

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA GABY DOLZ

Publicaciones con consejo editorial

- 1 Choc-Martínez, L.F., Jiménez-Rocha, A., Arguedas-Cortés, D., Dolz, G. Prevalencia de *Contracaecum multipapillatum* (Nematoda: Anisakidae) en peces de aguas continentales de Guanacaste, Costa Rica e Izabal, Guatemala. Revista Colombiana de Ciencia Animal - RECIA 12(2):1-11.
- 2 Guzmán-Gómez, N., Bermúdez-Salas, F.R., Schmidt, L.J., Bonilla, M.C., Dolz, G., Urbina-Villalobos, A. 2020. Detección de anticuerpos anti-*Toxocara* spp. en caninos de una comunidad periurbana de la provincia de Heredia, Costa Rica. Rev. Ciencias Veterinarias 38:28-42.
- 3 Fingerhut, L., Dolz, G., de Buhr, N. 2020. What Is the Evolutionary Fingerprint in Neutrophil Granulocytes? International Journal of Molecular Sciences 21, 4523; 37 pages.
- 4 Peña-Navarro, N., Castro-Vásquez, R., Dolz, G. 2020. White spot syndrome virus and *Enterocytozoon hepatopenaei* in shrimp farms in Costa Rica. Agronomía Mesoamericana, 3:479-489.
- 5 Peña-Navarro, N., Castro-Vásquez, R., Vargas-Leitón, B., Dolz, G. 2020. Molecular detection of acute hepatopancreatic necrosis disease (AHPND) in *Penaeus vannamei* shrimps in Costa Rica. Aquaculture 523, 735190.
- 6 Dolz, G., Lecis, R., Solórzano-Morales, A., Aguilar-Vargas, F., Solórzano-Scott, T., Peña, R., Zobba, R., Tore, G., Pittau, M., Alberti, A. 2020. *Leopardus wiedii* Papillomavirus type 1 (LwPV1), a novel papillomavirus species in the tree ocelot provides evidence for Felidae Lambdapapillomavirus polyphyletic origin and host-independent evolution. Scientific Reports, en revisión, Paper #SREP-18-36785A].
- 7 Pacheco-Solano, K., Barrantes-González, A., Dolz, G., Troyo, A., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zuñiga, J.J., Taylor, L. 2019. Exposure of dogs to *Rickettsia* spp. in Costa Rica: Risk factors for PCR-positive ectoparasites and seropositivity. Parasite Epidemiology and Control, 7, e00118.
- 8 Dolz, G., Chaves, A., Gutiérrez-Espeleta, G.A., Ortiz-Malavasi, E., Bernal-Valle, S., Herrero, M.V. 2019. Detection of antibodies against flavivirus over time in wild non-human primates from the lowlands of Costa Rica. PLoS ONE 14: e0219271, 1-12.
- 9 Bonilla, M.C., Castro-Vásquez, R., Herrero-Acosta, M.V., Urbina-Villalobos, A. Dolz, G. 2019. Canine trypanosomiasis in an endemic Costa Rican community: demonstration of the active infection cycle. Veterinary Parasitology: Regional studies and reports, 17, 100307, 1-7.
- 10 Dolz, G., Castro, R., Jiménez-Rocha, A.E., Retamosa, M., Alberti, A. 2019. Strain diversity

of *Rickettsia amblyommatis* in ticks infesting birds in the North Huetar conservation area of Costa Rica. Ticks and Tick Borne Disesaes, 10:1109-1112.

- 11 Villagra-Blanco, R., Barrantes-Granados, O., Montero-Caballero, D., Romero-Zúñiga, J.J., Dolz, G. 2019. Seroprevalence of *Toxoplasma gondii* and *Neospora caninum* infections and associated factors in sheep from Costa Rica. Parasite Epidemiology and Control 3, e00085.
- 12 Villagra-Blanco, R., Esquivel-Suárez, A., Wagner, H., Romero-Zúñiga, J.J., Taubert, A., Wehrend, A., Hermosilla, C., Dolz, G. 2018. Seroprevalence and factors associated with *Toxoplasma gondii*-, *Neospora caninum*-, and *Coxiella burnetii*-infections in dairy goat flocks from Costa Rica, Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, 14: 79-84.
- 13 Bonilla, M.C., Herrero-Acosta, M.V., Urbina-Villalobos, A., Dolz, G. 2018. Detección de anticuerpos contra *Trypanosoma cruzi* en caninos de Costa Rica. Rev. Ciencias Veterinarias Costa Rica, 36, 1-14. DOI: <http://dx.doi.org/10.15359/rcv.36-2.1>
- 14 de Buhr, N., Bonilla, M.C., Jimenez-Soto, M., von Köckritz-Blickwede, M., Dolz, G. Extracellular Trap Formation in response to *Trypanosoma cruzi* infection in granulocytes isolated from dogs and common opossums, natural reservoir hosts. 2018, doi: 10.3389/fmicb.2018.00966
- 15 Hernández-Chea, R., Jiménez-Rocha, A., Rubi, R., Dolz, G. 2017. The potential use of *Rattus norvegicus* (Mammalia, Muridae) in experimental infections with metacercariae of *Paragonimus mexicanus* (Digenea, Troglotematidae). Revista Argentina de Parasitología 6, 9-14.
- 16 Villagra-Blanco, R., Wagner, H., Dolz, G., Romero-Zuñiga, J.J., Taubert, A., Wehrend, A., Hermosilla, C. 2017. First report on the seroprevalence of *Neospora caninum* in goats from the Federal State of Hesse, Germany. Berliner Münchner Tierärztliche Wochenschrift, 130, 512-522.
- 17 Dolz, G. 2017. Epidemiología y Control de la Neosporosis. 2017. Horizonte lechero. Edición 4, Año 8, 54-60.
- 18 Jiménez-Rocha, A.E., Argüello-Vargas, S., Romero-Zuñiga, J.J., Sequeira-Avalos, J.A., Dolz, G., Montenegro-Hidalgo, V., Schnieder, T. 2017. Environmental factors associated with *Dictyocaulus viviparus* and *Fasciola hepatica* prevalence in dairy herds from Costa Rica. Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, 9: 115–121.
- 19 Dolz, G., Beita, G., González, A.L., Romero, J.J. 2017. Actualización sobre la Leucosis Bovina Enzoótica: Prevalencia, pérdidas económicas y prevención. Horizonte Lechero, Edición 3 Año 8, 14-17.
- 20 Bonilla, M.C., Campos-Calderón, L., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zúñiga, J.J., Alberti, A., Zobba, R., Dolz, G. 2017. Characterization of *Anaplasma* spp. infection in dogs from

Costa Rica. Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, 8: 60–65.

- 21 Fuentes-Ramírez, A., Jiménez-Soto, M., Castro, R., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. 2017. Molecular Detection of *Plasmodium malariae*/*Plasmodium brasilianum* in Non-Human Primates in Captivity in Costa Rica. PLoS ONE 12(1): e0170704. doi:10.1371/journal.pone.0170704.
- 22 Hernández-Chea, R., Jiménez-Rocha, A.E., Castro, R., Blair, D., Dolz, G. 2017. Morphological and molecular characterization of the metacercaria of *Paragonimus caliensis*, as a separate species from *P. mexicanus* in Costa Rica. Parasitology International, 66: 126–133.
- 23 Barrantes-González, A., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. 2016. Understanding *Ehrlichia canis* infections in dogs of Costa Rica: hematological findings and indicative clinical signs. Open Journal of Veterinary Medicine, 6, 163-175.
- 24 Bouza-Mora, L., Dolz, G., Solorzano-Morales; Romero-Zuñiga, J.J., Salazar-Sanchez, L., Labruna, M.B., Aguiar, D.M. 2017. Novel genotype of *Ehrlichia canis* detected in samples of human blood bank donors in Costa Rica. Ticks and Tick-borne Diseases 8, 36–40.
- 25 Campos-Calderón, L., Ábrego-Sánchez, L., Solórzano-Morales, A., Alberti, A., Tore, G., Zobba, R., Jiménez-Rocha, A.E., Dolz, G. 2016. Molecular detection and identification of Rickettsiales pathogens in dog ticks from Costa Rica. Ticks and Tick Borne Diseases 7, 1198-1202.
- 26 Barrantes-González, A., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. 2016. Serology, molecular detection and risk factors of *Ehrlichia canis* infection in dogs in Costa Rica, Ticks and Tick Borne Diseases 7, 1245-1251.
- 27 Dolz, G. 2016. Paratuberculosis. Horizonte Lechero 2, 42-46.
- 28 Dolz, G., Huijsen, F., Jiménez-Sanchez, C., Rodríguez, L. 2015. Evaluation of a Voluntary Control Program for the Detection of Bovine Leukemia Virus Antibodies Based on Agar Gel Immunodiffusion Test in Dairy Farms in Costa Rica. Open Journal Veterinary Medicine 5, 229-233
- 29 Posada-Guzmán, M.F., Dolz, G., Romero Zuñiga, J.J., Jimenez, A.E. 2015. Detection of *Babesia caballi* and *Theileria equi* in blood from equines from four indigenous communities in Costa Rica. Veterinary Medicine International, Volume 2015, Article ID 236278, 6 pages.
- 30 Villagra-Blanco, R., Dolz, G., Montero-Caballero, D., Romero-Zuñiga, J.J. 2015. Detection of Bluetongue and associated risk factors in Costa Rican sheep flocks. British Journal of Virology, 2, 74-79.
- 31 Romero, J.J., Dávila, G., Beita, G., Dolz, G. 2015. Incidencia de Leucosis Bovina

Enzoótica (LBE) y efecto del estatus serológico sobre parámetros reproductivos en hatos lecheros especializados de Costa Rica. *Agronomía costarricense*, 39: 7-18.

- 32 Fonseca Salazar, L., Murillo Herrera, J., Romero Zúñiga, J.J., Dolz, G. 2015. *Chlamydia abortus* in dairy farms in Costa Rica. *Journal of Advanced Veterinary Research* 5: 179-185.
- 33 Dolz, G., Montero, F., Argüello, S., Romero-Zuñiga, J.J. 2015. Prevalence of paratuberculosis (*Mycobacterium avium* subspecies paratuberculosis) in specialized dairy herds in Costa Rica. *Journal of Research in Animal Sciences*, 3: 117-128.
- 34 Ulate, E., Rojas G., Hernández, R., Jiménez-Rocha, A.E., Dolz, G. 2015. Diagnosis of human paragonimiasis in Costa Rica using intradermal test and immunoblot. *Journal of Harmonized Research in Medical & Health Science*, 2: 122-131.
- 35 Villagra-Blanco, R., Dolz, G., Montero-Caballero, D., Romero-Zuñiga, J.J. 2015. Detection of antibodies against *Chlamydophila abortus* in Costa Rican sheep flocks. *Open Veterinary Journal*, 5: 122-126.
- 36 Jiménez, A., Castro, R., Solórzano, A., Montenegro, V., Bermúdez, S., Viquez, C, Dolz, G. 2015. First report of *Amblyomma tapirellum* Dunn 1933 (Ixodida: Ixodidae) in Costa Rica. *Systematic & Applied Acarology* 20: 471–477.
- 37 Calvo, N, Morera, J., Solórzano-Morales, A., Herrero, M.V., Dolz, G. 2015. Re-emergence of *Plasmodium malariae* in Costa Rica. *Science Postprint* 1: e00049.
- 38 Villagra-Blanco, R., Dolz, G., Solórzano-Morales, A., Montero-Caballero, D., Romero-Zuñiga, J.J. 2015. Presence of Maedi-Visna in Costa Rican sheep flocks. *Small Ruminant Research* 124: 132-136.
- 39 Jiménez, D., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. 2014. Serosurveillance of infectious agents in equines of the Central Valley of Costa Rica. *Open Veterinary Journal*, Vol. 4: 107-112.
- 40 von Koeckritz-Blickwede, M., Dolz, G., Herrero-Acosta, M.V. 2014. Comparison of competitive enzyme-linked immunosorbent assay and serum neutralization test for the detection of antibodies to vesicular stomatitis virus (New Jersey and Indiana serotypes) in equines from Costa Rica. *Rev. Ciencias Veterinarias*, Vol. 32: 21-27
- 41 Sáenz, C., Jiménez-Rocha, A.E., Montenegro, V., Romero, J.J., Meneses, A., Dolz, G. 2014, Parásitos gastrointestinales zoonóticos en caninos de áreas recreativas de Costa Rica: resultados preliminares. *Boletín de Parasitología. UNA-SENASA*. Julio-Setiembre. 15: 3-4.
- 42 Blanco, K., Niehaus, C., Salinas, A., Jiménez, M., Dolz, G. 2013. Apparent lack of evidence for selected infectious agents in wild yellow-napped Amazon parrots: implications for releasing attempts. *Ciencias Veterinarias*, 31:7-17.

