



I Congreso “Impactos y estrategias de prevención y control de la Caligidosis en la Salmonicultura Chilena”

Trabajos en formato poster

ID	Nombre trabajo
ID02	<p>MODULACIÓN DE RESPUESTA INMUNE Y HOMEOSTASIS DE HIERRO EN EL SALMÓN DEL ATLÁNTICO MEDIANTE FERRITINA RECOMBINANTE DE <i>Caligus rogercresseyi</i>.</p> <p><u>Benavente, B.P.</u>^{1,2,*}, Carrera-Naipil, C.^{1,2}, Valenzuela-Muñoz, V.^{1,2} & Gallardo-Escárate, C.^{1,2}</p> <p>¹ Interdisciplinary Center for Aquaculture Research (INCAR), University of Concepción, Concepción, Chile.</p> <p>² Laboratory of Biotechnology and Aquatic Genomics, Department of Oceanography, University of Concepción, Concepción, Chile.</p>
ID05	<p>EFFECTO DE LA TEMPERATURA Y LA SALINIDAD EN LA MORFOLOGÍA DE <i>Caligus rogercresseyi</i> DURANTE SU CICLO DE VIDA.</p> <p><u>Núñez-Acuña, P.</u>^{1,2}, Gallardo-Escárate, A.^{1,2}, Valenzuela-Muñoz, V.^{1,2}, Núñez-Acuña, G.^{1,2} & Gallardo-Escárate, C.^{1,2}</p> <p>¹ Interdisciplinary Center for Aquaculture Research (INCAR), University of Concepción, Concepción, Chile.</p> <p>² Laboratory of Biotechnology and Aquatic Genomics, Department of Oceanography, University of Concepción, Concepción, Chile.</p>
ID39	<p>PROPORCIÓN DE PARASITOS CALIGIDOS EN PECES SILVESTRES DEL SUR DE CHILE</p> <p><u>Ovalle, L.</u>^{1,*}, González-Gómez, M.P.¹, Olmos P.¹, Oyarzún, R.¹, Rivas, M.¹, Menanteau, M.¹, Spinetto, C.¹, Oyarzo, C.¹ & Quintanilla, J.C.¹</p> <p>¹ Departamento de Salud Hidrobiológica, Instituto de Fomento Pesquero, Balmaceda 252, Puerto Montt, Chile.</p>
ID25	<p>EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DEL DOMINIO VON WILLEBRAND FACTOR DE LA VITELOGENINA I DE <i>Caligus rogercresseyi</i></p> <p><u>Morales-Rivera, F.</u>^{1,2}, Casuso, A.^{1,2} & Gallardo-Escárate, C.^{1,2}</p> <p>¹ Interdisciplinary Center for Aquaculture Research (INCAR), University of Concepción, Concepción, Chile.</p> <p>² Laboratory of Biotechnology and Aquatic Genomics, Department of Oceanography, University of Concepción, Concepción, Chile.</p>

