

Título	Establecimiento entre el Reino Unido y Sur América de una red de vigilancia epidemiológica para el monitoreo de la emergencia de resistencia de los virus de Influenza pandémica AH1N1 a las drogas antivirales.
Estado	Finalizado
Duración	24 MESES
Investigadores	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD - HEALTH PROTECTION AGENCY (HPA)
Resumen	<p>En el mes de abril de 2009 un Nuevo virus respiratorio A (H1N1) pandémico (H1N1pdm) emergió en Mexico y Estados Unidos, y se esparció a nivel mundial alcanzando en nivel pandémico declarado por OMS. Los antivirales son la única medida de protección sin que hasta ahora este desarrollada una vacuna. El antiviral Oseltamivir surge entonces como el tratamiento de preferencia aunque existen indicios de que los virus pueden desarrollar resistencia a esta droga. No existen todavía indicios de la transmisión de cepas resistentes al Oseltamivir. Por lo anterior existe la necesidad de intensificar la vigilancia epidemiológica para la detección de la transmisión de cepas resistentes. La vigilancia de la susceptibilidad de los virus influenza a los antivirales fue establecida en la Unión Europea desde 2004 (VIRGIL) en colaboración con OMS, el plan de vigilancia de Influenza en Europa (EISS) y los centros nacionales de Influenza (NIC). La Agencia para la protección de la salud (HPA) en Inglaterra es una institución clave dentro de VIRGIL. Una de las regiones prioritarias para la intensificación de la vigilancia de Influenza es la región de las Américas incluyendo a Colombia.</p>
Objetivo	<p>Establecer una red colaborativa de 6 laboratorios pares en la región de las Américas. Estos laboratorios corresponden a los ubicados en Argentina, Brazil, Chile, Colombia, Peru y Uruguay, que a su vez son los Centros Nacionales de Influenza (NIC) dependientes de OMS. La red colaborativa redundará en desarrollar y fortalecer las capacidades para la vigilancia de la resistencia de los virus de influenza pandémico a las drogas antivirales.</p>
Financiación	HEALTH PROTECTION AGENCY (HPA)