



Instituto Nacional de Higiene
"Rafael Rangel"



Resúmenes de Pósters Divulgativos Presentados en las XXXIX Jornadas Científicas "Dr. José Vicente Scorza", 2016 del Instituto Nacional de Higiene "Rafael Rangel"

Summary of Informative Posters Presented in the XXIX Scientific Meeting "Dr. José Vicente Scorza" 2016, in the National Institute of Hygiene "Rafael Rangel"

Papel del INH "RR" en la Investigación de brotes de enfermedades transmitidas por alimentos.

Bandes Villegas A, Jiménez Acosta NC, Benavente Loreto WS.

Unidad de Microbiología, División de Productos Alimenticios, Gerencia Sectorial de Registro y Control, Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel, Ciudad Universitaria, Caracas, Venezuela.

Instituto Nacional de Higiene "Rafael Rangel".

Alrededor del 70 % de los casos de enfermedad diarreica aguda es causado por el consumo de agua y alimentos contaminados según estimaciones de la Organización Mundial de la Salud. Entre los objetivos de la División de Productos Alimenticios está el investigar los brotes de enfermedades transmitidas por alimentos (ETA), para determinar el o los agentes causales que permitan a las autoridades competentes tomar las medidas preventivas y correctivas pertinentes. Esta División cuenta con laboratorios especializados (físico-químicos, microbiológicos y contaminantes) que dan respuesta oportuna ante estos episodios y con el apoyo de los laboratorios de bacteriología clínica y farmacotoxicología. Para dar a conocer esta labor (agentes etiológicos investigados, su procedencia, alimentos involucrados, grupos etarios, signos y síntomas más comunes, entre otros, se procesó la data de las denuncias recibidas en la institución en el periodo 2010-2015. Se analizaron un total de 158 muestras pertenecientes a 80 denuncias, de las cuales el 27 % se recibieron en el año 2013. En un 44% (35/80) de las denuncias recibidas se logró obtener alguna relación entre el alimento recibido y el brote reportado y de estas el 89% (31/80) fueron de origen microbiológico. Los estados que enviaron mayor cantidad de muestras al laboratorio fueron Mérida y Miranda. El INHRR juega un papel fundamental en la investigación de brotes aportando información necesaria a la autoridad sanitaria para detener y controlar los brotes ocurridos, contribuyendo así a la disminución de los episodios de esta índole.

Palabras claves: Enfermedades, alimentos, microbiológicos, brotes, ETA.