



# FACTS ABOUT PARTICIPANT SATISFACTION OF HISPANIC/LATINOS:

## HCHS/SOL Factsheet # 7: Information in this factsheet is based on data published in research paper

Talavera et. al. Levels of Participants Satisfaction with Initial Contact and Examination Visit: *The Hispanic Community Health Study/Study of Latinos (HCHS/SOL) Ethn Dis.* 2016;26(3):435-442; doi:10.18865/ed.26.3.435

### Why the HCHS/SOL Participants are so Important!

16,145 Hispanics/Latinos men and women from the communities in Bronx, Chicago, Miami, and San Diego who are participants of the HCHS/SOL are contributing to understand the health of Hispanics/Latinos in the United States (U.S).

Participation in this landmark study is important because Hispanics/Latinos are representing the largest minority group in research studies. Historically, few studies have addressed barriers to recruit and retain minority groups in longitudinal research studies. Some of the barriers to participate in research include lack of bilingual and bicultural staff and limited knowledge and/or mistrust of research studies.

In order to better understand these barriers, the HCHS/SOL participants completed a questionnaire that included comments about their experience with the study examination visit, study procedures and whether an informed consent digital video disk (DVD) influenced the decision to participate in the study.

A total of 3,485 participants completed the optional, self-administered questionnaire. Of these participants who completed the questionnaire, 99% said that they liked their visit to the study "somewhat" or "a lot." Almost all participants said that the tests were explained clearly and rated staff as good in terms of friendliness, respect and courtesy. About 83% of participants said that the informed consent DVD influenced the decision to participate in the study "somewhat" or "a lot." The results showed that participants were very satisfied with how the study components were explained, making language and cultural respect key, and how recruitment materials helped them understand the study and its importance.

### What does the results of HCHS/SOL tell us about how Hispanics/Latinos?

Learning more about participant satisfaction can help us understand how to address the barriers research studies have when recruiting and retaining Hispanic/Latino participants in longitudinal studies. Through this study, the HCHS/SOL suggests a few strategies that can help with the recruitment and retention of Hispanic/Latino participants:

- Culturally tailor each phase of the study, including bilingual and bicultural staff who are representative of the community being studied
- Gather feedback from participants throughout the study in order to maintain or improve satisfaction
- Develop tools that can help participants better understand the study's purpose, importance and procedures
- Collaborate with community representatives to develop and refine study materials

Participants' contribution has made this groundbreaking study a major success, and it has given the research community a perspective that never had been seen before about Hispanics/Latinos in the U.S. Findings from the HCHS/SOL have been published in scientific journals which will have a significant impact on public health policy, for example, what services and health programs are most needed to improve the health of Hispanic/Latinos in the U.S.

Other important findings from HCHS/SOL include:

- Many People did not have their high blood pressure treated and controlled.
- Many People Ages 45-64 did not know they had diabetes.

One of the most important outcomes of participating in the HCHS/SOL is to better understand what factors may lead to stroke, diabetes, lung, and heart disease. Continued participation in the study will help future generations of Hispanics/Latinos to learn how to improve their health, and live longer and healthier lives.

### Be informed and Share It!

- Get the Bilingual HCHS/SOL Participant Book : About Our Health - Results from HCHS/SOL : <http://www2.csc.unc.edu/hchsnews/sites/default/files/ParticipantBooklet2014.pdf>
- For more Information about Sol/HCHS and access the participant and community news and get free educational materials: <http://www2.csc.unc.edu/hchsnews/participation-results>.

### For More Information on HCHS/SOL Results

- Visit our website: [www.saludsol.net](http://www.saludsol.net)
- Download our data booklets for study participants: <http://www.hispanichealth.org/study-of-latinos-sol.html>
- Or our report to the communities: <http://www.nhlbi.nih.gov/research/resources/obesity/population/hchs.htm>
- For more resources visit: [List your local blog address here](#)

Sources: Centers for Disease Control and Prevention (CDC). (2011). *National diabetes fact sheet: National estimates and general information on diabetes and prediabetes in the United States, 2011*. Atlanta, GA: United States Department of Health and Human Services Centers for Disease Control and Prevention.



Chicago HCHS/SOL Center: 840 S. Wood, 148 CSB, Chgo, IL 60612

[www.saludsol.net](http://www.saludsol.net)



# LA CONTRIBUCIÓN DE PARTICIPANTES ADULTOS/HISPANOS/LATINOS

## HCHS/SOL Hoja Informativa # 7:

La información de esta hoja está basada en datos presentados en la siguiente publicación científica:

Talavera et. al. Levels of Participants Satisfaction with Initial Contact and Examination Visit: The Hispanic Community Health Study/Study of Latinos (HCHS/SOL) *Ethn Dis.* 2016;26(3):435-442; doi:10.18865/ed.26.3.435

### ¡PORQUE SON TAN IMPORTANTES LOS PARTICIPANTES del ESTUDIO HCHS/SOL!

16,145 mujeres y hombres hispanos/latinos de las comunidades del Bronx, Chicago, Miami y San Diego que participan en el estudio HCHS/SOL están contribuyendo para entender mejor el estado de salud de hispanos/latinos en Estados Unidos.

