

Control dolor posquirúrgico en pacientes sometidos a implantes orales protocolo ibuprofeno-acetaminofén vs ibuprofeno

Beatriz Cepeda de Romero, Carlos M Franco, Jorge L Otero, Jairo A Pinto

Fundación Universitaria UniCIEO. Bogotá, Colombia.

Introducción: Existe preocupación epidemiológica mundial, para optimizar el uso racional de analgésicos tipo AINES, que controlen el dolor, pero que disminuyan las múltiples y nuevas reacciones adversas que se reportan. El objetivo fue comparar la eficiencia analgésica del uso sinérgico y alternado Ibuprofeno+Acetaminofen vs Ibuprofeno en pacientes poscirugía de implantes orales mediante la escala análoga del dolor.

Métodos: Estudio Clínico, ramdomizado, doble ciego. Aprobado por el comité de ética con explicación y firma del consentimiento informado. La muestra estimada de 80 pacientes poscirugía de implantes orales de ambos sexos, mayores de 22 años sanos o sistemáticamente controlados, con profilaxis antimicrobiana, se excluyeron pacientes con cirugías traumática y tiempo quirúrgico mayor de 3 horas. La muestra se dividió aleatoriamente en dos grupos : Grupo 1 recibió alternadamente Ibuprofeno (Advil®) 400mg+, Acetaminofén 500mg (Dolex®) , durante tres días poscirugía, Grupo 2: Ibuprofeno 400mg c/8horas (Advil®). Control clínico y reporte personalizado del dolor (escala análoga).

Resultados: La distribución general de la muestra en cuanto a edad y sexo fue semejante en los dos grupos (Tabla 1). Total observaciones 228. Calificación dolor durante los tres días mostró disminución significativa en los dos grupos (Estadístico Friedman $p=2,2E-16$). La comparación disminución del dolor día a día intergrupos mostró una diferencia significativa (prueba de Mann Whitney); día 1 ($p=0.002$), día 2 ($p=0.007$) y día 3 ($p=0.003$) (Tabla 3).

Conclusión: Los dos protocolos de tratamiento son eficientes y eficaces para el control del dolor con reducción significativa del primero al tercer día.

Palabras clave: Acetaminofén; Ibuprofeno; Manejo del Dolor. (fuente: DeCS)