

PUBLICACIONES 2019

NOMBRE DEL (LOS) PARTICIPANTE(S)	TIPO DE PUBLICACION (especificar si es revista, boletín u otro)	NOMBRE DEL ARTICULO	NOMBRE DE LA REVISTA, BOLETIN, ETC.	Volumen, Tomo, año	FECHA DE PUBLICACION
León B., Jiménez C., González R., Ramírez	Revista Científica	First complete coding sequence of a Ver	Microbiol Resour Announc	8:e00672-19. https://doi.org/10.1128/MR	5 de Setiembre 2019
Thierry M. Work, Julie Dagenais, Brian A. Stacy, Jason T. Ladner, Jeffrey M. Lorch, George H. Balazs, Eliás Barquero-Calvo , Brenda M. Berlowski-Zier, Renee Breeden, Natalia Corrales-Gómez, Rocio Gonzalez-Barrientos, Heather S. Harris, Gabriela Hernández-Mora, Ángel Herrera-Ulloa, Shoreh Hesami, T. Todd Jones, Juan Alberto Morales, Terry M. Norton, Robert A. Rameyer, Daniel R. Taylor & Thomas	Revista científica	A novel host-adapted strain of Salmonella Typhimurium causes renal disease in olive ridley turtles (Lepidochelys olivacea) in the Pacific	Sci. Rep.	9 (1) pp: 9313. doi: 10.1038/s41598-019-45752-5	27 jun. 2019
Marcela Suárez-Esquivel, Nazareth Ruiz-Villalobos, Gabriela Hernández-Mora, Rocio González-Barrientos, José David Palacios-Alfaro, Eliás Barquero-Calvo, Esteban Chaves-Olarte, Nicholas Thomson, Edgardo Moreno, Caterina Guzmán-Verri.	Memoria, póster	Aislamiento de Brucella "Sequence Type" 27 de un cachalote de esperma enana (Kogia sima) encallada en el Pacífico Central Costa Rica [poster]	VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria. Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional.	2019	Ago 09-10.
Adrián Lopez-Porras, Carolina Elizondo,	Revista	Application of multiplex quantitative Polym	Journal of the World Aquaculture Society	Volumen 50, tomo 3	2018

Marcela Suárez-Esquivel, Nazareth Ruiz-Villalobos, Gabriela Hernández-Mora, Rocío González-Barrientos, José David Palacios-Alfaro, Elías Barquero-Calvo, Esteban Chaves-Olarte, Nicholas Thomson, Edgardo Moreno, Caterina Guzmán-Verri.	Revista científica	Brucella sequence Type 27 isolated from Dwarf Sperm Whale (Kogia sima) stranded in the Costa Rican Pacific Coast	Access Microbiology.	2019. doi: 10.1099/acmi.ac2019.po0596.	01,03,2019
Bonilla, M.C., Castro-Vázquez, R., Herre	Revista	Canine trypanosomiasis in an endemic C	Veterinary Parasitology: Regional studies	17, 100307, 1-7	2019
González-Espinoza G, Barquero-Calvo E, Lizano-González E, Alfaro-Alarcón A, Arias-Gómez B, Chaves-Olarte E, Lomonte B, Moreno E, Chacón-Díaz C.	Revista científica	Depletion of complement enhances the clearance of <i>Brucella abortus</i> in mice.	Infect Immun.	pii: IAI.00567-18. doi: 10.1128/IAI.00567-18.	6 Aug. 2018
Dolz, G., Chaves, A., Gutiérrez-Espeleta	Revista	Detection of antibodies against flavivirus	PLoS ONE	14: e0219271, 1-12.	2019
Lohendy Muñoz Vargas, Sabrina Lazo Láscarez, Maria Laura Arias Echandi	Artículo científico en revista indexada	Determinación de lo perfiles de sensibilidad antibióticos en bacterias del género <i>Campylobacter spp</i> . aisladas de pollo de engorde en tres puntos de la cadena avícola en Costa Rica	Journal of Food Protection	Sometida a revision	n/a

