



Hallazgos Electrocardiográficos en pacientes psiquiátricos hospitalizados crónicos con uso de antipsicóticos en el Hospital de Especialidad Psiquiátrico Santa Rosita, Enero 2022 - Abril 2022.

DR. GABRIEL AGUILERA

MEDICO GENERAL

HOSPITAL PSIQUIATRICO SANTA ROSITA

CONFLICTO DE INTERES

Ninguno

INTRODUCCION

El consumo continuo de medicamentos antipsicóticos en pacientes de las diferentes salas de estadia prolongada de los hospitales psiquiatricos conlleva un riesgo de presentar anomalias cardiacas, las cuales se ven reflejadas al momento de realizar un electrocardiograma para la evaluacion del paciente. Estos hallazgos se pueden dar de manera incidental al realizar un electrocardiograma control al paciente o cuando el paciente presenta algun tipo de sintomatologia y debido a esto se le realiza un electrocardiograma.

OBJETIVO

El objetivo principal es identificar las anomalías encontradas en el electrocardiograma realizado en pacientes que se les administra medicamentos antipsicóticos y que se encuentran hospitalizados en las salas de estancia prolongada

METODOLOGIA

Estudio descriptivo transversal, realizado en el periodo de enero - abril del 2022 en el Hospital Psiquiátrico Santa Rosita. De 91 pacientes los cuales presentaban tratamiento con medicamento antipsicótico, se realizaron 40 electrocardiogramas utilizando la velocidad estándar del papel de 25mm/sec y la calibración de la amplitud de 10mm mV.

RESULTADOS



RESULTADOS

ALTERACION DEL SEGMENTO ST



RESULTADOS

ELEVACION DEL SEGMENTO QT



CONCLUSIONES

Las anomalías más frecuentes dentro de los hallazgos en los electrocardiogramas de pacientes de estancia prolongada con uso de antipsicóticos **son las relacionadas al segmento ST**, ya sea que se presente una elevación o una depresión de este y estas se presentan de manera igualitaria tanto en mujeres como en hombres.

La otra anomalía identificada dentro de los hallazgos fue la prolongación del segmento QT, el cual se presentó en su totalidad en pacientes del sexo femenino.