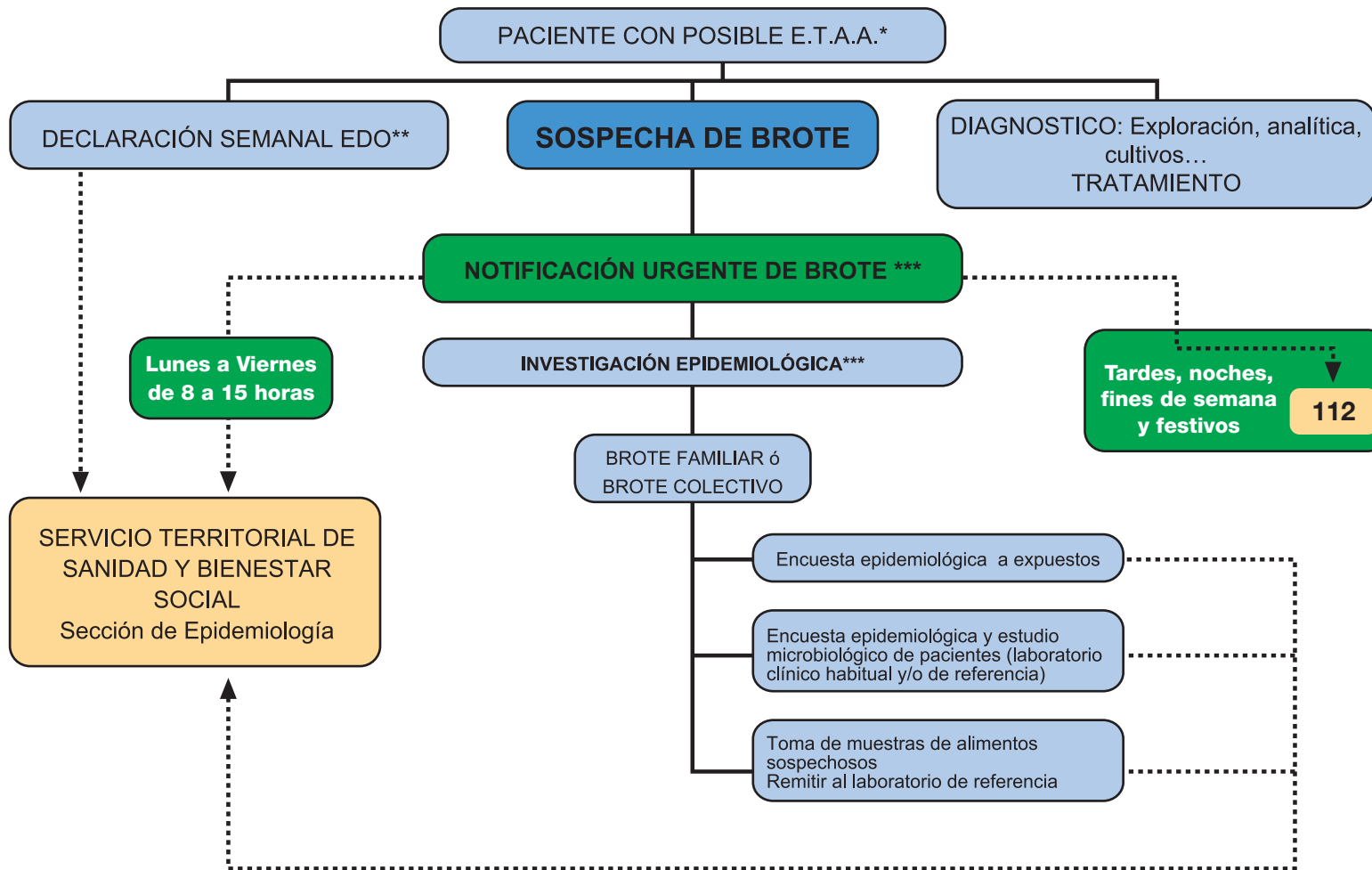




ESQUEMA DE ACTUACIÓN ANTE SOSPECHA DE BROTE DE ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR AGUA Y ALIMENTOS

Programa de Vigilancia para el Control de Brotes de Enfermedades Transmitidas por Agua y Alimentos



Enfermedad Transmitida por Agua y Alimentos (definición de la OMS): enfermedad de naturaleza infecciosa o tóxica causada, o que se sospecha causada, por el consumo de agua o alimentos.

Brote de ETAA*: todo incidente en el que dos o más personas padecen una enfermedad similar después de la ingestión de la misma comida o después de la ingestión de agua proveniente de la misma fuente, y en la que la evidencia epidemiológica implica al alimento o al agua como el origen de la enfermedad.

