

## **Bibliography on armadillos (Dasypodidae)**

**Last update: January 6, 2015**

**Mariella Superina, Dr. med. vet. Ph.D.**

Laboratorio de Endocrinología de la Fauna Silvestre  
IMBECU, CCT CONICET Mendoza  
Casilla de Correos 855  
5500 Mendoza, Argentina  
msuperina(at)mendoza-conicet.gov.ar

### **1991 – 2000**

- ABBA, A. M., D. E. UDRIZAR SAUTHIER, A. R. D'AGOSTINO, and S. F. VIZCAÍNO. 2000. Distribución de cuevas de peludo, *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae), en un campo ganadero del noreste de la Provincia de Buenos Aires (Argentina). P. 28 In XV Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 8.-10.11.2000.
- ABBA, A. M., D. E. UDRIZAR SAUTHIER, and S. F. VIZCAÍNO. 1999. Estudio de cuevas de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae) en el noreste de Buenos Aires, Argentina. P. 44 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- ABRANTES, E. A. L., L. P. BERGQVIST, and L. S. AVILLA. 2000. Evolução dos Dasypodidae (Mammalia: Cingulata): uma primeira abordagem. Pp. 28-29 In XV Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 8.-10.11.2000.
- ADAMOLI, V. C., P. CETICA, M. L. BOLKOVIC, and M. S. MERANI. 1996. Anatomía e Histología del tracto genital femenino y masculino de *Tolypeutes matacus* (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- ADAMS, L. B., and J. KRÄHENBÜHL. 1996. Responses of activated armadillo macrophages to challenge with *M. leprae*. In American Society for Microbiology Annual Meeting New Orleans, La.
- ADESIYUN, A. A., N. SEEPERSADISINGH, L. INDER, and K. CAESAR. 1998. Some bacterial enteropathogens in wildlife and racing pigeons from Trinidad. *J. Wildl. Dis.* 1:73-80.
- ADKINS, R. M., and R. L. HONEYCUTT. 1991. Molecular phylogeny of the superorder Archonta. *Proc. Natl. Acad. Sci. U.S.A.* 22:10317-21.
- AFFANNI, J. M. 1991. Bioelectric Activity of Olfactory Structures During Slow and Paradoxical Sleep in Armadillos with Destruction of Olfactory Mucosa or Tracheal Respiration. P. 75 In Third IBRO Meeting of Neuroscience.
- AFFANNI, J. M. 1995. Reflexiones sobre las notables características fisiológicas del Armadillo *Chaetophractus villosus*. Pp. 67-68 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, Argentina, November 1995.
- AFFANNI, J. M., G. BARRANTES, and H. ALDANA. 1996. Sitios de ligamiento de melatonina en la mucosa olfatoria del armadillo *Chaetophractus villosus*. P. 53 In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- AFFANNI, J. M., I. BENÍTEZ, and M. R. GARCÍA MEDINA. 1991. Absence of Penile Erection During Paradoxical Sleep and Peculiar Penile Movements and Erection During Slow Sleep in Armadillo. *Proceedings of Third IBRO Meeting of Neuroscience*:70.