Marcela Suárez-Esquivel, Gabriela Hernández-Mora, Nazareth Ruiz-Villalobos, Norman Rojas-Campos, Elías Barquero-Calvo, Gerardo Oviedo-Sánchez, Jeffrey T. Foster, Jason T. Ladner, Carlos Chacón-Díaz, Esteban Chaves-Olarte, Kate S. Baker, Nicholas R. Thomson, Edgardo Moreno and Caterina Guzmán-Verri.	Memoria, ponencia	El análisis genómico y filo-temporal de B. abortus en Costa Rica revela la persistencia de los linajes originales	VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria. Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional.	2019	Ago 09-10.
Carlos Jimenez, Mario Romero, Mario Ba	Revista	Encefalitis arbovirales en caballos de Co	Ciencias Veterinarias	Volumen 36, tomo 3	2018
Joseline Gomez Cortez, Ana E. Jiménez Rocha	Artículo	Estudio preliminar de parásitos gastrointestinales en la lapa roja (<i>Ara macao</i>) , en cuatro centros de manejo de fauna silvestre en Costa Rica	Zeledonia	23(1):4-14,2019	12/4/2019
Katherine, Pacheco-Solano, Alex Barrantes-González, Gaby Dolz, Adriana Troyo, Ana E. Jiménez-Rocha, Juan José Romero-Zuñiga, & Lizeth, Taylor	Artículo	Exposure of dogs to Rickettsia spp. in Costa Rica: Risk factors for PCR-positive ectoparasites and seropositivity	Parasite, Epidemiology and Control	7:1-9, 2019	16/8/2019
Viviana Cubillo-Rodríguez ¹ , Daniel Barrantes-Murillo ² , Alejandro Alfaro-Alarcón ²	Revista científica	Extraosseous aneurysmal bone cyst in dogs: a report of two cases	Brazilian Journal of veterinary pathology	12 (2) 2019	julio

Castillo-Badilla, G. Vargas-Leitón, B. Hueckmann-Voss, F. Romero-Zúñiga, J.J.	Artículo Científico	Factores del animal y el manejo predestete que afectan la edad al primer parto en hatos de lechería especializada de Costa Rica.	Agronomía Costarricense	43(2): 9-24.	2019
Castillo-Badilla, G. Vargas-Leitón, B. Hueckmann-Voss, F. Romero-Zúñiga, J.J.	Artículo Científico	Factores que afectan la producción en primera lactancia de vacas lecheras de Costa Rica	Agronomía Mesoamericana	30(1):209-227. doi:10.15517/am.v30i1.33430.	2019
Leana Zumbado Gutiérrez, Juan José Romero Zúñiga, Elías Barquero-Calvo , Jessica Abarca Gómez, Mónica Jiménez Mora, Vandad Ravery Morovati, María Laura Arias Echandi.	Revista científica	Frequency and species of Campylobacter spp. in broiler at three levels of the poultry production chain of Costa Rica	<i>Int J Curr Res .</i>	11(2):1085-1089. doi: https://doi.org/10.24941/ijcr.34091.02.2019	28 feb. 2019
Caterina Guzmán-Verri; Marcela Suarez-Esquivel; Nazareth Ruíz-Villalobos Nazareth Ruíz-Villalobos; Michel S Zygmunt; Mathieu Gonnet; Elena Campos; Eunice Viquez-Ruiz; Carlos Chacón-Díaz; Beatriz Aragón-Aranda; Raquel Conde-Alvarez; Ignacio Moriyón; José María Blasco; Pilar M Muñoz; Kate S Baker; Nicholas R Thomson; Axel Cloeckert; Edgardo Moreno.	Revista científica	Genetic and Phenotypic Characterization of the Etiological Agent of Canine Orchiopididymitis Smooth Brucella sp. BCCN84.3.	Frontiers in Veterinary Science.	2019. 6:175. doi: 10.3389/fvets.2019.00175.	07,06,2019
La Roche-Loaiza, A. Vargas-Leiton, B. Camacho-Sandoval, J. Castillo-Badilla, G. Romero-Zúniga, J.J.	Artículo Científico	Intervalo Parto-Concepción en Ganado Lechero Especializado de Costa Rica. ,	Rev. Ciencias Veterinarias	37(1): 27-46. DOI: http://dx.doi.org/10.15359/rcv.37-1.3 .	2019

