

Curriculum Vitae

Carles Juan Sallés
Arquitecto Santiago Pérez Aracil 30 bajo (centro veterinario)
Phone: + 34 695561515
E-mail: noahspath.cjuansalles@gmail.com
www.noahspath.com

ACADEMIC TRAINING:

Board certified in veterinary pathology by the American College of Veterinary Pathologists (09/27/2002): year of application – 2002.

Externships: 8/17 to 9/17/2001, and 8/25 to 9/22/2002, Northwest ZooPath, 654 W. Main, Monroe, WA 98272, USA (Dr. Michael M. Garner, zoopath1@gmail.com)

Internship in pathology (10/1991 – 6/1994): Unitat Docent d'Histologia i Anatomia Patològica (Facultat de Veterinària, UAB, Barcelona, Spain). **Collaboration grants** (1992-1994, Ministry for Education and Science, Spain) – project "Development of blood based test for the diagnosis of bovine tuberculosis" (European Program AIR, PL920697, 1983-1995; and Treaty 160854 with the Catalan Government). Director of the project: Dr. Mariano Domingo Álvarez.

Academic degree: Doctor in Veterinary Medicine (Licenciado en Veterinaria) (1989-94), Facultat de Veterinària (Universitat Autònoma de Barcelona - UAB), E-08193 Bellaterra (Barcelona) – Spain

PROFESSIONAL EXPERIENCE:

Autonomous consultant and diagnostic pathologist (zoo, exotic and wildlife species) (03/2008 to date) – Founder, Director and Pathologist - Noah's Path (www.noahspath.com)

Assistant professor and diagnostic pathologist (10/2008 – 8/2009): Unitat Docent d'Histologia i Anatomia Patològica (Facultat de Veterinària, UAB, E-08193 Bellaterra, Barcelona, Spain); contact: Dr. Alberto Marco.

Head, Department of Pathology (6/2004 to 2/2008): ConZOOlting Wildlife Management S.L., La Canyella 1, Nau 1, 08445 Samalús, Barcelona (Spain).

Head, Department of Pathology (1/2000 to 5/2004): Africam Safari, 11 Ote. 2407 (Col. Azcarate), Puebla (Pue.), México.

Assistant veterinarian – primate consultant (clinician and pathologist) (9/1996 to 12/1999): Clínica Exòtics, c/ Balmes 454, E-08022 Barcelona (Spain).

Clinician and pathologist of laboratory animals (7/1996 to 8/1996; 8/1997 to 12/1999): CIDASAL, c/ Argenters 6 (Polígon Industrial Santiga), E-08130 Sta. Perpètua de Mogoda (Barcelona, Spain).

Assistant professor (10/1995 – 9/1996): Unitat Docent d'Histologia i Anatomia Patològica (Facultat de Veterinària, UAB, E-08193 Bellaterra, Barcelona, Spain).

OUTREACH AND CONSERVATION PROJECTS IN THE FIELD

Tacugama Chimpanzee Sanctuary, Sierra Leone (www.tacugama.com, info@tacugama.sl) – 2015 to

date: Collaboration project for disease monitoring in the critically endangered (IUCN 2016) Western chimpanzee with emphasis on a syndrome of acute mortality and neurological disease.

PUBLICATIONS:

1. Juan-Sallés C, *et al*: Islet amyloidosis in captive felids: 38 cases. (manuscript in first revision, *Veterinary Pathology*)
2. Juan-Sallés C, *et al*: Enfermedades metabólicas, de depósito, nutricionales, de manejo, neoplásicas, y del desarrollo de en anfibios en cautividad: estudio retrospectivo de 131 pacientes. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* (second revision, November 2020)
3. Owens LA, Colitti B, Hirji I, Pizarro A, Jaffe JE, Moittié S, Bishop-Lilly KA, Estrella LA, Voegtly LJ, Kuhn JH, Suen G, Deblois CL, Dunn CD, Juan-Sallés C, Goldberg TL. Novel *Sarcina* bacterium linked to uniformly lethal disease in sanctuary chimpanzees in Sierra Leone. *Nature Communications* (accepted for publication)
4. Nicolas de Francisco O, Esperón F, Juan-Sallés C, *et al*. Neoplasms and novel gammaherpesviruses in critically endangered captive European minks (*Mustela lutreola*) [published online ahead of print, 2020 Jul 3]. *Transboundary Emerging Diseases* 2020;10.1111/tbed.13713. doi:10.1111/tbed.13713
5. Juan-Sallés C, *et al*: Enfermedades infecciosas y parasitarias en anfibios en cautividad: estudio retrospectivo de 131 pacientes. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 40(1):15-27, 2020
6. Giner J, Basurco A, Alcover MM, Riera C, Fisa R, López RA, Juan-Sallés C, *et al*: First report on natural infection with *Leishmania infantum* in a domestic ferret (*Mustela putorius furo*) in Spain. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports* 19:100369, 2020. doi: 10.1016/j.vprsr.2020.100369
7. Beest JMT, LaDouceur EEB, Juan-Sallés C, *et al*. *Encephalitozoon cuniculi* in a black-footed ferret (*Mustela nigripes*) kit. *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 50(2):487-491, 2019. doi: 10.1638/2018-0101.
8. Himmel T, Harl J, Küber-Heiss A, Konicek C, Fernández N, Juan-Sallés C, *et al*. Molecular probes for the identification of avian *Haemoproteus* and *Leucocytozoon* parasites in tissue sections by chromogenic in situ hybridization. *Parasites & Vectors* 12:282, 2019. <https://doi.org/10.1186/s13071-019-3536-2>
9. Bonvehí C, Ardiaca M, Montesinos A, Juan-Sallés C, *et al*: Clinicopathologic findings of naturally occurring Rabbit Hemorrhagic Disease Virus 2 infection in pet rabbits. *Veterinary Clinical Pathology* 48(1):89-95, 2019. doi: 10.1111/vcp.12701
10. Montoya CB, Juan-Sallés C, *et al*: Estudio retrospectivo de condrosarcomas en cobayas (*Cavia porcellus*). *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 38(3):191-196, 2018
11. Giner J, Bailey J, Juan-Sallés C, *et al*: Dermatophytic pseudomycetomas in two ferrets (*Mustela putorius furo*). *Veterinary Dermatology* 29(5):452-e154, 2018
12. Gallego M, Juan-Sallés C, *et al*: *Devriesea agamarum* associated cheilitis in a North African spiny-tailed lizard (*Uromastix acanthinura*) in Spain. *Open Veterinary Journal* 8(2):224-228, 2018
13. Máinez M, Rosell J, Such R, Cardona T, Juan-Sallés C: Traumatic (foreign body) pericarditis in a toucan (*Ramphastos toco*). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 47(4):1097-1100, 2016
14. Cardona T, Máinez M, Juan-Sallés C: Pericarditis crónica en un loro gris africano (*Psittacus erithacus erithacus*) causada por *Salmonella*. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 36(3):191-196, 2016
15. Ardiaca M, Bennett MD, Montesinos A, Juan-Sallés C, *et al*: *Klossiella dulcis* n. sp. (Apicomplexa: Klossiellidae) in the kidneys of *Petaurus breviceps* (Marsupialia: Petauridae). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 47(2): 622-627, 2016
16. Rosell J, Máinez M, Didier ES, Bowers LC, Marco A, Juan-Sallés C: *Encephalitozoon hellem* infection in aviary passerine and psittacine birds in Spain. *Veterinary Parasitology* 219:57-60, 2016
17. Juan-Sallés C, *et al*: Pulmonary arterial disease associated with right-sided cardiac hypertrophy and congestive heart failure in zoo mammals housed at 2,100 m above sea level. *Journal of Zoo and Wildlife Diseases* 46(4):825-32, 2015
18. Juan-Sallés C, Rosell J, Máinez M: Reto diagnóstico (clinical challenge): Necropsia de un huevo de cacatúa de las Molucas (*Cacatua moluccensis*). *Clínica Veterinaria: Abordaje Diagnóstico y Terapéutico* 1(3):1-13, 2015
19. Máinez M, Cardona T, Such R, Juan-Sallés C, Garner MM: Bilateral renal tubular neoplasm in a channel-billed toucan (*Ramphastos vitellinus*). *Journal of Avian Medicine and Surgery* 29(1):46-50, 2015
20. Montesinos A, Ardiaca M, Juan-Sallés C, *et al*: Effects of meloxicam on hematologic and plasma biochemical analyte values and results of histologic examination of kidney biopsy specimens of African grey parrots (*Psittacus erithacus*). *Journal of Avian Medicine and Surgery* 29(1):1-8, 2015