- AFFANNI, J. M., I. BENÍTEZ, and M. R. GARCÍA MEDINA. 1991. Absence of Penile Erection During Paradoxical Sleep and Peculiar Penile Movements and Erection During Slow Sleep in Armadillo. P. 70 In Third IBRO Meeting of Neuroscience.
- AFFANNI, J. M., and C. CERVINO. 1997. Estudio de la actividad bioeléctrica en preparados crónicos de bulbo olfatorio aislado en *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XII Jornadas Argentinas de Mastozoología Mendoza, 12. - 14.11.1997.
- AFFANNI, J. M., and C. CERVINO. 1998. Melatonina y sistema olfatorio: Evidencia de sitios de union sobre la mucosa olfatoria y sus efectos sobre la actividad bioelectrica de los bulbos olfatorios. In XXIII Congreso Argentino de Neurociencias Mar del Plata, Argentina, 5. - 7. June 1998.
- AFFANNI, J. M., C. CERVINO, P. D. CARMANCAHI, and C. C. FERRARI. 1996. Efecto del Herbicida 2-6-Diclorobenzonitrilo sobre la Funcion Olfatoria y sobre la actividad Bioelectrica de los Bulbos Olfatorios del Armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- AFFANNI, J. M., and C. O. CERVINO. 1996. Acción de la melatonina sobre la actividad bioelectrica de los bulbos olfatorios del armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- ALBERDI, M. T., G. LEONE, and E. P. TONNI. 1995. Evolución biológica y climática de la Región Pampeana durante los últimos cinco millones de años., P. 415? Museo Nacional de Ciencias Naturales - C.I.C., Madrid.
- ALBERICO, M. A., J. CADENA, J. HERNÁNDEZ-CAMACHO, and MUÑOZ-SABA. 2000. Mamíferos (Synapsida: Theria) de Colombia. *Biota Colombiana* 1:43-75.
- ALDANA MARCOS, H., I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1992. Dimorfismo sexual en un núcleo hormono-dependiente de la médula espinal. El Armadillo *Chaetophractus villosus* como modelo para su estudio. In VIII Semana de Congresos del Sistema Nervioso (SEMCOSIN VIII) Mar del Plata, Argentina.
- ALDANA MARCOS, H., I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1992. El Armadillo como modelo para el estudio del Núcleo de Onuff. In VIII Semana de Congresos del Sistema Nervioso (SEMCOSIN VIII) Mar del Plata, Argentina.
- ALDANA MARCOS, H., I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1992. La excepcional inervación hormono-dependiente de algunos músculos de la pelvis del armadillo *Chaetophractus villosus*. In VIII Semana de Congresos del Sistema Nervioso (SEMCOSIN VIII) Mar del Plata, Argentina.
- ALDANA MARCOS, H., I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1995. La glándula de Harder del Armadillo *Chaetophractus villosus*. P. 2 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, Argentina, November 1995.
- ALDANA MARCOS, H. J., I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1995. New and peculiar cytoplasmic membranous bodies in the acinar cells of the harderian gland of the armadillo *Chaetophractus villosus*. *Biocell* 19:85-93.
- ALDANA MARCOS, H. J., C. C. FERRARI, I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1996. La glándula de Harder, Lacrimal y Nictitante del armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae): ubicación, histología, histoquímica y ultraestructura. In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.

