



En MSD Oncología, trabajamos para que la ciencia se transforme en hechos, y los hechos en vida

Con el aval de



Día internacional
contra el
Cáncer de Pulmón
**17 DE
NOVIEMBRE**

¿Qué es el cáncer de pulmón?

El cáncer de pulmón es un tipo de cáncer que **comienza en los pulmones**, generalmente en las **células que recubren los conductos respiratorios**.



En función del aspecto de las células malignas bajo el microscopio, se distinguen **dos grandes grupos de cáncer de pulmón**, con diferencias en cuanto a sus necesidades de tratamiento:

CÁNCER DE PULMÓN MICROCÍTICO O CÉLULAS PEQUEÑAS

Representan el **10-15% de los cánceres de pulmón**. Se caracterizan por presentar un rápido crecimiento.

CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO

Representan el **80-85% de los cánceres de pulmón** y dentro de ellos se distinguen a su vez varios subtipos.

Datos y estadísticas a nivel mundial

En 2020, el **cáncer de pulmón** fue la principal causa de muerte por cáncer en el mundo.

La **prevalencia** a los **5 años del diagnóstico** para el **año 2020** a nivel mundial fue:

5,9%



El cáncer de pulmón fue **el segundo tumor más frecuentemente diagnosticado** a nivel mundial en el año 2020.

- Durante el año 2020, **fallecieron 1.796.144 personas por cáncer de pulmón en el mundo**.
- Fue el responsable del **18,2% del total de muertes por cáncer en el mundo**, tanto en hombres como en mujeres en el año 2020.

Datos y estadísticas en España

En el año **2023**, el **cáncer de pulmón** se estima que será:



El 3º tumor más diagnosticado.

En el año **2021** el **cáncer de pulmón** fue:



La principal causa de muerte por cáncer.

NUEVOS CASOS ESTIMADOS DE CÁNCER DE PULMÓN en España para 2023



31.282

casos nuevos estimados

HOMBRES Y MUJERES



22.266

casos nuevos estimados

HOMBRES



9.016

casos nuevos estimados

MUJERES



En hombres, se observa un descenso en los casos de cáncer de pulmón, debido a la reducción del hábito tabáquico. En cambio, **en las mujeres, se observa un aumento de este cáncer, siendo la incidencia en 2023 casi el triple que la de 2001.**

Factores que pueden aumentar el riesgo de aparición de cáncer de pulmón



Consumo de tabaco

- **Los fumadores** tienen un **riesgo 10-20 veces mayor** que las personas no fumadoras.
- El **80-90%** de los cánceres de pulmón se dan en **fumadores o en personas que hayan dejado de fumar recientemente**.
- Los **fumadores pasivos** también pueden tener un mayor riesgo de padecer cáncer de pulmón.



Edad y sexo

- **El riesgo aumenta con la edad.**
- En los **hombres** la tasa es **x3 veces superior** a la de las **mujeres**.



Contaminación ambiental

- En zonas especialmente con mucho tráfico, aumenta el riesgo de cáncer de pulmón debido a la contaminación. Aproximadamente entre el 1-2% de todas las muertes por cáncer de pulmón se pueden deber a la contaminación ambiental.



Contaminación del aire

- Se estima que **a nivel mundial la contaminación del aire** puede ser responsable de alrededor de **500.000 muertes al año por cáncer de pulmón**.



Factores genéticos

- **Tener familiares que han padecido cáncer de pulmón** aumenta el riesgo.



Exposición continuada a sustancias tóxicas

- Los trabajadores en contacto con asbesto, petróleo y sus derivados, níquel y radón tienen mayores cifras de cáncer de pulmón y pleura.



Enfermedades benignas

- Las personas con **enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)**, **fibrosis pulmonar idiopática (FPI)** o **esclerodermia** presentan un mayor riesgo.

Signos y síntomas



FATIGA



PÉRDIDA DE APETITO



TOS SECA CON O SIN FLEMA



TOS CON SANGRE



DIFICULTAD PARA RESPIRAR



DOLOR CUANDO AFECTA A ESTRUCTURAS ÓSEAS

El cáncer de pulmón puede **pasar inadvertido** o confundirse con enfermedades benignas.

Casi 2/3 de los casos, el diagnóstico se realiza en las fases más avanzadas (enfermedad metastásica).

¿Qué medidas pueden reducir el riesgo de aparición de cáncer de pulmón?



DEJAR DE FUMAR Y EVITAR EL HUMO DEL TABACO.



EVITAR O DISMINUIR LA EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS TÓXICAS RELACIONADAS.



LLEVAR UNA ALIMENTACIÓN SALUDABLE.

La mejor manera de reducir el riesgo de desarrollar cáncer de pulmón es abandonar el hábito de fumar, SI NECESITAS AYUDA PARA DEJAR DE FUMAR ACUDE A TU MÉDICO, él podrá ayudarte.

El contenido que se proporciona en este material es información general. En ningún caso debe sustituir ni la consulta, ni el tratamiento, ni las recomendaciones de tu médico.



Merck Sharp & Dohme de España, S.A. C/ Josefa Valcárcel, 38 · 28027 Madrid. Copyright © 2023 Merck Sharp & Dohme Corp., una subsidiaria de Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA. Todos los derechos reservados. ES-NON-01907 (Creado: septiembre 2023)