

**Area:** CM - Cs. Médicas

**Título del Trabajo:** ANALISIS DE LA DEMANDA DE ANALGESICOS Y ANTIINFALAMTORIOS EN OFICINAS DE FARMACIAS DE LA CIUDAD DE CORRIENTES, ARGENTINA.

**Autores:** FRETTE, MARIA N. - KARABEN VIVIANA E. -MORALES SERGIO D.

**E-mail de Contacto:** nataliasho@hotmail.com

**Tipo de Beca:** UNNE Pregrado      **Resolución Nº:** 0814/12      **Período:** 01/03/2012 - 28/02/2013

**Proyecto Acreditado:** PI: J004-2009. "Tratamiento farmacológico de patologías buco-dentales en centros de atención primaria de la salud de la ciudad de Corrientes, Argentina". SGCyT - UNNE. 01-01-2010/31-12-2011.

**Lugar de Trabajo:** Facultad de Odontología - Cátedra de Farmacología.

**Palabras Claves:** receta - autoconsumo - efectos adversos

**Resumen:**

**Introducción:** Si bien los medicamentos han determinado grandes beneficios a la salud, la utilización masiva de los mismos por la población ha generado nuevos problemas vinculados a la terapia farmacológica. Actualmente la publicidad y promoción activa por los medios masivos de comunicación, aumenta la automedicación irresponsable y el uso irracional de medicamentos, en nuestro mercado farmacéutico son varios los medicamentos utilizados como analgésicos y antiinflamatorios que son de venta libre, sin embargo otros necesitan receta hechas por un profesional de la salud porque precisan garantías, seguridad y precauciones en virtud de su potencial riesgo, por uso inadecuado y producir efectos adversos de importancia, por lo tanto conocer la demanda de este grupo de medicamentos como son los AINE y los motivos por los cuales se usan posibilitará tomar conciencia de esta problemática en nuestra sociedad. **Objetivos:** Identificar y caracterizar la demanda de analgésicos y antiinflamatorios con/sin prescripción obligatoria en oficinas de farmacia; determinar los analgésicos y antiinflamatorios más solicitados. **Materiales y métodos:** Estudio observacional, descriptivo, prospectivo, donde se analizaron los medicamentos del grupo AINE solicitados en farmacias con o sin receta. Los datos fueron recolectados mediante la aplicación de una encuesta realizada en oficinas de farmacias situadas en diferentes barrios de la ciudad de Corrientes, posterior a la adquisición de algún AINE. Las variables consideradas fueron: sexo, edad, medicamento solicitado. **Resultados:** Del total de encuestas realizadas (91), se obtuvieron un total de (103) AINE. La demanda de los AINE se caracterizaron de la siguiente manera: con receta n=24; sin receta, pero que requerían la presentación de la misma n=33, correspondieron a medicamentos de venta libre n=46. Considerando la demanda de todos los medicamentos con o sin receta y los de venta libre, se obtuvieron los siguientes: ibuprofeno (45); ácido acetilsalicílico (9); paracetamol (9) como monofármaco y (9) en asociaciones a dosis fijas en la misma presentación farmacéutica como *hioscina butilbromuro*, *clorfeniramina + pseudoefedrina* y *cloroxazona*; diclofenac (10) como monofármaco y (2) en asociaciones a dosis fijas, con *pridínol* y con *betametasona + vit B12*; dipirona (1) como monofármaco y (6) en combinaciones con *ergotamina + cafeína*, *hioscina butilbromuro*; el resto de los medicamentos solicitados fueron *dexibuprofeno*, *naproxeno*, *flurbiprofeno*. Teniendo en cuenta solamente aquellos medicamentos sin receta y en combinación en la misma receta, se observó lo siguiente: dipirona (6) en combinación con ergotamina, cafeína y con hioscina butilbromuro; diclofenac asociado a pridínol; paracetamol asociado a acetilcisteína, pseudoefedrina y clorfeniramina y un caso de ketorolac. **Conclusión:** A pesar de ser el ibuprofeno el AINE de menos efectos indeseables o adversos a dosis terapéuticas, su consumo excesivo elevan la posibilidad de generar mayor riesgo cardiovascular similar a otros AINE, pudiendo provocar taquicardia o fibrilación auricular, entre otras complicaciones. Se encontraron combinaciones a dosis fijas de AINE con miorelajantes, antiespasmódicos y descongestivo obtenidos sin receta, no avalados científicamente presentando además una relación beneficio-riesgo desfavorable. Sería necesario un control del expendio de todos los AINE para evitar el consumo excesivo con la consecuente aparición de patologías medicamentosas.