

Cáncer de pulmón - Acerca de los estudios clínicos [1]

Esta sección ha sido revisada y aprobada por la [Junta editorial de Cancer.Net](#) [2], 06/2014

EN ESTA PÁGINA: Obtendrá más información sobre los estudios clínicos, que son la principal forma en que los enfoques médicos nuevos se ponen a prueba para averiguar qué tan bien funcionan. Para ver otras páginas, use el menú ubicado al costado de la pantalla.

Los médicos y científicos siempre están en busca de mejores métodos para tratar a los pacientes que padecen cáncer de pulmón. Para realizar avances científicos, los médicos desarrollan estudios de investigación que se denominan estudios clínicos en los que participan voluntarios.

Muchos estudios clínicos se centran en tratamientos nuevos y evalúan si estos son seguros, eficaces y posiblemente mejores que el tratamiento actual (estándar). Estos estudios evalúan fármacos y métodos de tratamiento nuevos, enfoques nuevos para los tratamientos existentes y métodos nuevos de prevención. Los pacientes que participan en estudios clínicos, a menudo, se encuentran entre los primeros en recibir tratamientos nuevos antes de que estos estén a disposición del público general. Sin embargo, no hay garantía de que el tratamiento nuevo sea seguro, eficaz o mejor que un tratamiento estándar.

También se realizan estudios clínicos que estudian formas nuevas de aliviar los síntomas y los efectos secundarios durante el tratamiento, y de manejar los efectos tardíos que pueden presentarse después del tratamiento. Hable con el médico sobre los estudios clínicos en lo que respecta a los efectos secundarios. Además, se realizan estudios sobre formas de prevenir la enfermedad.

Los pacientes deciden participar en los estudios clínicos por muchos motivos. Para algunos pacientes, un estudio clínico es la mejor opción de tratamiento disponible. Debido a que los tratamientos estándares no son perfectos, los pacientes están dispuestos a enfrentar el mayor grado de incertidumbre que implica un estudio clínico, con la esperanza de encontrar un mejor resultado. Otros pacientes se ofrecen como voluntarios para participar en los estudios clínicos porque saben que estos estudios son la única manera de progresar en el tratamiento del cáncer de pulmón. Aunque el estudio clínico no los beneficie directamente, la participación puede beneficiar a futuros pacientes con cáncer de pulmón.

A veces, a las personas les preocupa que, al participar en un estudio clínico, no reciban tratamiento y, en su lugar, reciban un placebo o una ?pastilla de azúcar?. El uso de placebos en

los estudios clínicos sobre el cáncer es raro. Cuando se utiliza un placebo en un estudio, se hace con el pleno conocimiento de los participantes. Averigüe más sobre los [placebos en estudios clínicos sobre el cáncer](#) [3] (en inglés).

Para participar en un estudio clínico, los pacientes deben participar en un proceso conocido como consentimiento informado. Durante el consentimiento informado, el médico hará una lista de todas las opciones del paciente, de modo que la persona entienda cómo se diferencia el tratamiento nuevo del tratamiento estándar. El médico también debe explicar todos los riesgos del tratamiento nuevo, que pueden o no ser diferentes de los riesgos del tratamiento estándar. Por último, el médico debe detallar qué se le pedirá a cada paciente para participar en el estudio clínico, incluido el número de visitas al médico, las pruebas y el programa del tratamiento.

Obtenga más información sobre temas específicos que están en estudio en relación con el cáncer de pulmón en la sección [Últimas investigaciones](#) [4].

Los pacientes que participan en un estudio clínico pueden dejar de hacerlo en cualquier momento por motivos personales o médicos. Estos pueden incluir la ineficacia del tratamiento nuevo o la presencia de efectos secundarios intensos. Los estudios clínicos también son monitoreados cuidadosamente por expertos que están atentos a cualquier problema en cada estudio. Es importante que los pacientes que participan en un estudio clínico hablen con el médico y los investigadores acerca de quiénes serán los encargados de proporcionarles tratamiento y atención durante el estudio clínico, después de su finalización y/o en caso de que el paciente decida retirarse del estudio clínico antes de que este concluya.

Cancer.Net ofrece una gran cantidad de información sobre estudios clínicos de cáncer en otras áreas del sitio web, incluso una [sección completa sobre estudios clínicos](#) [5] y [lugares para buscar estudios clínicos sobre un tipo específico de cáncer](#) [6].

La siguiente sección ayuda a explicar las áreas de la investigación que se está realizando en la actualidad sobre este tipo de cáncer. Use el menú ubicado al costado de la pantalla para seleccionar [Últimas investigaciones](#), o alguna otra sección, para continuar leyendo esta guía.

Links:

[1] <http://www.cancer.net/node/18143>

[2] <http://www.cancer.net/about-us>

[3] <http://www.cancer.net/node/24390>

[4] <http://www.cancer.net/es/node/18147>

[5] <http://www.cancer.net/es/node/18380>

[6] <http://www.cancer.net/es/node/18385>