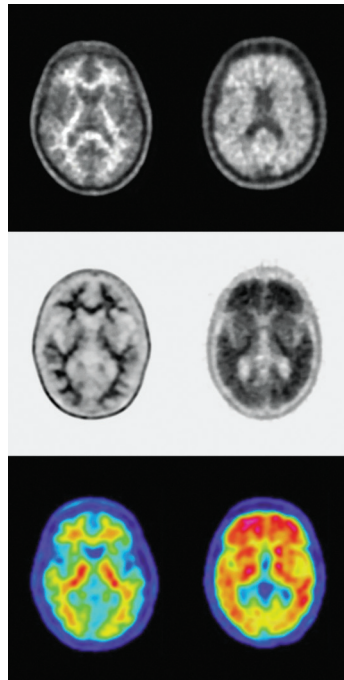


# iDEAS

Imaging Dementia—Evidence  
For Amyloid Scanning

## Acerca del Estudio IDEAS

Un médico especialista en demencia le ayudará a decidir si el Estudio IDEAS es adecuado para usted. Se estima que en este estudio participarán más de 18 000 pacientes de Medicare. Para el estudio, se le tomará una imagen del cerebro, llamada exploración PET de amiloide, y deberá acudir a una visita de seguimiento. El médico que le inscriba en el estudio llenará dos formularios de su diagnóstico y de su plan de tratamiento: uno antes de la exploración y otro 90 días después de la exploración. Se obtendrá la información de reclamaciones de Medicare hasta tres años como máximo.



## ¿Cuáles son mis derechos si participo en este estudio de investigación?

Participar en el estudio es su decisión. Puede decidir no participar, e incluso retirarse, por cualquier motivo del estudio. Si decide no participar o retirarse del estudio, puede hacerlo sin que se le aplique sanción alguna ni pérdida de los beneficios a los que tenga derecho y sin que se vea afectada su atención médica futura. En caso de que se retire del estudio, toda la información obtenida pertenecerá al estudio y podrá usarse para fines de investigación.

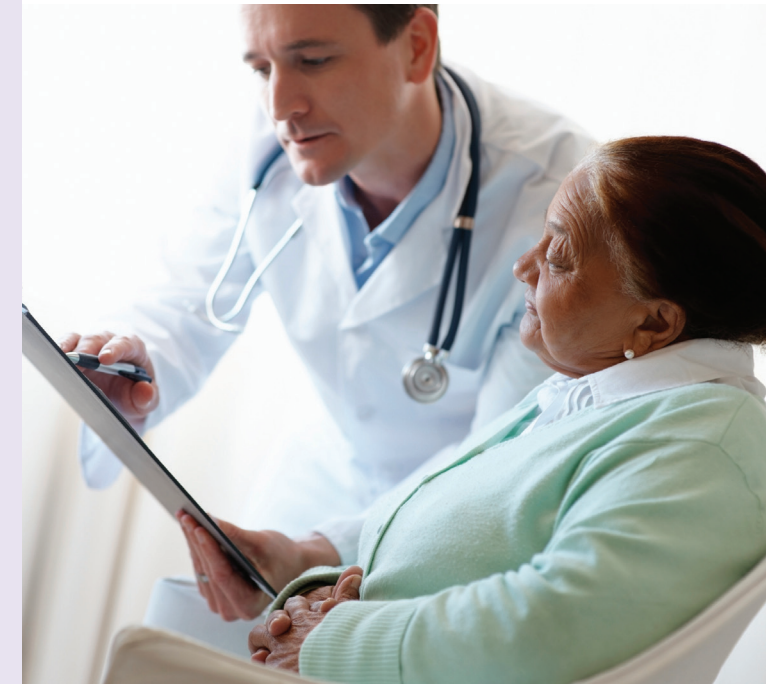
## ¿Cómo se protegerá mi privacidad?

Se mantendrá la privacidad, confidencialidad y seguridad de toda su información necesaria para este estudio, incluso de la información que se transmita vía Internet. Su información personal y toda imagen o información sobre esta se guardarán por separado y se conservarán en las oficinas centrales de la Red de Exploración por Imágenes del Colegio Estadounidense de Radiología (American College of Radiology Imaging Network, ACRIN). Únicamente se divulgará información sobre usted sin su consentimiento si así lo exige la ley. Si la información del estudio se publica o se presenta en reuniones científicas, no se usará su nombre ni otra información personal. Los científicos que realizan el estudio harán todo lo que esté a su alcance para garantizar la privacidad de su información, aunque no es posible garantizar la privacidad total.

