



# ERGOTISMO Y ACV ISQUEMICO: REPORTE DE UN CASO

AUTORES:

**Gomez Estela**

**Rusnok Florencia**

**Esandi Fernanda**

**Bastidas Rosario**

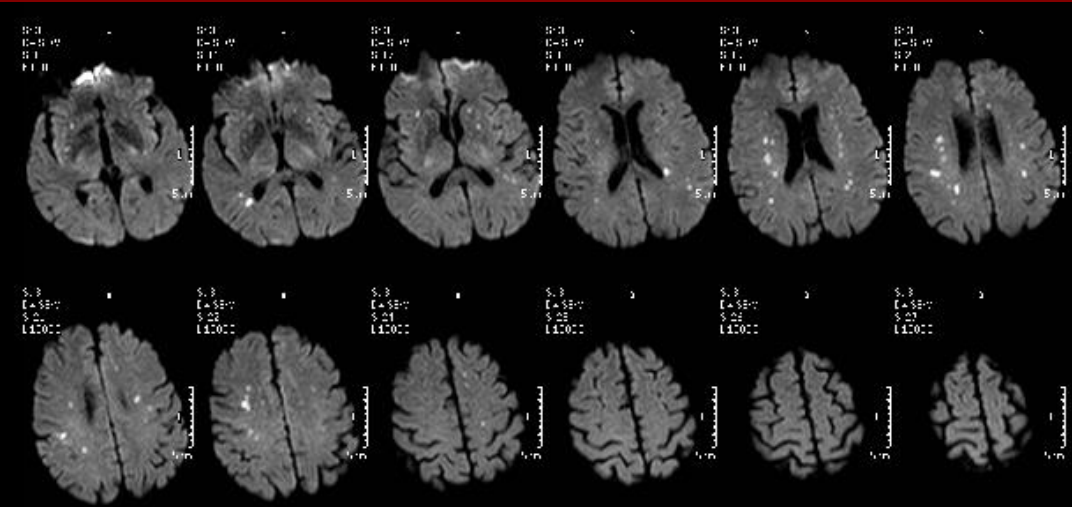
## MOTIVO DE CONSULTA

Paciente tratado con ergotamina por migraña crónica, se automedica con claritromicina por infección de VAS; consulta por parestesias e hipoestesia de miembro superior izquierdo seguido de dolor en mano y antebrazo, indicandose RMN de cerebro y Angiorm de vasos intra y extracraneales.

