

Con la esperanza puesta en fármacos experimentales ^[1]

Enviado el 13 diciembre 2006 - 3:31pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



Por Marga Parés Arroyo / end.mpares@elnuevodia.com ^[2] endi.com ^[3] Cuando todos los tratamientos médicos disponibles en el mercado ya no funcionan los pacientes acogen con esperanza nuevas opciones para proteger su salud. De esta manera se puede resumir la importancia que revisten los primeros estudios clínicos que desarrolla el Centro comprensivo del cáncer (CCC) de la Universidad de Puerto Rico (UPR) con varios medicamentos experimentales que buscan la aprobación de la Administración federal de Drogas y Alimentos (FDA, por su sigla en inglés). “La idea es mejorar el tratamiento y sobrevida del paciente porque el cáncer sigue siendo un problema de salud pública”, comentó la doctora Maribel Tirado, codirectora del Programa de Estudios Clínicos Fase I y II del CCC. Según explicó, uno de estos estudios está diseñado para pacientes con tumores metastáticos o aquellos que empiezan a crecer en otra parte del cuerpo y que después se diseminan al cerebro a través de la corriente sanguínea. Los tipos más comunes de cáncer que viajan al cerebro incluyen cáncer del pulmón, seno, melanomas (cáncer de la piel) y del colon. Estos se tornan en malignos cuando llegan al cerebro. El estudio, que está en la etapa de reclutamiento de pacientes, pretende medir la efectividad de un medicamento diseñado por una farmacéutica para atacar ciertas proteínas en los tumores. Se trata de un anticuerpo que se le aplica al paciente vía intravenosa cada dos semanas. Según detalla el Instituto Nacional de Cáncer, los estudios clínicos investigan la seguridad y eficacia de un medicamento que por primera vez se utiliza en humanos. Pacientes voluntarios, a su vez, reciben la atención médica y las terapias más avanzadas, aunque aún a modo experimental. Según Tirado, la Fase I y II de este estudio se realizarán en el Centro de Investigaciones Clínicas del Recinto de Ciencias Médicas. Allí, a los pacientes se les administrará el medicamento,

además de monitorearles la tolerancia al mismo y efectos secundarios que puedan desarrollar. “Al paciente se le hacen pruebas de riñón, azúcar y muchas otras, además de muestras de sangre para medir su metabolismo mientras toma el medicamento”, dijo. Para la primera fase del estudio se proyecta reclutar a unos diez a quince pacientes para poder monitorearlos de cerca y prestarle la asistencia médica que necesiten. “Es importante la participación de puertorriqueños en estos estudios porque en muchos otros no sabemos realmente cómo responden los hispanos ya que no se prueban en esta población”, recalcó la doctora, quien subrayó, además, la importancia de contribuir al desarrollo científico. Aquellos interesados en participar pueden llamar al (787) 766-1240 y al (787) 759-0306.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/con-la-esperanza-puesta-en-farmacos-experimentales?language=en#comment-0>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/con-la-esperanza-puesta-en-farmacos-experimentales?language=en> [2] <mailto:end.mpares@elnuevodia.com> [3] <http://www.endi.com/Xstatic/endi/template/nota.aspx?n=126893>