

**Uso de cookies** Este sitio web utiliza cookies propias y de terceros para elaborar información estadística y poder mostrarle publicidad relacionada con sus preferencias a través del análisis de su navegación. Si continúa navegando acepta su uso. [Más información](#)

Suplementos Salud

Salud

## La OMS alerta de que el uso de lindano y DDT como pesticidas puede provocar cáncer

Reuters/Ep. Londres | Actualizada 23/06/2015 a las 18:58

# La Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer advierte de que el lindano ha sido asociado al desarrollo de linfoma no Hodgkin.

### Etiquetas

- Salud
- Lindano
- OMS
- Cáncer



La **Organización Mundial de la Salud (OMS)** ha alertado este martes de que la exposición a pesticidas a base de **lindano** y DDT se ha asociado al desarrollo de **diversos tipos de cáncer**, según se desprende de una gran revisión de estudios sobre diversos productos **químicos agrícolas**.

La **Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC)**, por sus siglas en inglés, que depende de la OMS, ha advertido de que el lindano causa cáncer en los seres humanos y, concretamente, ha sido **asociado al desarrollo de linfoma no Hodgkin**.

Mientras los estudios epidemiológicos encontraron asociaciones positivas entre la exposición del diclorodifeniltricloroetano o DDT al linfoma no Hodgkin, el **cáncer testicular** y el **cáncer de hígado**.

Por tanto, según ha informado en un comunicado la organización, el panel de especialistas que forman la agencia ha decidido clasificar el lindano como **"cancerígeno para los seres humanos"** y el DDT como "probablemente cancerígeno para los seres humanos".

Concretamente, el panel de especialistas de IARC ha decidido clasificar el lindano como 'cancerígeno para los seres humanos' en su categoría el Grupo 1, el DDT como 'probablemente cancerígeno para los seres humanos' en su **clase 2A Grupo**, y el agroquímicos **2-4D** como 'posiblemente cancerígeno para los seres humanos' en su Grupo 2B'.

Respecto a este último producto, los expertos recuerdan que estudios epidemiológicos no encontraron aumentos fuertes o constantes en riesgo de linfoma no Hodgkin u otros tipos de cáncer de la exposición 2-4D, ya que **no había pruebas sólidas de que induce al estrés oxidativo**, un proceso que puede dañar las células en el cuerpo, y la evidencia moderada que puede suprimir el **sistema inmunológico**.

### Muy usados

El lindano, que desde 2009 ha sido prohibido o restringido en la mayoría de los países en el marco del **Convenio de Estocolmo (Suecia) sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes**, se ha utilizado previamente ampliamente para el control de insectos en la agricultura. Una excepción en la prohibición permite que sea utilizado como un tratamiento de **segunda línea para los piojos y sarna**.

Según la IARC, "los grandes estudios epidemiológicos de las exposiciones agrícolas en los **Estados Unidos y Canadá** mostraron un mayor riesgo de linfoma no Hodgkin en las personas expuestas al lindano, hasta un 60 por ciento más".

El DDT fue introducido para el control de enfermedades transmitidas por insectos durante la **Segunda Guerra Mundial** y más tarde fue usado en la agricultura y para erradicar la malaria. Aunque la mayoría de sus usos se prohibieron en la década de 1970, la IARC ha advertido de que el DDT y sus productos de degradación son "muy duraderos y se pueden encontrar en el ambiente y en los animales y los tejidos humanos en todo el mundo".

**"La exposición al DDT se sigue produciendo, principalmente a través de la dieta"**, ha señalado, además recuerdan que el DDT todavía se utiliza, principalmente, para el control de la malaria en algunas partes de África, aunque bajo condiciones muy estrictas.

Finalmente, el 2,4-D ha sido ampliamente desde que fuera introducido en 1945 para el control de las malas hierbas en los entornos urbanos y residenciales, además de la agricultura, la silvicultura, etc.

La IARC ha alertado de que exposición al 2,4-D puede producirse durante la fabricación y aplicación, y que la población general puede estar expuesta a



través de alimentos, agua, polvo, o tras su aplicación residencial.



Ir al suplemento de **salud**.





Funda Impermeable para Tablet  
Envío a domicilio | Recogida en Tienda

Solo 29,90€ **5.99€** **Llévatelo**

#### ÚLTIMOS VIDEOS

   
Jaca despide al último contingente militar que irá a Las mejores bandas sonoras de James Horner

   
Ahora o nunca , mejor estreno español del año, Jurassic World se convierte en la película más rápida

- **Heraldo del Campo** La prolongación del veto ruso devuelve el fantasma de la caída de precios al campo aragonés
- **Aragón** Echenique: "Las conversaciones con el PSOE están acercándose a un punto de bloqueo"
- **Aragón** Se reúne por primera vez en la legislatura la Mesa de las Cortes
- **Aragón** Sada sigue viendo en Podemos "voluntad de llegar a acuerdos"

Búscanos en Facebook



A 101 786 personas les gusta Heraldo de Aragón.

Plug-in social de Facebook

Publicidad

**SORTEAMOS 60 PACKS**  
¡Ecran® sortea 60 packs!  
Para celebrar el 60 Aniversario de ECRAN, ¡sorteamos 60 packs valorados en 50€!  
[www.somosecran.com](http://www.somosecran.com)



**Tu cuerpo te dice algo**  
Conoce los avisos que manda tu cuerpo. Cuidate con consejos de expertos en salud. ¡Únetel!  
[www.dmedicina.com](http://www.dmedicina.com)



**Clinica Dental Madrid**  
Servicio de Odontología General.  
Abierto los Sábados por la mañana.  
[www.clinicaodontologica.uax.es](http://www.clinicaodontologica.uax.es)



**Gana 10.000 € al Mes!**  
Inversor millonario revela el secreto para ganar más de 10.000 € al mes. ¡Mira este vídeo!  
[Ingreso-Extras.com](http://Ingreso-Extras.com)

PAN



**'Pildora Flaca' Chocante:**  
12 kilos de grasa en 4 semanas con esta pildora de dieta innovadora. Por sólo 39€...  
[www.masinformacionaqui.com](http://www.masinformacionaqui.com)

Publicidad

PAN