21. Gallego Agúndez M, Villaluenga Rodríguez JE, Juan-Sallés C, Spratt DM: First report of parasitism *Ophidascaris robertsi* (Nematoda) in a sugar glider (*Petaurus breviceps*, Marsupialia). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 45(4):984-6, 2014
22. Juan-Sallés C, Orjuela D: Una mirada retrospectiva sobre la evolución de la medicina y la patología de fauna silvestre en Colombia en el período 2001 – 2014. En Varela N (Editor): Antecedentes y Perspectivas de la Medicina de Animales Silvestres, Exóticos y no Convencionales. Primera edición. Asociación de Veterinarios de Vida Silvestre (VVS). Bogotá, eBook, pp. 58-70, 2014.
23. Máinez M, Rosell J, Gómez-Couso H, Ares-Mazás E, Cardona T, Such R, Juan-Sallés C: Criptosporidiosis cloacal en un búho real (*Bubo bubo*) con infección bacteriana sistémica. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 34(3):153-7, 2014
24. Morera N, Hagen F, Juan-Sallés C, et al: Ferrets as sentinels of the presence of pathogenic *Cryptococcus* species in the Mediterranean environment. *Mycopathologia* 178:145-51, 2014
25. Juan-Sallés C, et al: Renal flagellate protozoan infection in reptiles: 29 cases. *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 45(1):100-9, 2014
26. Máinez M, Juan-Sallés C, et al: Anemia mortal en un guacamayo azul y amarillo (*Ara ararauna*) juvenil infectado por circovirus. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 34(1):21-4, 2014
27. Máinez M, Juan-Sallés C, et al: Adenocarcinoma tiroideo ectópico en un erizo pigmeo (*Atelerix albiventris*). *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 33(3):187-90, 2013
28. Durkes A, Garner MM, Juan-Sallés C, et al: Immunohistochemical characterization of nonhuman primate ovarian sex cord-stromal tumors. *Veterinary Pathology* 49:834-8, 2012
29. Galindo-Cardiel I, Opriessnig T, Molina L, Juan-Sallés C: Outbreak of mortality in psittacine birds in a mixed species aviary associated with *Erysipelothrix rhusiopathiae* infection. *Veterinary Pathology* 49:498-502, 2012
30. Martínez J, Martorell J, Abarca ML, Olvera A, Ramis A, Woods L, Cheville N, Juan-Sallés C, et al: Pyogranulomatous pneumonia and mediastinitis in ferrets (*Mustela putorius furo*) associated with *Pseudomonas luteola* infection. *Journal of Comparative Pathology*, 146:4-10, 2012
31. Juan-Sallés C, et al: Localized toxoplasmosis in a ring-tailed lemur (*Lemur catta*) causing placentitis, stillbirths and disseminated fetal infection. *Journal of Veterinary Diagnostic Investigation* 23:1041-5, 2011
32. Morera N, Juan-Sallés C, et al: *Cryptococcus gattii* infection in a Spanish pet ferret (*Mustela putorius furo*) and asymptomatic carriage in ferrets and humans from its environment. *Medical Mycology* 49:779-84, 2011
33. Juan-Sallés C, et al: Congestive heart failure in six African grey parrots (*Psittacus e. erithacus*). *Veterinary Pathology* 48:691-7, 2011
34. Obón E, Juan-Sallés C, et al: Poxvirus identified in a red squirrel (*Sciurus vulgaris*) from Spain. *Veterinary Record* 168: 86, 2011
35. Juan-Sallés C, et al: Disseminated *Mycobacterium avium* subsp. *avium* in a Richardson's ground squirrel (*Spermophilus richardsonii*). *Journal of Exotic Pet Medicine* 18:306-310, 2009
36. Pérez-Torres A, Rosas-Rosas A, Parás-García A, Juan-Sallés C, Taylor ML: Second case of histoplasmosis in a captive mara (*Dolichotis patagonum*): pathological findings. *Mycopathologia* 168:95-100, 2009
37. Reyes-Montes MR, Rodríguez-Arellanes G, Pérez-Torres A, Rosas-Rosas AG, Parás-García A, Juan-Sallés C, Taylor ML: Identification of the source of histoplasmosis infection in two captive maras (*Dolichotis patagonum*) from the same colony using molecular and immunologic assays. *Revista Argentina de Microbiología* 41:102-4, 2009
38. Juan-Sallés C, et al: Pheochromocytoma in six New World primates. *Veterinary Pathology* 42:662-6, 2009
39. Juan-Sallés C, et al: Ovarian torsion in a green, *Iguana iguana*, and rhinoceros, *Cyclura cornuta*, iguana. *Journal of Herpetological Medicine and Surgery* 18:14-7, 2008
40. Cucchi-Stefanoni K, Juan-Sallés C, et al: Fatal anemia and dermatitis in captive agoutis (*Dasyprocta mexicana*) infested with *Echidnophaga* fleas. *Veterinary Parasitology* 155:336-9, 2008
41. Garner MM, Ramsell K, Morera N, Juan-Sallés C, et al: Clinicopathologic features of a coronavirus-associated disease resembling feline infectious peritonitis in the domestic ferret (*Mustela putorius*). *Veterinary Pathology* 45:236-46, 2008
42. Juan-Sallés C, et al: Fatal dystocia due to pelvic chondrosarcoma in a giraffe (*Giraffa camelopardalis*). *Veterinary Record* 162:349-5, 2008
43. Juan-Sallés C, et al: Cytologic diagnosis of diseases of hedgehogs. *Vet Clin Exot Anim* 10:51-9, 2007