- 43 Romero Zúñiga, J.J. Dávila Ballester, G., Beita, G., Dolz G. 2012. Efecto del estatus serológico al virus de la leucosis enzoótica bovina (BLV) sobre la producción de leche en hatos lecheros de Costa Rica. *Ciencias Veterinarias*, 30: 43-55
- 44 Dolz, G., Solórzano-Morales, A., Angelova, L., Tien, C., Fonseca, L., Bonilla, M.C. *Chlamydia psittaci* genotype B in a pigeon (*Columba livia*) of a public place in San José, Costa Rica. 2013. *Open Veterinary Journal*, Volumen 3 (2):135-139.
- 45 Romero, L.E., Dolz, G., Romero, J.J., Meneses, A., Jiménez, M., Salazar, L. 2010. Evaluación del diagnóstico de *Ehrlichia canis* mediante frotis sanguíneo y técnica molecular en perros de Costa Rica. *Ciencias Veterinarias*, 28 (1): 23-36.
- 46 Sheleby-Elías, J., Solórzano-Morales, A., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. 2013. Molecular detection and genotyping of *Chlamydia psittaci* in captive psittacines from Costa Rica. *Veterinary Medicine International*, Volumen 2013 Article ID142962 <http://dx.doi.org/10.1155/2013/142962>.
- 47 Dolz, G., Sheleby-Elías, J., Romero-Zuñiga, J.J., Vargas-Leitón, B., Gutiérrez-Espeleta, G., Madriz-Ordeñana, K. 2013. Prevalence of psittacine beak and feather disease virus and avian polyomavirus in captivity psittacines from Costa Rica *Open Journal of Veterinary Medicine*, 3 (4):240-245, doi: 10.4236/ojvm.2013.34038.
- 48 Dolz, G., Ábrego, L., Romero, L.E., Campos-Calderón, L., Bouza-Mora, L., Jiménez-Rocha, A.E. 2013. Ehrlichiosis y anaplasmosis en Costa Rica. *Revista Acta Médica, Costarricense* 55:34-40.
- 49 Ábrego, L., Dolz, G., Romero, J.J., Vargas, B., Meneses, A. 2009. Detección molecular de *Anaplasma platys* en perros de Costa Rica. *Ciencias Veterinarias*, 27 (2):71-80.
- 50 Fallas, D., Dolz, G., Jiménez, C., Montero, D., Prendas, J., Romero, J.J. 2009. Epidemiología de la artritis encefalitis caprina en hatos caprinos lecheros de Costa Rica. *Ciencias Veterinarias*, 27 (2):57-70.
- 51 Rodríguez-Barahona J., Dolz G., Jiménez A.E., Herrero M.V., Salman M.D. 2009. Response to the experimental inoculation of *Sigmodon hispidus* (RODENTIA: MURIDAE) with Vesicular Stomatitis Virus, New Jersey Serotype. *Ciencias Veterinarias*, 27 (1):23-29.
- 52 Chaves, A., Romero, J.J., Romero, L., Pereira, R., Jiménez, C., Haas, L., Greiser-Wilke, I., Dolz, G. 2008. Genetic typing of bovine viral diarrhea virus isolates from Costa Rica. *Ciencias Veterinarias*, 26 (1):37-46.
- 53 Labruna, M.B., Mattar, S., Nava, S., Bermudez, S., Venzal, J.M., Dolz, G., Abarca, K., Romero, L.E., de Sousa, R., Oteo, J., Zavala-Castro, J. 2011. Rickettsiosis in Latin America, Caribbean, Spain and Portugal. *Rev. MVZ Córdoba* 16:2435-2457.

- 54 Dolz, G. ¿Cómo hacer exitoso un proyecto de investigación? Preguntas para la reflexión. En: ¿Cómo hacer exitoso un proyecto de investigación? Reflexiones alrededor de la investigación de sus protagonistas. (eds. Moreira C., Pino, G., Ugalde R.), Programa Publicaciones UNA 0437-11-PUNA, pág 9-13.
- 55 Romero, L.E., Meneses, A.I., Salazar, L., Jiménez, M., Romero, J.J., Aguiar, D.M., Labruna, M.B., Dolz, G. (2011). First isolation and molecular characterization of *Ehrlichia canis* in Costa Rica, Central America. *Research in Veterinary Science*, 91:95-97.
- 56 Blanco, K., Peña, R., Hernández, C., Jiménez, M. Araya, L.N., Romero, J.J., Dolz, G. Serological detection of viral infections in captive wildcats from Costa Rica. (2011). SAGE-Hindawi Access to Research, *Veterinary Medicine International*, Volume 2011, Article 879029, 3 pages. Published online 2011 April 3. doi: 10.4061/2011/879029.
- 57 Ábrego, L., Jiménez, A.E., Romero, J.J., Montenegro, V., Pereira, R., Salazar, L., Dolz, G. (2010). Detección de *Ehrlichia* spp., *Anaplasma platys* y *Borrelia burgdorferi* s.l. en garrapatas colectadas de perros en Costa Rica. *Boletín de Parasitología*, EMV-UNA, MAG, 11:3-4 (Anexo 2).
- 58 Arguedas, D., Dolz, G., Romero, J.J., Jiménez, A.E., León, D. (2010). *Centrocestus formosanus* (Opisthorchiida: Heterophyidae) como causa de muerte de alevines de tilapia gris *Oreochromis niloticus* (Perciforme: Cichlidae) en el Pacífico Seco de Costa Rica. *Rev. Biol. Trop.*, 58:1453-1465.
- 59 Jiménez, A.E., Fernández, A., Alfaro, R., Dolz, G., Vargas, B., Epe, C., Schnieder, T. (2010). A cross-sectional survey of gastrointestinal parasites with dispersal stages in feces from Costa Rican dairy calves. *Veterinary Parasitology*, 173:236-246.
- 60 Ulate, E., Rojas, G., Jiménez, A.E., Chaves, A., Dolz, G. (2010). Diagnóstico de *Paragonimus mexicanus* en niños de la Escuela de Katsi, Talamanca, Costa Rica. *Boletín de Parasitología*, EMV-UNA, MAG, 11:2,4
- 61 Paquet-Durand, I., Hernández, J., Urbina, A., Romero, J.J., Chaves, A., Schnieder, T., Dolz, G. (2010). Prevalencia de *Toxocara* spp., *Toxascaris leonina* y ancylostomidae en parques y playas públicas de Costa Rica, *Boletín de Parasitología*. EMV-UNA, MAG, 11:2 .
- 62 Romero, J.J., Dolz, G., Jiménez, A., Palavicini, P., Hidalgo, W. (2006). Detección de anticuerpos a *Neospora caninum* en perros de la zona urbana, peri-urbana y rural del valle central de Costa Rica. *Ciencias Veterinarias*, *Ciencias Veterinarias* 24, 115-124.
- 63 Blanco, K., Prendas, J., Cortes, R., Jiménez, C., Dolz, G. Seroprevalence of viral infections in domestic cats in Costa Rica (2009). *Journal of Veterinary Medical Science* 71:661-663.

- 64 Jiménez, A.E., Fernández, A., Dolz, G., Vargas, B., Epe, C., Schnieder, T. (2008). *Dictyocaulus viviparus* seroprevalence and epidemiology in Costa Rican dairy cattle. *Veterinary Parasitology* 154:294-299.
- 65 Paquet-Durand, I, Hernandez, J., Dolz, G., Romero, J.J., Schnieder, T., Epe, C. (2007). Prevalence of *Toxocara* spp., *Toxascaris leonina* and ancylostomidae in public parks and beaches in different climate zones of Costa Rica. *Acta Tropica* 104:30-37.
- 66 Palavicini, P., Romero, J.J., Dolz, G., Jiménez, A.E., Hill, D.E., Dubey, J.P. (2007). Fecal and serological Survey of *Neospora caninum* in farm dogs in Costa Rica. *Veterinary Parasitology* 149:265-270.
- 67 Jiménez, A.E., Montenegro, V.M., Hernández, J., Dolz, G., Maranda, L., Galindo, J., Epe, C., Schnieder, T. (2007). Dynamics of infections with gastrointestinal parasites and *Dictyocaulus viviparus* in dairy and beef cattle from Costa Rica. *Veterinary Parasitology* 148:262-271.
- 68 Romero, J.J., Breda, S.V., Vargas, B., Dolz, G., Frankena, K. (2005). Effect of neosporosis on productive and reproductive performance of dairy cattle in Costa Rica. *Theriogenology* 64:1928-1939.
- 69 Jiménez, A., Montenegro, V., Hernández, J., Dolz, G., Maranda, L., Galindo, J., Buschbaum, C., Schnieder, T., Epe, C. (2004). Dictiocaulosis bovina en Costa Rica: Estudios preliminares. *Boletín de Parasitología, EMV-UNA, MAG, Volúmen 5, Número 1*.
- 70 Blickwede, M., Dolz, G., Salman, M., Herrero, M.V., Menges, S., Salman, M. (2002). Neutralizing antibodies against vesicular stomatitis virus serotypes: New Jersey and Indiana in horse populations in Costa Rica. *Journal Veterinary Diagnostic Investigation* 14:438-441.
- 71 Alvarado, J.F., Dolz, G., Herrero, M.V., Salman, M., McCluskey, B. (2002). Comparison of serum neutralization test and a competitive ELISA for the detection of antibodies to vesicular stomatitis virus-New Jersey and vesicular stomatitis virus-Indiana. *Journal Veterinary Diagnostic Investigation* 14:240-242.
- 72 Romero, J.J., Pérez, E., Dolz, G., Frankena, K. (2002). Factors associated with *Neospora caninum* serostatus in cattle of 20 specialised Costa Rican dairy herds. *Preventive Veterinary Medicine*, 53: 263-273.
- 73 Herrera, I., Khan, Md.S.R., Kaleta, E.F., Müller, H., Dolz, G., Neumann, U. (2001). Serological status for *Chlamydophila psittaci*, Newcastle Disease Virus, Avian Polyoma Virus, and Pacheco Disease Virus in Scarlet Macaws (*Ara macao*) Kept in Captivity in Costa Rica. *Journal of Veterinary Medicine, Series B*, 48:721-726
- 74 Romero, J.J., Dolz, G., Pérez, E. (2001). Neosporosis: una descripción preliminar de su situación en Costa Rica. *Boletín de Parasitología, EMV-UNA, MAG, Volúmen 2, Número*

1:1.

- 75 Dolz, G., and Moreno, E. (2000). Comparison of agar gel immunodiffusion test, ELISA and western blotting for the detection of BLV-antibodies. *Journal of Veterinary Medicine, Series B*, 46:551-558.
- 76 Dolz, G., L.N. Araya, J. Suárez, C. Jiménez (1999). Prevalence of antibodies to bovine paratuberculosis detected by a LAM-ELISA in Costa Rica. *The Veterinary Record*, 144:322-323.
- 77 Pérez, E., O. González, G. Dolz, J.A. Morales, B. Barr, P.A. Conrad (1998). First report of bovine neosporosis in dairy cattle in Costa Rica. *The Veterinary Record* 142:520-521.
- 78 Jiménez, C., Bonilla, J., Dolz, G., Rodríguez, L., Bolaños, E., Cortés, R., Herrero, L., Moreno, E. (1995). Bovine leucosis virus infections in Costa Rica. *Journal of Veterinary Medicine, Series B*, 42:385-390.
- 79 Moreno, E., Dolz, G., Bonilla, J., Jiménez, C., Rodríguez, L., Salazar, I., Ramírez, M., Bolaños, E., Mora, M., Silva, S. (1992). Serological studies on Bovine Leukemia Virus (BLV) infections in Costa Rica by ELISA, Immunodiffusion and Western Blot Test. In: IAEA-TECDOC 657:99-114.
- 80 Dolz, G. (1990). Untersuchungen zur Diagnose der Rinderleukose in Costa Rica unter Verwendung verschiedener Nachweisverfahren (Immundiffusion, ELISA, Western Blot), Tesis Doctorado, Universidad Justus-Liebig, Giessen, Alemania, 162 páginas.

