**SIREVA. GRUPO DE TRABAJO SUR**

**I. TOMA DE MUESTRAS**

-Llenado adecuado de la ficha disponible para la recolección de datos, a la QUE DEBERA añadirse la hora de la toma de muestra.

-Envío inmediato (2-3 horas) al laboratorio de las muestras clínicas (autolisis neumococo).

- Realización de la técnica de hemocultivo para diagnóstico de N y M según Guía de Vigilancia de Neumonias y Meningitis para menores de cinco años, OPS.

**II. CALIDAD DE LOS MEDIOS DE CULTIVO**

- Obligatorio utilización de sangre de carnero para preparar los medios de Agar sangre. Suplementos de Vitalex y hemoglobina bovina para Agar chocolate.

- Se deberán realizar controles de calidad interno y externo a los hospitales centinela seleccionados por parte de un laboratorio de referencia.

- Los laboratorios de hospitales centinela deberán tener un manual de procedimientos para el control de calidad de los medios de cultivo.

**III. GESTIÓN DE LOS CONTAMINANTES**

Debería incluirse en la información que se provee a los LNR los datos de las contaminaciones de los hemocultivos.

**IV. DEFINICION DE LOS AGENTES CAUSALES DE NEUMONIA Y CONSOLIDACION DE DATOS**

- En el hospital centinela el médico de asistencia deberá categorizar CORRECTAMENTE el caso como neumonía de la comunidad y DIFERENCIARLA de otros tipos de neumonía (nosocomial). Especial cuidado se deberá tener con la neumonía comunitaria producida por MRSA, así como valorar cuidadosamente el estado Inmunológico/enfermedad de base del paciente.

-El epidemiólogo responsable de la vigilancia deberá revisar la ficha clínica-epidemiológica, junto al médico de asistencia y con el responsable del laboratorio de microbiología, debiéndose DESCARTAR otras causas de crecimiento bacteriano en los hemocultivos (NO REPORTAR).

**V. SUPERVISIÓN A LOS LABORATORIOS CENTINELA**

El equipo de trabajo LNR/Epidemiología deberán realizar periódicamente (al menos 2 veces en el año), la supervisión y el control a los laboratorios centinela. ENTRENAMIENTO AL PERSONAL DE LABORATORIO PROFESIONAL Y TECNICO, ENFERMERAS, ETC.