Brote Familiar: cuando el alimento se ha consumido en un domicilio particular, o el alimento se ha distribuido sólo en el entorno familiar.

Brote Colectivo: cuando el consumo del alimento se ha realizado fuera del ámbito familiar.

* **E.T.A.A.:** Enfermedad Transmitida por Agua o Alimentos.

** **EDO:** Enfermedad de Declaración Obligatoria (si la enfermedad transmitida por agua o alimentos es una EDO se notificará en la semana correspondiente).

*** **Anexos:** Cuestionario de notificación urgente de brote, Encuesta epidemiológica de caso, Investigación del brote: tabla de consumo-enfermedad, tabla de enfermedad-síntomas.

Toda sospecha de brote debe ser notificada de forma urgente

Principales TOXINFECCIONES ALIMENTARIAS de origen infeccioso

Inicio con (o predominio de) síntomas del tracto gastrointestinal superior (náuseas, vómitos)

Pdo. de incubación	Síntomas predominantes	Organismo o toxina
1-6 horas (media de 2-4 horas)	Náuseas, vómitos, arcadas, diarrea, dolor abdominal, postración.	<i>Staphylococcus aureus</i>
8-16 horas (2-4 horas posible emesis)	Vómitos, calambres abdominales, diarrea, náuseas.	<i>Bacillus cereus</i>

Inicio con síntomas del tracto gastrointestinal inferior (diarrea, calambres abdominales) que ocurren primero o predominantes

Pdo. de incubación	Síntomas predominantes	Organismo o toxina
2-36 horas (media de 6-12 horas)	Calambres abdominales, diarrea (putrefacta en el caso de <i>C. perfringens</i>). A veces náuseas y vómitos	<i>Cl. perfringens</i> <i>S. faecalis</i> <i>C. cereus</i> <i>S. faecium</i>
12-74 horas (media de 18-36 horas)	Calambres abdominales, náuseas, vómitos, diarrea, fiebre, escalofríos, malestar, dolor de cabeza. A veces diarrea mucoides o sanguinolenta. Lesiones cutáneas asociadas con <i>V. vulnificus</i> . La <i>Yersinia enterocolitica</i> puede simular un cuadro de gripe y apendicitis aguda.	Especies de salmonella, Shigella, <i>V. Parahaemolyticus</i> , <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Aeromonas hydrophila</i> , <i>Plesiomona shigeloides</i> , <i>Campilobacter jejuni</i> , <i>V. cholerae</i> , <i>V. Vulnificus</i> , <i>V. fluvialis</i> , <i>E. coli</i> enteropatógeno y otras enterobacterias.
3-5 días	Diarrea, fiebre, vómitos, dolor abdominal, síntomas respiratorios.	Virus entéricos
1-6 semanas	Diarrea mucosa, esteatorrea, dolor abdominal, pérdida de peso.	<i>Giardia lamblia</i>
1 a varias semanas	Dolor abdominal, diarrea, constipación, dolor de cabeza, somnolencia, úlceras, a menudo asintomático.	<i>Entamoeba histolytica</i>

Síntomas neurológicos (molestias visuales, vértigo, prurito, parálisis)

Pdo. de incubación	Síntomas predominantes	Organismo o toxina
12-36 horas (2hs.-6 días)	Vértigo, visión doble o borrosa, pérdida de reflejos a la luz, dificultad para hablar, tragar y respirar, boca seca, debilidad, parálisis respiratoria.	<i>Clostridium botulinum</i>

Síntomas de infección generalizada (fiebre, malestar, escalofríos, postración, dolores, ganglios linfáticos inflamados)

Pdo. de incubación	Síntomas predominantes	Organismo o toxina
4-28 días (media: 9 días)	Gastroenteritis, fiebre, edema periorbital, sudoración, mialgias, escalofríos, postración, respiración dificultosa.	<i>Triquinella spiralis</i>
7-28 días (media: 14 días)	Malestar, dolor de cabeza, fiebre, tos, náuseas, vómitos, constipación, dolor abdominal, escalofríos, Petequias rosadas, heces sanguinolentas.	<i>Salmonella typhi</i>
Periodos variables según la enfermedad específica	Fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, artralgias, postración, malestar, ganglios linfáticos inflamados y otros síntomas específicos de la enfermedad en cuestión.	<i>Bacillus anthracis</i> , <i>Brucella melitensis</i> , <i>B. abortus</i> , <i>B. suis</i> , <i>Campilobacter jejuni</i> , <i>Coxiella burnetti</i> , <i>Francisella tularensis</i> , <i>Leptospiras species</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Myc. tuberculosis</i> , <i>Mycobacterim species</i> , <i>Pasteurella multocida</i> , <i>Streptobacillus moniliformis</i>