Ponencias en congresos

- 1 Parajeles-Mora, J.F., Peña-Navarro, N., Solorzano-Morales, A., Dolz, G. Detection of lineage 3 of infectious hypodermal and hematopoietic necrosis virus (IHHNV) in white shrimp (*Litopenaeus vannamei*) farms in Costa Rica. Latin American and Caribbean Aquaculture Congress (LAQUA), Alajuela, Costa Rica, 20 al 22 de noviembre de 2019.
- 2 Peña-Navarro, n., Castro-Vásquez, R., Dolz, G. Whitespot syndrome virus (WSSV) and Enterocytozoon hepatopenaei (EHP) in white shrimp farms in the Pacific of Costa Rica. Latin American and Caribbean Aquaculture Congress (LAQUA), Alajuela, Costa Rica, 20 al 22 de noviembre de 2019.
- 3 Choc-Martínez, L.F., Jiménez-Rocha, A.E., Castro-Vásquez, R.M., Arguedas-Cortés, D., Dolz, G. Presencia de parásitos (Nematoda: Anisakidae) en peces de agua dulce destinados al consumo humano en Izabal, Guatemala. Primer Congreso en Ciencia Animal, Ciudad de Guatemala, Guatemala, 23 de octubre 2019.

- 4 Dolz, G., Villagra-Blanco, R., Romero-Zuñiga, J.J., Jiménez-Rocha, A. Presencia, prevalencia y epidemiología de agentes infecciosos en pequeños rumiantes de Costa Rica. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 5 Alfaro, R., Castro, R., Soto, C., Dolz, G. Caracterización molecular de genotipos de papilomavirus bovino en Costa Rica, resultados preliminares. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 6 Dolz, G., Hernández-Chea, Ana R., Wehrtmann, I., Gutierrez-Doña, B. Paragonimiasis y especies de Paragonimus presentes en Costa Rica. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 7 Andrade Gomes, L.G., Solano-Campos, F., Dolz, G. Implementación de una técnica inmunoenzimática para el diagnóstico de la paragonimiasis humana, resultados preliminares. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 8 Solorzano-Morales, A., Dolz, G. Clamidiosis: una zoonosis desatendida en Costa Rica. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 9 Parajeles-Mora, J.F., Peña-Navarro, N., Solorzano-Morales, A., Dolz, G. Papel del médico veterinario en la camaronicultura en Costa Rica: problemática encontrada en un estudio realizado en 2017-2018 en 15 fincas camaroneras. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 10 Alfaro, R., Dolz, G. Reporte de efectividad de la autovacuna en un caso de papiloma virus canino 9 en Costa Rica. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 11 Arguedas-Herrera, J., Solórzano-Morales, A., Dolz, G. Detección molecular de Anaplasmatidae en equinos de Costa Rica, estudios preliminares. VII Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 9 y 10 de agosto de 2019.
- 12 Dolz, G., Hernández-Chea, R., Bouza-Mora, L., Bonilla, M.C., Solórzano-Morales, A. Cuatro enfermedades zoonóticas desatendidas en Costa Rica. VII Congreso Mesoamericano de Ciencias Médicas, San José, Costa Rica, 7 al 9 de agosto del 2019.
- 13 Dolz, G., Solórzano Morales, A., Jiménez Soto, M., Jiménez Rocha, A.E., Alberti, A., Zobba, R., Campos, L., Castro Vásquez, R., Bonilla, M.C., Di Mare Hering, M.I. Ehrlichia spp., Anaplasma spp., y Trypanosoma spp. en mamíferos silvestres de áreas protegidas y áreas urbanas de Costa Rica. IV Biental WDA Latinoamérica, San José, Costa Rica, 16 al 18 de julio 2019.
- 14 Dolz, G., Jiménez-Rocha, A.E., Chaves, A., Urbina, A., Bernal-Valle, S., Calderón-

- Hernández, A., Jiménez, M., Ortiz-Malavasi, E., Gutiérrez-Espeleta, G., Herrero, M.V. Infectious agents detected on non-human primate species from lowlands from Costa Rica and associated environmental factors. IV Bienal WDA Latinoamérica, San José, Costa Rica, 16 al 18 de julio 2019.
- 15 Solorzano-Morales, A, Tien, C, Alfaro, S., Dolz, G. Trypanosomatid infections in non-human primates of Costa Rica. IV Bienal WDA Latinoamérica, San José, Costa Rica, 16 al 18 de julio 2019.
 - 16 Choc-Martínez, L., Jiménez-Rocha, A., Castro-Vásquez, R., Arguedas-Cortés, D., Dolz, G. Morphological and molecular characterization of *Contracaecum multipapillatum* (Nematoda: Anisakidae) in freshwater fishes of Costa Rica and Guatemala. 35th World Veterinary Association Congress, San José, Costa Rica, 27 al 30 de abril 2019.
 - 17 Solórzano-Morales, A., Chaves-Hernández, A., Dolz, G. Detection of zoonotic *Chlamydia* species in domestic and wild animals of Costa Rica. 35th World Veterinary Association Congress, San José, Costa Rica, 27 al 30 de abril 2019.
 - 18 Hernández-Chea, R., Jiménez-Rocha, A., Castro-Vasquez, R., Dolz, G., Blair, D. Paragonimiasis and *Paragonimus* species in Central America. 35th World Veterinary Association Congress, San José, Costa Rica, 27 al 30 de abril 2019. 35th World Veterinary Association Congress, San José, Costa Rica, 27 al 30 de abril 2019.
 - 19 de Buhr, N., Bonilla, M., Jimenez-Soto, M., von Köckritz-Blickwede, M., Dolz, G. Extracellular trap formation in response to *Trypanosoma cruzi* infection in granulocytes isolated from dogs and common oposums. 35th World Veterinary Association Congress, San José, Costa Rica, 27 al 30 de abril 2019.
 - 20 Bonilla, M.C., Campos-Calderón, L., Alberti, A., Zobba, R., Pérez Salas, C., Jiménez-Rocha, A.E., Dolz, G. Molecular detection of *Anaplasma bovis* in sheep in Costa Rica. 35th World Veterinary Association Congress, San José, Costa Rica, 27 al 30 de abril 2019.
 - 21 Dolz, G., Bonilla, M.C., Herrero-Acosta, M.V., Urbina-Villalobos, A. Tripanosomiasis canina: una zoonosis presente en la comunidad de Getsemaní. I Seminario Internacional de la Red de Investigadoras de la Universidad Nacional, Costa Rica, Heredia, Costa Rica, 7 y 8 de marzo 2019.
 - 22 Jiménez-Rocha, A.E., Hernández-Chea, R., Villalobos, F., Romero, R., Wehrtmann, I.S., Dolz, G. Distribución geográfica de *Paragonimus mexicanus* y *Paragonimus caliensis* en cangrejos de agua dulce de Costa Rica. I Seminario Internacional de la Red de Investigadoras de la Universidad Nacional, Costa Rica, Heredia, Costa Rica, 7 y 8 de marzo 2019.
 - 23 Peña Navarro, N., Castro Vásquez, R., Dolz, G. Detección y factores de riesgos asociados a la enfermedad de la necrosis aguda del hepatopáncreas (AHPND) en *Penaeus vannamei* cultivado en Costa Rica. Laqua, Bogotá, Colombia, 23 al 26 de octubre 2018.

- 24 Peña Navarro, N., Castro Vázquez, R., Dolz, G. Detección y factores de riesgos asociados a la enfermedad de la necrosis aguda del hepatopáncreas (AHPND) en *Penaeus vannamei* cultivado en Costa Rica. VI Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 25 Solórzano-Morales, A., Chaves Hernández, A., Dolz, G. Diagnóstico de especies de *Chlamydia* con potencial zoonótico en animales domésticos y silvestres de Costa Rica. VI Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 26 Parajeles Mora, J.F., Peña Navarro, N., Solorzano Morales, A., Dolz, G. Virus de la necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa (IHNV) en fincas de cultivo de camarón blanco (*Litopenaeus vannamei*) en Costa Rica. VI Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 27 Leiva González, R., Murillo, J., Dolz, G. Experiencia de campo con el virus de la leucosis bovina, nuevos desafíos y soluciones. VI Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 28 Alfaro, R., Castro, R., Dolz, G. Primera caracterización molecular de papilomavirus canino en Costa Rica. VI encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 29 Arguedas-Herrera, J., Solórzano-Morales, A., Jiménez, M., Vega, K., Dolz, G. Presencia de retrovirus y agentes transmitidos por artrópodos en felinos domésticos el Pacífico Central de Costa Rica. VI Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 30 Guzmán Gómez, N., Bermúdez, R., Schmidt, L.J., Bonilla, M.C., Dolz, G., Urbina, A. Anticuerpos contra *Toxocara* spp. en perros de la comunidad de Getsemaní de Heredia, Costa Rica. VI Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 31 Alfaro, R., Castro, R., Rodríguez, J., Dolz, G. Ácido nucleico de papilomavirus bovino tipo 2 en un sarcoide equino en Costa Rica. VI Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 10 y 11 de agosto de 2018.
- 32 Dolz, G., Barrantes González, A., Bonilla, M.C., Campos, L., Bouza Mora, L., Jiménez Soto, M., Romero Zúñiga, J.J., Jiménez, A.E. ¿Qué sabemos y qué nos falta estudiar sobre agentes infecciosos transmitidos por garrapatas en Costa Rica? XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 noviembre 2017.
- 33 Bonilla, M.C., Herrero Acosta, M.V., Urbina Villalobos, A., Dolz, G. Tripanosomiasis canina: una zoonosis presente en la comunidad de Getsemaní. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 noviembre 2017.

- 34 Fallas-Elizondo, D., Chacón, J., Romero-Zuñiga, J-J., Dolz, G. Presencia serológica de *Besnoitia besnoiti*, *Toxoplasma gondii*, *Coxiella burnetii* y *Chlamydia abortus* en hatos bovinos de Costa Rica. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 noviembre 2017.
- 35 Choc, L., Arguedas Cortés, D., Dolz, G., Jiménez-Rocha, A.E. Presencia de parásitos (Nematoda: Anisakidae) en peces de agua dulce destinados al consumo humano en Costa Rica. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 noviembre 2017.
- 36 Leiva González, L.R., González Arias, A.L., Beita, G., Romero Zúñiga, J.J., Dolz, G. Situación Nacional de la Leucosis Bovina: aspectos generales, distribución y estrategias futuras. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 noviembre 2017.
- 37 Villagra-Blanco, R., Wehrend, A., Taubert, A., Hermosilla, C., Romero-Zúñiga, J.J., Dolz, G. Seroprevalencia de *Neospora caninum* y *Toxoplasma gondii* en hatos ovinos y caprinos de Costa Rica. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 de noviembre 2017.
- 38 Parajeles Mora, J., Peña Navarro, N., Arguedas Cortés, D., Dolz, G. Presencia de agentes infecciosos (WSSV, IHHNV, AHPND, MHP) en sistemas de producción de camarones de cultivo en Costa Rica. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 de noviembre 2017.
- 39 Rubí Chacón, R., Urbina Villalobos, A., Herrero, M.V., Dolz, G. Murciélagos generalistas de Costa Rica: descripción macroambiental de sitios de captura, características de hospedero y caracterización molecular de *Leishmania* spp. y *Trypanosoma* spp. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 de noviembre 2017.
- 40 Andrade Gomes, L.G., Solano Campos, F., Dolz, G. Evaluación de proteínas recombinantes PwCP4, PwCP7 y PwCP9 usando sueros de ratas Wistar infectadas experimentalmente con *Paragonimus mexicanus*. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 de noviembre 2017.
- 41 Jiménez, A.E., Arguello Vargas, S., Romero Zuñiga, J.J., Sequeira Avalos, J.A., Dolz, G., Montenegro Hidalgo, V.M. Factores asociados a la prevalencia de *Dictyocaulus viviparus* y *Fasciola hepatica* en hatos lecheros de Costa Rica. XXII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 15 al 17 de noviembre 2017.
- 42 Dolz, G., Castro, R., Jiménez Rocha, A.E., Retamosa, M., Alberti, A. Strain diversity of *Rickettsia amblyommii* in ticks infesting birds in the North Huetar Conservation Area of Costa Rica. VI Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, I Encuentro de Ecología y Control de Ectoparásitos, Medellín, Colombia, 1 al 3 de noviembre 2017.