44. Juan-Sallés C, et al: Adrenocortical carcinoma in three captive African hedgehogs (*Atelerix albiventris*). *Journal of Exotic Pet Medicine* 15:278-80, 2006
45. Juan-Sallés C, et al: Disseminated encephalitozoonosis in cotton-top (*Saguinus oedipus*) and emperor (*S. imperator*) tamarins in North America. *Veterinary Pathology* 43:438-46, 2006
46. Rosas-Rosas AG, Juan-Sallés C, et al: Pathological findings in a captive colony of maras (*Dolichotis patagonum*). *Veterinary Record* 158:727-31, 2006
47. Martínez LS, Juan-Sallés C, et al: *Actinomyces naeslundii* infection in an African hedgehog (*Atelerix albiventris*) with mandibular osteomyelitis and cellulitis. *Veterinary Record* 157:450-1, 2005
48. Juan-Sallés C, et al: Fatal placental subinvolution in a captive capybara (*Hydrochaeris hydrochaeris*, Order Rodentia). *Veterinary Pathology* 42:513-6, 2005
49. Löhr C, Juan-Sallés C, et al: Sarcoids in captive zebras (*Equus burchellii*): association with bovine papillomavirus type 1 infection. *Journal of Zoo and Wildlife Diseases* 36:74-81, 2005
50. Rosas-Rosas A, Juan-Sallés C, et al: Disseminated *Histoplasma capsulatum* var. *capsulatum* in a captive mara (*Dolichotis patagonum*). *Veterinary Record* 155:426-8, 2004
51. Rico-Hernández G, Juan-Sallés C, et al: Pulmonary besnoitiasis in captive maras (*Dolichotis patagonum*) associated with interstitial pneumonia. *Veterinary Pathology* 41:408-11, 2004 (Errata en *Veterinary Pathology* 41:543)
52. Ward MP, Ramer JC, Proudfoot J, Garner MM, Juan-Sallés C, et al: Outbreak of salmonellosis in a zoological collection of lorikeets and lories (*Trichoglossus*, *Lorius*, and *Eos* spp). *Avian Diseases* 47:493-8, 2003
53. Juan-Sallés C, et al: Anemia, myopathy, and pansteatitis in vitamin E-deficient captive marmosets (*Callithrix* spp.). *Veterinary Pathology* 40:540-7, 2003
54. Resendes A, Almeria S, Dubey JP, Obón E, Juan-Sallés C, et al: Disseminated toxoplasmosis in a Mediterranean pregnant Risso's dolphin (*Grampus griseus*) with transplacental fetal infection. *Journal of Parasitology* 88:1029-32, 2002
55. Juan-Sallés C, et al: Islet hyperplasia in callitrichids. *Primates* 43:179-90, 2002
56. Resendes A, Juan-Sallés C, et al: Hepatic sarcocystosis in a striped dolphin (*Stenella coeruleoalba*) from the Spanish Mediterranean coast. *Journal of Parasitology* 88:206-9, 2002
57. Juan-Sallés C, et al: Dermatitis in talapoin monkeys (*Miopithecus talapoin*) with response to zinc and animal protein. *Veterinary Record* 149:24-5, 2001
58. Juan-Sallés C, et al: Antioxidant status in a squirrel monkey (*Saimiri sciureus*) with chronic pancreatitis and degenerative myopathy. *Journal of Comparative Pathology* 123:202-6, 2000
59. Juan-Sallés C, et al: Shigellosis in a squirrel monkey: a clinical history. *Veterinary Record* 145:528-9, 1999
60. Juan-Sallés C, et al: Intestinal cryptococcosis in a common marmoset (*Callithrix jacchus*). *Journal of Medical Primatology* 27:298-302, 1998
61. Juan-Sallés C, et al: Feline infectious peritonitis in servals (*Felis serval*). *Veterinary Record* 143:535-6, 1998
62. Ramos-Vara JA, Kopcha M, Richter E, Watson GL, Patterson JS, Juan-Sallés C, et al: Granulomatous splenitis and intestinal volvulus in an alpaca (*Lama pacos*). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 29:228-32, 1998
63. Juan-Sallés C, et al: El estudio del déficit de vitamina E y selenio en primates platirrinos, particularmente calitricidos, en cautividad. *Boletín de la Asociación Primatológica Española* 5:6-10, 1998
64. Juan-Sallés C, et al: Fatal acute toxoplasmosis in three golden lion tamarins (*Leontopithecus rosalia*). *Journal of Zoo and Wildlife Medicine* 29:55-60, 1998
65. López S, Borràs D, Juan-Sallés C, et al: Immunohistochemical detection of adhesion molecules ICAM-1 and E-selectin in formalin-fixed, paraffin-embedded mouse tissues. *Laboratory Investigation* 77:543-4, 1997
66. Juan-Sallés C, et al: Spontaneous herpes simplex virus infection in common marmosets (*Callithrix jacchus*). *Journal of Veterinary Diagnostic Investigation* 9:341-5, 1997
67. Juan-Sallés C, et al: Epizootic disseminated toxoplasmosis in captive slender-tailed meerkats (*Suricata suricatta*). *Veterinary Pathology* 34:1-7, 1997
68. Juan-Sallés C, et al: Tuberculosis aviar en aves no domésticas. *Medicina Veterinaria* 13:135-51, 1996
69. Juan-Sallés C, et al: Infecciones por herpesvirus en los primates. I. Herpesvirus neurotrópicos. *Medicina Veterinaria* 12:713-9, 1995
70. Juan-Sallés C, et al: Primatología y veterinaria. *Boletín de la Asociación Primatológica Española* 5:

19-20, 1998. Letter to Editor.

BOOK CHAPTERS:

Juan-Sallés C, Boyer TH: Nutritional and metabolic diseases. In: Diseases and pathology of reptiles, vol. 2, Noninfectious diseases and pathology of reptiles. Color atlas and text. Garner MM, Jacobson ER eds. Boca Raton, FL, US. 2021, pp. 55-106.

Trupkiewicz J, Garner MM, Juan-Sallés C: Passeriformes, Camprimulgiformes, Coraciiformes, Piciformes, Bucerotiformes, and Apodiformes. In: Pathology of Wildlife and Zoo Animals. Terio K, McAloose D, St. Leger J eds. Academic Press, London, UK. 2018, pp. 793-817.

Juan-Sallés C, Garner MM: Avian spirurids. In: Fowler's Zoo and Wild Animal Medicine. Current Therapy. Miller RE, Lamberski N, and Calle P eds. vol 9. St Louis, MO. 2019, pp. 471-480.

Garner MM, Juan-Sallés C: Biopsia y necropsia de aves para veterinarios clínicos. In: Atlas de Medicina de Animales Exóticos, ed. Aguilar RA, Hernández SM, Divers SJ, Perpiñán D, 2nd ed., Editorial Inter-Médica, Buenos Aires (Argentina), pp. 444-472

MEETINGS, WORKSHOPS:

1º Congreso Internacional de Conservación de Fauna Silvestre. CAFAM, Melgar, Colombia, 30/09 – 02/10/2019

Invited lecturer:

Juan-Sallés C: Enfermedades nutricionales y de depósito (Aves, Mamíferos, Reptiles y Anfibios) (1 hora)

Juan-Sallés C: Presentaciones clínico-patológicas frecuentes en aves (1 hora)

Juan-Sallés C: Antes de cerrar un envío de muestras para histopatología (1 hora)

Juan-Sallés C: Enfermedades de primates platirrinos (1 hora)

IV Conferencia Bienal Wildlife Disease Association Latinoamérica. San José, Costa Rica, 16-19/07/2019

Oral communication (co-author): Nicolás de Francisco O, Esperón F, Juan-Sallés C, et al: Neurological disease, neoplasms, and novel gamma-herpesviruses in critically endangered European minks (*Mustela lutreola*). Memorias, pp. 23-24.

2019 International Conference on Avian, Herpetological and Exotic Mammal Medicine. London, UK, 28/04 – 02/05/2019

Oral communication (co-author): Máinez M, Juan-Sallés C, et al: Retrospective study of morbidity and mortality in aviary toucans.

Oral communication (co-author): Exocrine pancreatic insufficiency secondary to pancreatic acinar atrophy in a domestic ferret (*Mustela putorius furo*).

XVII Congreso de Especialidades Veterinarias de AVEPA. Madrid, Spain, 20-21/04/2018

Oral communication (co-author): Máinez M, Juan-Sallés C, et al: Conjuntivitis por *Cryptococcus neoformans* en un paloma.

Congreso de la Asociación Mexicana de Oncología Veterinaria. Mexico City, 11/28 – 12/1/2017

Invited lecturer: Juan-Sallés C: Citopatología oncológica de mamíferos y aves exóticos, salvajes y de zoo (4 hours)

XVI Congreso de Especialidades Veterinarias de AVEPA. Bilbao, Spain, 4/28-29/2017

Oral communication (co-author): Máinez M, Molina E, Hernández A, Sevilla I, Garrido J, Juan-Sallés C: Infección hepatobiliar y gástrica por *Mycobacterium avium* subsp. *hominissuis* asociada a cirrosis hepática y pancreática en un hurón.