Su participación en este estudio sin precedentes es importante porque usted, como hispano/latino, está representado al grupo minoritario más grande en estudios de investigación. Históricamente, pocas investigaciones han abordado las barreras de reclutamiento y retención de las minorías en estudios de seguimiento. Algunas de las barreras de participación incluyen la falta de personal bilingüe y bi-cultural, así como también el poco conocimiento y/o desconfiar en los estudios de investigación.

Para entender mejor las barreras que enfrentan, los participantes de HCHS/SOL llenaron un cuestionario de satisfacción que incluía comentarios sobre las experiencias de: la visita de examen, el protocolo del estudio y la influencia del video de consentimiento en la decisión de participar en el estudio.

Un total de 3,485 participantes llenaron el cuestionario opcional y auto administrado. Los participantes que completaron el cuestionario, el 99% dijeron que les gustó "algo" o "mucho" la visita al estudio. Casi todos dijeron que los exámenes fueron explicados claramente y calificaron al personal como "bueno", en términos de simpatía, respeto y cortesía. De estos el 83% dijeron que el DVD de consentimiento influyó algo o "mucho" en la decisión para participar en el estudio. Los resultados nos informaron que los participantes estaban muy satisfechos con la forma cómo fueron explicados los componentes del estudio, siendo lo más importante el idioma y el respeto cultural; seguido de cómo los materiales de reclutamiento ayudaron a entender el estudio y su importancia.

### ¿QUE NOS DICEN LOS RESULTADOS DE HCHS/SOL SOBRE HISPANOS/LATINOS?

El aprender más sobre la satisfacción de los participantes con el estudio, nos ayuda a entender cómo abordar las barreras que enfrentan los estudios longitudinales de seguimiento al reclutar y retener hispanos/latinos. Basado en los resultados de la encuesta de satisfacción el estudio HCHS/SOL sugiere el uso de algunas estrategias para ayudar con el reclutamiento y retención de participantes hispanos o latinos:

- Adaptar culturalmente cada fase del estudio, incluyendo personal bilingüe y bicultural representativo de las comunidades que se estudien.
- Obtener comentarios de los participantes durante el estudio para mantener y mejorar la satisfacción con el estudio.
- Desarrollar herramientas que ayuden al participante a entender mejor el propósito del estudio, su importancia y sus procedimientos
- Colaborar con representantes de la comunidad para desarrollar y refinar los materiales del estudio

La contribución de los participantes de ha hecho de este estudio innovador un gran éxito, y le ha dado a la comunidad de investigadores una perspectiva nueva acerca de hispanos/latinos en los Estados Unidos. Los hallazgos de HCHS/SOL publicados en revistas científicas tendrían un impacto significativo en políticas de salud pública, por ejemplo, servicios y programas de salud que son necesarios para mejorar la salud de hispanos/latinos en los Estados Unidos.

Otros hallazgos de importancia de HCHS/SOL incluyen:

- Muchos participantes no tenían tratamiento ni control de su hipertensión.
- Muchos participantes entre los 45-64 años no sabían que tenían diabetes.

Uno de los resultados más importantes de participar en HCHS/SOL es ganar un mejor conocimiento de los factores que podrían contribuir al desarrollo de derrame cerebral, diabetes, enfermedades del corazón y del pulmón. Su continua participación en el estudio permitirá a futuras generaciones de hispanos o latinos a mejorar su salud y a vivir una vida más larga y saludable.

### ¡INFÓRMESE Y COMPARTE!

Obtenga el libro bilingüe de Participantes: Sobre Nuestra Salud – *Resultados del Estudio de la Salud de la Comunidad Hispana/Estudio de los Latinos*  
<http://www2.csc.ccc.edu/hchsnews/sites/default/files/ParticipantBooklet2014.pdf>

Para Mas Información sobre HCHS/SOL, tener acceso a noticias para participantes y la comunidad y obtener materias educativa gratis:  
<http://www2.csc.ccc.edu/hchsnews/participation-results>.

Para Mas recursos visite: [List your local blog address here](#)

Fuente: Centers for Disease Control and Prevention (CDC). (2011). *National diabetes fact sheet: National estimates and general information on diabetes and prediabetes in the United States, 2011*. Atlanta, GA: United States Department of Health and Human Services Centers for Disease Control and Prevention.



Chicago HCHS/SOL Center: 840 S. Wood, 148 CSB, Chgo, IL 60612  
[www.saludsol.net](http://www.saludsol.net)