- 43 Jiménez-Rocha, A.E., Posada-Guzmán, M.F., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. *Babesia caballi* y *Theileria equi* en garrapatas de equinos de cuatro comunidades indígenas de Costa Rica. VI Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, I Encuentro de Ecología y Control de Ectoparásitos, Medellín, Colombia, 1 al 3 de noviembre 2017.
- 44 González-Díaz, R., Hernandez, G., Romero Zuñiga, J.J., Trabado, C., Dolz, G. Características diagnósticas de la prueba de tuberculina e inspección post-mortem con respecto al cultivo bacteriológico de *Mycobacterium bovis* en bovinos reactores en Costa Rica. XXIII Congreso Nacional Lechero, Heredia, Costa Rica, 18 y 19 de octubre de 2017.
- 45 Wehrtmann, I.S., Hernández-Chea, R., Peraza, J., Villalobos-Rojas, F., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Chaves, R., Magalhaes, C., Dolz, G. Freshwater crab diversity in Costa Rica (Decapoda: Pseudothelphusidae) and their infection by the lung flukes, *Paragonimus* spp. 3rd International Conference on the biology of freshwater decapods, Ciudad Mexico, Mexico, 18 al 20 de octubre de 2017.
- 46 de Buhr, N., Bonilla, M.C., Jimenez-Soto, M., von Köckritz-Blickwede, M., Dolz, G. Neutrophil function in response to zoonotic pathogens in wild and domestic animals of Costa Rica. National Symposium on Zoonoses Research, Berlin, Germany, 12-13 Octubre de 2017.
- 47 Dolz, G. Situación de la Paratuberculosis en hatos lecheros especializados de Costa Rica. V Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 11 y 12 de agosto de 2017.
- 48 Rubí Chacón, R., Urbina Villalobos, A., Herrero, M.V., Dolz, G. Murciélagos generalistas de Costa Rica: descripción macroambiental de sitios de captura, características de hospedero y caracterización molecular de *Leishmania* spp. y *Trypanosoma* spp. V Encuentro Anual de Medicina Veterinaria Heredia, Costa Rica, 11 y 12 de agosto de 2017.
- 49 Fuentes-Ramírez, A., Jiménez-Soto, M., Castro, R., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. Detección molecular de *Plasmodium malariae*/*Plasmodium brasilianum* en primates no humanos en cautiverio de Costa Rica. 66th Annual International Conference of the Wildlife Disease Association, 3rd Conference of the WDA Latin American Section, and 5th Kalaan Kab International Congress on Disease Ecology: "Building networks for sustainable health", San Cristobal de las Casas, Mexico, 23 al 27 de julio de 2017.
- 50 Wehrtmann, I.S., Hernández-Chea, R., Peraza, J., Villalobos-Rojas, F., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Chaves, R., Magalhaes, C., Dolz, G. Freshwater crab species (Decapoda: Pseudothelphusidae) infected by *Paragonimus* spp.: a case study from Costa Rica, Central America. The Crustacean Society Mid Year Meeting, Barcelona, España, 19 – 22 de junio 2017.
- 51 Villagra-Blanco, R., Wagner, H., Dolz, G., Romero-Zuñiga, J.J., Taubert, A., Wehrend, A., Hermosilla, C. Nachweis von *Neospora caninum* - spezifischen Antikörpern in hessischen Ziegenbeständen. 42. Leipziger Fortbildungsveranstaltung von

Labordiagnostik in der Bestandsbetreuung, Leipzig, Germany, 16 de junio de 2017.

- 52 Villagra-Blanco, R., Wagner, H., Dolz, G., Romero-Zuñiga, J.J., Taubert, A., Wehrend, A., Hermosilla, C. Presence of *Neospora caninum* – specific antibodies in goat flocks from the federal state of Hesse. Tagung der DVG-Fachgruppe "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Hannover, Germany, 12-14 de junio de 2017.
- 53 Villalobos-Rojas, F., Romero-Chaves, R., Wehrtmann, I.S., Dolz, G., Jiménez-Rocha, A., Hernández-Chea, R., Andrade-Gomes, L. Parasitismo letal a través del consumo de cangrejos y camarones de agua dulce: identificación de zonas de riesgo y desarrollo de un plan de prevención de la paragonimiasis en Costa Rica. Primer taller de la “Red de estudios integrales de cangrejos de agua dulce de Latinoamérica”, Reserva Tirimbina, Costa Rica, 5 de octubre 2016.
- 54 Dolz, G. Investigaciones en Salud Pública Veterinaria. III Jornadas Nacionales y II Jornadas Internacionales de Salud pública Veterinaria, Heredia, Costa Rica, 4 al 6 de octubre 2016.
- 55 Jiménez, A.E., Vargas, A., Villalobos, J., Sáenz, C., Romero, J.J., Hernández, G., Dolz, G. Contaminación fecal canina en parques públicos: seamos dueños responsables. III Jornadas Nacionales y II Jornadas Internacionales de Salud pública Veterinaria, Heredia, Costa Rica, 4 al 6 de octubre 2016.
- 56 González-Díaz, R., Hernández, G., Romero-Zuñiga, J.J., Trabado, C., Dolz, G. Características diagnósticas de la prueba de tuberculina e inspección post-mortem con respecto al cultivo bacteriológico de *Mycobacterium bovis* en bovinos reactores en Costa Rica. III Jornadas Nacionales y II Jornadas Internacionales de Salud pública Veterinaria, Heredia, Costa Rica, 4 al 6 de octubre 2016.
- 57 Hernández-Chea, R., Villalobos-Rojas, F., Romero-Chaves, R., Wehrtmann, I.S., Jiménez-Rocha, A.E., Dolz, G. Distribución geográfica de *Paragonimus mexicanus* y *Paragonimus caliensis* en cangrejos de agua dulce de Costa Rica. III Jornadas Nacionales y II Jornadas Internacionales de Salud pública Veterinaria, Heredia, Costa Rica, 4 al 6 de octubre 2016.
- 58 Fuentes-Ramírez, A., Jiménez-Soto, M., Castro, R., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. Molecular detection of *Plasmodium malariae* in captive non-human primates of Costa Rica. 12th Conference of the European Wildlife Disease Association (EWDA), Berlin, Alemania, 27 al 31 de Agosto del 2016.
- 59 Segura-Cubero, J., Solórzano Morales, J., Dolz, G. Primer reporte de VDVB-1B en un hato de ovejas en Costa Rica. IV Encuentro de Medicina Veterinaria, Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica, 4 y 5 de agosto del 2016.
- 60 Arguello-Sáenz, M., Mendoza-Rocha, N., Herrero-Acosta, M.V., Urbina-Villalobos, A., Dolz, G. Distribución del *Trypanosoma cruzi* usando como indicadores su presencia en perros y en vectores. IV Encuentro de Medicina Veterinaria, Escuela de Medicina

Veterinaria, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica, 4 y 5 de agosto del 2016

- 61 Argüello-Sáenz, M., Herrero, M.V., Urbina, A., Dolz, G. Infestación domiciliar y peridomiciliar de *Triatoma dimidiata*, vector de la enfermedad de Chagas, en una comunidad periurbana en Heredia, Costa Rica. 4 Congreso Internacional en Ecología de Enfermedades Kalaan-Kab, Villahermosa, Tabasco, México 13 al 15 de octubre de 2015.
- 62 Jiménez-Soto, M., Dolz, G., Soto-Rivas, J.L., Jiménez-Sánchez, C., Di Mare-Hering, M.I. Estudio serológico de agentes infecciosos en venados cola blanca de Costa Rica. 2da Conferencia de la Sección Latinoamericana de la Wildlife Disease Association, Bogotá, Colombia, 24 al 27 de setiembre del 2015
- 63 Dolz, G., Solórzano-Morales, A., Ábrego, L., Barrantes, A., Jiménez-Rocha, A.E. Haplotipos de *Rhipicephalus sanguineus* s.l. positivos a *Ehrlichia canis* presente en Costa Rica-Resultados preliminares. 5 Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales. Ciudad de Mérida, Yucatán, México, 23 al 25 de setiembre del 2015.
- 64 Dolz, G., Jiménez, M., Jiménez-Rocha, A.E., Alberti, A., Zobba Rosanna, Campos Liliana, Castro R., Di Mare, M.I. *Ehrlichia* spp. y *Anaplasma* spp. en mamíferos silvestres de áreas protegidas y áreas urbanas de Costa Rica. 5 Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales. Ciudad de Mérida, Yucatán, México, 23 al 25 de setiembre del 2015.
- 65 Jiménez-Rocha, A.E., Castro, R., Solórzano, A., Montenegro, V., Bermúdez, S., Víquez, C., Dolz, G. Primer reporte de *Amblyomma tapirellum* Dunn, 1033 (Ixodida: Ixodidae) en Costa Rica. 5 Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales. Ciudad de Mérida, Yucatán, México. 23 al 25 de setiembre del 2015.
- 66 Sáenz, C., Jiménez, A.E., Romero, J.J., Montenegro, V., Meneses, A.I., Dolz, G. Parásitos gastrointestinales con carácter zoonótico y su relación con algunos parámetros del estado de salud en perros de áreas recreativas de Costa Rica. III Encuentro Anual de Medicina Veterinaria. Escuela Medicina Veterinaria, Universidad Nacional Heredia, Costa Rica, 7 de agosto del 2015.
- 67 Bonilla, M.C., Campos, L., Jiménez-Rocha, A.E., Montenegro, V.E., Romero-Zúñiga, J.J., Alberti, A., Zobba, R., Dolz, G. Prevalencia de *Anaplasma* spp. en sangre y garrapatas de perros de Costa Rica. III Encuentro de Medicina Veterinaria, Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica, 7 de agosto del 2015.
- 68 Tien, C., Arrieta, M. Solórzano-Morales, A., Dolz, G. *Chlamydia psittaci*: agente zoonótico diagnosticado en aves y el ser humano en Costa Rica. III Encuentro de Medicina Veterinaria, Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica, 7 de agosto del 2015.
- 69 Villagra-Blanco, R., Dolz, G., Montero-Caballero, D., Romero-Zúñiga, J.J. Seroprevalencia y factores de riesgo asociados al virus de Lengua Azul en hatos ovinos costarricenses. III Encuentro de Medicina Veterinaria, Escuela de Medicina Veterinaria,

Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica, 7 de agosto del 2015.