Oral communication (co-author): Máinez M, Hernández A, Juan-Sallés C: Infección sistémica neonatal por *Nocardia nova* en un amazonas frentiazul (*Amazona aestiva*).

Oral communication (co-author): Villora J, Maestre S, Juan-Sallés C: Metaplasia escamosa proventricular en loro barranquero (*Cyanoliseus patagonus*).

2017 International Conference on Avian, Herpetological and Exotic Mammal Medicine. Venecia, Italia, 25-29/03/2017

Comunicación libre (co-autor): Máinez M, Hernández A, Juan-Sallés C: Retrospective study of morbidity and mortality in aviary turacos. Proceedings ICARE 2017, p.

Comunicación libre (co-autor): Giner J, Juan-Sallés C: Dermatophytic pseudomycetoma in a domestic ferret. Proceedings ICARE 2017, p. 748.

Meeting of the American Association of Zoo Veterinarians (Joint Conference EAZWV/IZW). Atlanta (GA), USA, 7/18 to 7/22/2016

Oral communication (speaker): Juan-Sallés C, *et al*: Retrospective study of proventricular acuariid spiruridiasis in captive psittacine birds with proliferative proventricular disease. *Proc AAZV/EAZWV/IZW Joint Conf* 2016, pp 62-3.

Poster: Moittié S, Garriga R, Jaffe J, Juan-Sallés C: Disease monitoring of rehabilitated Western chimpanzees (*Pan troglodytes verus*) in Sierra Leone. *Proc AAZV/EAZWV/IZW Joint Conf* 2016, pp 291-2.

2016 CL Davis/AAZV Zoo and Wildlife Pathology Workshop. Atlanta (GA), USA, 7/17/2016

XV Congreso de Especialidades Veterinarias de AVEPA. Zaragoza, Spain, 4/8-9/2016

Oral communication (co-author): Máinez M, Juan-Sallés C, Cardona T, Such R, Hernández A: Citología hepática para el diagnóstico y seguimiento del tratamiento de toxoplasmosis en jilgueros (*Carduelis carduelis major*). Abstract 00605 (CD)

Oral communication (co-author): Giner J, Piquer L, Juan-Sallés C: Meningoencefalitis por el virus del moquillo canino en un hurón doméstico (*Mustela putorius furo*). Abstract 00551 (CD)

Meeting of the American Association of Zoo Veterinarians. Portland (OR), USA, 9/27 to 10/2/2015

Oral communication (speaker): Juan-Sallés C, *et al*: Biliary cirrhosis in 8 green iguanas (*Iguana iguana*). *Proc AAZV* 2015, p 141.

Poster: Juan-Sallés C, *et al*: Crop acariasis in two green-winged macaws (*Ara cholopectera*). *Proc AAZV* 2015, p 165.

Poster: Rosell J, Máinez M, Didier ES, Bowers LC, Marco A, Juan-Sallés C. Intestinal *Encephalitozoon hellem* infection in aviary birds. *Proc AAZV* 2015, p 176.

2015 CL Davis/AAZV Zoo and Wildlife Pathology Workshop. Portland (OR), USA, 9/26/2015

International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals 2015. Barcelona, Spain, 5/13-16/2015

Oral communication (lecturer): Rosell J, Gómez-Couso H, Ares-Mazás E, Garner MM, Juan-Sallés C: Retrospective study of criptosporidiosis in zoo and aviary birds: 269 cases. Proceedings p. 86.

Poster: Juan-Sallés C, *et al*: Proventricular spiruridiasis and proliferative disease in captive psittacine birds: 14 cases. Proceedings p. 136.

Poster: Juan-Sallés C, *et al*: Fatal colitis in juvenile common elands (*Taurotragus oryx*) associated with coronavirus infection. Proceedings p. 137.

Poster: Juan-Sallés C, *et al*: Disseminated spirorchiidiasis in captive European pond turtles (*Emys orbicularis*) causing fatal trematode egg thromboembolism and intestinal necrosis in Spain. Proceedings p.

138.

XIV Congreso de Especialidades Veterinarias de AVEPA. Toledo, Spain, 4/10-11/2015

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, *et al*: Estudio retrospectivo de micobacteriosis en 18 hurones. Abstract 00294 (CD).

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, *et al*: Condrosarcoma en 5 cobayas. Abstract 00303 (CD).

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, *et al*: Ingluvitis enfisematosa en psitácidas. Abstract 00266 (CD ponencias).

Oral communication (co-author): Rosell J, Gómez-Couso H, Ares-Mazas E, Garner MM, Juan-Sallés C: Estudio retrospectivo de criptosporidiosis en aves: 269 casos. Abstract 00267 (CD).

Oral communication (co-author): Máinez M, Rosell J, Cardona T, Juan-Sallés C: Absceso submandibular por *Pseudomonas luteola* en un hurón sin enfermedad pleuropulmonar/mediastínica. Abstract 00309 (CD).

Oral communication (co-author): Ardiaca M, Bennett M, Juan-Sallés C, *et al*: Coccidiosis renal causada por *Klossiella sp.* en dos petauros (*Petaurus breviceps*). Abstract 00300 (CD).

9th International Conference on Cryptococcus and Cryptococcosis, (co-author). Amsterdam, The Netherlands, 5/15-19/14

Poster: Cryptococcosis in ferrets from Spain and Portugal: the veterinarian's role. *Mycoses* 57 (Suppl. 1):35, 2014.

11th Conference of The Association of Exotic Mammal Veterinarians (co-author). Oakland (CA), US, 10/23-26/12

Oral communication (co-author): Risi E, Albaric O, Segond S, Juan-Sallés C: A case of hydrocephalus in a ferret (*Mustela putorius furo*), compatible with a possible systemic coronavirus infection. Conference Proceedings, p 47

II Congreso de Veterinarios de Canarias (invited speaker). Gran Canaria, Spain, 11/31-12/1/12

Lecture: Presentaciones clínicas y patológicas frecuentes en aves.

Lecture: Presentaciones clínicas y patológicas frecuentes en mamíferos exóticos.

XXVI Reunión del Grupo de Medicina y Cirugía de Animales Exóticos (GMCAE) – AVEPA. Murcia, Spain, 11/12-13/11

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, *et al*: Brote de enteritis necrótica en tucanes (*Ramphastos spp*) con detección de *Clostridium perfringens* A. Resúmenes de Ponencias, pp. 2-3

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, *et al*: Anemia mortal en un guacamayo (*Ara ararauna*) juvenil infectado por circovirus. Resúmenes de Ponencias, pp. 8-9

Oral communication (lecturer): Mainez M, Juan-Sallés C, *et al*: Adenocarcinoma tiroideo ectópico metastático en un erizo pigmeo (*Atelerix albiventris*). Resúmenes de Ponencias, pp. 15-16

Oral communication (co-author): Ardiaca M, Montesinos A, Cuesta M, Bonvehi C, Barrera S, Juan-Sallés C: Dos casos clínicos de neoplasia. Quimioterapia en el hurón doméstico en casos de neoplasia distinta de linfoma. Resúmenes de Ponencias, pp. 15-16

II Encontro de Formação OMV (Ordem dos Médicos Veterinários) (invited lecturer). Lisboa, Portugal, 8-9/10/11.

Lecture: Juan-Sallés C: Befote sealing your packet with samples for histopathology.

11th European Association of Avian Veterinarians Conference & 1st European College of Zoological Medicine Meeting. Madrid, Spain, 4/26-30/11

Practical Laboratory (invited speaker): Juan-Sallés C & Garner MM: Avian necropsy technique and sampling with interactive gross pathology seminar of common clinical presentations/gross lesions. Proceedings 11th EAAV Conference & 1st ECZM Meeting, pp. 476-486

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, et al: *Malassezia*-like infection in passerines with feather loss and hyperkeratosis: 10 cases. Proceedings 11th EAAV Conference & 1st ECZM Meeting, pp. 159-161.

