



## P-225 - DIABETES MELLITUS Y ANTIPSICÓTICOS ATÍPICOS

R. Martí Arques y M.J. Diàñez Villabona

Centre Penitenciari Ponent, Lleida, España.

### Resumen

**Objetivos:** Los neurolépticos atípicos se ha relacionado con la hiperglucemia, diabetes, dislipemia. Se trata de ver si un tratamiento continuado con dichos fármacos produce los efectos descritos comentados.

**Material y métodos:** Estudio observacional transversal mediante revisión de historias clínicas informatizadas en el año 2023. Se toma una muestra de 90 individuos de un centro que reciben estos tratamientos y se analiza los efectos secundarios que produce la toma de antipsicóticos atípicos. En el análisis de las variables se utilizaron los parámetros porcentaje e intervalo de confianza. así como el análisis multivariante.

**Resultados:** La proporción de pacientes con intolerancia a glucosa es 52,4% (IC95%; 50,69-54,10%) y de diabetes es a 0,1% y de dislipemia hallamos 9/90 Se realiza el seguimiento prospectivo de efectos secundarios con quetiapina a dosis de 25, 50, 100, 300, aripiprazol y con olanzapina de 5 mg siendo del 10%. (16 /90); de ellos no apareciendo efectos secundarios en 5 individuos (5/90) por contrapartida aparecen 7 individuos que no toman antipsicóticos y presentan leves alteraciones analíticas.

**Conclusiones:** Realmente observamos más incidencia de síndrome metabólico en los pacientes que toman estos fármacos siendo más acusado con quetiapina que con el resto de antipsicóticos, y a dosis bajas de 25 y 50 mg. Por contrapartida no hallamos ninguna relación entre enfermos diabéticos, trastorno de personalidad y antipsicóticos tomados siendo su diabetes secundaria a un proceso relacionado con la resistencia a insulina o genético y no debiéndose a los fármacos.