



Análisis de cluster basado en rasgos de personalidad en adolescentes con trastorno por video juegos online y su relación con síntomas psicológicos comórbidos

Vega González-Bueso¹; Juan José Santamaría¹,
Elena Montero¹, Marta Baño¹, Daniel Fernández²

1. *Atención e Investigación en Socioadicciones (AIS), Mental Health and Addictions Network, Generalitat de Catalunya (XHUB), 08014 Barcelona, Spain*

2. *Serra-Húnter Lecturer Department of Statistics and Operations Research Polytechnic University of Catalonia (UPC)-BarcelonaTech*

En los últimos años, la evidencia sobre el trastorno por video juegos online (TVO) sugiere que algunos rasgos de personalidad son factores de riesgo importantes para desarrollar este problema. La heterogeneidad de los diferentes videojuegos que generan problemas y las diferencias encontradas en la literatura con respecto a la psicopatología comórbida asociada con el problema podrían explicarse debido a diferentes tipos de jugadores. El análisis de clusters puede permitir organizar a los pacientes en grupos basados en rasgos de personalidad similares. Los objetivos de este estudio fueron: (1) obtener una clasificación empírica de los pacientes con TVO según las variables de personalidad y (2) describir los grupos resultantes en términos de variables clínicas y sociodemográficas. La muestra incluyó a 66 pacientes adolescentes con TVO remitidos consecutivamente a un centro de salud mental en Barcelona, España. Se utilizó un modelo de análisis de clusters para clasificar a los sujetos en función de su personalidad. Se detectaron dos grupos: tipo I "síntomas comórbidos más altos" (n = 24) y tipo II "síntomas comórbidos más bajos" (n = 42). El tipo I incluyó puntuaciones más altas los rasgos: introversión, inhibición, aflicción, transgresión, efectividad, oposición, autodestrucción y límite, y

puntuaciones más bajas en rasgos histriónicos, egoístas y conformistas. Este tipo I obtuvo puntuaciones más altas en todos los síntomas medidos por el SCL-90-R, en todas las escalas de ansiedad del STAI y en los criterios de TVO del DSM-5. Las diferencias de personalidad pueden ser útiles para determinar grupos con diferentes tipos de disfuncionalidad.