Oral communication (co-author): Mainez M, Juan-Sallés C, et al: Cryptosporidial proliferative cloacitis and bursitis in a Eurasian eagle-owl (*Bubo bubo*) with systemic bacterial infection. Proceedings 11th EAAV Conference & 1st ECZM Meeting, pp. 168-170.

XXIV Reunión del Grupo de Medicina y Cirugía de Animales Exóticos (GMCAE) – AVEPA. Palma de Mallorca, Spain, 11/13-14/10

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, et al: Micosis (*Malassezia*-like) en paseriformes (7 canarios, 1 jilguero y 1 camachuelo) con pérdida de plumas e hiperqueratosis epidérmica y folicular (pp. 26-27, Meeting Proceedings)

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, et al: Enfermedades y lesiones frecuentes en erizos: 540 casos (pp. 46-48, Meeting Proceedings)

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, et al: Neoplasias de la granulosa en primates: 14 casos (pp. 49-50, Meeting Proceedings)

Oral communication (lecturer): Juan-Sallés C, et al: Sarcomas y neoplasias bifásicas endometriales en erizos: 14 casos (pp. 54-55, Meeting Proceedings)

Oral communication (co-author): Ardiaca M, Montesinos A, Bonvehí C, Barrera S, Cuesta M, Juan-Sallés C: Estudio retrospectivo de los niveles de GGT (gamma glutaril transferasa) plasmática como posible indicador de enfermedad hepatoiliar en el hurón doméstico (*Mustela putorius furo*) (pp. 41-45, Meeting Proceedings)

Oral communication (co-author): Montesinos A, Ardiaca M, Juan-Sallés C: Masas precardíacas en psitácidas: 4 casos clínicos (pp. 51-53, Meeting Proceedings)

Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (co-author). South Padre Island (TX), USA, 10/23-29/10

Soto S, Rosas-Rosas AG, Garner MM, Gallego M, Juan-Sallés C: Ascending renal flagellate protozoal infection in reptiles. *Proc AAZV AAWV Joint Conference 2010*, p. 159

XXII Reunión de la SEAPV (Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria) (co-author). Valencia, Spain, 6/16-18/10

Oral communication: Martínez J, Jiménez J, Juan-Sallés C, et al: Neumonía bronquiolo-intersticial en hurones asociada a infección por virus de influenza A (p. 59 libro de comunicaciones)

XXIII Reunión del Grupo de Medicina y Cirugía de Animales Exóticos (GMCAE) – AVEPA (invited lecturer). Madrid, Spain, 3/27-28/10

Lecture: Juan-Sallés C: Antes de cerrar un envío de muestras para histopatología.

Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (co-author). Tulsa (OK), USA, 10/25-30/09

Rosas-Rosas AG, Pérez JG, Parás A, Benítez MA, Juan-Sallés C, et al: Diagnostic investigation of *Pseudomonas aeruginosa* infection in chicks of golden eagle (*Aquila chrysaetos*), scarlet macaw (*Ara macao*) and horned guan (*Oreophaps derbianus*) in captivity. *Proc AAZV AAWV Joint Conference 2009*, p. 34.

International Society for Human and Animal Mycology (ISHAM) Congress (co-author). Tokyo, Japan, 5/25-29/09

Poster: Colom F, Juan-Sallés C, et al: First autochthonous cryptococcosis by *Cryptococcus gattii* in a Spanish ferret (*Mustela putorius furo*).

European Association of Avian Veterinarians Conference (co-author). Antwerp, Belgium, 3/16-21/09

Oral communication: Montesinos A, Ardiaca M, Juan-Sallés C, et al: Evaluation of the renal effects of meloxicam in African grey parrots (*Psittacus erithacus erithacus*).

Congreso de la Asociación Ibérica de Zoos y Acuarios (invited lecturer). Tabernas (Almería), Spain, 1/29-31/09

Lecture: Juan-Sallés C, et al: "Patología cutánea: anfibios, reptiles y aves"

Oral communication (co-author): Almagro V, Sanmartín M, Juan-Sallés C: Gastritis necrotizante por amebas en dos colobos.

Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (co-author). Los Angeles (CA), USA, 10/11-17/08

Rosas-Rosas AG, Cornejo J, Juan-Sallés C, et al: Perinatal mortality in a colony of captive horned guans (*Oreophasis derbianus*). *Proc AAZV ARAV Joint Conference 2008*, pp 136-7

Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (co-author). Knoxville (TN), USA, 10/20-26/07

Rosas-Rosas AG, Juan-Sallés C, et al: Renal papillary necrosis in three captive Bengal tigers (*Panthera tigris tigris*) treated with non-steroidal anti-inflammatory drugs. *Proc AAZV, AAWV, AZA/NAG Joint Conf 2007*, pp. 107-9

Southern European Veterinary Conference - 41º Congreso Nacional de AVEPA (lecturer and co-author).

Barcelona, Spain, 10/19-21/07

Juan-Sallés C, et al (lecturer): Cardiomiopatía con insuficiencia cardiaca congestiva en 5 yacos (*Psittacus erithacus erithacus*). *Clín Vet Peq Anim 27:291*, 2007

Ardiaca M, Montesinos A, Juan-Sallés C (co-author): Arteritis necrosupurativa trombótica fúngica en un guacamayo noble (*Diopsittaca nobilis*). *Clín Vet Peq Anim 27:290*, 2007

Morera N, Ardiaca M, Montesinos A, Jiménez J, Teifke JP, Garner MM, Löhr C, Juan-Sallés C (co-author): Hallazgos clinicopatológicos de una enfermedad piogranulomatosa sistémica en hurones: 12 casos. *Clín Vet Peq Anim 27:285*, 2007

Soto S, Juan-Sallés C, et al: Infecciones renales ascendentes por protozoos flagelados en dos camaleones y un gecko. *Clín Vet Peq Anim 27:293*, 2007

"II Taller de Manejo en Cautiverio del Tití Gris (*Saguinus leucopus*) en Colombia: Estandarización del Manejo Veterinario" (invited lecturer). Parque Recreativo y Zoológico Piscilago (Melgar), Colombia, 6/26-29/07

Lecture: Juan-Sallés C, et al: "Patología de Titís"

Wetlab: Juan-Sallés C: "Práctica de Necropsia de Titís"

Congreso de la Asociación Ibérica de Zoos y Acuarios (AIZA) (lecturer). Tenerife, Spain, 1/26-27/07

Lecture: Juan-Sallés C: Patología cardiovascular de mamíferos, aves y reptiles

Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (co-author). Tampa (FL), USA, 9/19-24/06

Rosas-Rosas AG, Juan-Sallés C, et al: High altitude disease (brisket disease) in ruminants, primates, rodents and wallabies at a Mexican zoo. *Proc AAZV 2006*, pp. 123-5

Rosas-Rosas AG, Pérez Torres A, Reyes Montes M, Rodríguez-Arellanes G, Frías de León G, Taylor ML, Monreal T, Parás A, Garner MM, and Juan-Sallés C: Disseminated histoplasmosis in two maras (*Dolichotis patagonum*) and a wallaby (*Macropus rufogriseus*) in captivity. *Proc AAZV 2006*, pp. 51-52

Meeting of The European Association of Zoo and Wildlife Veterinarians. Budapest, Hungary, 5/24-27/06

Juan-Sallés C (lecturer), et al: Causes of embryonic mortality in an aviary: 72 cases. *Proceedings EAZWV 2006*, pp. 187-190