Auspicia





ID12	<p>SEGUIMIENTO DE LA SENSIBILIDAD DE <i>Caligus rogercresseyi</i> A AZAMETIFOS A TRAVÉS DE BIOENSAYOS TOXICOLÓGICOS EN LA REGIÓN DE LOS LAGOS Y AYSÉN: PERIODO 2014-2018.</p> <p>Barria P.², Mancilla J.^{1,2}, <u>Ruiz K.</u>², Schulze F.² & Cumillaf J. P.^{1,2}</p> <p>¹ Programa de Doctorado en Ciencias de la Acuicultura, Universidad Austral de Chile, Puerto Montt, Chile.</p> <p>² Laboratorio Mowi Chile, Chiquihue Km. 12, Puerto Montt, Chile.</p>
ID16	<p>REGULACIÓN POST-TRANSCRIPCIONAL DE VITELOGENINA I DE <i>Caligus rogercresseyi</i> MEDIADO POR microRNA-996</p> <p><u>Carrera-Naipil, C.</u>^{1,2} & Gallardo-Escárate, C.^{1,2}</p> <p>¹ Interdisciplinary Center for Aquaculture Research (INCAR), University of Concepción, Concepción, Chile.</p> <p>² Laboratory of Biotechnology and Aquatic Genomics, Department of Oceanography, University of Concepción, Concepción, Chile.</p>
ID23	<p>CINÉTICA DE LA INFESTACIÓN DEL PIOJO DE MAR EN TRUCHA ARCOÍRIS, SALMÓN DEL ATLÁNTICO Y SALMÓN COHO REVELA PATRONES DE VARIACIÓN INTER-ESPECÍFICA DIFERENCIAL PARA LOS CARACTERES DE ATRACCIÓN Y RESISTENCIA</p> <p><u>López, P.</u>¹, Torgersen J.S.², Grammes, F.², Cichero, D.³, Bartheld, J.³, Rodriguez, R.³, Deerenberg, R.⁴, Medina, M.^{2,3} & Yáñez, J.M.¹</p> <p>¹ Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias, Universidad de Chile, Santiago, Chile.</p> <p>² AquaGen AS, Trondheim, Noruega.</p> <p>³ Blue Genomics Chile, Puerto Varas, Chile.</p> <p>⁴ AquaGen, Puerto Varas, Chile.</p>
ID40	<p>MODULACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE EN LÍNEA CELULAR SHK-1 EXPUESTA A PROTEÍNAS DEL SECRETOMA DE <i>C. rogercresseyi</i></p> <p><u>Leal, Y.</u>^{1,2,3}, Benavente, B.^{1,2}, Carrera-Naipil, C.^{1,2}, Valenzuela-Muñoz, V.^{1,2} & Gallardo-Escárate, C.^{1,2}</p> <p>¹ Interdisciplinary Center for Aquaculture Research (INCAR), Universidad de Concepción, Concepción, Chile.</p> <p>² Laboratory of Biotechnology and Aquatic Genomics, Department of Oceanography, Universidad de Concepción, Concepción, Chile.</p> <p>³ Doctorate Program in Management of Aquatic Living Resources, Universidad de Concepción, Concepción, Chile.</p>

Auspicia

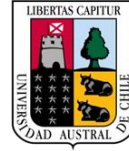




ID17	<p>SUPRESIÓN DE LA REPRODUCCIÓN DE <i>Caligus rogercresseyi</i> MEDIANTE SILENCIAMIENTO POR ARN INTERFERENTE</p> <p><u>Farlora, R.^{1,2}, Bustos, P.^{1,3}, Guzmán, S.¹, Vidal-Pérez, D.¹ & Brown, D.I.⁴</u></p> <p>¹ Laboratorio de Biotecnología Acuática y Genómica Reproductiva (LABYGER), Instituto de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad de Valparaíso, Chile.</p> <p>² Centro de Investigación y Gestión de Recursos Naturales (CIGREN), Universidad de Valparaíso, Chile.</p> <p>³ Doctorado en Acuicultura, Programa Cooperativo Universidad de Chile, Universidad Católica del Norte, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile.</p> <p>⁴ Laboratorio de Biología de la Reproducción y del Desarrollo, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad de Valparaíso, Chile.</p>
ID21	<p>CO-VARIACIÓN GENÉTICA ENTRE LA SUCEPTIBILIDAD A <i>Caligus rogercresseyi</i> Y OTROS RASGOS DE ROBUSTEZ Y RASGOS RELACIONADOS AL CRECIMIENTO EN TRUCHA ARCOÍRIS DE CULTIVO.</p> <p><u>Gallardo-Hidalgo, J.^{1,2}, Barría, A.² & Yañez, Y.^{1,2,3}</u></p> <p>¹ Doctorado en Acuicultura. Programa Cooperativo Universidad de Chile, Universidad Católica del Norte, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile.</p> <p>² Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias, Universidad de Chile, Santiago, Chile.</p> <p>³ Núcleo Milenio INVASAL, Concepción, Chile.</p>
ID22	<p>MEJORA GENETICA POR RESISTENCIA A <i>Caligus rogercresseyi</i>: ¿ES POSIBLE MEJORAR LA RESISTENCIA A CALIGIDOSIS EN CONJUNTO CON LAS PRINCIPALES ENFERMEDADES BACTERIANAS EN MAR (SRS Y BKD) EN SALMÓN DEL ATLÁNTICO?</p> <p><u>Lhorente, J.P.¹, Bangera, R.², Kristiansson, O.³ & Rye, M.²</u></p> <p>¹ Benchmark Genetics Chile</p> <p>² Benchmark Genetics Norway</p> <p>³ Benchmark Genetics Island</p>
ID36	<p>UN EXTRACTO VEGETAL CON EFECTO TÓXICO LETAL SOBRE HEMBRAS OVÍGERAS DE CALIGUS (<i>Caligus rogercresseyi</i>) INHIBE LA EXPRESIÓN DE GENES INVOLUCRADOS EN LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL Y LA VIABILIDAD CELULAR</p> <p><u>Casado Zelaya, A.¹ & Bohle, H.²</u></p> <p>¹ Biomar Chile, Bernardino 1981, piso 3. Puerto Mont. Chile.</p> <p>² ADL diagnostic Chile, camino Alerce s/n, sector La Vara. Puerto Montt. Chile.</p>