- 70 González-Arias, A.L., Romero Zuñiga, J.J., Dávila, G., Beita, G., Dolz, G. Efectos de la infección con el virus de la leucosis bovina enzoótica sobre parámetros productivos y reproductivos en vacas lecheras de Costa Rica. III Encuentro de Medicina Veterinaria, Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica, 7 de agosto del 2015.
- 71 Jiménez, M., Dolz, G., Chaves, A., Bernal, S. Serological study of infectious agents of wild non-human primates in Costa Rica. International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals, Barcelona, Spain, 13th to 16th May 2015
- 72 Barrantes-González, A., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zúñiga, J.J., Dolz, G. *Ehrlichia* spp. en sangre y garrapatas de perros que visitan parques recreativos de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 73 Barrantes-González, A., Taylor-Castillo, L., Pacheco-Solano, C., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zúñiga, J.J., Dolz, G. Análisis de los valores hematológicos y factores de riesgo de perros seropositivos a *Rickettsia* spp. que visitan parques recreativos de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 74 González-Arias, A.L., Romero Zuñiga, J.J., Dávila, G., Beita, G., Dolz, G. Efectos de la infección con el virus de la leucosis bovina enzoótica sobre parámetros productivos y reproductivos en vacas lecheras de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 75 Tien, C., Arrieta, M., Solórzano-Morales, A., Dolz, G. *Chlamydia psittaci*: agente zoonótico diagnosticado en aves y el ser humano en Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 76 Sáenz, C., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zuñiga, J.J., Montenegro, V., Meneses, A.I., Dolz, G. Parásitos gastrointestinales con carácter zoonótico y evaluación de algunos parámetros del estado de salud en perros de áreas recreativas de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 77 Jiménez-Chacón, D., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz G. Estudio serológico de agentes infecciosos en equinos del Valle Central de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 78 Dolz, G., Jiménez-Rocha, A.E., Urbina, A., Chaves, A., Bernal, S., Calderón, A., Jiménez

Soto, M., Ortiz Mlavasi, E. Hallazgos parasitológicos, micológicos y virológicos de primates no humanos de vida libre en Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.

- 79 Fonseca Salazar, L., Murillo Herrera, J., Romero Zúñiga, J.J., Dolz, G. *Chlamydia abortus* en ganado lechero de la zona norte de Heredia y Alajuela, Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 80 Posada-Guzmán, M.F., Jiménez-Rocha, A.E., Romero-Zuñiga, J.J., Dolz, G. *Babesia caballi* y *Theileria equi* en sangre y garrapatas de equinos de comunidades indígenas de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, “Salud animal y bienestar humano”, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 81 Alvarado, M.P., Méndez, N., Gómez, F., Jiménez, A.E., Solórzano-Morales, A.E., Dolz, G., Vega, K., Jiménez Soto, M., Alfaro, A., Montenegro, V., Hernández, J. Reporte de un caso de infección mixta con *Dirofilaria immitis* y *Ehrlichia canis* en un perro. Diagnóstico laboratorial. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, “Salud animal y bienestar humano”, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 82 Bonilla, M.C., Jiménez-Rocha, A.E., Montenegro, V.E., Romero-Zúñiga, J.J., Dolz, G. Prevalencia de *Anaplasma phagocytophilum* y *Anaplasma platys* en sangre y garrapatas de perros que visitan parques recreativos de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 83 Villagra-Blanco, R., Solórzano-Morales, A., Alfaro, A., Montero-Caballero, D., Romero-Zúñiga, J.J., Dolz, G. Presencia de Maedi-Visna en hatos ovejeros de Costa Rica. XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 84 Sibaja-Morales, K., Spínola Parallada, M., Dolz, G., Jiménez-Rocha, A., Urbina-Villalobos, A., Calderón, A., Solórzano-Morales, A., Rubi, R., Hernández, J. Murciélagos como bioindicadores: virus, hongos y parásitos en murciélagos de Costa Rica (Resultados Preliminares). XXI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, “Salud animal y bienestar humano”, San José, Costa Rica, 11 al 13 de noviembre de 2014.
- 85 González-Arias, A.L., Romero Zuñiga, J.J., Dávila, G., Beita, G., Dolz, G. Efectos de la infección con el virus de la leucosis bovina enzoótica sobre parámetros productivos y reproductivos en vacas lecheras de Costa Rica. 20º Congreso Nacional Lechero - Costa Rica 2014, San José, 21 al 22 de octubre 2014.
- 86 Dolz, G., Jiménez Soto, M., Di Mare, M.I. Detección de *Ehrlichia canis* y *Anaplasma phagocytophilum* en mamíferos silvestres. Primer Congreso de Rescate, Rehabilitación y Liberación de Fauna Silvestre, San José, Costa Rica, 8 al 10 de agosto 2014.

- 87 Dolz, G., Chaves, A., Bernal, S., Jiménez Soto, M. Estudio serológico de agentes infecciosos en primates no humanos de Costa Rica. Primer Congreso de Rescate, Rehabilitación y Liberación de Fauna Silvestre, San José, Costa Rica, 8 al 10 de agosto 2014.
- 88 Dolz, G., Soto Rivas, J.L., Jiménez Sánchez, C., Jiménez Soto, M., Di Mare, M.I. Estudio serológico de agentes infecciosos en venados cola blanca de Costa Rica. Primer Congreso de Rescate, Rehabilitación y Liberación de Fauna Silvestre, San José, Costa Rica, 8 al 10 de agosto 2014.
- 89 Chaves-Ramírez, A., Dolz, G., Bernal, S. Jiménez Soto, M., Ortiz Malavasi, E. Detección de agentes vectoriales en primates no humanos de vida libre de Costa Rica. Primer Congreso de Rescate, Rehabilitación y Liberación de Fauna Silvestre, San José, Costa Rica, 8 al 10 de agosto 2014.
- 90 Dolz, G. Detección de agentes vectoriales en primates no humanos de vida libre de Costa Rica. Congreso Centroamericano de Investigación e Innovación de la Red CADAN:R, San José, Costa Rica, 23 al 25 de octubre 2013.
- 91 Ábrego-Sánchez, L., Jiménez-Rocha, A.E., Montenegro, V.M., Dolz, G. Detección de agentes zoonóticos (*Ehrlichia* spp., *Rickettsia* spp., *Anaplasma platys*, y *Borrelia burgdorferii* s.l.) en garrapatas recolectadas de perros en Costa Rica. Congreso Centroamericano de Investigación e Innovación de la Red CADAN:R, San José, Costa Rica, 23 al 25 de octubre 2013.
- 92 Ábrego-Sánchez, L., Jiménez Rocha, A.E., Montenegro, V.M., Dolz, G. Detección de agentes zoonóticos (*Ehrlichia* spp., *Rickettsia* spp., *Anaplasma platys*, y *Borrelia burgdorferii* s.l.) en garrapatas recolectadas de perros en Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:88.
- 93 Bouza-Mora, L., Romero-Zuñiga, J.J., Solórzano-Morales, A., Salazar, L., Dolz, G. Presencia de *Ehrlichia canis* en donadores de Bancos de Sangre de Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:85-86.
- 94 Soto Rivas, J.L., Jiménez Rocha, A.E., Montenegro, V.M., Quesada, R., Di Mare, M.I., Perez, G., Dolz, G. Detección molecular de *Rickettsia amblyommii* y *Ehrlichia canis* en garrapatas de vegetación y garrapatas sobre animales domésticos en Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:87-88.
- 95 Campos, L., Salazar, L., Dolz, G. Detección molecular del agente zoonótico *Anaplasma phagocytophilum* en muestras de sangre de caballos, sangre y garrapatas de perros de Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:91.

- 96 Jiménez Rocha, A.E., Montenegro, V.M., Soto Rivas, J.L., Quesada, R., Álvarez Calderón, V., Di Mare, M.I., Dolz, G. Distribución geográfica de garrapatas duras (Parasitiformes: Ixodidae) en ambiente y animales domésticos de diferentes ecotopos en Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:92-93.
- 97 Barrantes-González, A., Bonilla, M.C., Jiménez Rocha, A.E., Montenegro, V.M., Romero Zuñiga, J.J., Dolz, G. Seroprevalencia de *Ehrlichia canis* y *Anaplasma phagocytophilum* en perros que visitan parques recreativos de Costa Rica – estudios preliminares. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:68.
- 98 Ábrego Sánchez, L., Romero Zuñiga, J.J., Vargas Leitón, B., Meneses Guevara, A., Dolz, G. Detección molecular de *Anaplasma platys* en perros de Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:89.
- 99 Soto Rivas, J.L., Di Mare, M.I., Jiménez Rocha, A.E., Jiménez Soto, M., Solórzano-Morales, A., Dolz, G. Patógenos transmitidos por garrapatas en sangre y garrapatas de venados cola blanca de Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:88-89.
- 100 Pacheco, K., Barrantes-González, A., Dolz, G., Taylor, L. *Rickettsia* spp. del grupo fiebres manchadas asociadas con perros (*Canis lupus familiaris*) de parques metropolitanos de Costa Rica. IV Congreso Latinoamericano de Enfermedades Rickettsiales, San José, Costa Rica, julio 2013. Revista Acta Médica, Costarricense 55:78-79.
- 101 Chaves A., Dolz, G., Gutiérrez-Espeleta, G., Ortiz, E., Di Mare M.I, Jiménez, M., Bernal, S., Chinchilla, M., Sánchez, R., Wong, G., Valerio, I. 2012. Serological and molecular detection of West Nile Virus in non human primates from Costa Rica. Joint 61st WDA/10th Biennial EWDA Conference “Convergence in wildlife health”, Lyon, Francia, 23 al 27 de Julio 2012, Proceedings, página 123.
- 102 Jiménez, M., Jiménez, A.E., Urbina, A., Meneses, A., Chaves A., Calderón, A., Bernal, S., Valverde, N., Hagnauer, I., Gutiérrez-Espeleta G., Ortiz, E., Di Mare M.I., Wong G., Dolz, G. 2012. Health status of wild grey crowned Central American squirrel monkeys (*Saimiri oerstedii citrinellus*) by the Manuel Antonio National Park, Costa Rica. Joint 61st WDA/10th Biennial EWDA Conference “Convergence in wildlife health”, Lyon, Francia, 23 al 27 de Julio 2012, Proceedings, página 122.
- 103 Chaves, A., Ortiz, E., Jiménez, A., Jiménez, M., Gutiérrez-Espeleta, G., Corrales, R., Avendaño, R., Hernández, J., Bernal, S., Hagnauer, I., Valverde, N., DiMare, M.I., Sánchez, R., Wong, G., Dolz, G. 2011. Presencia de agentes infecciosos en primates no humanos de Costa Rica y caracterización ambiental, resultados preliminares. 2º Congreso Internacional

en Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación, Kalaankab. Querétaro, México 9-11 noviembre 2011, página 19-22

- 104 Jiménez, M., Hagnauer, I., Retamosa, M., Alfaro, A., Dolz, G., Blanco, K. 2011. Protocolos básicos de salud: una urgencia en programas de liberación de aves psitácidas. 2° Congreso Internacional en Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación, Kalaankab. Querétaro, México 9-11 noviembre 2011, página 49-50.
- 105 Dolz G. 2011. Prevalencia de la Paratuberculosis y Factores de Riesgo Asociados a la Infección de Hatos Lecheros de Costa Rica. Memoria Jornadas Académicas 2011, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica, 24 al 26 de octubre 201, página 52.
- 106 Campos, L., Dolz, G., Salazar, L., Romero, J.J. Detección molecular del agente zoonótico *Anaplasma phagocytophilum* en muestras de sangre de perros y garrapatas de perros de Costa Rica. II Congreso Centroamericano de Investigación de la Red Cadan:R 2011 30 de noviembre al 2 de diciembre 2011, León, Nicaragua.
- 107 Chaves, A., Ortíz, E., Jiménez, A., Jiménez, M., Gutiérrez-Espeleta, G., Corrales, R., Avendaño, R., Hernández, J., Bernal, S., Hagnauer, I., Valverde, N., DiMare, M.I., Sánchez, R., Wong, G., Dolz, G. Presencia de agentes infecciosos en primates no humanos de Costa Rica y caracterización ambiental, resultados preliminares. 2° Congreso Internacional en Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación, Kalaankab. Querétaro, México 9-11 noviembre 2011.
- 108 Gutiérrez, G., Chaves, A., Ortíz, E., Chinchilla, M., Sánchez, R., Valerio, I., Jiménez, M., Hagnauer, I., Bernal, S., DiMare, M.I., Dolz, G., Wong, G. Variación genética de los monos en Costa Rica: Implicaciones para la conservación. 2° Congreso Internacional en Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación, Kalaankab. Querétaro, México 9-11 noviembre 2011.
- 109 Jiménez, M., Hagnauer, I., Retamosa, M., Alfaro, A., Dolz, G. Blanco, K. Protocolos básicos de salud: una urgencia en programas de liberación de aves psitácidas. 2° Congreso Internacional en Ecología de Enfermedades y Medicina de la Conservación, Kalaankab. Querétaro, México 9-11 noviembre 2011.
- 110 Romero, J.J., Estrada, S., Vargas, B., Dolz, G., Herrero, M.V., Blanco, K., Chaves, A. Aportes al Posgrado Regional en Ciencias Veterinarias Tropicales (PCVET) a la Salud Pública Veterinaria de la Región Centroamericana. I Jornadas Internacionales y II Nacionales de Salud Pública, Heredia, Costa Rica, 5 al 7 de setiembre 2011.
- 111 Campos, L., Dolz, G., Salazar, L., Romero, J.J. Detección molecular del agente zoonótico *Anaplasma phagocytophilum* en muestras de sangre de perros y garrapatas de perros de Costa Rica. I Jornadas Internacionales y II Nacionales de Salud Pública, Heredia, Costa Rica, 5 al 7 de setiembre 2011.
- 112 Jiménez, M., Sheleby-Elias, J., Blanco, K., Hagnauer, I., Madriz, K., Gutiérrez-Espeleta, G.,

