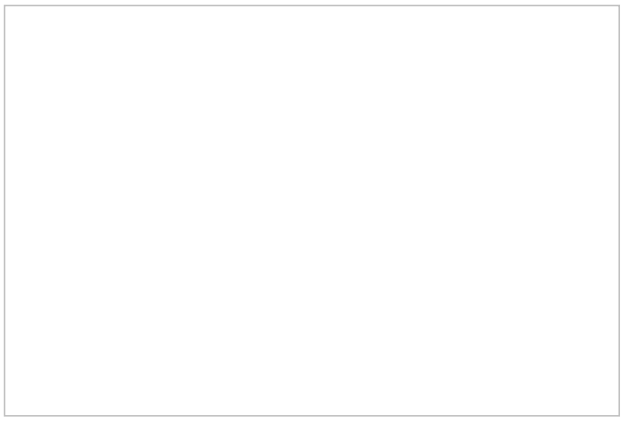
Ensayos clínicos

Printed from https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/ensayos-clinicos on 11/21/2026



Hay varios tipos diferentes de ensayos clínicos. Los ensayos están diseñados para evaluar la prevención, la detección, el tratamiento y los métodos del cáncer para mejorar la calidad de vida de los pacientes con cáncer. Se realizan ensayos clínicos para evaluar la seguridad y eficacia de posibles tratamientos contra el cáncer. La inscripción en un ensayo de tratamiento no significa que el paciente solo estará tomando un tratamiento experimental. A menudo, los nuevos medicamentos o tratamientos se combinan con los tratamientos / medicamentos actuales para ver si hay un beneficio adicional para el paciente.

Los ensayos clínicos de nuevos medicamentos/tratamientos se dividen en tres etapas o fases. Los objetivos de cada fase se describen a continuación.

- **Ensayos de fase 0** son un tipo de ensayo relativamente nuevo. Fueron introducidos para acelerar el proceso de desarrollo de fármacos. Estos pequeños ensayos permiten que los medicamentos se prueben antes en su desarrollo. Los voluntarios sanos están expuestos a pequeñas cantidades del fármaco para estudiar la forma en que se metaboliza y si interactúa con su objetivo en los seres humanos.1

- **Ensayos de Fase I** están diseñados para probar la seguridad del fármaco en humanos. En estos estudios pueden examinarse la dosificación y la vía de administración óptimas. A menudo, estos ensayos se realizan solo en pequeños grupos de pacientes.

- **Ensayos de Fase II** están diseñados para ampliar la información de seguridad del tratamiento y para examinar la eficacia del tratamiento contra uno o unos pocos tipos de cáncer.

- **Ensayos de fase III** suelen ser mucho más grandes que las fases anteriores e involucran a muchos pacientes. En estos estudios, el fármaco/tratamiento del ensayo se compara con el tratamiento actualmente aceptado para un cáncer en particular.2

Obtenga más información acerca de ensayos clínicos

A continuación, observe el punto de vista de la sobreviviente de cáncer Ginny Johnston sobre su decisión de participar en ensayos clínicos.

Ver la entrevista completa de Ginny Johnston

Se puede encontrar mas informacion de este tema en el capitulo 16 de La biología del cáncer por Robert A. Weinberg.

Si encuentra útil el material, considere vincular nuestro sitio web

1 Kummar S, Rubinstein L, Kinders R, Parchment RE, Gutierrez ME, Murgo AJ, Ji J, Mroczkowski B, Pickeral OK, Simpson M, Hollingshead M, Yang SX, Helman L, Wiltrout R, Collins J, Tomaszewski JE, Doroshow JH. (2008). Phase 0 clinical trials: conceptions and misconceptions. Cancer J. 14(3):133-7. [PUBMED]

2 NCI Clinical Trial Information Page [http://www.cancer.gov/clinical_trials/understanding/]