Rosas-Rosas AG, Pérez Torres A, Reyes Montes MC, Rodríguez-Arellanes G, Frías de León G, Taylor ML, Monreal T, Parás A, Garner MM, Juan-Sallés C (co-author): Disseminated *Histoplasma capsulatum* var. *capsulatum* infection in a mara (*Dolichotis patagonum*) and a wallaby (*Macropus rufogriseus*). *Proceedings EAZWV 2006*, pp. 209-10

Posters:

Juan-Sallés C, et al: Megaloshizont infection in Harris' hawks (*Parabuteo unicinctus*) and a trumpeter (*Psophia crepitans*) with evidence of hemosporidian-associated hemolytic anemia. *Proceedings EAZWV 2006*, pp. 299-300

Juan-Sallés C, et al: Ovarian torsion in a green (*Iguana iguana*) and a rhinoceros (*Cyclura cornuta*) iguana. *Proceedings EAZWV 2006*, pp. 301-2

Ramos-Vara JA, Garner MM, Acevedo LD, Serrato S, Parás A, Juan-Sallés C: Seven cases of pheochromocytoma in New World primates. *Proceedings EAZWV 2006*, pp. 295-6

Juan-Sallés C, et al: Crop stasis and gastrointestinal bleeding associated with proventricular foreign

body in a palm cockatoo (*Probosciger aterrimus*) chick. *Proceedings EAZWV* 2006, pp. 297-8

I Taller de Manejo en Cautiverio del Tití Gris (*Saguinus leucopus*) en Colombia (co-author). Parque Recreativo y Zoológico Piscilago (Melgar), Colombia, 1/10-13/06:

Acevedo LD, Serrato S, Juan-Sallés C, et al: Estudio de las enfermedades y patología de calitricidos en Colombia con énfasis en los titís cabeza de algodón (*Saguinus oedipus*) y gris (*Saguinus leucopus*)

II Congreso de Cuidadores de Animales Salvajes (co-author). Jerez de la Frontera, Spain, 10/21-23/05

Workshop: Marqués H, Fidgett A, Juan-Sallés C: Alimentando a animales exigentes: ¿eres un cuidador exigente?. *Bloc de resúmenes de contribuciones, pósters y talleres* p. 25

40º Congreso Nacional de AVEPA (lecturer). Barcelona, Spain, 10/21-23/05

Juan-Sallés C, et al: Epizootia de zygomycosis traqueal neonatal en canarios. *Libro de ponencias y comunicaciones*, 2005, p. 270

Juan-Sallés C, et al: Torsión ovárica asociada a retención de huevos e infección bacteriana sistémica en una iguana (*Iguana iguana*). *Libro de ponencias y comunicaciones*, 2005, p. 271

Jiménez Santamaría J, Juan-Sallés C, et al: Lipoma multicéntrico en una serpiente del maíz (*Elaphe guttata*). *Libro de ponencias y comunicaciones*, 2005, p. 272

Juan-Sallés C, et al: Estudio retrospectivo de bocio hiperplásico difuso en psitácidas. *Libro de ponencias y comunicaciones*, 2005, p. 279

Juan-Sallés C, et al: Causas de mortalidad embrionaria y neonatal en un aviario. *Libro de ponencias y comunicaciones*, 2005, p. 282

II Encuentro de Psitacultura (invited lecturer). Valls, Tarragona, Spain, 1/22-23/05

Juan-Sallés C, et al: Patología y nutrición en programas de cría aviares.

Annual Meeting of The American College of Veterinary Pathologists (co-author). Orlando, Florida, USA, 11/13-17/04

Poster: Löhr CV, Garner MM, Juan-Sallés C, et al: Sarcoids in captive zebras (*Equus burchellii*): association with bovine papillomavirus infection. *Veterinary Pathology* 41: 579, 2004

Congreso de la Sociedad Mexicana de Patología Veterinaria (invited lecturer), Puerto Vallarta, Mexico, 5/26-27/04

Juan-Sallés C: "Enfermedades bacterianas de mamíferos y aves de zoo", "Enfermedades cardiovasculares de mamíferos y aves de zoo", y "Patología de reptiles"

Annual Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (lecturer). Minneapolis, Minnesota, USA, 10/5-10/03

Juan-Sallés C, et al: "In situ conservation pathology": developing a formal zoo-based residency program to train veterinary pathologists in Latin America. *Proceedings AAZV*, 2003, pp. 160-1

Posters:

Martínez G, Juan-Sallés C, et al: Fatal dystocia due to chondrosarcoma of the pelvis in a giraffe (*Giraffa camelopardalis*). *Proceedings AAZV*, 2003, pp. 288

Cucchi-Stefanoni K, Juan-Sallés C, et al: Fatal anemia and dermatitis in captive agoutis (*Dasyprocta mexicana*) infected with *Echidnophaga* fleas. *Proceedings AAZV*, 2003, pp. 301-2

19º Congreso de la Asociación de Zoológicos, Criaderos y Acuarios de la República Mexicana (lecturer). Puebla, Mexico, 11/5-8/02

Juan-Sallés C, et al: Programas de formación en patología de fauna silvestre: objetivos e impacto.

Juan-Sallés C, et al: Necrosis papilar renal y ulceración gástrica en un tigre (*Panthera tigris*) tratado con una única dosis de flunixin meglumine.

Cucchi-Stefanoni K, Juan-Sallés C, et al: Morbilidad y mortalidad asociada a parasitismo por pulgas en agutis (*Dasyprocta mexicana*).

Rosas-Rosas A, Juan-Sallés C, et al: Histoplasmosis en maras (*Dolichotis patagonum*).

Annual Meeting of The American Association of Avian Veterinarians (co-author). Monterey, California, USA,

8/27-29/02

Juan-Sallés C, *et al*: Fatal salmonellosis in a zoological collection of lorikeets (*Trichoglossus* spp.). *Proceedings AAV*, págs. 95-8, 2002

52nd ACVP and 36th ASCVP Annual Meeting (lecturer). Salt Lake City, Utah, USA, 12/1-5/01

Juan-Sallés C, *et al*: Chronic leptospirosis in an Asiatic water buffalo (*Bubalus arnee*) and preliminary survey for *Leptospira* infection in captive nondomestic ruminants at a suburban zoo. *Veterinary Pathology* 38: 577, 2001

Poster: Juan-Sallés C, *et al*: Neoplasia in captive African hedgehogs (*Atelerix albiventris*) with emphasis on two adrenocortical carcinomas. *Veterinary Pathology* 38: 585, 2001

44th Annual Meeting of The American Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (lecturer). Hershey, Pennsylvania, USA, 11/2-5/01

Juan-Sallés C, *et al*: Leptospirosis in a Mexican grey wolf (*Canis lupus baileyi*) and survey for *Leptospira* infection in captive carnivores, local free-ranging wildlife and feral animals at Africam Safari, Puebla (México). *Proceedings AAVLD*, 2001, pp. 69

Rico-Hernández G, Juan-Sallés C, *et al*: Pulmonary besnoitiasis in captive maras (*Dolichotis patagonum*, Family Caviidae) associated with fatal interstitial pneumonia. *Proceedings AAVLD*, 2001, p. 81

Juan-Sallés C, *et al*: Islet hyperplasia, diabetes, obesity and disorders of lipid metabolism in marmosets and tamarins (Order Primates, Family Callitrichidae). *Proceedings AAVLD*, 2001, p. 83

Annual Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (lecturer). Orlando, Florida, USA, 9/20-23/01

Juan-Sallés C, *et al*: Insular amyloidosis in captive felids: 12 cases. *Proceedings AAZV, AAWV, ARAV, NAZWV*, 2001, pp. 334-6

Poster: Juan-Sallés C, *et al*: Leptospirosis in a Mexican grey wolf (*Canis lupus baileyi*) and survey for *Leptospira* infection in captive carnivores, local free-ranging wildlife and feral animals at Africam Safari, Puebla (México). *Proceedings AAZV, AAWV, ARAV, NAZWV*, 2001, pp. 374-6

