol capilar: un estudio en una muestra clínica de niños y adolescentes de sexo masculino.

Anastasiya Ivanova^{1 2 3}; Sílvia Fuentes^{2 9}; Albert Bonillo^{2 3}; José Consuegra³; Sebastián Fernández¹; David Quevedo³; Montserrat Corrales^{1 4 5 6}; Iris Pérez-Bonaventura^{7 8}; Montserrat Pàmias-Massana^{5 7 8}; José Antonio Ramos-Quiroga^{1 2 4 5 6}; Rafael Torrubia^{1 2}; Beatriz Molinuevo^{1 2}; Roser Nadal^{2 3 5}

¹Departamento de Psiquiatría y Medicina Legal, UAB; ²Instituto de Neurociencias, UAB; ³Departamento de Psicobiología y Metodología de las Ciencias de la Salud, UAB; ⁴Departamento de Psiquiatría, Hospital Universitario Vall d'Hebron; ⁵Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (CIBERSAM); ⁶Grupo de Psiquiatría, Salud Mental y Adicciones, VHIR; ⁷Departamento de Salud Mental, Corporación Sanitaria Parc Taulí; ⁸Departamento de Psicología Clínica y de la Salud, UAB; ⁹Departamento de Psicobiología, Universidad de Granada

Palabras clave: Cortisol, Psicopatía, Adolescentes
Keywords: Cortisol, Psychopathy, Teenagers

La literatura sobre psicopatía infanto-juvenil sugiere una menor respuesta del eje hipotálamo-hipófisis suprarrenal (HPA) al estrés agudo en menores con rasgos psicopáticos. Sin embargo, existe menos conocimiento sobre cómo se relacionan estos rasgos con la actividad crónica del eje HPA. El objetivo de este estudio fue ampliar el conocimiento sobre la capacidad predictiva de los rasgos psicopáticos de los niveles de cortisol capilar (3cm=3 meses). Los participantes fueron 58 niños (6-14 años) pacientes externos de dos servicios psiquiátricos. Se llevó a cabo una evaluación multiinformante (progenitores y docentes) de los rasgos psicopáticos a través del Child Problematic Traits Inventory (CPTI; López-Romero et al., 2018) que evalúa los rasgos de dureza-insensibilidad afectiva (DIA), grandiosidad-manipulación (GM) e impulsividad/necesidad de estimulación (INE) y se determinaron los niveles de cortisol capilar de los niños mediante la técnica ELISA. El análisis de regresión utilizando las puntuaciones de los progenitores indicó que cuando se incluyeron las 3 dimensiones del CPTI por separado, los rasgos DIA predijeron positivamente los niveles de cortisol, los rasgos GM los predijeron negativamente, mientras que los rasgos INS no fueron un predictor significativo. Los resultados se mantuvieron cuando se incluyeron otras covariables: edad, problemas de conducta externalizantes, síntomas de inatención e hiperactividad y niveles de estrés cotidiano percibido. Sin embargo, no se replicaron los resultados con las puntuaciones de los docentes. Los resultados indican que hay relación entre los rasgos psicopáticos y la actividad crónica del eje HPA, destacando correlatos endocrinos diferenciales para cada dimensión. Los datos apoyan la utilización de una perspectiva multiinformante.

A esta presentación se le otorgó el 3º premio de las Comunicaciones Libres del V Simposio de Psicología y Psiquiatría AÑO 2022

<https://doi.org/10.34810/PsicosomPsiquiatnum230936>