



CLÍNICA UNIVERSITARIA
REINA FABIOLA
Fundación para el Progreso de la UCC

1097



CADI 2022

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22 AL 24 DE SEPTIEMBRE

CEC:
Centro de Convenciones
Buenos Aires

TROMBOSIS CAROTÍDEA BILATERAL ASOCIADA A SÍNDROME ANTIFOSFOLIPÍDICO

Saravia, F; Biagiotti, F; Klusch, E; Juliá, S
SORDIC

Sin conflicto de interés

saraviafacundo@yahoo.com.ar - Córdoba, Argentina

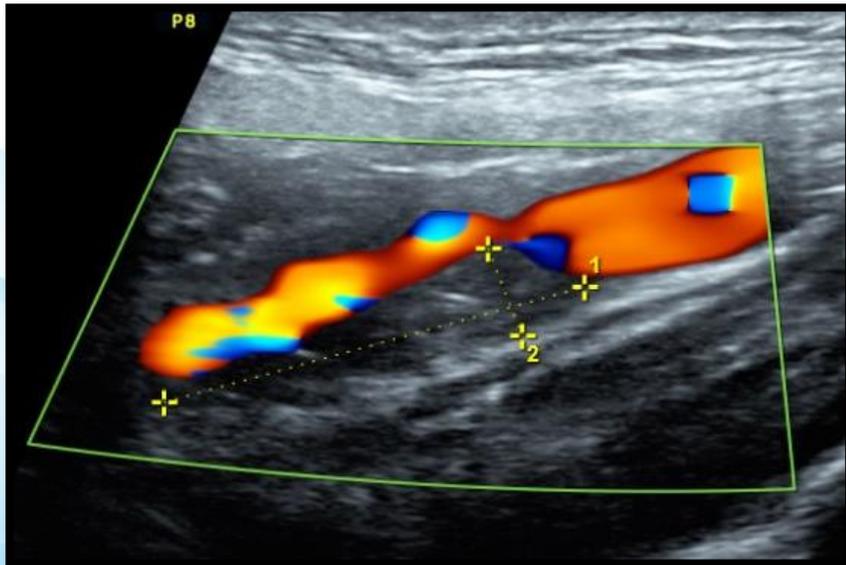
PRESENTACIÓN DEL CASO

Paciente femenino de 35 años con antecedente de trombofilia (sólo durante embarazo) que consulta por sensación opresiva en zona cervical en consultorio ambulatorio