8th Annual Zoo and Wildlife Pathology Workshop (lecturer). Orlando, Florida, USA, 9/19/01

Rico-Hernández G, Juan-Sallés C, *et al*: Pulmonary besnoitiasis in maras (*Dolichotis patagonum*) associated with interstitial pneumonia

Cucchi-Stefanoni K, Eslava C, Juan-Sallés C, *et al*: Necrohemorrhagic enteritis in an adult blue wildebeest (*Connochaetes t. taurinus*): microbiologic findings

Annual Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (lecture). New Orleans, Louisiana, USA, 9/18-21/00

Juan-Sallés C, *et al*: Unusual clinicopathologic findings of chronic colitis associated with anemia, myopathy and steatitis in a common marmoset (*Callithrix jacchus*). *Proceedings AAZV IAAAM*, 2000, pp. 253-7

7th Annual Zoo and Wildlife Pathology Workshop (lecturer). New Orleans, Louisiana, USA, 9/17/00

Juan-Sallés C, *et al*: Leptospirosis in a Mexican grey wolf (*Canis lupus baileyi*)

Juan-Sallés C, *et al*: Fatal fatty liver-kidney syndrome in a common marmoset (*Callithrix jacchus*) with islet hyperplasia

34^o Congreso Nacional de Asociación de Veterinarios Especialistas de Pequeños Animales (lecturer). Barcelona, Spain, 10/21-24/99

Juan-Sallés C, *et al*: Estatus de antioxidantes en un mono ardilla (*Saimiri sciureus*) con pancreatitis crónica y miopatía degenerativa. *Libro de ponencias, comunicaciones libres y casos clínicos*, 1999, pág. 236

Juan-Sallés C, *et al*: Dermatitis con respuesta al zinc en talapoin (*Miopithecus talapoin*). *Libro de ponencias, comunicaciones libres y casos clínicos*, 1999, p. 237

Annual Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (lecturer). Columbus, Ohio, USA, 10/11-17/99

Juan-Sallés C, *et al*: Antioxidant status in a squirrel monkey (*Saimiri sciureus*) with chronic

pancreatitis and degenerative myopathy. *Proceedings AAZV*, 1999, págs. 235-8

Poster: Juan-Sallés C, et al: Angiocentric cerebral sarcoma in a common marmoset (*Callithrix jacchus*). *Proceedings AAZV*, 1999, pp. 344-346

6th Annual Zoo and Wildlife Pathology Workshop (lecturer). Columbus, Ohio, USA, 10/10/99

Resendes A, Juan-Sallés C, et al: Hepatic sarcocystosis in a striped dolphin (*Stenella coeruleoalba*) stranded in the Spanish Mediterranean Coast.

III Congreso de la Asociación Primatológica Española (lecturer). Barcelona, Spain, 9/20-22/99

Juan-Sallés C, et al: Síndromes de deterioro en primates platirinos: probable implicación de la malnutrición proteico-calórica y los déficits de antioxidantes. *Libro de ponencias y comunicaciones libres*, 1999, p. 33.

Juan-Sallés C, et al: Dermatitis con respuesta al zinc en talapoinos (*Miopithecus talapoin*). *Libro de ponencias y comunicaciones libres*, 1999, p. 34

13th Annual Conference of the European Cetacean Society (co-author). Valencia, Spain, 4/6-8/99

Resendes A, Juan-Sallés C, et al: Hepatic sarcocystosis in a striped dolphin (*Stenella coeruleoalba*), stranded in the Spanish Mediterranean coast

33^{er} Congreso Nacional de la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA) (lecturer). Santiago de Compostela, Spain, 11/27-29/98

Juan-Sallés C, et al: Anemia, miopatía y esteatitis en primates platirinos en cautividad. *Libro de ponencias, comunicaciones libres y casos clínicos*, 1998, p. 32

Juan-Sallés C, et al: Shigelosis sintomática en un mono ardilla (*Saimiri sciureus*): implicaciones sanitarias. *Libro de ponencias, comunicaciones libres y casos clínicos*, 1998, p. 33

II Reunión Científica del Grupo de Trabajo de Medicina y Cirugía de Animales Exóticos. Santiago de Compostela, Spain, 11/26/98

Annual Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (lecturer). Omaha, Nebraska, USA, 17-10/22/98

Juan-Sallés C, et al: Anemia, myopathy and/or steatitis in New World monkeys: vitamin and/or selenium deficiency?. *Proceedings AAZV AAWV Joint Conf*, 1998, pp. 74-8

Póster: Juan-Sallés C, et al: Intestinal cryptococcosis in a common marmoset (*Callithrix jacchus*). *Proceedings AAZV AAWV Joint Conf*, 1998, pp. 516-9

5th Annual Zoo and Wildlife Pathology Workshop (lecturer). Omaha, Nebraska, USA, 10/16/98

Juan-Sallés C, et al: Myeloid reaction, mesangial nephropathy and cerebral angiocentric sarcoma in a common marmoset (*Callithrix jacchus*)

III Congrés Català de l'Associació d'Anatomia Patològica (lecturer). Rialp, Lleida, Spain, 6/19-20/98

Juan-Sallés C, et al: Anèmia, miopatia i/o esteatitis en primats platirins: deficiència de vitamina E i/o seleni?

Annual Meeting of The American Association of Zoo Veterinarians (lecturer). Houston, Texas, USA, 27-10/30/97

Juan-Sallés C, et al: An outbreak of feline infectious peritonitis in captive servals (*Felis serval*): clinical, pathological, and immunohistochemical findings. *Proceedings AAZV*, 1997, pp. 224-6

Juan-Sallés C, et al: Disseminated toxoplasmosis in susceptible zoo species - a sporadic disease?. *Proceedings AAZV*, 1997, pp. 227-31

4th Annual Zoo and Wildlife Pathology Workshop (lecturer). Houston, Texas, USA, 10/26/97

Juan-Sallés C, et al: Chronic chlamydiosis, degenerative myopathy and megabacteriosis in a budgerigar (*Melopsittacus undulatus*).

39th Annual Meeting of The American Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (lecturer). Little

Rock, Arkansas, USA, 10/12-18/96

Juan-Sallés C, *et al*: Polymerase chain reaction for the diagnosis of herpes simplex in pet common marmosets (*Callithrix jacchus*)

Poster: Juan-Sallés C, *et al*: An outbreak of disseminated toxoplasmosis in captive slender-tailed meerkats (*Suricata suricatta*, Family Viverridae)

LECTURER IN COURSES AND SEMINARS:

"GPCert en Exotic Animal Practice" (Improve Formación Veterinaria SL). Madrid, 6/30/18. "Citología en Mamíferos, Aves, Reptiles y Anfibios". 6 hours

"GPCert en Exotic Animal Practice" (Improve Formación Veterinaria SL). Madrid, 7/15/17. "Citología en Mamíferos, Aves, Reptiles y Anfibios". 6 hours

"Máster en Técnicas Médico Quirúrgicas y Urgencias en Animales Exóticos" (AEVA Veterinaria). Madrid, 4/1-2/17. "Citopatología Oncológica en Animales Exóticos" (12 horas)

"GPCert en Exotic Animal Practice" (Improve Formación Veterinaria SL). Madrid, 7/2-3/16. "Citología en Mamíferos, Aves, Reptiles y Anfibios". 6 hours

"GPCert en Exotic Animal Practice" (Improve Formación Veterinaria SL). Madrid, 7/18-19/15. "Citología en Mamíferos, Aves, Reptiles y Anfibios". 6 hours

"GPCert in Exotic Animal Practice" (Improve Formación Veterinaria SL). Madrid (Spain), 5/31/14 and 6/1/14. "Citología en Mamíferos, Aves, Reptiles y Anfibios", "Consideraciones para Muestreo en Biopsias y Necropsias", "Wetlab: Cytology Cases".

