

¿El cáncer de pulmón metastásico y la metástasis pulmonar son lo mismo?

Es común creer que el cáncer de pulmón metastásico y la metástasis pulmonar son lo mismo, sin embargo, no lo son. Conoce en este artículo cuáles son sus diferencias y de qué trata cada uno de ellos.



La principal diferencia entre el cáncer de pulmón metastásico y la metástasis pulmonar es que el primero se propaga desde el pulmón (sitio primario) a otras partes del cuerpo¹ y la segunda a otras partes del cuerpo hasta llegar al pulmón.² Aprende más de cada uno de ellos a continuación:

Cáncer de pulmón metastásico

El cáncer de pulmón suele diseminarse (hace metástasis) hacia otras partes del cuerpo, como el cerebro y los huesos.⁴

El cáncer metastásico es un cáncer que se ha propagado desde la parte del cuerpo donde comenzó como por ejemplo el pulmón a otras partes del cuerpo.¹ Cuando las células cancerosas se desprenden de un tumor, éstas pueden viajar a otras partes del cuerpo a través del torrente sanguíneo o el sistema linfático. (Los vasos linfáticos se parecen mucho a los vasos sanguíneos con la diferencia que transportan un líquido claro y células del sistema inmunitario).^{1,3}

Si las células viajan a través del sistema linfático, es posible que terminen en los ganglios linfáticos adyacentes o puede que se propaguen a otros órganos. Por lo general, las células cancerosas se desprenden del tumor principal y viajan a través del torrente sanguíneo. Una vez en la sangre, se pueden propagar a cualquier parte del organismo. Muchas de estas células mueren, aunque puede que algunas se establezcan en un área nueva, comiencen a crecer y a formar tumores nuevos. Esta propagación del cáncer a una nueva parte del cuerpo se llama **metástasis**.^{1,3}

Las células cancerosas tienen que seguir varios pasos para propagarse a nuevas partes del cuerpo:³

- Tienen que poder desprenderse del tumor original e ingresar en el torrente sanguíneo o sistema linfático.³
- Es preciso que se adhieran a la pared de un vaso sanguíneo o linfático, mediante el cual se trasladan a un nuevo órgano.³
- Necesitan poder crecer y desarrollarse en su nueva ubicación.³
- Necesitan poder evitar los ataques del sistema inmunitario del cuerpo.³

Metástasis pulmonar

La metástasis pulmonar son tumores cancerosos que comienzan en alguna parte del cuerpo y se diseminan a los pulmones.²

Los tumores metastásicos en los pulmones son cánceres que se desarrollan en otros lugares del cuerpo (u otras partes de los pulmones). Luego se propagan a través del torrente sanguíneo o el sistema linfático a los pulmones. Es diferente al cáncer pulmonar que comienza en los pulmones.^{2,3}



Casi cualquier cáncer se puede propagar a los pulmones. Los cánceres comunes incluyen:²

- Cáncer vesical.²
- Cáncer de mama.²
- Cáncer de colorrectal.²
- Cáncer de riñón.²
- Melanoma.²
- Cáncer de ovario.²
- Sarcomas.²
- Cáncer de tiroides.²
- Cáncer de páncreas.²
- Cáncer testicular.²

Síntomas de la metástasis pulmonar

Los síntomas de la metástasis pulmonar pueden incluir:²

- Espujo sangriento.²
- Dolor de pecho.²
- Tos.²
- Dificultad para respirar.²
- Debilidad.²
- Pérdida de peso.²

Complicaciones de la metástasis pulmonar

Las complicaciones de los tumores metastásicos en los pulmones pueden incluir:²

- Líquido entre el pulmón y la pared torácica (derrame pleural) que puede causar dificultad respiratoria o dolor al tomar una respiración profunda.²
- Propagación posterior del cáncer.²

Esperamos que con esta información hayas aprendido las diferencias entre el cáncer de pulmón metastásico y la metástasis pulmonar. En caso de tener preguntas acerca del cáncer de pulmón o de padecer algunos de sus síntomas no dudes en acudir a un médico inmediatamente.

Referencias:

1. American Cancer Society. Entendimiento del cáncer avanzado y metastásico. [Citado el 03 de junio del 2025]. Disponible en: <https://www.cancer.org/es/tratamiento/como-comprender-su-diagnostico/cancer-avanzado/que-es.html>
2. Medline Plus. Metástasis al pulmón. (Última revisión 6/17/2024). [Citado el 03 de junio del 2025]. Disponible en: <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000097.htm#:~:text=Los%20tumores%20metast%C3%A1sicos%20en%20los,que%20comienza%20en%20los%20pulmones.>
3. American Cancer Society. ¿Cómo se propaga el cáncer? (Actualización más reciente: julio 9, 2024). [Citado el 03 de junio del 2025]. Disponible en: <https://www.cancer.org/es/cancer/como-sobrellevar-el-cancer/cancer-avanzado/como-se-propaga-el-cancer.html>
4. Mayo Clinic. Cáncer de pulmón. (Revisado el 22 de marzo de 2022) [Citado el 03 de junio del 2025]. Disponible en: <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/lung-cancer/symptoms-causes/syc-20374620>