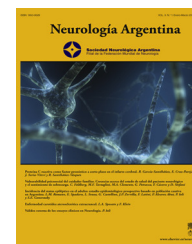


Neurología Argentina

www.elsevier.es/neurolarg



Carta al Editor

Acerca de la angiopatía cerebral posparto, respuesta de los autores



About postpartum cerebral angiopathy, author's response

Sr. Editor:

Agradecemos el interés del Dr. Moschini y sus comentarios¹ sobre nuestro artículo².

Aunque en menor frecuencia que en el síndrome de leucoencefalopatía posterior reversible (SLPR), se han reportado agentes inmunosupresores o citotóxicos^{3,4} que pueden causar síndrome de vasoconstricción cerebral reversible (SVCR), como también esta descrita en la literatura la asociación etiológica con alteraciones del medio interno⁵ y enfermedades autoinmunes⁶⁻⁹. Así mismo, en una serie de 77 pacientes con SVCR, se observó en casi la mitad (46%) que presentaban aumentos en la presión arterial (mediana de presión sistólica máxima durante los ataques de cefalea era de $156,9 \pm 30,2$ mmHg; rango de 101-220 mmHg)¹⁰. Más recientemente, el SVCR fue documentado como manifestación neurológica en 3 pacientes con feocromocitomas/paraganglioma secretor asociados a crisis agudas (hipertensión arterial, edema pulmonar, acidosis láctica, hiperglucemia, insuficiencia renal aguda y fallo multiorgánico)¹¹.

Por todo lo expuesto, consideramos que lo expresado en la introducción del artículo en cuestión no es una aseveración errónea¹.

Dado la elevada tasa de asociación y superposición de casos, SLPR-SVCR, así como sus similares mecanismos fisiopatológicos, surge la discrepancia de si realmente son 2 entidades clínicas y radiológicas distintivas o diferentes espectros de una misma entidad patológica. Y sobre todo en el contexto de pacientes con angiopatía cerebral posparto, donde se ha documentado una amplia variabilidad de presentaciones clínicas y radiológicas, como es el caso presentado en cuestión².

Quisiera por ultimo señalar la importancia de poder contar con comentarios y cartas a los lectores que, sin lugar a dudas,

enriquecen aun más el contenido de la revista y, de este modo, fomentar al intercambio de ideas y experiencia.

BIBLIOGRAFÍA

1. Moschini J. Acerca de «Manifestaciones radiológicas en la angiopatía cerebral posparto: hemorragia subaracnoidea cortical, hematomas multifocales corticales, lesiones isquémicas y vasoespasmo arterial cerebral reversible». *Neurol Arg.* 2013;5:225-6.
2. Sottano ME, Sánchez Abraham M, Romano LM. Manifestaciones radiológicas en la angiopatía cerebral posparto: hemorragia subaracnoidea cortical, hematomas multifocales corticales, lesiones isquémicas y vasoespasmo arterial cerebral reversible. *Neurol Arg.* 2012;4:233-5.
3. Truwit CL, Denaro CP, Lake JR, DeMarco T. MR imaging of reversible cyclosporin A-induced neurotoxicity. *AJNR Am J Neuroradiol.* 1991;12:651-9.
4. Kazato Y, Fujii K, Oba H, Hino M, Ochiai H, Uchikawa H, et al. Reversible cerebral vasoconstriction syndrome associated with brain parenchymal hemorrhage. *Brain Dev.* 2012;34:696-9.
5. Kaplan PW. Reversible hypercalcemic cerebral vasoconstriction with seizures and blindness: A paradigm for eclampsia? *Clin Electroencephalogr.* 1998;29:120-3.
6. Sayegh J, Marc G, Augusto JF, Caroff J, Subra JF, Besson V. Reversible cerebral vasoconstriction syndrome in a female patient with systemic lupus erythematosus. *Rheumatology.* 2010;49:1993-4.
7. Uchida Y, Matsukawa N, Oguri T, Sakurai K, Miura T, Iwagaitu S, et al. Reversible cerebral vasoconstriction syndrome in a patient with Takayasu's arteritis. *Intern Med.* 2011;50:1611-4.
8. Ashraf VV, Bhasi R, Ramakrishnan KG, Praveenkumar R, Girija AS. Reversible cerebral vasoconstriction syndrome in a patient with systemic lupus erythematosus. *Neurol India.* 2012;60:635-7.

9. Uenaka T, Hamaguchi H, Sekiguchi K, Kowa H, Kanda F, Toda T. Reversible cerebral vasoconstriction syndrome in a stroke patient with systemic lupus erythematosus and antiphospholipid antibody. *Rinsho Shinkeigaku*. 2013;53:283-6.
10. Chen SP, Fuh JL, Wang SJ, Chang FC, Lirng JF, Fang YC, et al. Magnetic resonance angiography in reversible cerebral vasoconstriction syndromes. *Ann Neurol*. 2010;67:648-56.
11. Anderson NE, Chung K, Willoughby E, Croxson MS. Neurological manifestations of pheochromocytomas and secretory paragangliomas: A reappraisal. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2013;84:452-7.

Lucas Martin Romano

Servicio de Neurología, Hospital Privado de Comunidad, Mar del Plata, Argentina

Correo electrónico: lucasromano@hotmail.com

1853-0028/\$ – see front matter

© 2014 Sociedad Neurológica Argentina. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuarg.2014.01.010>