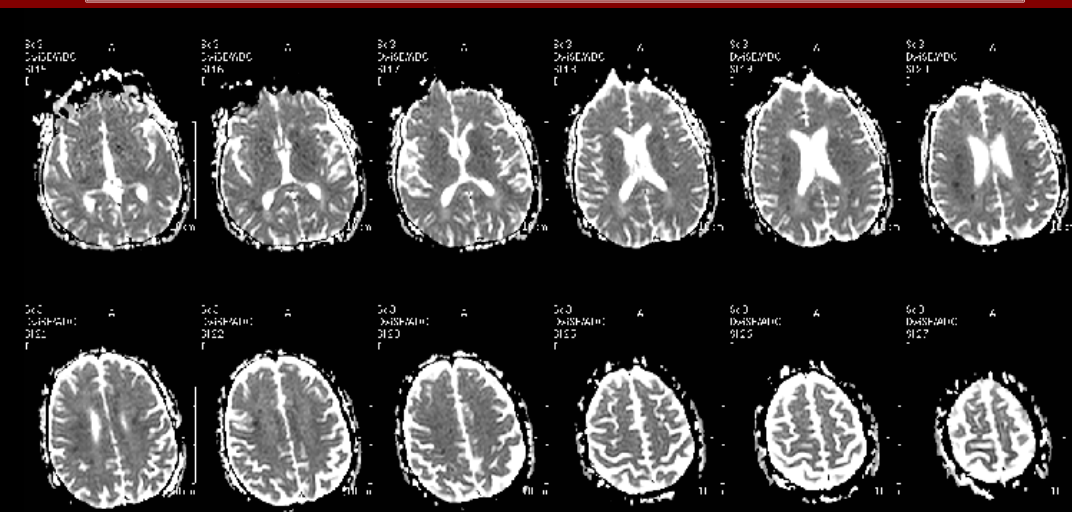


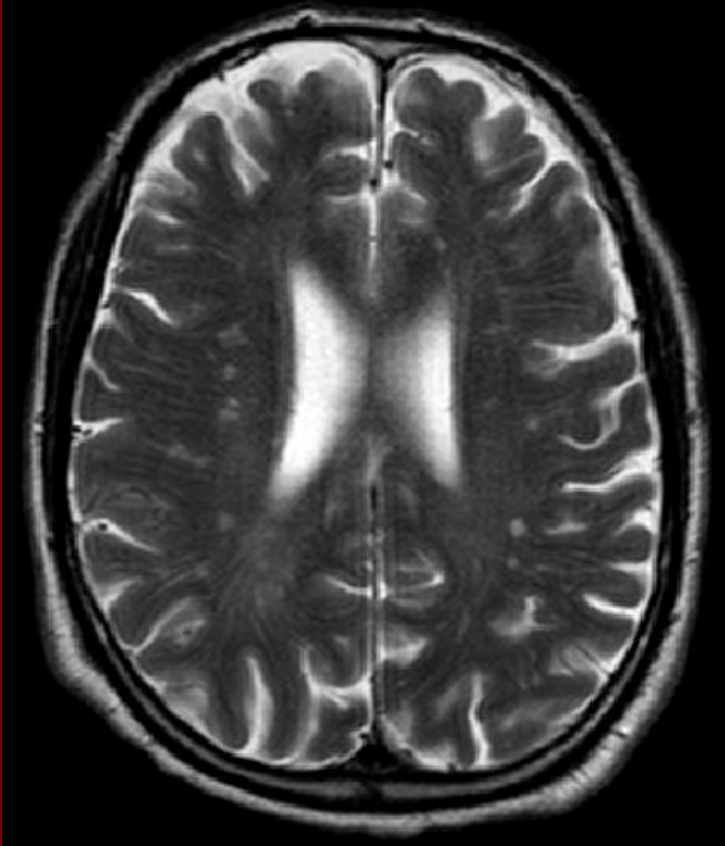
# HALLAZGOS

## IMAGENOLOGICOS:

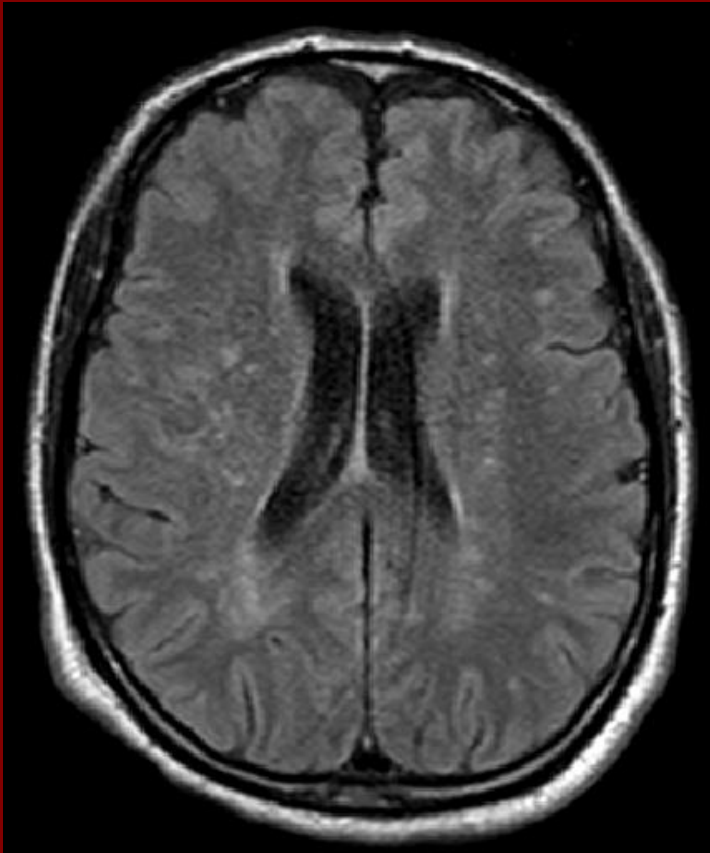


RM DE CEREBRO : Imágenes hiperintensas puntiformes en secuencia de difusión, de ubicación subcortical fronto-temporo-parietal que se corresponde con mapa ADC de señal hipointensa



