

**DIRECCION PROVINCIAL DE SALUD
CENTRO PROVINCIAL DE HIGIENE EPIDEMIOLOGIA Y
MICROBIOLOGIA
VICEDIRECCION DE LABORATORIO.**

20 de Febrero 2012

A: Lic. Yamila Garriga.
GAP NACIONAL-MINSAP

De: Lic Mabel Guerra
Jefa del Laboratorio de Patógenos Entéricos del CPHEM
La Habana

Asunto: Evaluación del Kit Diagnósticos ENTEROSYSTEM 18R de la casa comercial Liofilchem. Italia.

A continuación exponemos los resultados de la evaluación de los kits ENTEROSYSTEM 18R, obtenidos por el laboratorio provincial de referencia para el diagnóstico de patógenos entéricos pertenecientes al Centro Provincial de Higiene Epidemiología y Microbiología de La Habana .

El sistema fue evaluado utilizando cepas de referencia enviadas por diferentes unidades asistenciales así como cepas aisladas e identificadas en el laboratorio de microbiología del hospital Pediátrico "Juan Manuel Marquez".

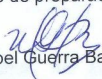
Todas las cepas fueron previamente identificadas por los métodos de identificación bioquímica convencionales

Cepas estudiadas.


- *Escherichia coli*
- *Klebsiella spp*
- *Enterobacter spp*
- *Proteus spp*
- *Serratia*
- *Citrobacter*
- *Salmonella*
- *Shigella* .

Es valido señalar que en todos los casos la correlación fue de un 100% por lo que seria de gran utilidad la aplicación de estos en toda las unidades de la red, lo cual favorecería el diagnóstico de estos patógenos .

Como señalamiento: la necesidad de incluir reactivos adicionales lo que contribuiría a minimizar los errores que pudieran cometerse durante el proceso de preparación individual en cada laboratorio.


Lic Mabel Guerra Barroso
Jefa Laboratorio Patógenos Entericos




Dra Marta Morales Leslie
Vicedirectora Prov Laboratorios