

Reunión telefónica del Comité Asesor Comunitario (CAB)
24 de febrero de 2011
12:00, hora del Este
Acta de la reunión

Participantes:

Carlos	San Juan Hospital
Carrie	Denver Children's Hospital
Delia	University of Miami
Dorothy	University of Alabama at Birmingham
Gloria	University of Florida at Jacksonville
Grace	Westat
Jennifer	University of Colorado
Julie	Westat
Julie	Harvard
Leslie	Texas Children's Hospital
Lori	FSTRF
Mariana	University of California – San Diego
Marilyn	Bronx-Lebanon
Megan	Harvard
Miriam	Harvard
Rosia	Westat
Sherry	St. Jude
Sheila	University of Florida at Jacksonville
Theresa	Texas Children's Hospital
Vikas	Bronx-Lebanon
Yuri	University of Miami

- **ACTA DE LA REUNIÓN**

Se aceptó el acta de la reunión del 27 de enero sin ningún cambio.

- **ESTUDIO PROFILÁCTICO DE PRE-EXPOSICIÓN**

Yuri habló acerca del estudio profiláctico de pre-exposición (PREP, por sus siglas en inglés). PREP es un estudio que examina las maneras de prevenir el VIH. Este estudio analizó a Truvada como manera de prevenir el VIH. El estudio se inició ya que cada año 2.6 millones de personas se infectan con VIH. En Estados Unidos hay 56,000 infecciones nuevas cada año.

Este estudio proporcionó dosis de Truvada por vía oral a los participantes. El estudio contó con 2,500 participantes. Los participantes eran heterosexuales, homosexuales, bisexuales y transexuales. El 21% eran trabajadores sexuales. Los participantes tomaron Truvada antes de estar expuestos a personas con VIH. Igualmente debían seguir tomándolo mientras estuvieran en riesgo de contraer el virus.

El estudio mostró que Truvada redujo la tasa de infección en un 44%. El estudio se combinó con otros métodos de prevención tales como pruebas de VIH, consejería, uso de condón, grupos de apoyo y otro tipo de cuidado. Gracias a los métodos combinados de prevención, los participantes redujeron su comportamiento arriesgado en un 52%.

- **ACTUALIZACIÓN SOBRE EL ADAP (Programa de Asistencia de Drogas para el Sida)**

Delia puso al grupo al tanto de las últimas noticias del ADAP. **Delia** compartió su historia personal con el ADAP. También comentó que algunas personas no han recibido sus medicamentos por dos semanas. **Delia** dijo que la crisis del ADAP deberá resolverse antes del 1 de abril.

• REUNIÓN DE PRIMAVERA

Jennifer y **Yuri** le solicitaron al CAB ideas de temas a tratar en la reunión de primavera de PHACS. En la reunión telefónica de enero, los miembros querían saber más acerca del dolor y el tratamiento del dolor. **Jennifer** le envió un correo electrónico a **Russ Van Dyke** respecto a este asunto. **Russ** dijo que estaría encantado de participar en la reunión para hablar de este tema. **Russ Van Dyke** también mencionó que **Marilyn Crain** o **Claude Mellins** serían buenas conferencistas para hablar acerca del tema del dolor.

A **Delia** le gustaría saber sobre el progreso de ACASI. **Delia** también quisiera una actualización sobre el estudio del asma. Otro miembro del CAB quería saber si el VIH o los medicamentos antirretrovirales son un factor contribuyente para la diabetes y la hipertensión.

Dorothy solicitó más resúmenes de los participantes para los estudios SMARTT. También le solicitó al CAB una actualización acerca del progreso de los estudios AMP y SMARTT. **Julie** dijo que hablaría sobre los informes de inscripciones periódicamente en la reunión telefónica del CAB.

• DESCRIPCIONES DE LOS GRUPOS DE TRABAJO

Jennifer habló acerca de los grupos de trabajo de PHACS. Estos grupos son un gran medio para que los miembros del CAB se enteren de lo que los investigadores están estudiando. Si desea el documento con las descripciones de los grupos de trabajo, comuníquese con el contacto de Westat en el CAB.

• MANUSCRITOS

Julie, directora del proyecto PHACS, informó que PHACS ha publicado dos informes. Uno es de SMARTT y el otro de AMP. Otro informe de **Russ Van Dyke** será publicado en los próximos meses bajo el título "Antiretroviral Therapy among Children with Perinatally Acquired HIV Infection: Temporal Changes in Antiretroviral Use." (*Tratamiento antirretroviral en niños que adquirieron infección perinatal de VIH: cambios temporales en el uso antirretroviral*). Este informe describe los patrones del tratamiento antirretroviral a lo largo del tiempo en adolescentes infectados con VIH. También describe los conteos de CD4 y de la carga viral a lo largo del tiempo.

