



Resumen #232

Farmacoeconomía en migraña crónica (MC)

¹Buonanotte CF, ¹Buonanotte MC, ²Shubarof P
¹Sanatorio Allende Cerro; ²FLENI. Bs As

Área:

Epidemiológica / Salud Pública

Resumen:

Introducción: La migraña crónica es un trastorno discapacitante que afecta al 2,4% de la población global. Se caracteriza por cefaleas más de 15 días al mes, con al menos ocho con criterios de migrañas y responden a medicación específica. Genera un impacto en lo personal y un gasto no estimado en la Salud Pública. Este costo global implica costo directo e indirecto pero no hay establecida una única y precisa manera de cuantificar el costo. El costo directo se mide a través del gasto en salud y el costo indirecto considera numerosos aspectos y situaciones a los que no pueden atribuirse un valor de costo que incluyen: percepción del estado de salud, funcionamiento social, ausentismo social o familiar, dolor corporal, estado emocional, disrupción de la vida familiar, etc.

El objetivo del presente trabajo es valorar el costo de la MC en un periodo de 3 meses a través de datos relacionados al costo directo.

Material y método: se consideraron variables referidas en estudios de análisis de costos: consultas, internación, uso de analgésicos, consulta a médicos, y una consulta a especialista que pueda establecer el diagnóstico. Se estimó el costo laboral por ausentismo considerando el salario promedio. El análisis de costo se estimó en un trimestre para un paciente con migraña crónica sin tratamiento específico. Los valores utilizados fueron obtenidos con costos promedios de las prestaciones en dos instituciones privadas, una en Bs As y otra en Córdoba.

Resultados: El costo global de la migraña crónica estimada en un periodo de 3 meses fue \$ 11904,92. Considerando para el 2,5% de la población en argentina, que se estima con MC, para un periodo de tres meses, este costo directo sería de \$ 10.507.228.751,37.

Conclusion: A través del costo directo puede estimarse el costo global de la MC. El costo indirecto no es medible en una manera estructurada, aunque se estima que el costo indirecto es el 90% del costo global de la migraña o la relación costo directo/indirecto es de 1/13. El valor numérico estimado del costo global anual de la migraña crónica en nuestro país es de \$ 420.289.150.054,8

Palabras Clave:

migraña crónica, costos, farmacoeconomía

Pharmaco-economy in Chronic Migraine (CM)

¹Buonanotte CF, ¹Buonanotte MC, ²Shubarof P
¹Sanatorio Allende Cerro; ²FLENI. Bs As

Abstract:

Introduction: Chronic migraine is a disabling disorder that affects a 2.4% of the global population. It is characterized by headaches of more than 15 days a month, with at least eight episodes with migraine criteria and response to specific medication. CM generates both, a personal impact and a non estimated cost in Public Health. This overall cost involves direct and indirect cost but there is no established a unique and accurate way to quantify it. The direct one is measured through health expenditures, and the indirect cost considers numerous aspects that cannot be given a numeric value. They include: health State perception, social performance, social and familiar absenteeism, body pain, emotional state, disruption of family life, etc.

The objective of the present work is to value the direct cost of CM in a period of three months.

Materials and Methods: Variables based on cost analysis studies such us consultation, hospitalization, analgesics consumption and consultation with medical specialists, not related to the diagnosis and a consulting specialist who can establish the diagnosis. The labor cost for absenteeism taking into account the average salary, had been also estimated. The cost analysis was calculated for a trimester in a patient with chronic migraine without specific treatment. The values used, were obtained with mean values of benefits in two private institutions of the country, one in Bs As and another in Cordoba.

Results: The global cost of chronic migraine estimated in a period of three months was \$ 11,904.92. Considering this value and the fact that a 2.5% of the population in Argentina is estimated with MC, in a period of three months, the direct cost would be for the quarter of \$ 10,507,228,751.37.

Conclusion: It is not possible to estimate the overall cost of chronic migraine and spending is quantified through direct cost. Estimated in 10 of the global, the direct cost includes all costs incurred in by the illness and job loss. This can be considered the numerical estimate of the annual global cost of chronic migraine in our country (\$ 420,289,150,054.8).

Keywords:

chronic migraine, costs, pharmaco-economy