



ACTG Network Coordinating Center  
Social & Scientific Systems, Inc.  
8757 Georgia Avenue, 12th Floor  
Silver Spring, MD 20910-3714  
Telephone: (301) 628-3000  
Fax: (301) 628-3302

---

Para: Participantes del Estudio A5322  
De: Equipo del Estudio A5322  
Fecha: 1 de marzo de 2018  
Asunto: Análisis Preliminar y Carta a los Participantes del Estudio

El protocolo A5322, "Seguimiento de Largo Plazo de Adultos Mayores Infectados con el VIH en el ACTG: Abordaje de Cuestiones de Envejecimiento, Infección con VIH e Inflamación", se encuentra en su 4to año de seguimiento y ha estado evaluando activamente la información recopilada. Queríamos informarle de los hallazgos de un análisis que se presentará en Boston, Massachusetts, en la Conferencia sobre Retrovirus e Infecciones Oportunistas (CROI), en marzo de 2018.

El objetivo de este análisis fue estudiar la fragilidad y la discapacidad y cómo se relacionan con los resultados de salud en los participantes A5322. Cada año A5322 mide la fragilidad y la discapacidad. La fragilidad se mide al recopilar cinco datos diferentes de cada participante. Estos incluyen preguntas sobre la pérdida de peso involuntaria, el agotamiento y el nivel de actividad física. También medimos la fuerza de agarre con un dinamómetro (el dispositivo de prueba que solicitamos a los participantes "apretar, apretar, apretar") y medir el tiempo de una caminata de 4 metros (aproximadamente 13 pies). Cada pregunta y tarea se mide con puntos. Las personas con 3 o más puntos son "frágiles". Medimos la "discapacidad" o las dificultades con las diferentes actividades de la vida cotidiana, haciendo preguntas sobre 16 tipos diferentes de tareas que las personas pueden hacer como parte de la vida cotidiana. Esto incluye tareas como ir de compras, conducir al trabajo y llevar un registro de los medicamentos. Se considera que las personas con dificultades en al menos una de estas tareas tienen una discapacidad.

Descubrimos que las personas que eran frágiles tenían un mayor riesgo de enfermedad cardíaca. Solo encontramos esta asociación para afroamericanos o personas negras. También descubrimos que las personas que tenían una o más discapacidades tenían un mayor riesgo de diabetes.

El equipo A5322 le agradece por su trabajo en este estudio.

La información en esta carta no debe compartirse o hacerse pública hasta después de la presentación en CROI 2018. Si desea obtener más información sobre este estudio, debe contactar *Jorge L. Santana Bagur, MD, FIDSA* al 787-767-9192.