

Secretaría de Investigación y Desarrollo

XVI JORNADA INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA XIV JORNADA DE BECARIOS Y TESISISTAS



**22 DE OCTUBRE
9.00 hs.**

**MODALIDAD VIRTUAL
CISCO WEBEX**

LIBRO DE RESÚMENES

ISBN: 978-987-3619-68-7



Facultad de Odontología Universidad Nacional del Nordeste

XVI Jornada Internacional de Ciencia y Tecnología de la Facultad de Odontología de La UNNE y las XIV Jornada de Becarios y Tesistas / compilación de Alina Noelia Peláez; Silvina Dho. - 1a edición especial - Corrientes: Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Odontología, 2021.

Libro digital, PDF

ISBN 978-987-3619-68-7



Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-987-3619-68-7

1. Investigación Experimental. 2. Tecnología Biomédica. 3. Odontología.
I. Peláez, Alina Noelia, comp. II. Dho, Silvina, comp. III. Título.

CDD 617.6007

PERFIL PRESCRIPTIVO DE FÁRMACOS ANALGÉSICOS Y ANTIINFLAMATORIOS EN UN HOSPITAL ODONTOLÓGICO DE LA CIUDAD DE FORMOSA

Autor/es: Rea AE; Ramírez LI; Karaben VE.

Categoría: Docente Investigador

Lugar de Trabajo: Farmacología – Facultad de Odontología UNNE

C.P.: 3400

Ciudad: Corrientes

País: Argentina

Correo electrónico:

eloisa.aer@gmail.com

34

RESUMEN

El trabajo de investigación se desarrolló en el Servicio de Guardia del Hospital Odontológico de Complejidad Integrada (HOCl) de la ciudad de Formosa. El servicio opera 24 horas al día durante toda la semana, tiene un promedio de atención de 20.000 pacientes por año. El objetivo fue caracterizar las prescripciones de fármacos analgésicos y antiinflamatorios en pacientes que asistieron a la guardia del HOCl. Se realizó un estudio observacional, descriptivo y transversal; de utilización de medicamentos para patologías que cursen con dolor y/o inflamación. Se analizaron todas las historias clínicas de los pacientes que asistieron al Servicio de Guardia durante seis meses (Julio-Diciembre). Las variables analizadas fueron: sexo, edad, medicamentos prescritos, dosis, forma farmacéutica y diagnóstico, se cargaron en una planilla Excel, posteriormente analizados mediante estadística descriptiva. De un total de 9635 historias clínicas, se observaron 5535 prescripciones de analgésicos y antiinflamatorios (57,4%); 63,5% para el sexo masculino. Rango de edad: 3 a 72 años. De las prescripciones realizadas correspondieron a dexametasona 8mg ampolla + dipirone 1g ampolla (2434), ibuprofeno 2% suspensión oral (970), ibuprofeno 400 mg comprimidos (657) ibuprofeno 600 mg comprimidos (586), diclofenac 75mg ampolla (572), paracetamol 500 mg comprimidos (160), flurbiprofeno 100 mg comprimidos (156). Los diagnósticos relacionados con la prescripción de estos medicamentos fueron: pulpitis n=2361, periodontitis apical aguda n=1064, flemón/absceso n=945, erupción dentaria n=578, alveolitis n=352, pericoronaritis n=129, traumatismo n=106. Como conclusión podemos señalar que todos los medicamentos prescritos por los profesionales odontólogos son de eficacia clínica comprobada. Existe una prescripción excesiva de formas farmacéuticas para la vía intramuscular, y la asociación entre dexametasona y dipirone no tiene un respaldo racional comparando las diferentes guías terapéuticas, esto podría incrementar los riesgos de reacciones adversas.

Palabras Clave: Dolor e inflamación, Farmacoepidemiología, Prescripción.