- Dolz, G. First molecular detection of avian circovirus, avian polyomavirus and *Chlamydophila psittaci* in psittacine birds living in captivity in Costa Rica. International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals, Lisbon, Portugal, 1 al 4 de junio 2011. Proc. Int. Conf. Dis. Oo Wild Anim 2011:144.
- 113 Dolz, G. La Internacionalización de la Investigación y Docencia en Salud Pública. Congreso “Cruzando fronteras – acortando caminos” 25 años DAAD en Centroamérica, Punta Leona, Puntarenas, Costa Rica, 4 al 7 de mayo 2011
- 114 Dolz, G. Investigación científica en universidades públicas: ¿para qué? y ¿cómo? VII Foro de Investigación “Cómo hacer exitoso un proyecto de investigación”, Dirección de Investigación UNA, Heredia, Costa Rica, 11 de octubre 2010, Heredia, Costa Rica
- 115 Rodríguez, J., Jiménez, M., Jiménez, A., Hernández, J., Dolz, G., Krueger, T. Criterios importantes a considerar en la captura, manejo y diagnóstico en aves migratorias (Orden Passeriforme). XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y Conservación “Conservación y desarrollo: una propuesta mesoamericana para la biología y conservación”, San José, Costa Rica, 10-12 de noviembre 2010. Mesoamericana, Volumen 14:75-76.
- 116 Sheleby-Elías, J., Dolz, G., Gutiérrez, G., Jiménez, M., Madriz, K., Pereira, R., Blanco, K. Detección molecular de circovirus aviar, poliomavirus aviar y *Chlamydophila psittaci* en aves psitácidas en cautiverio en Costa Rica. XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y Conservación “Conservación y desarrollo: una propuesta mesoamericana para la biología y conservación”, San José, Costa Rica, 10-12 de noviembre 2010. Mesoamericana, Volumen 14:197.
- 117 Sánchez, A., Retamosa M., Sánchez, C., Dolz, G., Jiménez A., y Blanco, K. Ensamble, condición de salud de aves en bosques con diferente grado de perturbación, Región Huetar Norte. XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y Conservación “Conservación y desarrollo: una propuesta mesoamericana para la biología y conservación”, San José, Costa Rica, 10-12 de noviembre 2010. Mesoamericana, Volumen 14:204.
- 118 Sibaja, K., Zaccaroni, A., Sepúlveda, M., Castillo, L.E., Pinnock, M., Rodríguez-Herrera, B., Dolz, G., Blanco, K., Romero, J.J., Rasche, A., Rodríguez, V., Sáenz, J., Spinola, M. Murciélagos como bioindicadores de la alteración de bosques tropicales. XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y Conservación “Conservación y desarrollo: una propuesta mesoamericana para la biología y conservación”, San José, Costa Rica, 10-12 de noviembre 2010. Mesoamericana, Volumen 14:207-208.
- 119 Chaves Ramírez, A., Blanco, K., Spinola, M., Retamosa, M., Di Mare, M.I., Gutiérrez, G., Herrero, M., Romero, J.J., Dolz, G. Posgrado regional en ciencias veterinarias tropicales y maestría en medicina de la conservación. XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y Conservación “Conservación y desarrollo: una propuesta mesoamericana para la biología y conservación”, San José, Costa Rica, 10-12 de noviembre 2010.
- 120 Chaves, A., Blanco, K., Di Mare, M.I., Gutiérrez-Espeleta, G., Spínola, M., Retamosa, M.,

Herrero, M.V., Romero, J.J., Dolz, G. Integrated management of diseases of tropical wild fauna: an alternative for conservation. 59th Annual International Conference of the Wildlife Disease Association (WDA) "Ecosystem Health in the Neotropics", Iguazú, Argentina, 30 de mayo al 4 de junio 2010.

- 121 Sheleby-Elías, J., Dolz, G., Gutiérrez, G., Jiménez, M., Madriz, K., Pereira, R., Blanco, K. Molecular detection of avian circovirus, avian polyomavirus and *Chlamydophila psittaci* in psittacines in captivity in Costa Rica. 59th Annual International Conference of the Wildlife Disease Association (WDA) "Ecosystem Health in the Neotropics", 30 de mayo al 4 de junio 2010, Iguazú, Argentina.
- 122 Ábrego, L., Jiménez, A.E., Romero, J.J., Montenegro, V., Pereira, R., Salazar, L., Dolz, G. Detección de *Ehrlichia* spp., *Anaplasma platys* y *Borrelia burgdorferi* s.l. en garrapatas colectadas de perros en Costa Rica. IX Congreso Centroamericano y del Caribe de Parasitología y Medicina Tropical, San José, Costa Rica, 23-25 noviembre 2009.
- 123 Paquet-Durand, I., Hernández, J., Urbina, A., Romero, J.J., Chaves, A., Schnieder, T., Dolz, G. Prevalencia de *Toxocara* spp., *Toxascaris leonina* y ancylostomidae en parques y playas públicas de Costa Rica. IX Congreso Centroamericano y del Caribe de Parasitología y Medicina Tropical, San José, Costa Rica, 23-25 noviembre 2009.
- 124 Ayub, I., Herrero, M.V., Chaves, A., Dolz, G. Presencia de anticuerpos neutralizantes contra el Virus de Estomatitis Vesicular (serotipos *New Jersey* e *Indiana*) en personas residentes en dos zonas lecheras de Costa Rica. IX Congreso Centroamericano y del Caribe de Parasitología y Medicina Tropical, San José, Costa Rica, 23-25 noviembre 2009.
- 125 Rodríguez, J., Jiménez, M., Jiménez, A.E., Hernández, J., Dolz, G., Kruger, T. Ocurrencia de parásitos en aves migratorias (Orden Passeriforme) capturados en la zona sur de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria "Salud Animal para el Bienestar Humano", San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 126 Jiménez, A.E., Fernández, A., Alfaro, R., Dolz, G., Vargas, B., Epe, C., Schnieder, T. Parásitos gastrointestinales y *Dictyocaulus viviparus*: Prevalencia, manejo, control antihelmíntico y factores de riesgo asociados en terneros de fincas lecheras de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria "Salud Animal para el Bienestar Humano", San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 127 Romero, L.E., Meneses, A.I., Jiménez, M., Salazar, L., Romero, J.J., Pereira, R., Dolz, G. Diagnóstico molecular de especies de *Ehrlichia* en perros del Valle Central de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria "Salud Animal para el Bienestar Humano", San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 128 Ábrego, L., Romero, J.J., Meneses, A.I., Chaves, A., Pereira, R., Salazar, L., Dolz, G. Detección molecular de *Anaplasma platys* en perros de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria "Salud Animal para el Bienestar Humano", San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.

- 129 Ábrego, L., Jiménez, A.E., Romero, J.J., Montenegro, V., Pereira, R., Salazar, L., Dolz, G. Detección de *Ehrlichia* spp., *Anaplasma platys* y *Borrelia burgdorferi* s.l. en garrapatas colectadas de perros en Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud Animal para el Bienestar Humano”, San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 130 Paquet-Durand, I., Hernández, J., Urbina, A., Romero, J.J., Chaves, A., Schnieder, T., Dolz, G. Prevalencia de *Toxocara* spp., *Toxascaris leonina* y ancylostomidae en parques y playas públicas de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud Animal para el Bienestar Humano”, San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 131 Ayub, I., Herrero, M.V., Chaves, A., Dolz, G. Presencia de anticuerpos neutralizantes contra el Virus de Estomatitis Vesicular (serotipos *New Jersey* e *Indiana*) en personas residentes en dos zonas lecheras de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud Animal para el Bienestar Humano”, San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 132 Ulate, E., Rojas, G., Jiménez, A.E., Chaves, A., Dolz, G. Diagnóstico de *Paragonimus mexicanus* en niños de la Escuela de Katsi, Talamanca, Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud Animal para el Bienestar Humano”, San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 133 Soto, J.L., Blandón-Naranjo, M., Montenegro, V., Quesada, R., Álvarez, V., Jiménez, A.E., Pereira, R., Dolz, G. Diagnóstico molecular de *Anaplasma phagocitophilum* en garrapatas y venados Cola Blanca de diferentes localidades de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud Animal para el Bienestar Humano”, San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 134 Sheleby-Elías, J., Gutiérrez, G., Blanco, K., Madriz, K., Pereira, R., Dolz, G. Detección molecular de Circovirus, Poliomavirus y *Chlamydophila psittaci* en aves psitácidas en cautiverio de Costa Rica. XV Congreso Nacional de Medicina Veterinaria “Salud Animal para el Bienestar Humano”, San José, Costa Rica, 18-20 noviembre 2009.
- 135 Ábrego, L., Jiménez, A.E., Romero, J.J., Montenegro, V., Pereira, R., Salazar, L., Dolz, G. Detección de *Ehrlichia* spp., *Anaplasma platys* y *Borrelia burgdorferi* s.l. en garrapatas colectadas de perros en Costa Rica. I Jornadas de Salud Pública Veterinaria, SENASA-UNA, Heredia, Costa Rica, 21-24 septiembre 2009.
- 136 Paquet-Durand, I., Hernández, J., Urbina, A., Romero, J.J., Chaves, A., Schnieder, T., Dolz, G. Prevalencia de *Toxocara* spp., *Toxascaris leonina* y ancylostomidae en parques y playas públicas de Costa Rica. I Jornadas de Salud Pública Veterinaria, SENASA-UNA, Heredia, Costa Rica, 21-24 septiembre 2009.
- 137 Montero, F., Romero, J.J., Pereira, R., Dolz, G. Prevalencia de la paratuberculosis y factores de riesgo asociados a la infección en hatos lecheros de Costa Rica. I Jornadas de Salud Pública Veterinaria, SENASA-UNA, Heredia, Costa Rica, 21-24 septiembre 2009.

