LunairCF

INSCRIPCIÓN ABIERTA

LunairCF es un estudio en fase II, abierto, multicéntrico, de dosis múltiples ascendentes de ARCT-032 en adultos con FQ que no son aptos para el tratamiento modulador de CFTR o que no están tomando moduladores CFTR debido a intolerancia al fármaco, mala respuesta o falta de acceso a moduladores. **NCT: 06747858**

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTUDIO - Cohorte 4

PROPÓSITO
Evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la efectividad de ARCT-032 en adultos con FQ, incluidos aquellos con mutaciones que no responden a moduladores de CFTR y aquellos que no toleraron o no respondieron bien a moduladores de CFTR en el pasado.

TRATAMIENTO
No hay grupo de placebo para este estudio. Los participantes recibirán dosis de ARCT-032 mediante inhalación durante 12 semanas.

DURACIÓN
Habrá aproximadamente 13 visitas del estudio y 2 llamadas telefónicas de seguimiento durante un periodo de 28 semanas (incluidas 2 visitas de selección).

UBICACIÓN
Aproximadamente 20 centros distribuidos en los EE. UU. y Oriente Medio.

¿Qué es ARCT-032?
ARCT-032 es un tratamiento en investigación de ARN mensajero (ARNm) inhalado diseñado para tratar la causa raíz de la fibrosis quística. Su objetivo es proporcionar una copia normal del gen regulador de la conductancia transmembrana de la fibrosis quística *(CFTR)* a las células pulmonares mediante un sistema de administración desarrollado por Arcturus, llamado LUNAR®. Luego, las células pulmonares utilizan las instrucciones del ARNm para crear la proteína CFTR funcional.

¿Quiénes pueden participar?
- Pacientes adultos de 18 años o más con diagnóstico confirmado de fibrosis quística.
- Pacientes que no sean aptos para recibir tratamiento con moduladores de CFTR o que no estén recibiendo moduladores de CFTR.
- Pacientes con volumen espiratorio forzado en 1 segundo (VEF1) entre el 45 % y el 90 % de los valores previstos en la selección.
- Pueden aplicarse otros requisitos.

Aquellos que cumplan los requisitos tendrán todas las pruebas de laboratorio, exámenes médicos y viajes relacionados con el estudio sin costo alguno.

Escanee el código QR para obtener más información sobre el estudio **LunairCF** o visite ClinicalTrials.gov **NCT06747858**

Si tiene alguna otra pregunta, comuníquese con nosotros directamente a **CFClinicalTrials@ArcturusRx.com.**

ARCTURUS® therapeutics

Arcturus Therapeutics | Arcturus Therapeutics | @ArcturusRx

www.ArcturusRx.com | Community@ArcturusRx.com

© 2026 Arcturus Therapeutics, Inc. All rights reserved. | Mayo de 2026

LunairCF