



## **XXVII Comunicaciones Científicas y Tecnológicas**

Orden Poster: CM-023 (ID: 2268)

**Autor: COLUSSI, FABRICIO NICOLAS**

**Título: Fármacos prescritos a pacientes ambulatorios con hipertensión arterial de la Ciudad de Corrientes**

Director: Morales, Sergio Daniel

Co-Director: Rocha, Maria Teresa

Palabras clave: Uso de medicamentos, medicamentos ambulatorios, prescripción de medicamentos cardiovasculares.

Área de Beca: Cs. De La Salud

Tipo Beca: Cyt - Pregrado

Periodo: 01/03/2021 al 01/03/2022

Lugar de trabajo: Facultad De Medicina

Proyecto: (18I007) Estudios de utilización de medicamentos y otras sustancias en pacientes que consultan a centros asistenciales y afiliados de obras sociales en el Nordeste Argentino. 2019-2022.

### **Resumen:**

Las enfermedades crónicas no transmisibles son patologías que alcanzan proporciones epidémicas contribuyendo a la mortalidad general, entre ellas están las enfermedades cardiovasculares, que son una de las causantes de morbimortalidad a nivel mundial. Objetivo: Caracterizar los fármacos utilizados para el tratamiento de la hipertensión arterial en pacientes afiliados a un Instituto de la seguridad social de Ciudad de Corrientes. El estudio fue observacional, descriptivo, transversal sobre prescripción de medicamentos para el tratamiento de la hipertensión arterial. Los datos fueron obtenidos de prescripciones de medicamentos a pacientes que retiraron medicamentos de la farmacia institucional, a través de planes de tratamiento. Se consideraron: sexo, edad, diagnóstico, fármacos prescritos, posteriormente fueron cargados en una planilla de Microsoft Excel, realizando análisis de proporciones y estadística descriptiva. Se utilizó la clasificación anatómica – terapéutica para codificar y agrupar a los medicamentos; para la valoración cualitativa se utilizó la clasificación según el valor intrínseco potencial de los medicamentos. Se encontraron los siguientes grupos: antagonistas del receptor de angiotensina 49%, beta-bloqueantes, 22%, bloqueantes de los canales de calcio, 13% diuréticos, 12%, inhibidores de la enzima convertidora 4. Los monofármacos más prescritos fueron: valsartán, 29; losartán, 22; amlodipina, 18; carvedilol, 17. Los fármacos más prescritos en combinaciones a dosis fijas fueron: losartán con hidroclorotiazida, 5; losartán con amlodipina, 3; telmisartán con amlodipina, 3. A pesar de que todos los fármacos prescritos presentan eficacia demostrada, llama la atención que el grupo más prescritos sean los antagonistas del receptor de angiotensina, y en último lugar los inhibidores de la enzima convertidora.