- 138 Palavicini, P., Dolz, G., Romero, J.J., Jiménez, A.E., Morales, J.A. Detección de *Neospora caninum* en perros de fincas lecheras de Poás, Alajuela. 10º Congreso Panamericano de la Leche, San José, Costa Rica, 16 al 18 de abril 2008.
- 139 Chaves, A., Dolz, G., Romero, J.J., Jiménez, C., Romero, L.E., Cortes, R., Pereira, R. Tipificación genética de aislamientos del virus de la diarrea viral bovina (VDVB) en Costa Rica. 10º Congreso Panamericano de la Leche, San José, Costa Rica, 8 al 10 de abril 2008.
- 140 Beita, G., Dolz, G., Romero, J.J., Bolaños, M., Murillo, J., Pereira, R. Epidemiología de la leucosis viral bovina en hatos lecheros especializados de Costa Rica. 10º Congreso Panamericano de la Leche, San José, Costa Rica, 8 al 10 de abril 2008.
- 141 Murillo, J., Dolz, G., Murillo, J., Romero, J.J., Jiménez, C., Pereira, R. Abordaje de patologías reproductivas ocasionadas por los agentes infecciosos HVB-1, VDVB, VLVB, y *N. caninum* en un hato lechero especializado de Costa Rica. 10º Congreso Panamericano de la Leche, San José, Costa Rica, 8 al 10 de abril 2008.
- 142 Fallas, D., Dolz, G., Romero, J.J., Montero, D., Jiménez, C., Prendas, J. Evaluación de las Prácticas de Manejo Asociadas al Riesgo de la Transmisión del Virus de la Artritis Encefalitis Caprina en Hatos Caprinos de Costa Rica. 10º Congreso Panamericano de la Leche, San José, Costa Rica, 8 al 10 de abril 2008.
- 143 Montero, F., Dolz, G., Romero, J.J., Pereira, R. Prevalencia de la paratuberculosis y factores de riesgo asociados a la infección en hatos lecheros de Costa Rica. 10º Congreso Panamericano de la Leche, San José, Costa Rica, 8 al 10 de abril 2008.
- 144 Beita, G., Dolz, G., Romero, J.J., Bolaños, M., Murillo Herrera, J., Pereira, R. Epidemiología de la leucosis viral bovina en hatos lecheros especializados de Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 145 Murillo Herrera, J., Dolz, G., Murillo, J., Romero J.J., Herrero, M.V., Pereira, R. Abordaje de patologías reproductivas ocasionadas por los agentes infecciosos HVB-1, VDVB, VLVB y *Neospora caninum* en un hato lechero especializado de Costa Rica. Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 146 Romero, L.E., Abrego, L., Dolz, G., Jiménez, A.E., Meneses, A., Romero, J.J., Vargas, B., Jiménez, M. Caracterización molecular de especies de *Anaplasmataceae* circulantes en perros y garrapatas de Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 147 Romero, J.J., Dolz, G., Jiménez, A.E., Palavicini, P., Hidalgo, W. Detección de anticuerpos a *Neospora caninum* en perros de las zonas urbanas, periurbanas y rurales del Valle Central de Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina

veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.

- 148 Chaves, A., Dolz, G., Romero, J.J., Jiménez, C., Romero, L.E., Pereira, R., Cortes, R. Tipificación genética de aislamientos del virus de la diarrea viral bovina (VDVB) en Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 149 Arguedas, D., Dolz, G., Jiménez, A.E., Romero, J.J. Determinación de *Centrocestus formosanus* (Nishigori, 1924) (DIGENEA: HETEROPHYDIAE) como causa de muerte de alevines de tilapia gris *Oreochromis niloticus* (PISCES: CICHLIDAE) en el Pacífico Seco de Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 150 Palavicini, P., Dolz, G., Jiménez, A.E., Romero, J.J., Bolaños, M. Detección de *Neospora caninum* en perros de fincas lecheras de Poás, Alajuela. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 151 Fallas, D., Dolz, G., Romero, J.J., Montero, D., Jiménez, C., Prendas, J. Prevalencia e incidencia de la artritis-encefalitis caprina (AEC) y evaluación de prácticas de manejo asociadas al riesgo de la transmisión del virus de la AEC en hatos de pie de cría de Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 152 Montero, F., Dolz, G., Romero, J.J., Pereira, R. Prevalencia de la paratuberculosis y factores de riesgo asociados a la infección en hatos lecheros de Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 153 Jiménez, A.E., Montenegro, V.M., Hernández, J., Dolz, G., Vargas, B., Maranda, L., Galindo, J., Epe, C., Schnieder, T. Dinámica de las infecciones con parásitos gastrointestinales y *Dictyocaulus viviparus*: efecto del tratamiento, edad y factores ambientales, en una finca de leche y de carne en Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 154 Jiménez, A.E., Dolz, G., Vargas, B., Epe, C., Schnieder, T. Seroprevalencia y factores asociados a infecciones de *Dictyocaulus viviparus* en fincas lecheras de diferentes áreas geográficas de Costa Rica. XIV Congreso de Medicina Veterinaria “El contexto actual de la medicina veterinaria”, San José, Costa Rica, 17 al 19 de octubre 2007.
- 155 Murillo, J. y Dolz, G. Abordaje de patologías reproductivas ocasionadas por VDVB, HVB-1, N. caninum y VLVB. IV Congreso Cooperativo Dos Pinos, Muelle, San Carlos, Costa Rica, 21 de julio 2005.
- 156 Dolz, G. Enfermedades virales emergentes. Foro Enfermedades Emergentes, Heredia, Costa Rica, 28 de junio 2005.

- 157 Bonilla E., Dolz, G., Romero, J.J. Estudio descriptivo de la presencia del virus de la inmunodeficiencia bovina en 18 hatos lecheros de la región de Poás, Costa Rica. XIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 21 al 24 de octubre 2003.
- 158 Jiménez A., Montenegro, V., Hernández, J., Dolz, G., Maranda, L., Galindo, J., Buschbaum, S., Schnieder, T., Epe, C. Seroprevalencia de anticuerpos contra *Dictyocaulus viviparus* en bovinos de carne y de leche en Costa Rica: resultados preliminares. XIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 21 al 24 de octubre 2003.
- 159 Jiménez A., Montenegro, V., Hernández, J., Dolz, G., Maranda, L., Galindo, J., Schnieder, T., Epe, C. Dinámica poblacional de parásitos gastrointestinales y de *Dictyocaulus viviparus* en bovinos de carne y de leche en Costa Rica. XIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 21 al 24 de octubre 2003.
- 160 Bonilla E. y Dolz, G. Estandarización de una técnica inmunoenzimática (ELISA) para la detección de anticuerpos contra el virus de la inmunodeficiencia bovina (BIV). XV Semana Científica UNAH, Tegucigalpa, Honduras, 1 al 5 de setiembre 2003.
- 161 Bonilla E. y Dolz, G. Estudio descriptivo de la presencia del virus de la inmunodeficiencia bovina en 18 hatos lecheros de la región de Poás, Costa Rica. XV Semana Científica UNAH, Tegucigalpa, Honduras, 1 al 5 de setiembre 2003.
- 162 Blanco K., Dolz, G., Cortes, R., Prendas, J., Jiménez, C. Prevalencia de anticuerpos virales contra panleucopenia felina, herpesvirus felino serotipo 1, calicivirus felino e inmunodeficiencia felina y antígenos de leucosis felina en felinos en el área metropolitana de Costa Rica. VI Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y Conservación, Heredia, Costa Rica, 2002.
- 163 Rodríguez, J., Dolz, G., Jiménez, A., Herrero, M.V., Salman, M. La respuesta de *Sigmodon hispidus* ante la inoculación experimental con el virus de estomatitis vesicular serotipo New Jersey. VI Congreso Sociedad Mesoamericana para la Biología y Conservación, Heredia, Costa Rica, 2002.
- 164 Blanco K., Dolz, G., Cortes, R., Prendas, J., Jiménez, C. Prevalencia de agentes virales en gatos domésticos del área metropolitana. XII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 2001.
- 165 Romero, J.J., Dolz, G., Pérez, E. Neosporosis (*N. caninum*): nuevos conceptos y una descripción preliminar de su situación en Costa Rica. XVII Congreso Panamericano en Ciencias Veterinarias, Atlapa, Panamá, 2000.
- 166 Dolz, G., Blanco, K., Jiménez, C. Detección de antígenos del virus de la leucemia felina y de anticuerpos contra el virus de la inmunodeficiencia felina en gatos domésticos de Costa Rica. XI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1999.

- 167 Dolz, G., J.F. Alvarado, R. Cortes, M.V. Herrero, M. Salman. Comparación de un ELISA competitivo y seroneutralización para la detección de anticuerpos contra el virus de la estomatitis vesicular y patrones de respuesta inmune humoral en bovinos de tres fincas de Poás, Costa Rica. XI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1999.
- 168 Romero, J.J., G. Dolz, E. Pérez. Neosporosis: nuevos conceptos y una descripción preliminar de su situación en Costa Rica. XI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1999.
- 169 Ulate, E., G. Dolz. Implementación de un inmunoblot para el diagnóstico de la Paragonimiasis humana. XI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1999.
- 170 Paquet-Durand, I., T. Schnieder, C. Epe, J. Hernández, G. Dolz. Prevalencia de *T. canis*, *T. leonina* y *A. caninum* en parques, plazas y playas públicas de Costa Rica. XI Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1999.
- 171 Vargas, F., M.V. Herrero, G. Dolz. Determinación de la ingesta alimentaria de flebótomos (Diptera, Psychodidae) en un área endémica para leishmaniasis cutánea utilizando la técnica de ELISA. IV Congreso Costarricense de Entomología, San José, Costa Rica, 1997.
- 172 Fallas, J.C., G. Dolz, C. Jiménez, A. Meneses, J. Prendas. Evaluación de un suero hiperinmune contra parvovirus canino. X Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1997.
- 173 Vargas, K., R. Cortés, G. Dolz, C. Jiménez. Evaluación del efecto de los niveles de anticuerpos maternos en el desarrollo de la inmunidad propia de cachorros vacunados contra el virus del distemper canino. X Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1997.
- 174 Mora, D., G. Dolz, J. Murillo, H. Cedeño, C. Jiménez. Evaluación de prácticas de manejo asociadas al riesgo en la transmisión del virus de la leucosis bovina enzoótica en hatos lecheros de Costa Rica. X Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1997.
- 175 Romero, J.J., E. Pérez, O. González, G. Dolz, J.A. Morales. Neospora caninum: una causa de abortos en ganado lechero de Costa Rica. X Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1997.
- 176 Dolz, G. Rinderleukose - Forschung und Diagnostik in Costa Rica. Workshop "Veterinärmedizinische Probleme bei Nutz-, Heim- und Wildtieren in tropischen Lebensräumen", Tierärztliche Hochschule Hannover-UNA, Hannover, Alemania, 1997.
- 177 Jiménez, C., G. Dolz, R. Cortes, J. Prendas. Diagnóstico de enfermedades virales en especies animales de Costa Rica: una experiencia de 6 años. Congreso de Exbecarios/as Centroamericanos/as del DAAD "Investigar para el Futuro", Puntarenas, Costa Rica, 1996.

- 178 Dwinger, R., E. Pérez, R. Ounde-Luttikhuie, A. Kummeling, M.M.H. Janssen, R. Cortes, J. Prendas, G. Dolz, C. Jiménez. Identificación de Rota, Corona y Torovirus como agentes virales causantes de diarrea en bovinos neonatos en Costa Rica: un estudio caso-control. XI Congreso Centroamericano de Medicina Veterinaria y Zootecnia, IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Puntarenas, Costa Rica, 1995.
- 179 Dolz, G., C. Jiménez, L. Rodríguez y F. Huysen. Comparación de las pruebas de ELISA e inmunodifusión para el diagnóstico de anticuerpos al virus de la leucosis bovina enzoótica. XI Congreso Centroamericano de Medicina Veterinaria y Zootecnia, IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Puntarenas, Costa Rica, 1995.
- 180 Bermúdez, J., J.M. Sánchez-Viscaíno, R. Meléndez, C. Gómez, G. Dolz, C. Jiménez, E. Pérez. Estudio de seroprevalencia de las principales enfermedades virales que afectan los porcinos en Costa Rica. XI Congreso Centroamericano de Medicina Veterinaria y Zootecnia, IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Puntarenas, Costa Rica, 1995.
- 181 Dolz, G. y L.N. Araya. Estudio seroepidemiológico de la paratuberculosis en Costa Rica. XI Congreso Centroamericano de Medicina Veterinaria y Zootecnia, IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Puntarenas, Costa Rica, 1995.
- 182 Dolz, G., A. Martínez, R. Cortes, J. Prendas, C. Jiménez. Aislamiento del virus de la parainfluenza 3 asociado a problemas respiratorios en bovinos de Costa Rica. XI Congreso Centroamericano de Medicina Veterinaria y Zootecnia, IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Puntarenas, Costa Rica, 1995.
- 183 Garro, D., G. Dolz, C. Jiménez. Evaluación del efecto de los anticuerpos maternos en el desarrollo de la respuesta serológica a la vacunación con PVC-2 en cachorros de Costa Rica. XI Congreso Centroamericano de Medicina Veterinaria y Zootecnia, IX Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, Puntarenas, Costa Rica, 1995.
- 184 Dolz, G., C. Jiménez, L. Rodríguez, F. Huysen. Evaluación de la IDGA y el ELISA para la detección de anticuerpos contra el virus de la leucosis bovina enzoótica. Jornadas de Actualización Médico Veterinarias, Heredia, Costa Rica, 1994.
- 185 Dolz, G., C. Jiménez, L. Lang, J.A. Morales, R. Cortes, J. Prendas, L. Castro. Detección y aislamiento de agentes virales asociados a gastroenteritis canina en Costa Rica. Jornadas de Actualización Médico Veterinarias, Heredia, Costa Rica, 1994.
- 186 Suarez, J., G. Dolz, L.N. Araya, C. Jiménez. Estudio seroepidemiológico de la paratuberculosis en Costa Rica. Jornadas de Actualización Médico Veterinarias, Heredia, Costa Rica, 1994.
- 187 Velandos, M., G. Dolz, R. Cortes, C. Jiménez, J.A. Morales. Aislamiento de Herpesvirus felino y Calicivirus felino asociado a problemas respiratorios en gatos de Costa Rica. Jornadas de Actualización Médico Veterinarias, Heredia, Costa Rica, 1994.