Baldi M., Hernández-Mora G., Jiménez C., Hutter S., Alfaro A., Walzer C.	Revista Científica	Leptospira Seroprevalence Detection and Rabies Virus Absence in an Urban Raccoon (Procyon lotor) Population in a Highly Populated Area, Costa Rica.	Vector Borne and Zoonotic Diseases	DOI: 10.1089/vbz.2019.2444	13 de Agosto de 2019
Cristina Gutiérrez-Jiménez, Ricardo Mora-Cartín, Pamela Altamirano-Silva, Carlos Chacón-Díaz, Esteban Chaves-Olarte, Edgardo Moreno, Elías Barquero-Calvo .	Revista científica	Neutrophils as Trojan horse vehicles for Brucella abortus macrophage infection.	Front Immunol.	10:1012. doi: 10.3389/fimmu.2019.01012	3-may-19
Ricardo Mora-Cartín, Cristina Gutiérrez-Jiménez, Alejandro Alfaro-Alarcón, Esteban Chaves-Olarte, Carlos Chacón-Díaz, Elías Barquero-Calvo , Edgardo Moreno.	Revista científica	Neutrophils dampen adaptive immunity in brucellosis	Infect Immun.	pii: IAI.00118-19. doi: 10.1128/IAI.00118-19.	26 feb. 2019
Sofía Herra-Vargas, Esteban Brenes-Mo	Revista científica	Parámetros sanguíneos y perfil de hormonas reproductivas de hembras de Choloepus hoffmanni en cautiverio	Biología Tropical	Vol. 66(1), 2018	mar-18
Cristina Gutiérrez-Jiménez,1 Lisiena Hys	Revista científica	Persistence of Brucella abortus in the Bone Marrow of	Journal of Immunology Research	doi.org/10.1155/2018/5370414	2018

Mario Baldi, Elías Barquero-Calvo , Sabine E. Hutter and Chris Walzer	Revista científica	Salmonellosis detection and antibiotic resistance evidence in an urban raccoon population in a highly populated area, Costa Rica.	Zoonoses Public Hlth	00:1–9. doi: 10.1111/zph.12635	29 July 2019
Villagra-Blanco, R., Barrantes-Granados,		Seroprevalence of Toxoplasma gondii and Neospora caninum infections and associated factors in sheep from Costa Rica	Parasite Epidemiology and Control		
	Revista			3, e00085	2019
Romero-Zúñiga, J.J. Rojas-Campos, J. Bolaños-Segura, M. Castillo-Badilla, G.Vargas-Leitón, B. Estrada-König, S.	Artículo Científico	Software VAMPP bovino como instrumento de mediación dialógica entre el sector productivo bovino y la academia	Revista Universidad en Diálogo	9(2)	2019
Gaby, Dolz, G., Ruth Castro, Ana E.	Artículo	Strain diversity of <i>Rickettsia amblyommatis</i> in ticks infesting birds in the North Huetar conservation area of Costa Rica.	Ticks and tick-borne diseases	10(5):1109-1112,2019	10/6/2019
Jiménez-Rocha, Mónica Retamosa & A. Alberti					
Lohendy M. Muñoz-Vargas , Jessica A. Pempek, Kathryn Proudfoot, Maurice L. Eastridge, Päivi J. Rajala-Schultz, Thomas Wittum, Gregory Habing	Artículo científico en revista indexada	The impact of overstocking, negative energy balance, and fecal cortisol on quantitative measurement of non-typhoidal <i>Salmonella</i> and <i>bla</i> _{CMY-2} gene in periparturient dairy cattle	Applied and Environmental Microbiology	Sometida a revision	n/a