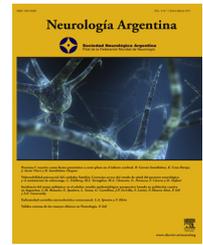




Neurología Argentina

www.elsevier.es/neurolarg



Artículo especial

Relevamiento epidemiológico nacional de recursos neurológicos: presencia de centros de tratamiento del accidente cerebro vascular con trombolíticos en Argentina



D.R. Zuin^{a,b,*}, P. Nofal^b, A. Tarulla^b, F. Reynoso^b, J. Ollari^b, A. Alves Pinheiro^b, A. Barboza^b, L.C. Bartoloni^b, S. Bestoso^b, G. Bruera^b, F.C. Buonanotte^b, J.I. Casali Rey^b, O. Colombo^b, M.A. Figueredo^b, R. Gómez Pascale^b, O. Iguzquiza^b, M. Jacobo^b, E. Kohler^b, M. Leiva^b, C.A. Lozano^b, C. Menéndez^b, M. Murillo^b, P. Labal^b, D. López^b, C.B. Lucero^b, B. Nadelman^b, G. Piran Arce^b, L. Romano^b, J. Salman^b y E.D. Silva^b

^a Fundación Cerebro y Mente, Mendoza, Argentina

^b Comité del Interior Sociedad Neurológica Argentina (SNA), CABA, Argentina

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo:

Recibido el 9 de mayo de 2015

Aceptado el 3 de julio de 2015

On-line el 22 de agosto de 2015

Palabras clave:

Accidente cerebrovascular

Tratamiento trombolítico

Argentina

Trombólisis

RESUMEN

Introducción: El accidente cerebro vascular (ACV) es una patología de alta incidencia y mortalidad en la mayoría de los países del mundo. Entre las medidas terapéuticas para el evento isquémico agudo se encuentran las sustancias trombolíticas que, usadas en forma precoz y reglamente, resultan ser muy eficaces en casos seleccionados.

Objetivo: Realizar un relevamiento epidemiológico nacional para determinar la disponibilidad de centro de tratamientos trombolíticos (CTT) en la Argentina mediante una encuesta destinada a los delegados distritales de la Sociedad Neurológica Argentina.

Resultados: Como resultado de la misma se definió que este relevamiento, a pesar de sus limitaciones, evidencia que muchas regiones del país no cuentan, al parecer, con CTT y en donde existen, podrían no ser suficientes en número para cubrir las necesidades en su área de influencia de acuerdo a la densidad poblacional.

Conclusión: De acuerdo con todo lo antes expresado, se hace necesario un relevamiento nacional objetivo (p. ej., un censo nacional tipo centro por centro) para definir la verdadera disponibilidad y funcionalidad de los CTT que permiten acceder a trombólisis cerebral en Argentina.

© 2015 Sociedad Neurológica Argentina. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

* Autor para correspondencia.

Correos electrónicos: drzuin@gmail.com, funcermen.inv@gmail.com (D.R. Zuin).

<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuarg.2015.07.002>

1853-0028/© 2015 Sociedad Neurológica Argentina. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

National epidemiological survey about neurological resources: Present treatment centers of accident in brain vascular thrombolytic Argentina

A B S T R A C T

Keywords:

Stroke
Thrombolytic therapy
Argentina
Trombolisis

Introduction: A stroke is a pathological condition with a high incidence of death and disability rates in most countries of the world. Among its therapeutic measures, the advent of thrombolytic treatment proves to be very effective in selected cases.

Objective: In this study, a national epidemiological survey was conducted amid district delegates of Argentina Society of Neurology to determine the availability of Medical Centers equipped to perform thrombolytic therapies (CTT) in the country.

Results: As a result, the investigation proved that most regions don't have centers with CTT capabilities, and the few institutions available are not qualified of covering the needs of the population inhabiting their surroundings.