Solo antecedente aislado de migraña

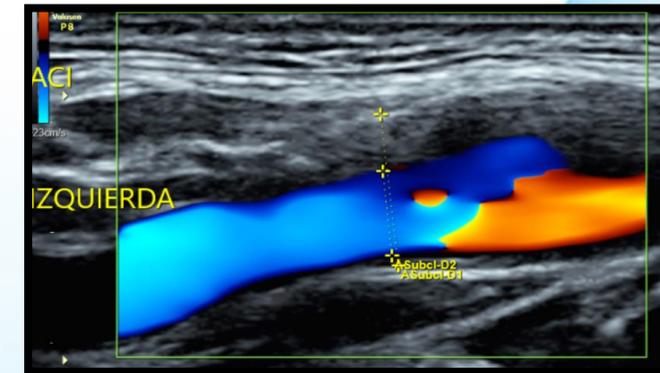
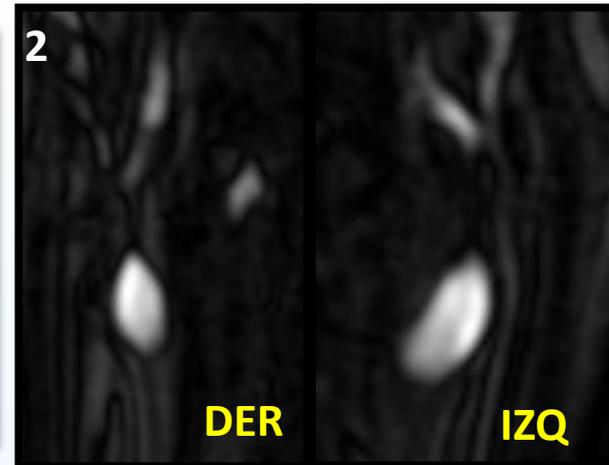
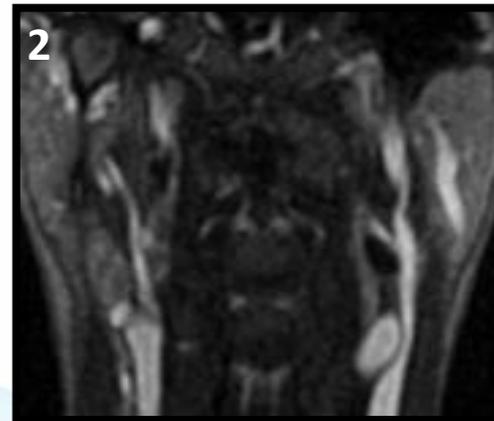
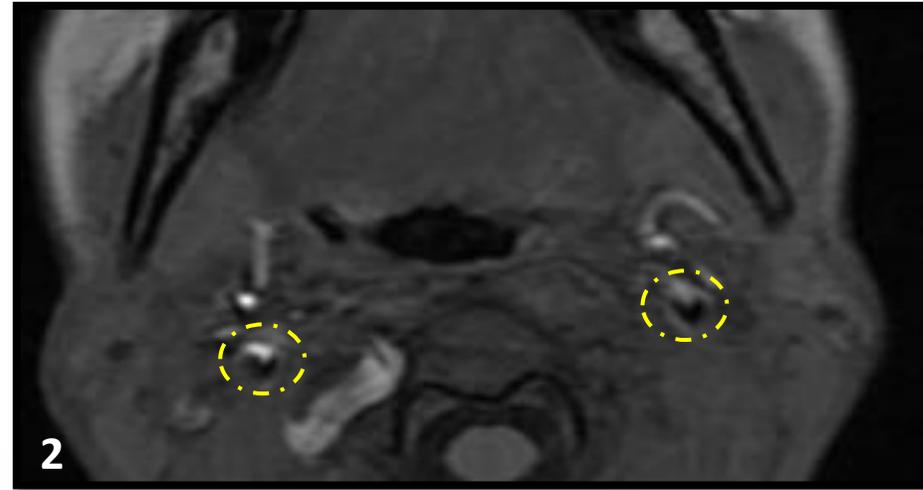
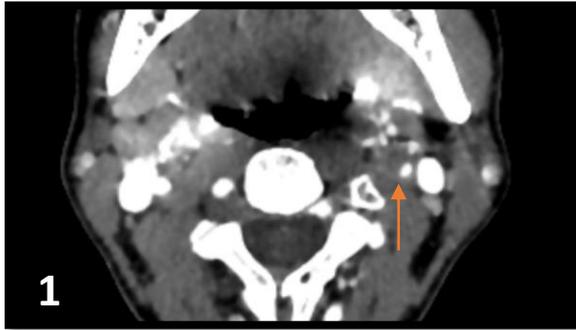
Al examen neurológico no presenta evidencia de déficit

Se realiza ecografía de partes blandas que arroja el siguiente hallazgo



Trombo blando inestable en
bifurcación y bulbo de ACI
Estenosis moderada (50-79%)
Ratio CII/CCI: 4

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS



Control a los 60 días
Se evidencia placa fibrosa, regular,
Sin estenosis significativa (30-49%)
Ratio CII/CCI: 0.9

Angio-TC (1) yAngio-RM(2).Aspecto irregular de ambas bifurcaciones carotídeas con estenosis moderada de la luz particularmente del lado izquierdo, asociado en series con cte a trombo endoluminal. Componente hemorrágico por delante del bulbo carotídeo derecho

DISCUSIÓN

- * El síndrome de anticuerpos antifosfolípidicos puede estar implicado en los cambios patológicos que resultan en suboclusiones y oclusiones de las arterias carótidas internas extracraneales
- * La trombosis arterial al parecer es menos prevalente que la venosa en el SAF. Hay series que señalan que la incidencia de trombosis arterial cerebral es de 25% y la trombosis arterial periférica del 16%
- * Su asociación con stroke es frecuente
- * La fiabilidad global del eco Doppler para diagnosticar estenosis carotídea mayor al 70% supera el 95%. Metaanálisis sobre el uso del eco Doppler o angiografía por TAC en la valoración preoperatoria, concluyen en que ambas técnicas son comparables en cuanto a sensibilidad y especificidad en el diagnóstico de estenosis superiores al 70% (angio TAC: sensibilidad, 90,6%; especificidad, 93%; eco Doppler: sensibilidad, 92,3%; especificidad, 89%)
- * Las imágenes de angio-TC y angio-RM representan una alternativa confiable en el diagnóstico de estenosis carotídea

CONCLUSIÓN

- Destacamos la importancia del Doppler como método inicial en el diagnóstico de estenosis carotídea y su complemento con el estudio de angio-TC

BIBLIOGRAFÍA

- TROMBOSIS CAROTÍDEA Y SÍNDROME ANTIFOSFOLÍPIDOS: DESCRIPCIÓN DE UN CASO, RFM v.24 n.1 Caracas mar. 2001, JA Peralta, AM Corsini y RM López
- Guías de diagnóstico de la enfermedad cerebrovascular extracraneal, Angiología vol.72 no.2 Madrid mar./abr. 2020 Epub 13-Oct-2020, Álvaro Torres Blanco et al