

FLEGMASIA CERULEA DOLENS: UNA SERIE DE EVENTOS DESAFORTUNADOS.

Autores: Jenny Valderrama , Katherine Quimis, Andrés Sáez E-mail:
jvalderrama0501@gmail.com

Buenos Aires, CABA, Argentina.



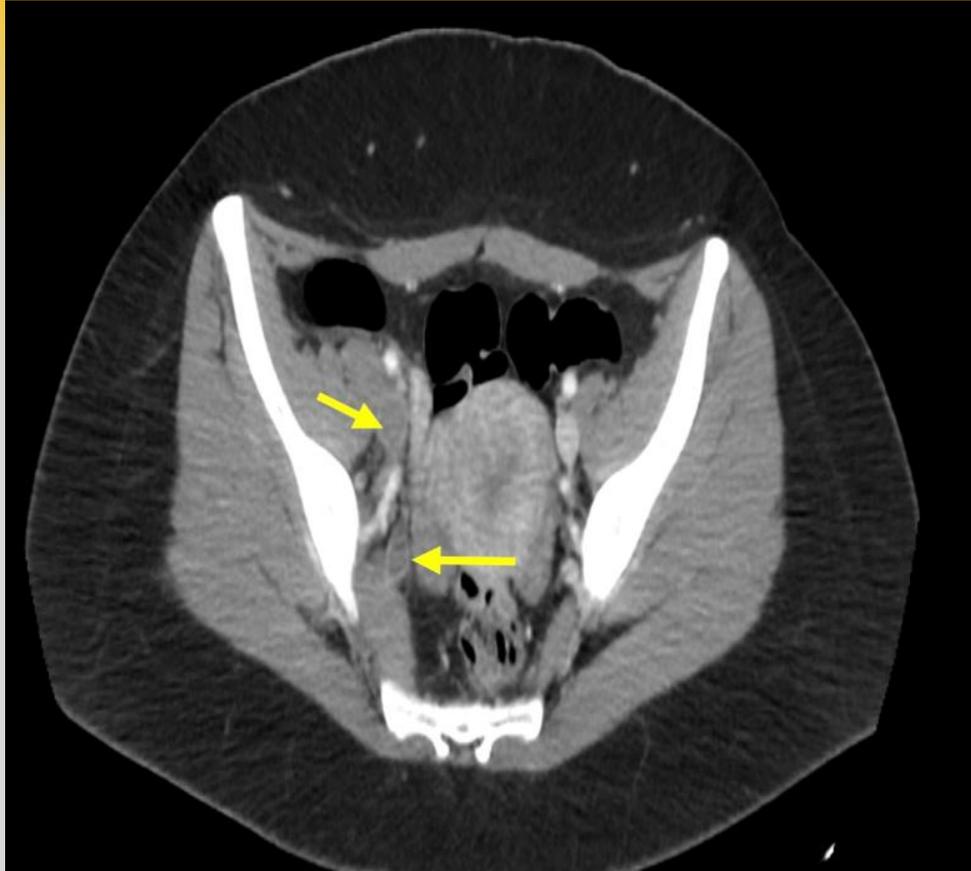
FLEGMASIA CERULEA DOLENS: UNA SERIE DE EVENTOS DESAFORTUNADOS.

Caso clínico

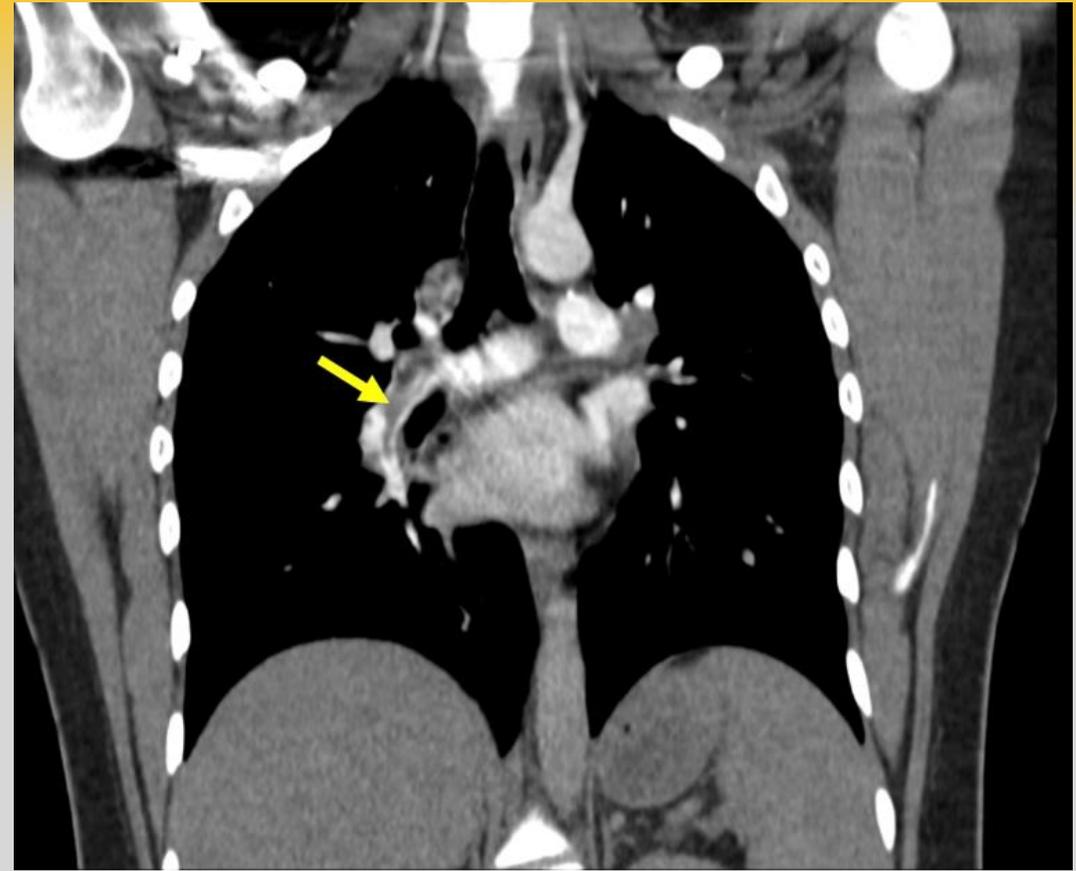
- Paciente femenina de 26 años, consulta por 3 semanas de dolor punzante inguinal y glúteo asociado a edema y eritema en miembro inferior derecho.
- Antecedentes: usuaria de ACOS.
- Antecedente familiar de trombofilia.