- 188 Jiménez, C., G. Dolz, M. Caballero, J. Prendas, G. Hernández. Aislamiento de Coronavirus Bovino y Salmonella sp. en un brote de diarrea epizootica en bovinos adultos en Costa Rica. IX Congreso Nacional Microbiología, Parasitología y Patología Clínica, San José, Costa Rica, 1993.
- 189 Dolz, G., M. Velandos, C. Jiménez, R. Cortes. Aislamiento de Herpesvirus Felino asociado a problemas respiratorios en gatos de Costa Rica. VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1993.
- 190 Dolz, G., C. Jiménez, J.A. Morales, L. Castro, J. Prendas. Agentes virales involucrados en gastroenteritis canina. VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1993.
- 191 Jiménez C., G. Dolz, L. Rodríguez, R. Cortes, J. Prendas. Situación actual de la Leucosis Bovina Enzoótica (LBE), Rinotraqueitis Infecciosa Bovina (IBR) y Diarrea Viral Bovina (DVB) en Costa Rica. VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1993.
- 192 Jiménez, C., J. Prendas, G. Dolz, C. Madriz, M. Caballero, G. Hernández, H. Cedeño, M. Oviedo. Participación de Coronavirus Bovino en un brote de diarrea epizootica en bovinos adultos en Costa Rica. VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1993.
- 193 Jiménez C., J.A. Morales, F. Hueckmann, G. Dolz, R. Cortes. Aislamiento de Rotavirus y Coronavirus asociados a diarrea neonatal de los terneros. VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria, San José, Costa Rica, 1993.
- 194 Moreno, E. y G. Dolz. Métodos de diagnóstico para la detección de infecciones causadas por el virus de la Leucosis Bovina. Simposio sobre Leucosis Vírica y Rinotraqueitis Infecciosa Bovina, Heredia, Costa Rica, 1990.
- 195 Dolz, G., E. Moreno, L. Rodriguez, H. Krauss. Untersuchungen mit ELISA, Western Blot und AGID zum Nachweis von Antikörpern gegen Rinderleukosevirus (BLV) in Costa Rica. Tropentag des Wissenschaftlichen Zentrum Tropeninstitut, Giessen, Alemania, 1989.
- 196 Dolz, G. Untersuchungen zur Rinderleukose in Costa Rica. Vortragsveranstaltung Arbeitskreis Veterinärmedizin in den Tropen und Subtropen, Giessen, Alemania, 1989.
- 197 Dolz, G. Standardization of different serological methods for the diagnosis of BLV-infected cattle. Joint FAO-IAEA Division First Research Coordination Meeting on "Regional Network for Latin America on Animal Disease Diagnosis using immunoassay and labelled DNA Probe Techniques, Buenos Aires, Argentina, 1988.

Tutora de las siguientes tesis de pregrado y posgrado

- 1 Antony Solórzano Morales. **En ejecución.** Detección molecular y aislamiento de especies de *Chlamydia* en aves de producción de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 2 Ramsés Alfaro Mora. **En ejecución.** Caracterización molecular y microscópica de genotipos de papilomavirus bovino presentes en la provincia de Guanacaste en Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 3 Daisy Fallas Elizondo. **En ejecución.** Presencia de *Besnoitia besnoiti* y *Coxiella burnetii* en la zona Huetar Norte de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 4 Luana Andrade Gomes. **2020.** Desarrollo de una técnica inmunoenzimática para el diagnóstico de anticuerpos contra *Paragonimus mexicanus*. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 5 Nelson Peña Navarro. **2019.** Presencia y factores de riesgo en *Whispovirus*, *Vibrio parahaemolyticus* (AHPND) y *Enterocytozoon hepatopenaei* en camarones de cultivo en Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 6 José Francisco Parajales. **2019.** Presencia y factores asociados a genotipos del virus de la necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa (IHNNV) en fincas de cultivo de camarón blanco (*Litopenaeus vannamei*) en Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 7 Roberto Leiva González. **2019.** Detección del Virus de la Leucosis Bovina (BLV) en semen de toros en Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 8 Marta Bonilla González. **2018.** Detección de anticuerpos contra *Trypanosoma cruzi* en caninos de Costa Rica y evaluación de nuevos casos de tripanosomiasis canina en la comunidad. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 9 Andrea García Quesada. **2017.** Presencia de *Babesia* spp en sangre y garrapatas de perros que visitan parques recreativos de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Microbiología, Parasitología y Química Clínica, Universidad de Costa Rica.
- 10 Rocío González Díaz. **2016.** Tuberculosis bovina: implementación del diagnóstico molecular y concordancia con técnicas diagnósticas utilizadas en Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 11 Alicia Fuentes Ramírez. **2016.** Detección molecular de especies de *Plasmodium* y del complejo *Mycobacterium tuberculosis* en primates no humanos en cautiverio de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.

- 12 Roderico Hernández Chea. **2016.** Caracterización morfológica y molecular de *Paragonimus* en decápodos de agua dulce de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Magíster Scientiae en Enfermedades Tropicales.
- 13 Liliana Campos. 2015. Detección, genotipificación y árbol filogenético de *Anaplasma phagocytophilum* detectado en garrapatas de perros y sangre de perros y equinos de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Microbiología, Parasitología y Química Clínica, Universidad de Costa Rica.
- 14 Laura Bouza Mora. 2015. Implementación de reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR) e inmunofluorescencia indirecta (IFA) como técnicas de diagnóstico confirmatorio para *Ehrlichia* spp. en la población costarricense. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Microbiología, Parasitología y Química Clínica, Universidad de Costa Rica.
- 15 Marta Bonilla González. 2014. Prevalencia de *Anaplasma phagocytophilum* y *Anaplasma platys* en sangre y garrapatas de perros que visitan parques públicos de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 16 Ana Laura González Arias. 2014. Efectos del estatus serológico al virus de la leucosis bovina enzoótica en parámetros productivos y reproductivos de hatos lecheros especializados de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 17 Alexander Barrantes González. 2014. *Ehrlichia* spp. y *Rickettsia* spp. En sangre y ectoparásitos de caninos que visitan parques recreativos de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 18 Lisa Fonseca Salazar. 2013. Presencia de *Chlamydophila abortus* en ganado de leche especializado de Costa Rica .Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 19 Rodolfo Villagra Blanco. 2013. Presencia de Maedi-Visna en hatos ovejeros de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 20 Maria Fernanda Posada. 2012. *Babesia caballi* y *Theileria equi* en equinos de comunidades indígenas de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 21 Ana Eugenia Jiménez Rocha. 2010. Parásitos gastrointestinales y *Dictyocaulus viviparus* en ganado bovino de diferentes áreas de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Doctorado Académico en Ciencias.
- 22 Gerardo Dávila Ballester. 2010. Incidencia del virus leucosis viral bovina (VLVB) y efecto sobre los parámetros productivos y reproductivos en hatos lecheros de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.

- 23 José Luis Soto Rivas. 2010. Detección molecular de *Ehrlichia canis*, *Ehrlichia chaffensis*, *Ehrlichia ewingii*, y *Anaplasma phagocytophilum* en garrapatas y venados de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 24 Jessica Sheleby-Elias. 2010 Detección molecular de Circovirus, Poliomavirus y Chlamydophila psittaci en psitácidas en cautiverio de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 25 Daisy Fallas. 2008. Prevalencia e incidencia de la artritis-encefalitis caprina (AEC) y evaluación de prácticas de manejo asociadas al riesgo de la transmisión del virus de la AEC en hatos de pie de cría de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 26 Gabriela Beita. 2008. Epidemiología de la leucosis viral bovina en hatos lecheros especializados de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 27 Luis Romero. 2008. Caracterización molecular de especies de *Ehrlichia* circulantes en perros de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 28 Leyda Abrego. 2008. Detección y caracterización molecular de *Anaplasmataceae* en garrapatas colectadas de perros en Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 29 Donald Arguedas. 2007. Determinación de parte del ciclo de vida de un tremátodo (TREMATODA: DIGENEA) causante de morbilidad en alevines de tilapia gris *Oreochromis niloticus* (PISCES: CICHLIDAE) en el pacífico seco de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 30 Andrea Chaves. 2007. Detección, genotipificación y árbol filogenético del Virus de Diarrea Viral Bovina en hatos lecheros especializados de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magíster Scientiae* en Enfermedades Tropicales.
- 31 Paola Palavicini. 2006. Detección de *Neospora caninum* en perros de fincas lecheras de Poás, Alajuela. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 32 Ingrid Ayub. 2002. Presencia de anticuerpos neutralizantes contra el virus de estomatitis vesicular (serotipos New Jersey e Indiana) en personas residentes en dos zonas lecheras de Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magister Scientiae* en Ciencias Veterinarias Tropicales, con mención en Enfermedades Tropicales.
- 33 Mireya Lamping. 2002. Evaluación de la contaminación de carne de pollo con *Campylobacter jejuni* en matadero avícola y supermercados monitoreando los puntos críticos de control del SARCPC. Tesis para optar al grado de *Magister Scientiae* en Ciencias Veterinarias Tropicales, con mención en Enfermedades Tropicales.

- 34 Ekaterina Bonilla. 2002. Seroprevalencia del virus de la inmunodeficiencia bovina en fincas lecheras de Poás, Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magister Scientiae* en Ciencias Veterinarias Tropicales, con mención en Enfermedades Tropicales.
- 35 Kinndle Blanco. 2002. Prevalencia de anticuerpos virales contra panleucopenia felina, herpesvirus felino serotipo 1, calicivirus felino e inmunodeficiencia bovina y de antígenos de leucemia viral felina en el área metropolitana de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 36 Edith Ulate. 2000. Implementación de un inmunoblot para el diagnóstico de la paragonimiasis humana. Tesis para optar al grado de *Magister Scientiae* en Ciencias Veterinarias Tropicales, con mención en Enfermedades Tropicales.
- 37 Juan Francisco Alvarado. 1999. Respuesta inmune humoral al virus de estomatitis vesicular (serotipos New Jersey e Indiana) en bovinos de la región de Poás, Costa Rica. Tesis para optar al grado de *Magister Scientiae* en Ciencias Veterinarias Tropicales, con mención en Enfermedades Tropicales.
- 38 David Mora. 1997. Evaluación de prácticas de manejo asociadas al riesgo de la transmisión del virus de la leucosis bovina enzoótica en hatos lecheros de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.
- 39 Marielos Velandos. 1995. Aislamiento de herpesvirus felino y calicivirus felino asociado a problemas respiratorios en gatos de Costa Rica. Tesis para optar al grado de Licenciatura en Medicina Veterinaria.