Auspicia

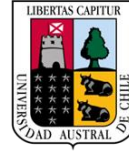




ID32	<p>EFFECTO ANTIECLOSIÓN Y MODULACIÓN DE EXPRESIÓN GÉNICA IN VITRO DE un producto FITOGENICO EN <i>Caligus rogercresseyi</i> <u>Miranda, P.</u>¹, Romero, A.^{2,4}, Vega, M.², Santibáñez, N.^{2,4} & Asencio, G.³</p> <p>¹ Acuaim Biobusiness and Research SpA. ² Laboratorio de Inmunología y Estrés de Organismo Acuáticos, Instituto de Patología Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias, UACH. ³ Centro i~mar, Universidad de Los Lagos. ⁴ Centro INCAR, Interdisciplinary Center for Aquaculture Research</p>
ID29	<p>SUSCEPTIBILIDAD DE <i>Caligus rogercresseyi</i> DESDE PECES NATIVOS Y CENTRO DE CULTIVO FRENTE A TRATAMIENTO DE AGUA HIPOSALINA <u>González Gómez, M.P.</u>¹, Spinetto, C.², Oyarzo, C.², Ovalle, L.¹, Menanteau, M.² & Álvarez, D.²</p> <p>¹ Departamento de Salud hidrobiológica, Instituto de Fomento Pesquero, Puerto Montt, Chile. ² Departamento de Salud hidrobiológica, Centro de maricultura Hueihue, Instituto de Fomento Pesquero, Sector Manao, Chile.</p>
ID31	<p>EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL USO DE FALDÓN EN LA DINÁMICA DE <i>Caligus rogercresseyi</i> A NIVEL DE JAULA <u>Marín, S.L.</u>¹, Mancilla, M.¹, Hausdorf, M.¹, Cumillaf, J.P.² & Wooywood, D.³</p> <p>¹ Instituto de Acuicultura, Universidad Austral de Chile, Sede Puerto Montt. ² Programa de Doctorado en Ciencias de la Acuicultura, Universidad Austral de Chile, Sede Puerto Montt. ³ Aquabench S.A., Puerto Montt.</p>
ID34	<p>¿PUEDE EL PEZ <i>Hypsoblennius sordidus</i> DEPREDAR A <i>Caligus rogercresseyi</i>? ¡UNA DUDA DE AÑOS! <u>Spinetto, C.</u>¹, González-Gómez, M.P.², Oyarzo, C.¹, Álvarez, D., Menanteau, M.¹ & González-Muñoz, T.¹</p> <p>¹ Departamento de Salud hidrobiológica, Centro de maricultura Hueihue, Instituto de Fomento Pesquero, Sector Manao, Chile. ² Departamento de Salud hidrobiológica, Instituto de Fomento Pesquero, Puerto Montt, Chile.</p>

Auspicia





ID09	<p>DESCRIPCION DE LA TENDENCIA DE CARGAS DE <i>Caligus rogercresseyi</i> DURANTE LOS AÑOS 2015 Y 2018 EN LAS REGIONES DE LOS LAGOS Y AYSÉN.</p> <p><u>Reyes, R.</u>¹, Rojas, G.¹, Medina, P.¹, & Lara, M.²</p> <p>¹ Departamento de Salud Animal, Subdirección de Acuicultura, Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.</p> <p>² Subdirección de Acuicultura, Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.</p>
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Auspicia