FLEGMASIA CERULEA DOLENS: UNA SERIE DE EVENTOS DESAFORTUNADOS.

Hallazgos Imagenológicos



TC de abdomen y pelvis con contraste endovenoso, en donde se visualizan las venas iliacas superficial y profunda con falta de relleno de contraste.



Angio TC de tórax en donde se visualiza en la arteria lobar inferior defecto de relleno de contraste en relación con tromboembolismo pulmonar.

FLEGMASIA CERULEA DOLENS: UNA SERIE DE EVENTOS DESAFORTUNADOS.

Discusión

La Flegmasia cerúlea dolens es una presentación poco habitual y grave de la trombosis venosa profunda. Seguido se produce por una obstrucción del flujo venoso de salida de la extremidad inferior que conlleva un alto grado de morbilidad.¹ Esta entidad plantea que inicialmente existe un estado de hipercoagulabilidad; seguida de una serie de eventos en forma de cascada que son los puntos la trombosis masiva precoz, el edema, el aumento de la presión intersticial, un acentuado aprisionamiento del volumen sanguíneo, un choque hipovolémico, la estenosis venocapilar, la cianosis de miembro y la parada del flujo sanguíneo microvascular que si es un bloqueo incompleto aparece la flegmasia cerebral (reversible) y si el bloqueo es completo con un cierre crítico aparece la gangrena (irreversible).^{2,4,5} Esta enfermedad tiene un riesgo de amputación entre el 12 y 25% y una tasa de mortalidad cercana al 25%, donde del 30% se debe a un tromboembolismo pulmonar.³

FLEGMASIA CERULEA DOLENS: UNA SERIE DE EVENTOS DESAFORTUNADOS.

Conclusión

La paciente presentó un caso severo de tromboembolismo pulmonar y flegmasia cerulea dolens, condiciones ambas que suponen un alto riesgo de mortalidad. Con antecedentes familiares de enfermedad tromboembólica y el uso de anticonceptivos orales. Se revelaron extensos trombos en la arteria pulmonar y signos de isquemia severa en la extremidad afectada, subrayando la urgencia y gravedad de la situación clínica. Este caso resalta la importancia de la evaluación minuciosa de los antecedentes médicos y familiares, así como el impacto potencialmente letal del uso de anticonceptivos orales en individuos con predisposición trombofílica.

FLEGMASIA CERULEA DOLENS: UNA SERIE DE EVENTOS DESAFORTUNADOS.

Bibliografía

1. Araya Zúñiga, A., Morelli Martínez, I. ., & Gamboa Miranda, S. (2022). Flegmasia cerulea dolens: una presentación olvidada de trombosis venosa profunda. Revista Medica Sinergia, 7(6), e843.
<https://doi.org/10.31434/rms.v7i6.843>.
2. Haimovici H. Cirugía Vasculuar, Principios y técnicas. 4ta edición. Río de Janeiro: Editorial DILIBROS; 1999.
3. Sarwar S, Narra, Ahmed M. Phegmasia Cerulea Dolens. Tex Heart Inst J. 2009;36:767.
4. Bhatt S, Wehbe C, Sdogra V. Phlegmasia Cerulea Dolens. J Clin Ultrasound. 2007;35:401-4.
5. Nuñez Valdovinos B, Morales M, Goic Boroevic I, Carrasco González G, Espinoza Cepeda E, González Dettoni H. Revisión a partir de un caso clínico: Flegmasia cerulea dolens. Rev Chil Med Intensiv. 2009;24(2):65-70.