

# NEUMONÍA LIPOIDEA EXÓGENA EN ADULTO MAYOR

Autores:  
Aznar Juan  
Gasparini Mauro  
Rojas Franco  
Lucino Sergio  
Cuello Valentina

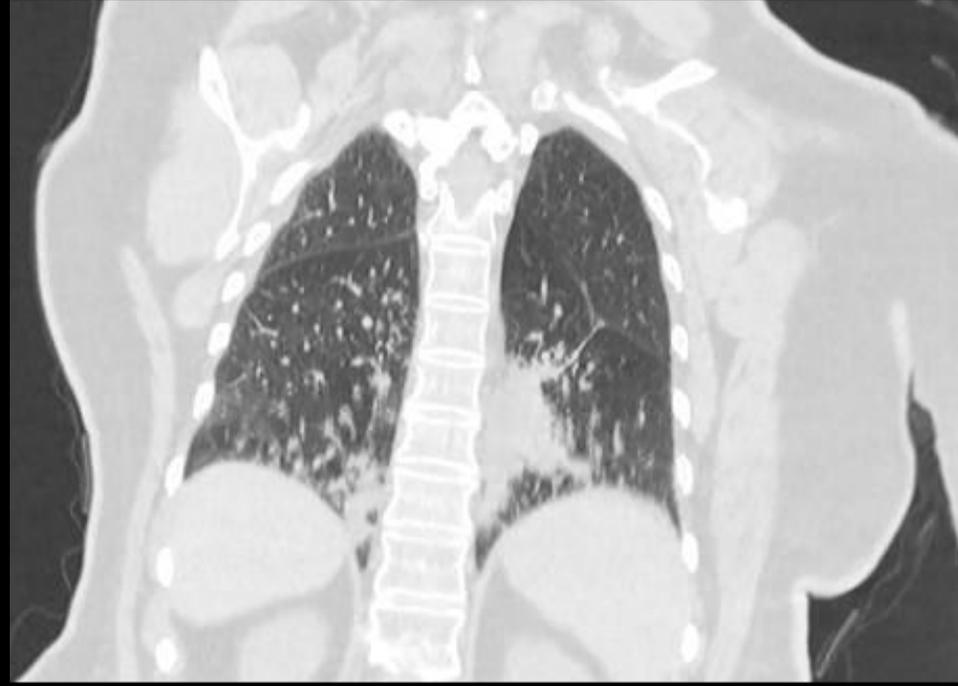
[aznarjuanm@gmail.com](mailto:aznarjuanm@gmail.com)  
Córdoba, Argentina.

Los autores NO presentan conflictos de interés

# PRESENTACIÓN CLÍNICA

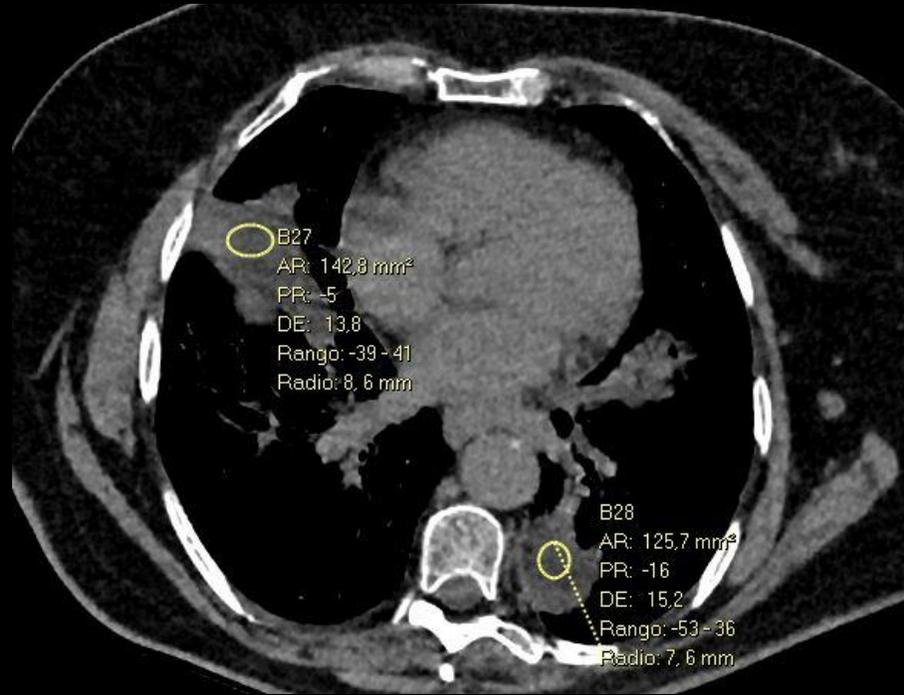
- Paciente femenina de 67 años.
- Antecedente de ACV derecho secuealizado con hemiparesia contralateral
- Consulta actual: síntomas respiratorios y fiebre.
- Laboratorio: aumento de parámetros inflamatorios.
- Conducta: Tomografía de tórax sin contraste.

# HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS



Consolidaciones pulmonares y opacidades centroacinares, en lóbulo de la língula y ambos lóbulos inferiores.

# HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS



En ventana mediastínica se observan las consolidaciones con atenuación hipodensa, con medición de Unidades Hounsfield en un rango de 0 a -30, compatibles con tejido adiposo

# DISCUSIÓN

La neumonía lipoidea es una entidad poco frecuente que debe ser considerada como diagnóstico probable cuando se encuentren áreas de consolidación con atenuación de densidad grasa y un adecuado contexto clínico.

Se suele asociar con aspiración crónica de aceites minerales hacia los pulmones. En los adultos , la causa más común es el uso de estas sustancias para el tratamiento del estreñimiento de gotas nasales para la rinitis crónica. Los trastornos deglutorios y el reflujo gastroesofágico son factores que incrementan el riesgo de producir aspiración de estas.

# CONCLUSIÓN

Lo mas importante radica en que el diagnóstico puede establecerse con estudio radiológico no invasivo como lo es la tomografía computada.

# BIBLIOGRAFÍA

- Franquet, T., Giménez, A., Rosón, N., Torrubia, S., Sabaté, J. M., & Pérez, C. (2000). Aspiration diseases: findings, pitfalls, and differential diagnosis. *Radiographics*, 20(3), 673-685.
- Gaerte, S. C., Meyer, C. A., Winer-Muram, H. T., Tarver, R. D., & Conces Jr, D. J. (2002). Fat-containing lesions of the chest. *Radiographics*, 22(suppl\_1), S61-S78.
- Hadda V, Khilnani GC. Lipoid pneumonia: an overview. *Expert Rev Respir Med*. 2010 Dec;4(6):799-807. doi: 10.1586/ers.10.74. PMID: 21128754.
- Chieng HC, Ibrahim A, Chong WH, Freed H, Fabian T, Saha B, Foulke L, Chopra A. Lipoid Pneumonia. *Am J Med Sci*. 2022 May;363(5):452-455. doi: 10.1016/j.amjms.2022.01.019. Epub 2022 Feb 5. PMID: 35134372.