



HOSPITAL EVA PERON · GRANADERO  
BAIGORRIA · ROSARIO · SANTA FE

# NEUMONÍA LIPOIDEA EXÓGENA. REPORTE DE UN CASO.

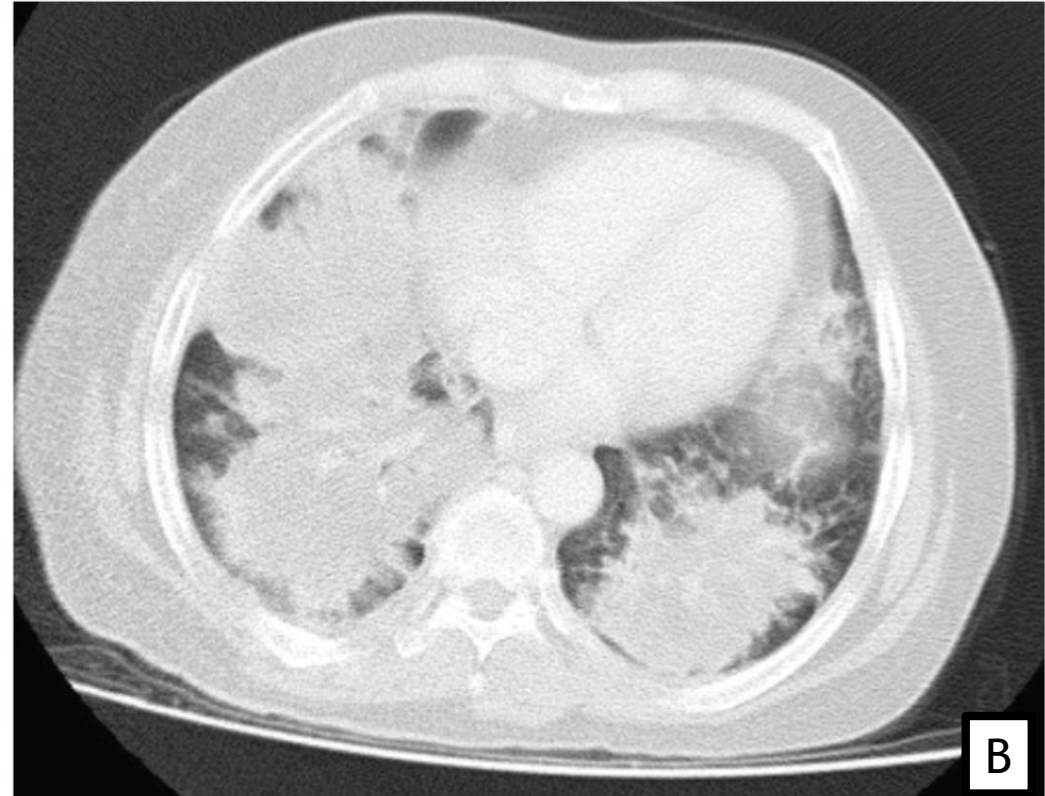
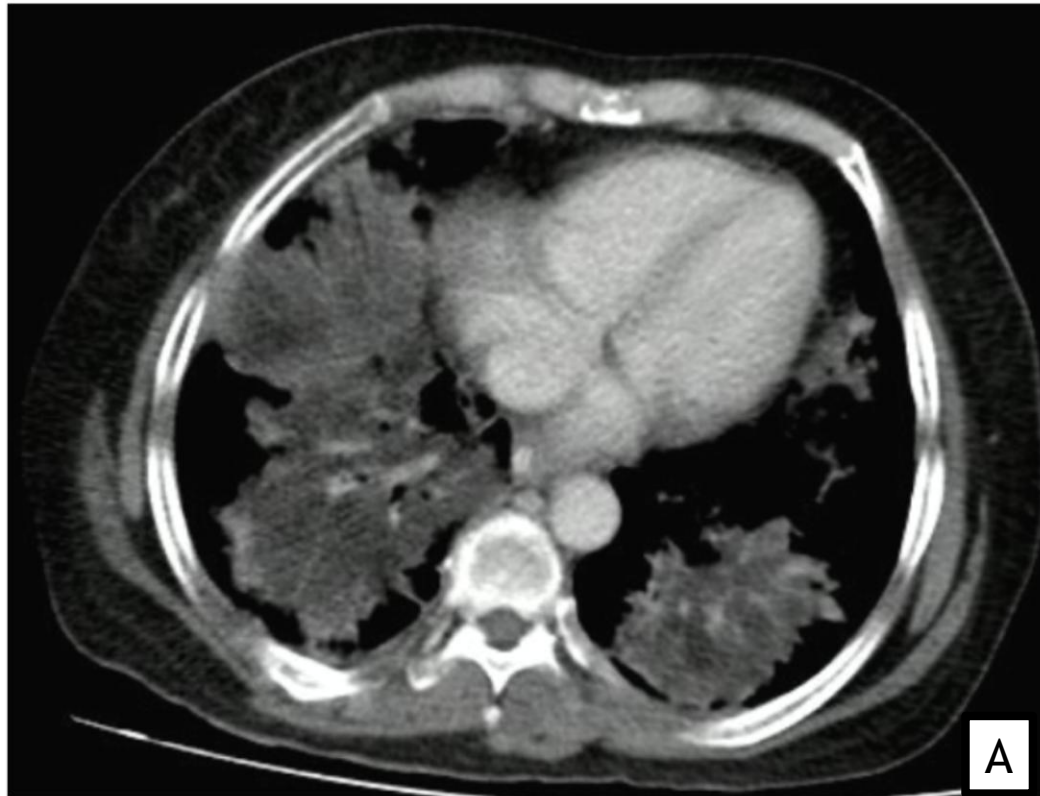
Autores:  
Zangroniz Paula.  
(pauzangroniz@hotmail.com)  
Argañaraz Karina.