Conclusion: Furthermore, a most completed National survey (for example center for center) is imminent to define more accurately the availability and functionality of CTTs in Argentina.

© 2015 Sociedad Neurológica Argentina. Published by Elsevier España, S.L.U. All rights reserved.

Introducción y objetivos

El accidente cerebrovascular (ACV) es un problema con alto impacto y trascendencia en la salud pública nacional y mundial, debido a que según la Organización Mundial de la Salud es una de las principales causas de muerte para nuestro país¹ (fig. 1). Si bien las tasas de mortalidad estandarizadas por edad debida a ACV en todo el mundo han disminuido en las últimas 2 décadas (1990-2010), el número absoluto de personas que sufren un accidente cerebrovascular cada año, los sobrevivientes de accidentes cerebrovasculares, las muertes relacionadas, y la discapacidad ajustada por años de vida son muy importantes y continúan en ascenso². Del mismo modo, la proyección a futuro pronostica para el año 2030, conjuntamente con el cáncer y el ataque cardíaco, un crecimiento sostenido del ACV como causa de muerte³.

Entre los principales recursos terapéuticos para su tratamiento, en el evento isquémico agudo destaca el uso de trombolíticos^{4,5}. El tratamiento fibrinolítico es una intervención con utilidad terapéutica al ser eficaz y no incrementar los costos. El factor principal es la disminución de la discapacidad, lo que resulta en una mejor calidad de vida del paciente y una reducción de los costos directos e indirectos^{6,7}. Sin embargo, su uso implica una organización o centro con una capacidad profesional y tecnológica bien definidas. Estos centros llamados de tratamiento del ataque cerebral o «Stroke Center», por su nomenclatura en inglés, son indispensables para el uso más eficaz de estas sustancias y el manejo integral de este tipo de patología. Cualquier plan estratégico para la prevención y el manejo de esta patología debe invariablemente contar de información sobre los recursos disponibles en todas las áreas y niveles relacionados al manejo de la misma. El principal objetivo de este trabajo fue hacer un relevamiento inicial sobre la presencia de centros de atención médica que brindan la posibilidad de suministrar trombolíticos las 24 h del día para el ACV en nuestro país, utilizando una encuesta dirigida a los delegados distritales (DD) que dispone la SNA en la mayoría de las principales ciudades del país. Dada la vasta extensión de nuestro país y la heterogénea disposición de recursos médicos y tecnológicos, la posibilidad de acceder a información estadística y epidemiológica nacional precisa siempre ha sido muy difícil y hasta en ocasiones imposible. Es por ello que creemos que los datos vertidos en el presente trabajo son un aporte importante al conociendo de la realidad de la salud y de los recursos médicos de Argentina, en este caso en el campo de la neurología y en especial sobre el manejo de la patología cerebrovascular aguda.

Proporción estimada de causas de muerte según sexo.
Argentina. Año 2004

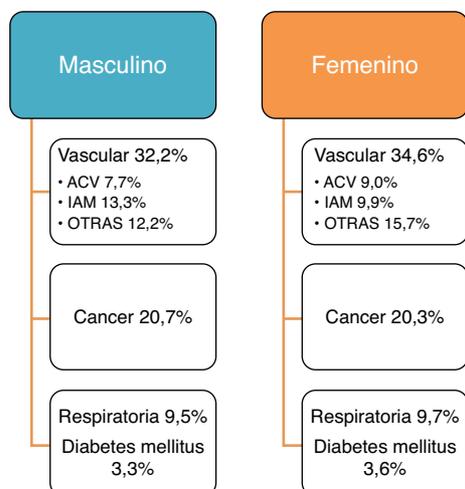


Figura 1 – Mortalidad proporcional 2004 según OMS.

Material y método

Se realizó una encuesta en línea en el mes de marzo y abril del año 2014; la misma tuvo como finalidad determinar los recursos humanos y tecnológicos del área neurológica entre

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3076563>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3076563>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)