**Evento/Agente etiológico y/o vigilancia:**

Enfermedades Transmitidas por Alimentos (ETAS)

**Tipos de análisis que pueden realizarse:**

Aislamiento, identificación y susceptibilidad antimicrobiana.

## Formulario de solicitud de análisis:

Ficha epidemiológica ETAS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tipo de análisis | Periodo de toma de muestra o tiempo de sintomatología | Tipo y volumen de muestra | Recipiente y/o medio de transporte para el envío de muestra | Conservación previa al envío | Condiciones de transporte |
| Aislamiento, identificación y susceptibilidad antimicrobiana | Durante fase diarreica aguda y/o por sospecha de brote relacionada con el consumo de alimentos | Cepa: de 24 a 48 horas de crecimiento. | Medio de Transporte *Cary Blair* o medio de cultivo nutritivo con la cepa aislada. | Temperatura ambiente o refrigeración de  2-8°C. | En medio de transporte correspondiente a temperatura ambiente o refrigeración de 2-8°C utilizando el esquema de triple embalaje según el Manual de Toma de Muestras del LNS. |
| Hisopado de heces en medio de transporte. | Medio de Transporte *Cary Blair.* |

**Requisitos de muestra y condiciones de transporte**

## Etiquetado de la muestra:

Identificación de la cepa con nombre completo del paciente.

## Tiempo de entrega de resultados:

Aislamiento, identificación y susceptibilidad antimicrobiana: Cinco días hábiles, a partir de su ingreso a la ventanilla de recepción de muestras.

## Interferencias y limitaciones:

Cepa contaminada o con más de 48 horas de crecimiento. Envío de muestra en medio de transporte inadecuado. Muestras de heces sin medio de transporte. Muestras tomadas después de iniciar tratamiento antimicrobiano.

## Intervalos de referencia biológica y/o valores de decisión clínica

No se aislaron enteropatógenos.

## Criterio de aceptación o rechazo de muestra

Rechazo: muestras sin identificación y/o en medio de transporte inadecuado.

## Información adicional:

En caso de brotes comunicarse al correo [bacteriologia.ucreve@lns.gob.gt](mailto:bacteriologia.ucreve@lns.gob.gt) o al teléfono (+502) 6644-0599 Ext. 213

## Actualizado por:

Licda. Anna Quinto, Licda. Carmen Mazariegos.