PHACS ha enviado cuatro informes a revistas científicas y actualmente están en revisión. El primero es un informe de **Kay Malee** para AMP. **Kay** es una psicóloga del hospital Children's Memorial en Chicago. El informe se titula "Mental Health Functioning Among Children and Adolescents with Perinatal HIV infection and Perinatal HIV exposure." (*Funcionamiento de la salud mental en niños y adolescentes con infección perinatal de VIH y exposición perinatal al VIH*). Analiza cómo se ve afectada la salud emocional o el comportamiento de los niños con VIH o que tienen una madre con VIH.

Otro informe es de **Claude Mellins**. **Claude** es una psicóloga de la Columbia University en Nueva York. El título es "Co-Morbidity of Mental Health, Adherence and Sexual and Drug Use Risk Factors in Perinatally HIV-infected Youth." (*Comorbilidad de la salud mental, la adherencia y los factores de riesgo sexuales y de consumo de drogas en jóvenes con infección perinatal de VIH*). En este informe, Claude analiza lo común que es que los niños con un problema tengan muchos problemas. Si un niño tiene un problema mental como la depresión o problemas de comportamiento como el consumo de drogas, probablemente tienen muchos problemas. Esto se llama comorbilidad."

El tercer manuscrito es de **George Siberry**. **George** es uno de los funcionarios médicos de PHACS en los Institutos Nacionales de Salud. Su informe se titula "Discontinuation of Antiretroviral Therapy (ART) among Children with Perinatally-Acquired HIV Infection." (*Suspensión de tratamiento antirretroviral en niños con infección perinatal de VIH*). Este informe describe lo que sucede cuando los niños suspenden los medicamentos.

El último informe fue presentado por **Tracie Miller**. **Tracie** trabaja en la University of Miami en Florida. El informe de **Tracie** se titula "Biomarkers of Vascular Dysfunction in HIV infected children with and Without Hyperlipidemia." (*Biomarcadores de anomalía vascular en niños infectados con VIH con y sin hiperlipidosis*).

Tres otros informes fueron revisados por revistas científicas pero no fueron aceptados. Actualmente los informes están bajo revisión para ser enviados a otras revistas científicas. El primero es de **Mabel Rice**, especialista en lenguaje. El informe se titula "Language Impairment in Perinatally HIV-Infected Children and Adolescents as Compared to Uninfected HIV-exposed Children in the Pediatric HIV/AIDS Cohort Study (PHACS)." (*Deficiencia en el lenguaje en niños y adolescentes con infección perinatal de VIH en comparación con niños sin infección expuestos al VIH en el estudio de cohorte sobre el VIH/SIDA (PHACS, por sus siglas en inglés)*). El informe analiza a niños con y sin VIH para ver si el VIH ha afectado sus habilidades lingüísticas.

Ray Griner escribió un informe para SMARTT titulado "Prenatal and neonatal antiretroviral exposure of uninfected children in the Pediatric HIV/AIDS Cohort Study (PHACS)." (*Exposición antirretroviral prenatal y neonatal de niños sin infección en el estudio de cohorte sobre el VIH/SIDA (PHACS, por sus siglas en inglés)*). Este informe analiza los patrones de uso de tratamiento antirretroviral de las madres con VIH a lo largo del embarazo.

Marilyn Crain, la investigadora principal de la University of Alabama en Birmingham, escribió un informe para SMARTT titulado "Point of Care Lactate Levels in A U.S. Prospective Cohort Study of HIV-Exposed Children with In Utero and Neonatal Exposure to Antiretroviral Therapies." (*Niveles de lactato en un estudio prospectivo de cohorte en Estados Unidos de niños expuestos al VIH con exposición a tratamientos antirretrovirales en el útero y justo después del nacimiento*). En el estudio SMARTT se mide el lactato ya que los niveles anormales de lactato pueden dañar las mitocondrias, las cuales fabrican la energía en nuestros cuerpos. En este informe se analiza si los medicamentos para el VIH que la madre tomó durante el embarazo afectan sus niveles de lactato.

• TRADUCCIÓN EN ESPAÑOL

Las actas de nuestras reuniones y los boletines del CAB se traducen al español. Por favor envíe la versión en español del acta y del boletín a las personas a quienes les pueda interesar. Por favor infórmele al CAB si los documentos traducidos al español han beneficiado a su organización.

NOTA: la siguiente reunión telefónica del Comité Asesor Comunitario (CAB) se llevará a cabo el jueves 24 de marzo de 2011, a las 12:00 del día, hora del Este.