"XI Conferencia Interna en Medicina y Aprovechamiento de Fauna Silvestre, Exótica y No Convencional". Universidad Nacional de Bogotá (Bogotá, Colombia), 12/6-9/11: "Procedimientos generales de patología"/"Antes de cerrar un envío para histopatología", "Patología de aves", "Patología del huevo, embrión y neonato aviar", "Patología de mamíferos", "Patología de reptiles", "Patología de Anfibios" y prácticas de necropsia de mamíferos y aves.

"Patología de Fauna Silvestre". Especialidad en Medicina y Cirugía de Fauna Silvestre. Facultad de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional Autónoma de México, México DF, México, 2/11-12/10

"Patología de anfibios" (Juan-Sallés C, Garner MM, Valls X). Course: "La crisis de los anfibios: conservación, manejo y patología". Zoo de Barcelona, 2/13-15/09

Course: "Diagnóstico macroscópico e histopatológico en fauna silvestre" (2 days). Centro de Análisis y Diagnóstico de la Fauna Silvestre (Junta de Andalucía), Málaga (Spain), 1/27-28/09.

"Patología de primates". Course: Conservación y Medicina de Primates. Facultat de Veterinària – Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra, 3/9-11/07. Libro de Ponencias, pp. 37-93.

"Patología de felinos salvajes". Course: Conservación y medicina de felinos. Facultat de Veterinària – Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra, 3-5/03/06. Libro de Ponencias, pp. 119-141.

Diplomado Internacional en Medicina de Fauna Silvestre Nativa. Fundación Zoológica de Cali, Cali, Colombia, 6/21 to 7/10/04: "Procedimientos generales de patología", "Patología de aves", "Patología del huevo, embrión y neonato aviar", "Patología de mamíferos", and "Patología de reptiles".

"Enfermedades nutricionales de fauna no doméstica". Seminar (AVAFES Barcelona): Veterinaria Aplicada a la Conservación de Fauna. Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra, Barcelona, Spain, 11/20/03

"Procedimientos generales de patología" (seminar). Instituto de Fisiología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Puebla, México, 3/21/03

"Procedimientos generales de patología", "Patología de aves", "Patología del huevo y embrión aviar", "Patología de mamíferos", and "Patología de reptiles": Diplomado en Medicina de Fauna Silvestre. Universidad del Tolima, Ibagué, Colombia, 9/20-21/03

"Enfermedades asociadas a déficits de proteínas-calorías y antioxidantes en primates". Seminar (AVAFES Barcelona): Veterinaria Aplicada a la Conservación de Fauna. Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra, Barcelona, Spain, 11/28/02

"Aplicación de la patología en diagnóstico e investigación en Africam Safari" and "Diagnóstico anatomopatológico de especies de zoo en Africam Safari". Seminar (AVAFES Barcelona). Universitat

Autònoma de Barcelona, Bellaterra, Barcelona, Spain, 11/26-28/02

"Aplicación de la patología de animales de zoo a los programas de investigación, medicina preventiva y conservación" and "Casos de necropsia". Seminario de Clínica y Manejo de Fauna Silvestre. Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia, 8/22-25/02

"Aplicación de la patología de animales de zoo a los programas de investigación, medicina preventiva y conservación". IV Curso de Manejo de Flora y Fauna en Cautiverio. Africam Safari, Puebla, México, 4/9-19/02.

Seminars: "Developing diagnostic and research pathology at Africam Safari" and "Pathology: clinical cases". Department of Pathobiology and Microbiology, College of Veterinary Medicine, Washington State University, Pullman, WA, USA, 8/30/01

"Casos de necropsia": III Curso de Manejo de Flora y Fauna en Cautiverio. Anestesia y Patología. Africam Safari, Puebla, México, 5/21-25/01. Lecturer and course organizer.

"Aplicación de la patología a los programas de medicina preventiva e investigación en animales salvajes". II Curso de Manejo de Flora y Fauna en Cautiverio. Africam Safari, Puebla, México, 5/22-26/00

"Patologia de l'animal de laboratori" and "Verificació de l'estat de salut, prevenció de malalties i aplicació de mesures terapèutiques". I, II i III Curs per a Personal Experimentador. CIDASAL, Sta. Perpètua de Mogoda, Barcelona, Spain. (organized by Generalitat de Catalunya (Catalan government) for laboratory animal technician accreditation; 4/23/98, 4/27/98, 10/14-15/98, 4/29/99, 5/3/99)

"Patologia de l'animal de laboratori". I, II i III Curs per a Cuidadors d'Animals de Laboratori. CIDASAL, Sta. Perpètua de Mogoda, Barcelona, Spain. (organized by Generalitat de Catalunya (Catalan government) for laboratory animal keeper accreditation; 2/26/98, 6/25/98, and 10/21/99)

"Medicina preventiva en primates: la experiencia de la toxoplasmosis y el herpes simple". I Curso Multidisciplinar de Primatología, Universidad de Barcelona, Barcelona, Spain, 11/10-12/97. Scientific coordinator and lecturer.

EDITORIAL BOARD WORK, JOURNAL REVIEWER

Manuscript Reviewer

Brazilian Journal of Microbiology, 2013

Canadian Veterinary Journal, 2012

Journal of Avian Medicine and Surgery, 2016

Journal of Herpetological Medicine and Surgery, 2001

Journal of Veterinary Medicine series A, 2004

Journal of Zoo and Wildlife Medicine, 2003, 2016

Transboundary and Emerging Diseases 2015

Veterinary Pathology, 2004 to 2008, 2015

Veterinary Record, 2008

Editorial Board Work

Veterinary Pathology, Editorial Board Member, July 2006 to December 2008

GRADUATE STUDENT THESES

Director, Tesis Profesional de Licenciatura (graduating professional thesis) de Arely Georgina Rosas-Rosas (Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia): "Patología de una colonia de maras (*Dolichotis patagonum*) en el zoológico Africam Safari". March 2004, Puebla, Pue. (México)

AWARDS

Second award, XXIII Edición del Premio Científico AVEPA – Miguel Luera for the manuscript

"Enfermedades infecciosas y parasitarias en anfibios en cautividad: estudio retrospectivo de 131 pacientes" published in *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales* 40(1):15-27, 2020

Second award, 2020 ICOVV (Ilustre Colegio de Veterinarios de Valencia) Scientific Reporting Awards for the manuscript Giner J, Basurco A, Alcover MM, Riera C, Fisa R, López RA, Juan-Sallés C, *et al*: First report on natural infection with *Leishmania infantum* in a domestic ferret (*Mustela putorius furo*) in Spain. *Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports* 19:100369, 2020. doi: 10.1016/j.vprsr.2020.100369

Second award (ex aequo), XVII Edición del Premio Científico AVEPA – Miguel Luera for the manuscript "Adenocarcinoma tiroideo ectópico en un erizo pigmeo (*Atelerix albiventris*)" published in *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales de AVEPA*, vol. 33, nº 3, 2013

Professional Development Award – Field Veterinary Program (Wildlife Conservation Society, Bronx, NY, USA), 9/03

ASSOCIATIONS, COLLEGES, AND JOURNAL SUBSCRIPTIONS

Member, American Association of Zoo Veterinarians (1994-5, 1997-9, 2014-7)
Member, American Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (1997-2003)
Member, Asociación Primatológica Española (1998-9)
Journal subscription, *Veterinary Pathology* (2000-3)
Chair, Latinvets e-mail list (First Year: October 2000 – September 2001)
Member, American College of Veterinary Pathologists (2003 to 2013, 2016)
Member, European Association of Zoo and Wildlife Veterinarians (2006-7)
Member, Wildlife Disease Association (2004)

LANGUAGES: Catalan (mother language), English, Spanish (mother language)