No existen conflictos de interés por parte de los autores

# CUADRO CLÍNICO

- ⦿ Mujer de 55 años, con antecedente de constipación.
- ⦿ Consulta por cuadro de tos no productiva de tres meses de evolución.
- ⦿ Al interrogatorio refirió el uso diario de vaselina líquida con las comidas para aliviar la constipación.
- ⦿ Se solicita TC de tórax sin contraste

## HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS



TC de tórax, imágenes axiales con ventana de mediastino (A) y pulmón (B): se observan **consolidaciones parenquimatosas** de distribución peribroncovascular bilateral, de predominio en campos pulmonares inferiores, con **áreas de atenuación grasa**.

# DISCUSIÓN: NEUMONÍA LIPOIDEA EXÓGENA

- ⦿ Patología poco frecuente, infradiagnosticada, causada por la aspiración y la acumulación de agentes oleosos como vaselina, brillo de labios, etc., en los alvéolos pulmonares.
- ⦿ Puede ser crónica, en los casos de aspiración recurrente, o aguda, por la aspiración accidental de una alta cantidad de agente oleoso.
- ⦿ De curso asintomático u oligosintomático, con tos crónica no productiva.
- ⦿ Hallazgos imagenológicos: opacidades en vidrio deslustrado o consolidaciones de distribución peribroncovascular, de predominio en campos pulmonares inferiores. Es característico en la TC la presencia de zonas de atenuación grasa (-200 a -100 UH).
- ⦿ En un contexto clínico y con un interrogatorio adecuado, estos hallazgos pueden resultar diagnósticos.

# CONCLUSIÓN

- ⦿ Pese a que la neumonía lipoidea es un hallazgo poco frecuente, los hallazgos imagenológicos, dentro de un contexto clínico y un interrogatorio adecuado, podrían muchas veces ser suficientes para el diagnóstico, evitando así someter al paciente a pruebas invasivas

## BIBLIOGRAFÍA

- J.J Arenas-Jimenez, J.M Plasencia-Martinez and E. García-Garrigós. Radiología. 2021. March-April; 63. 2020 Nov 28.
- Valbuena Durán E., Gijón de la Santa L, et al, «Más allá de la patología infecciosa: Condensaciones pulmonares atípicas. SERAM.
- Neumosur; Revista de la Asociación de Neumólogos del Sur Vol. 11, Número 2.