

FICHA RESUMEN

Título: CARACTERIZACIÓN DE LA SITUACIÓN SANITARIA DEL LITORAL ESPAÑOL RELATIVA A LA INFECCIÓN POR VIRUS HERPES EN MOLUSCOS BIVALVOS Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LA ENFERMEDAD.
Línea Estratégica: ASPECTOS SANITARIOS RELACIONADOS CON LA ACUICULTURA PRODUCTORA.
Comienzo: 2011
Finalización: 2013
Periodo: Iniciados entre 2005 - Actualidad
Comunidades Autónomas participantes: Andalucía, Asturias, Cataluña, Ceuta y Galicia.
Objetivos:
<p>La propuesta HERPEMOL pretende caracterizar la situación sanitaria litoral de las CCAA implicadas en el proyecto en lo referente a las infecciones por virus herpes tanto en poblaciones de <i>Crassostrea gigas</i> como en otras especies de interés marisquero. Los resultados epidemiológicos y de transmisión de la enfermedad en laboratorio obtenidos en la primera fase del proyecto, permitirán realizar una evaluación del impacto potencial de la enfermedad en sectores estratégicos de la acuicultura de moluscos. También se editará una guía con el fin de promover las buenas prácticas y evitar posibles eventos epizooticos.</p> <p>Objetivos parciales:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Unificación de criterios y validación de las pruebas diagnósticas mediante calibración interlaboratorio (prueba en anillo). 2. Caracterización de la situación sanitaria del litoral español relativa a la infección por virus herpes en moluscos bivalvos. <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Recopilación de información sobre los cultivos de <i>Crassostrea gigas</i> en el litoral de las CC AA implicadas, y elaboración de un plan de estudio epidemiológico. 2.2. Estudio epidemiológico de la infección por virus herpes en poblaciones de <i>Crassostrea gigas</i> y <i>Crassostrea angulata</i> afectadas. 2.3. Evaluación de la presencia de la infección por virus herpes en poblaciones y cultivos de especies de interés marisquero (mejillón, almeja fina, almeja japonesa, ostra plana). 2.4. Evaluación de la presencia de la infección por virus herpes en criaderos de <i>Crassostrea gigas</i>. 2.5. Caracterización molecular de la especie o variantes de virus herpes que infecta las poblaciones de <i>C. gigas</i> y <i>C. angulata</i>, así como las poblaciones de interés marisquero analizadas. 3. Estudios de transmisión de la enfermedad causada por virus herpes. <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Estudios de transmisión horizontal de la enfermedad. 3.2. Estudios de transmisión vertical de la enfermedad. 4. Evaluación del impacto de la enfermedad para la industria marisquera: Recomendaciones. <ol style="list-style-type: none"> 4.1. Valoración del impacto potencial de la enfermedad por virus herpes en sectores de interés estratégico: la mitilicultura. 4.2. Elaboración de una guía de buenas prácticas dirigida a los ostricultores de criadero y engorde, en relación con esta enfermedad y su manejo.

Grupos participantes:

- Fundación CETMAR. Xunta de Galicia. (Responsable: Elvira Abollo Rodríguez).
- IFAPA. Junta de Andalucía. (Responsable: José Ignacio Navas Triano)
- Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries. Cataluña. (Responsable: Dolores Furones Nozal)
- CEP. Consejería de Medio Rural y Pesca. Dirección General de Pesca de Asturias. (Responsable: Carmen Rodríguez Rodríguez)
- OBIMASA. Ceuta. (Responsable: Francisco Javier Martínez Medina)

Datos del coordinador/es:

Elvira Abollo Rodríguez
Fundación CETMAR. Xunta de Galicia
Teléfono: 986 247 047 / Fax.: 986 294 587
eabollo@cetmar.org