



De Lillo, Gustavo
Guevara, Andrea
Guerrero, Elizabeth.

Sanatorio Otamendi.
CABA-Argentina- Buenos Aires.

eliguere1990@gmail.com

VASCULITIS LEUCOCITOCLÁSTICA CON COMPROMISO ENCEFÁLICO/MENÍNGEO

Los participantes no presentaron conflicto de interés.

PRESENTACIÓN DEL CASO

Femenina de 71 años, quien ingresa por dolor abdominal difuso, presentando durante la internación deterioro del sensorio asociado a episodio convulsivo de novo, con posterior formación de petequias en las extremidades, con biopsia positiva para vasculitis por hipersensibilidad.

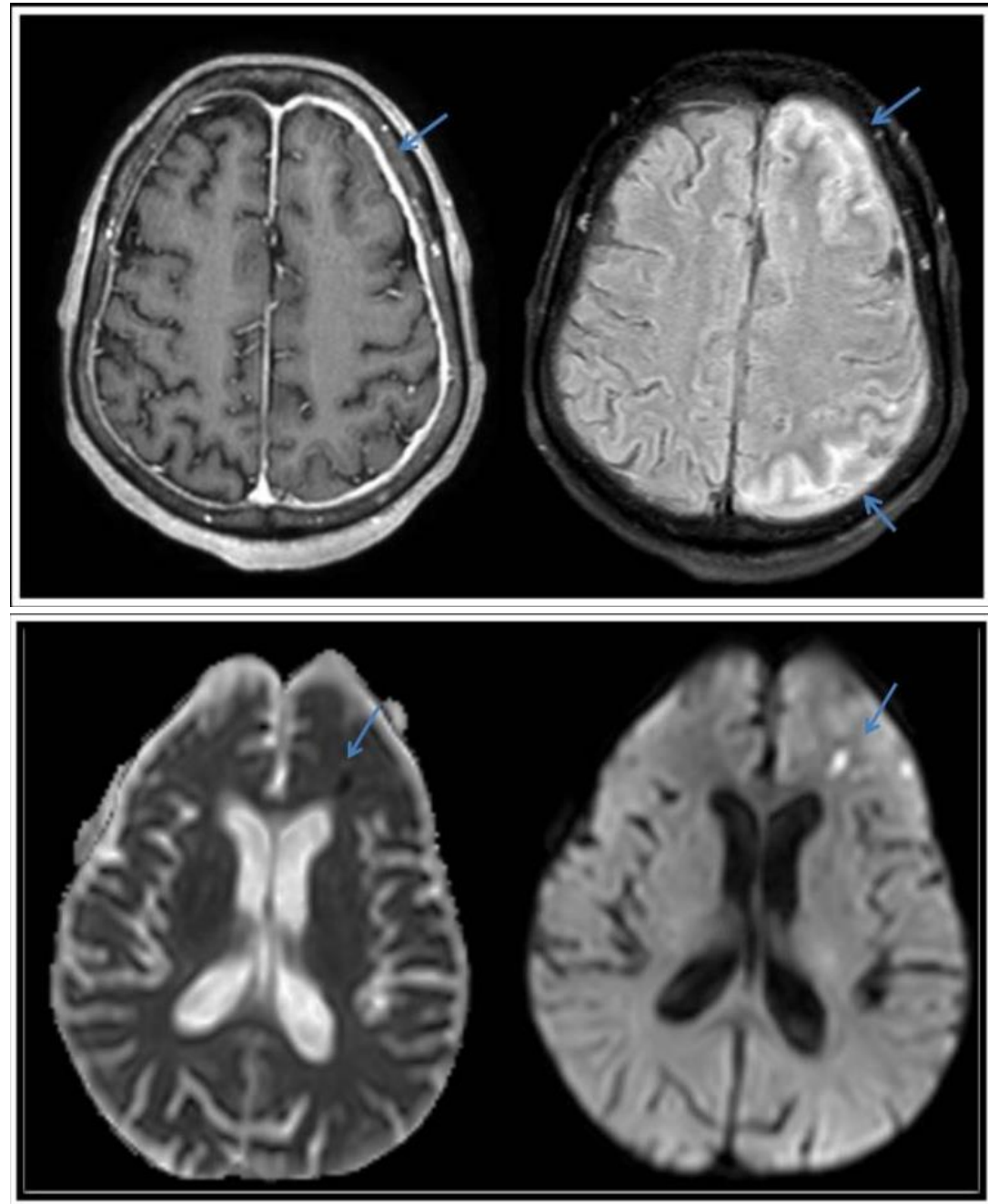
HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

TC de cerebro: Se observa borramiento de los surcos de la convexidad a nivel frontoparietal izquierdo impresionando observar pequeña área hiperdensa a nivel frontal homolateral, que podría corresponder a hemorragia. Debido al marcado artefacto, se sugiere RMN para mejor caracterización



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

RMN con gadolinio: Lesiones focales isquémicas vasculares en estadio agudo-subagudo a nivel de la sustancia blanca frontal izquierda con engrosamiento cortical frontal y parietal posterior del mismo lado con áreas de hemosiderina, asociado a realce paquimeningeo bihemisférico, con engrosamiento de las meninges del hemisferio izquierdo.



DISCUSIÓN

La vasculitis leucocitoclástica ó vasculitis por hipersensibilidad, se caracteriza por la inflamación de los pequeños vasos sanguíneos, especialmente las vénulas postcapilares, clasificada como una reacción de hipersensibilidad tipo III. Los síntomas son muy variables, sin embargo, los más distintivos incluyen la púrpura palpable, que suele localizarse principalmente en los miembros inferiores.

Tiene múltiples causas y varía mucho en cuanto a sus manifestaciones clínicas, en un 80% de los casos se limitan al compromiso cutáneo, con compromiso sistémico en un 20% de los casos. De este grupo la afectación a nivel del sistema nervioso central es la que presenta menor proporción, y cuando se manifiesta generalmente se presenta como lesiones isquémicas cerebrales, siendo la afectación meníngea una presentación rara.

CONCLUSIÓN

Dado que la vasculitis leucocitoclástica es una enfermedad que se manifiesta con compromiso cutáneo principalmente, la imágenes juegan un rol importante para descartar la afectación sistémica, sobre todo en casos atípicos, ya que su adecuado diagnóstico permitirá un mejor enfoque diagnóstico y tratamiento.

BIBLIOGRAFÍA

Gil-Ramos, J. M., Coronado-Magalhaes, G., & Martinez-Sanchez, L. M. (2024). Vasculitis leucocitoclástica, clasificación y abordaje diagnóstico. *Salutem Scientia Spiritus*, 10(2), 43–49. Recuperado a partir <https://revistas.javerianacali.edu.co/index.php/salutemscientiaspiritus/article/view/1378>

Hernández-López Agustín, Panigua-Tapia, Marco Uriel, Cortés-Rojo Christian, Rodríguez-Orozco Alain Raimundo. Vasculitis leucocitoclástica (vasculitis por hipersensibilidad). *Med. interna Méx.* [revista en la Internet]. 2019 Abr [citado 2024 Ago 27] ; 35(2): 251-267. Disponible en: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0186-48662019000200251&lng=es. Epub 30-Sep-2020. <https://doi.org/10.24245/mim.v35i2.2351>.

Santiago Rivero D. Enfrentamiento de las vasculitis primarias *Rev Medica Clin Las Condes* (internet) 2012;23(4):403-11 Disponible en [https://dx.doi.org/10.1016/s0716-8640\(12\)70331-0](https://dx.doi.org/10.1016/s0716-8640(12)70331-0)