

Boletín HIT-CF Europe

Septiembre 2019

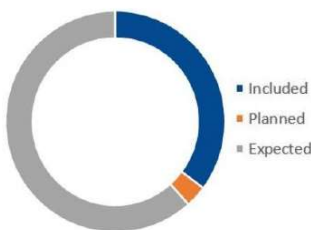


El objetivo de HIT-CF Europe es evaluar la eficacia y seguridad de tres posibles fármacos en pacientes con FQ y mutaciones raras, preseleccionados por sus mini-intestinos en el laboratorio. La primera parte del proyecto HIT-CF tiene como objetivo inscribir en el estudio a 500 personas con FQ con dos mutaciones raras de CFTR de toda Europa. Se les tomará una biopsia para poder generar los organoides.

Después de esto, según la reacción de los organoides, se asignará a los estudios (estudios clínicos) de un medicamento candidato a un grupo más pequeño de participantes.



¡Ya hay 176 pacientes inscritos en HIT-CF



Hasta ahora, 176 personas con FQ están inscritas en el proyecto HIT-CF.

Mientras tanto, nuestros técnicos de laboratorio en Hubrecht Organoid Technology (HUB) están trabajando intensamente para cultivar todas las biopsias en organoides, y se han comenzado los preparativos para los ensayos clínicos, que comenzarán en 2020. Estén atentos con las últimas

actualizaciones sobre los plazos de los estudios nuestra página web, en la de la Federación Española de Fibrosis Quística o en la página de Facebook.

Tecnología organoide en los medios

Los organoides muestran una alta correlación entre los efectos de los medicamentos en el laboratorio y la clínica, lo que nos permite identificar los respondedores a los moduladores de CFTR. Lea más sobre esto en este emocionante artículo publicado por el grupo Utrecht:



Cell Reports Rectal Organoids Enable Personalized Treatment of Cystic Fibrosis

¡Estamos derribando la FQ!

En el informe anual de la Red de ensayos clínicos de ECFS se publicó un interesante artículo sobre HIT-CF, que incluye más información sobre los antecedentes del proyecto y entrevistas con un científico y un médico que trabajan en el proyecto. Puedes descargar el artículo aquí.



Finalmente, nos gustaría aprovechar esta oportunidad para realizar un agradecimiento especial a las personas con FQ y sus cuidadores. ¡Gracias por su interés en nuestro proyecto, sus preguntas críticas, su entusiasmo, su disposición a participar, su tiempo y su confianza! También gracias a las organizaciones de pacientes por su ayuda para que las personas conozcan este proyecto y difundan información. Por supuesto, también nos gustaría agradecer a los médicos y enfermeras de los centros participantes por sus esfuerzos en reclutar e incluir pacientes y hacer que este proyecto sea un éxito.

¿Desea participar o desea más información sobre el proyecto HIT-CF? Visite [the HIT-CF website](#).

Para participar contacte ANTES DEL 18 DE DICIEMBRE (acaba el plazo) con su médico especialista de FQ para que le ponga en contacto con la Dra. Silvia Gartner (sgartner@vhebron.net)



Este proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación Horizon 2020 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención n.º 755021.

Información de contacto: Tu médico especialista de FQ.

HIT-CF Europe, Joseph Borlélaan 12, 1160 Brussels, Belgium