Para más información, visite:  
[IDEAS-Study.org/patients](http://IDEAS-Study.org/patients)

# iDEAS

## Imaging Dementia—Evidence For Amyloid Scanning



Para más información, visite:  
[IDEAS-Study.org/patients](http://IDEAS-Study.org/patients)

alzheimer's  association®

El Estudio IDEAS se realiza bajo la dirección de la Asociación para el Alzheimer (Alzheimer's Association®); y se encuentra patrocinado y gestionado por el Colegio Estadounidense de Radiología (American College of Radiology, ACR) y la Red de Exploración por Imágenes del ACR (ACR Imaging Network, ACRIN); y cuenta con el asesoramiento de los Centros de Servicios de Medicare y Medicaid (Centers for Medicare and Medicaid Services, CMS).

## Objetivo de este estudio de investigación

Este estudio se llama Estudio IDEAS, y significa, por sus siglas en inglés, estudio sobre los signos de demencia en exploraciones por imágenes mediante la exploración de amiloide (*Imaging Dementia—Evidence for Amyloid Scanning, IDEAS*). En este estudio, los científicos se dedicarán a entender cómo las imágenes del cerebro pueden ayudar al médico en el tratamiento de su afección y a determinar si ese tratamiento puede lograr mejores resultados. Científicos especializados llevarán a cabo el estudio, junto con la Asociación para el Alzheimer y la Red de Exploración por Imágenes del Colegio Estadounidense de Radiología (ACRIN).

## Resultados para su salud

El Estudio IDEAS se centrará en imágenes del cerebro llamadas exploraciones PET de amiloide. PET (por sus siglas en inglés de *Positron Emission Tomography*) significa tomografía por emisión de positrones. Estas exploraciones permiten detectar la acumulación de placas amiloideas en el cerebro. Las placas amiloideas son acumulaciones adherentes de proteínas en el cerebro. Estas placas están asociadas a la enfermedad de Alzheimer, aunque también pueden observarse en pacientes mayores y en otros trastornos cerebrales. La presencia o ausencia de placas amiloides ayudará al médico a determinar la probabilidad de que los síntomas se deban a la enfermedad de Alzheimer.

Si hay placas, aparecerán en la imagen por PET. Un radiofármaco, también denominado trazador radioactivo, se adherirá a las placas durante un tiempo breve y esto permitirá visualizarlas.

El trazador, que cuenta con la aprobación de la Administración de Alimentos y Medicamentos (*Food and Drug Administration, FDA*) de EE. UU., se le inyectará en la sangre mediante una inyección intravenosa para realizar la exploración PET de amiloide. Medicare aceptó cubrir el costo de estas exploraciones mediante este estudio de investigación.

## Puede cumplir con los requisitos para participar en el Estudio IDEAS si:

- Es beneficiario de Medicare y es mayor de 65 años.
- Tiene problemas de memoria o confusión de manera continua y el médico no descubrió la causa de sus síntomas.
- Cuenta con antecedentes médicos y pruebas cognitivas que avalan el diagnóstico de demencia o deterioro cognitivo leve, pero sin una causa definida.
- Es posible que tenga la enfermedad de Alzheimer, pero con signos y síntomas inusuales.

## ¿Cómo puedo participar?

Para participar en el estudio, deberá:

- 1) Acudir a una consulta de evaluación médica con un especialista en demencia del Estudio IDEAS, quien determinará si puede participar en este estudio de investigación.
- 2) Visitar el centro de obtención de exploraciones PET del Estudio IDEAS para realizarse una exploración PET de amiloide del cerebro después de la referencia médica. Puede realizarse en un hospital o en un centro ambulatorio.
- 3) Después de la exploración PET de amiloide, realizar una visita de seguimiento con el especialista en demencia para analizar los resultados.



## ¿Recibiré algún beneficio del estudio y habrá algún costo para mí?

- El especialista en demencia que lo refiriera al estudio recibirá los resultados de la exploración PET de amiloide, analizará los resultados de la exploración con usted y podrá usar esa información para planificar su atención médica futura.
- Su plan de Medicare cubrirá el costo de la exploración PET de amiloide. Al igual que con todos los servicios médicos que cubre Medicare, usted deberá hacerse cargo de cualquier deducible o copago que se requiera para el servicio. El monto a pagar dependerá de si cuenta o no con un seguro complementario u otra cobertura para los deducibles y copagos.

## ¿Existen riesgos por participar en el Estudio IDEAS?

Todos los estudios de investigación, incluso el Estudio IDEAS, pueden implicar algunos riesgos asociados a la participación.

La obtención de imágenes del cerebro (exploración PET de amiloide) está aprobada por la FDA y no se considera experimental. No obstante, existen riesgos asociados a esta prueba de imágenes, como los siguientes:

- Exposición a niveles bajos de radiación.
- Posible dolor en el lugar de la inyección.
- Posibles molestias por el encierro en un espacio pequeño durante la exploración.

Y, aunque se hará todo lo posible para proteger su privacidad, siempre existe algún riesgo de que se divulgue información de salud personal.

**Para más información, visite:**  
**[IDEAS-Study.org/patients](http://IDEAS-Study.org/patients)**