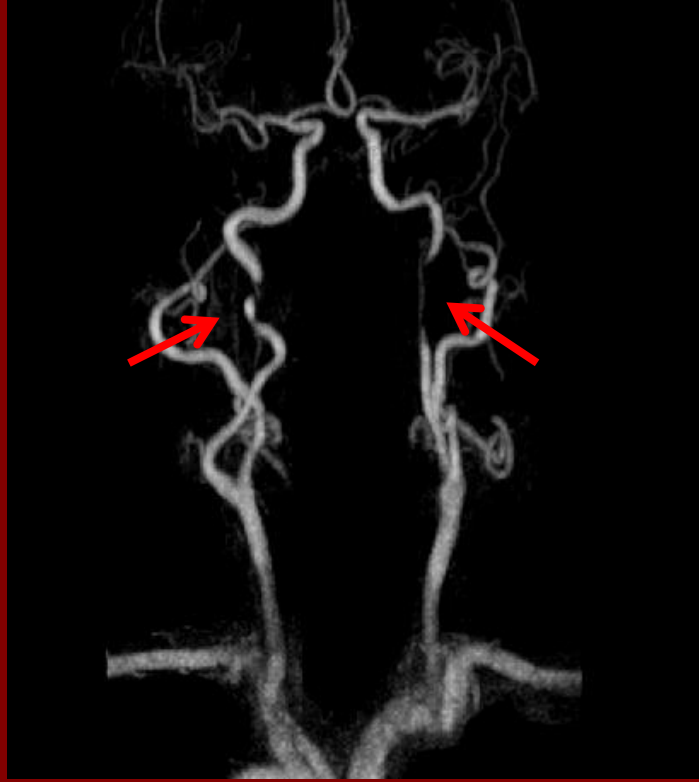


Dichas lesiones son visibles en T2 y FLAIR , compatibles con evento isquémico en fase subaguda



# ANGIORM DE CEREBRO

Reducción del  
calibre vascular  
en el sector  
cervical superior



Restitución del  
flujo Post-  
tratamiento



## DISCUSION

El consumo de Ergotamina produce bloqueo alfa-adrenérgico y simpático que puede derivar en un cuadro de intenso vasoespasmo de arterias de mediano o pequeño calibre, denominado Ergotismo.

VASOESPASMO



ESTASIS

ISQUEMIA

Esto puede ser desencadenado por ingesta simultanea de drogas inhibidoras del citocromo P450, lo que aumenta las concentraciones en sangre a mayores niveles.



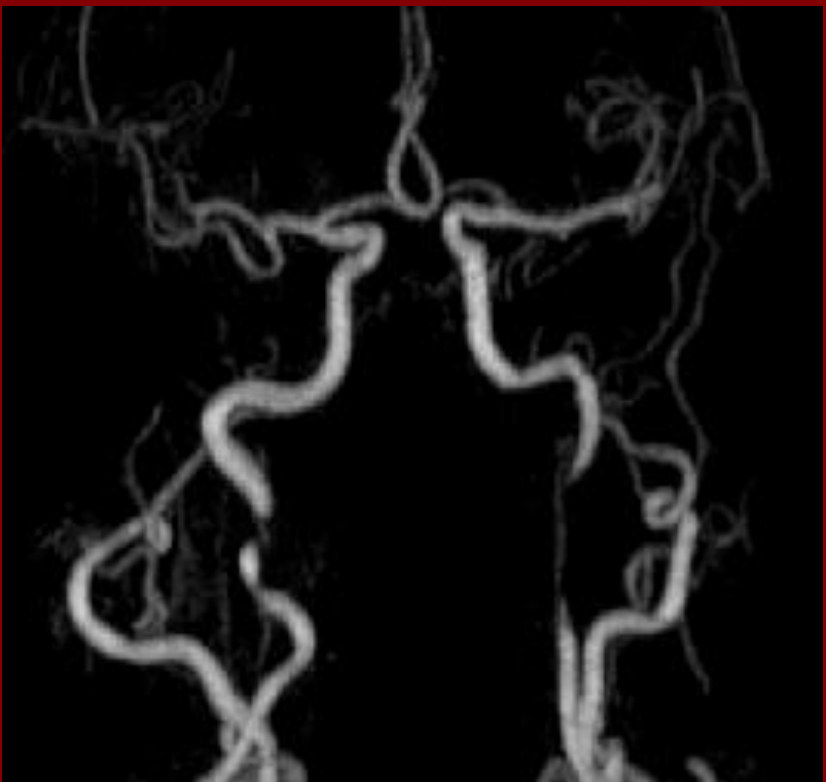
# Cuadro clínico



Distintos territorios vasculares pueden estar afectados, produciéndose el infarto de estos territorios, más frecuentemente las arterias de miembros inferiores, carótidas, coronarias y esplacnicas.

# Imágenes

Las imágenes características son las estenosis cortas o largas de bordes lisos, en parches y ausencia de placas ateromatosas que justifiquen la isquemia del sector afectado.





## CONCLUSIONES

El conocimiento de los efectos adversos del consumo simultaneo de Ergotamina con drogas inhibidoras del citocromo P450 es fundamental para la sospecha del síndrome de Ergotismo.

La restitución del calibre de las arterias afectadas confirma el diagnostico imagenologico.

