

Basilea, 25 de julio de 2011

Roche proporcionará pruebas del VIH/sida para el diagnóstico precoz de recién nacidos en Sudáfrica

Un análisis clínico temprano contribuye a reducir el impacto del VIH en los niños pequeños

Roche (SIX: RO, ROG; OTCQX: RHHBY) ha comunicado hoy el otorgamiento de un contrato exclusivo por los Servicios del Laboratorio Nacional de Salud (NHLS por sus siglas en inglés) de Sudáfrica para apoyar el Programa de Diagnóstico Precoz de Recién Nacidos (EID por sus siglas en inglés). Roche proporcionará las pruebas de diagnóstico como apoyo a la mayor iniciativa mundial de análisis clínicos de recién nacidos para identificar a los niños infectados por el VIH en los primeros meses de vida. Para el test diagnóstico de Roche de los niños pequeños puede aplicarse el método de la sangre desecada (DBS por sus siglas en inglés), en el que se deposita una muestra de sangre en papel de filtro y se envía éste a un centro de análisis clínicos. Este método es menos estresante para madre e hijo, elimina la necesidad de refrigeración y reduce drásticamente el volumen de sangre que debe guardarse o transportarse.

Esta decisión constituye un paso más en una década de cooperación entre Roche, los NHLS y grupos de interés importantes que han liderado el diagnóstico precoz en niños pequeños en África y siguen comprometidos con la búsqueda de soluciones viables a los retos extraordinarios de la expansión del programa EID.

Nos sentimos orgullosos de lo alcanzado en la cooperación con los NHLS para contribuir al diagnóstico de los recién nacidos de madres infectadas por el VIH. La capacidad para determinar si un niño de seis semanas porta el VIH es crucial para establecer la atención y el apoyo médicos adecuados de los niños infectados – ha señalado Daniel O’Day, director operativo (COO) de Roche Diagnostics–. EID y otros programas en pro de la salud ponen de manifiesto nuestro compromiso para hallar soluciones que marquen una diferencia para los niños de Sudáfrica .

Un diagnóstico precoz es crucial para los niños infectados por el VIH. Si el resultado de la prueba es positivo, pueden recibir los cuidados médicos adecuados antes de presentar la enfermedad y, de este modo,

permanecer sanos a pesar de la infección. Si el resultado del test del VIH es negativo, las madres pueden recibir el consejo adecuado para mantener a sus hijos sin la infección. El diagnóstico del VIH/sida en los niños de corta edad constituye un gran reto. Las pruebas de anticuerpos son ineficaces en ellos porque los anticuerpos maternos se mantienen en el niño. De hecho, las pruebas de anticuerpos pueden arrojar resultados falsamente positivos por espacio de hasta 15 meses. Existen, sin embargo, diversos métodos alternativos para el diagnóstico precoz de los niños pequeños infectados por el VIH. Algunos de ellos se basan en técnicas moleculares que detectan específicamente el ADN y/o ARN vírico, lo cual permite diagnosticar la infección por VIH tan sólo seis semanas después del nacimiento.

El programa AmpliCare de Roche

Lanzada en Sudáfrica en el año 2002, la iniciativa AmpliCare es un programa polifacético que pretende incrementar el acceso a las pruebas de diagnóstico y seguimiento del VIH/sida en países en desarrollo, junto con programas educativos para una mejor aplicación de los tests y del tratamiento. A través del programa, Roche proporciona pruebas de carga vírica y diagnóstico del VIH al precio más bajo posible a los países del África subsahariana, a Sudamérica y a los definidos por Naciones Unidas como menos adelantados. En 2010, Roche lanzó un test rápido y sencillo para detectar el *Mycobacterium tuberculosis* (MTB). Roche Diagnostics trabaja en colaboración con agencias internacionales, comunidades locales, hospitales y la Fundación Presidencial William J. Clinton para crear un programa que proporcione más que pruebas diagnósticas únicamente. Hasta la fecha, gracias a AmpliCare se ha realizado la prueba del VIH a más de 1.100.00 recién nacidos y se ha controlado la carga vírica de unos 560.000 pacientes en tratamiento contra el VIH/sida. Más información en www.roche.com/amplicare.

Acerca de los Servicios del Laboratorio Nacional de Salud (NHLS)

Los NHLS son el mayor centro de diagnóstico patológico de Sudáfrica, responsable de apoyar a las direcciones nacional y provinciales de sanidad en la asistencia sanitaria. Los NHLS proporcionan servicios de laboratorio y de salud pública relacionados a más del 80% de la población a través de una red nacional de laboratorios. Más información en www.nhls.ac.za.

Acerca de Roche

Roche, cuya sede central se halla en Basilea (Suiza), es una compañía líder del sector de la salud, centrada en la investigación y con la potencia combinada de la integración farmacéutica-diagnóstica. Roche es la mayor empresa biotecnológica del mundo y tiene medicamentos auténticamente diferenciados en las áreas de oncología, virología, inflamación, metabolismo y sistema nervioso central. Roche también es el líder mundial

en diagnóstico in vitro, incluido el diagnóstico histológico del cáncer, y pionero en el control de la diabetes. La estrategia de Roche en medicina personalizada tiene como fin proporcionar medicamentos y herramientas diagnósticas que hagan posible mejoras tangibles de la salud, la calidad de vida y la esperanza de vida de los pacientes. En el año 2010, Roche tenía más de 80.000 empleados en todo el mundo e invirtió más de 9.000 millones de francos suizos en investigación y desarrollo. Las ventas alcanzaron la cifra de 47.500 millones de francos suizos. Genentech (Estados Unidos) es un miembro de plena propiedad del Grupo Roche. Roche posee una participación mayoritaria en Chugai Pharmaceutical (Japón). Más información en www.roche.com

Todas las marcas comerciales mencionadas en este comunicado de prensa están protegidas por la ley.

Relaciones con la Prensa del Grupo Roche

Teléfono: +41 -61 688 8888 / Correo electrónico: basel.mediaoffice@roche.com

- Alexander Klauser (director)
- Silvia Dobry
- Daniel Grotzky
- Claudia Schmitt