- ALDANA MARCOS, H. J., C. C. FERRARI, I. BENÍTEZ, and J. M. AFFANNI. 1995. Dimorfismo sexual de la musculatura pélvica y de un grupo de neuronas del asta ventral de la médula espinal en el armadillo *Chaetophractus villosus*. P. 1 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 14.-17.11.1995.
- ALDANA MARCOS, H. J., C. C. FERRARI, A. VITALE, and J. M. AFFANNI. 1996. Detección de melatonina en la glándula de Harder, lacrimal y nictitante del armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae) mediante el uso de un método altamente sensible para la determinación de melatonina con HPLC en fase normal con detección fluorométrica. P. 52 In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- ALVARENGA-YOSHIDA, E. L., E. SALATA, and T. C. G. OLIVEIRA SEQUEIRA. 1991. Pesquisa de infeccões por tripanossomatídeos em animais silvestres e peridomiciliares no Município de Conchas, Estado de São Paulo, Brasil. *Arquivos do instituto biológico São Paulo* 58:13-16.
- ALVAREZ DEL TORO, M. 1991. Los armadillos. Pp. 45-49 In *Los mamíferos de Chiapas*. (M. Alvarez del Toro, ed.). Talleres Gráficos del Estado de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, Mexico.
- ANAYA, F., and B. J. MACFADDEN. 1995. Pliocene mammals from Inchasi, Bolivia: The endemic fauna just before the Great American Interchange. *Bull. Florida Mus. Nat. Hist.* 39:87-140.
- ANDERSON, S. 1993. [The mammals of Bolivia: distribution notes and keys of identification.]. Instituto de Ecología, La Paz.
- ANDERSON, S. 1997. Mammals of Bolivia, taxonomy and distribution. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 231:1-652.
- ANONYMOUS. 1991. "Extinct" armadillo comes out of its shell. *New Scientist* 131:15.
- ANONYMOUS. 1992. Prominent leprosy research center moves to veterinary school. *J. Amer. Vet. Med. Assoc.* 201:277-278.
- ANONYMOUS. 1999. Reference data for nine-banded armadillo. Haematology Report using LYNX Reference Data.
- ANONYMOUS. 1999? Hábitos alimenticios en armadillos (*Xenarthra*, Dasypodidae).2.
- ARAMAYO, S. A. 1995. Paleocnología de los *Xenarthra*. P. 68 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- ARNASON, U., A. GULLBERG, and A. JANKE. 1997. Phylogenetic analyses of mitochondrial DNA suggest a sister group relationship between *Xenarthra* (Edentata) and Ferungulates. *Mol. Biol. Evol.* 14:762-768.
- ARNASON, U., A. GULLBERG, and A. JANKE. 1999. The mitochondrial DNA molecule of the aardvark, *Orycteropus afer*, and the position of the Tubulidentata in the eutherian tree. *Proc. R. Soc. Lond. B Biol. Sci.* 1417:339-345.
- AYALA, J., and A. NOSS. 2000. Censo por transectas en el Chaco Boliviano: limitaciones biológicas y sociales de la metodología. Pp. 29-36 In *Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica* (E. Cabrera, C. Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción.
- BAELDEN, M. C., A. E. BOUCKAERT, D. GRÉGOIRE, M. VAN DE POELE, and M. COENE. 1994. Comparison of thermostable macromolecular antigens from leprosy-associated bacteria. *Can. J. Microbiol.* 6:508-512.

- BAGAGLI, E., et al. 1998. Isolation of *Paracoccidioides brasiliensis* from armadillos (*Dasyus noveminctus* [novemcinctus]) captured in an endemic area of paracoccidioidomycosis. *Am. J. Trop. Med. Hyg.* 58:505-512.
- BAGATTO, B., D. A. CROSSLEY, and W. W. BURGGREN. 2000. Physiological variability in neonatal armadillo quadruplets: Within- and between-litter differences. *Journal of Experimental Biology* 203:1733-1740.
- BAGATTO, B., D. A. I. CROSSLEY, and W. W. BURGGREN. 1998. Armadillo quadruplets: A novel system for addressing physiological variability. *Am. Zool.* 38:192A.
- BAR, M. E., B. M. ALVAREZ, E. B. OSCHEROV, M. P. DAMBORSKY, and M. E. JÖRG. 1999. Contribución al conocimiento de los reservorios del *Trypanosoma cruzi* (Chagas, 1909) en la Provincia de Corrientes, Argentina *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical* 32:271-276.
- BARGO, M. S. 1997. Masticatory mechanics and diet of Miocene armadillos (Mammalia, Dasypodidae). *J. Morphol.* 232:232.
- BARR, S. C., C. C. BROWN, V. A. DENNIS, and T. R. KLEI. 1991. The lesions and prevalence of *Trypanosoma cruzi* in opossums and armadillos from southern Louisiana. *J. Parasitol.* 77:624-627.
- BARR, S. C., R. A. HOLMES, and T. R. KLEI. 1992. Electrocardiographic and echocardiographic features of trypanosomiasis in dogs inoculated with North American *Trypanosoma cruzi* isolates. *Am. J. Vet. Res.* 53:521-527.
- BARR, S. C., S. P. SCHMIDT, C. C. BROWN, and T. R. KLEI. 1991. Pathologic features of dogs inoculated with North American *Trypanosoma cruzi* isolates. *Am. J. Vet. Res.* 52:2033-2039.
- BARROSO, C. M. L., and H. SEUANEZ. 1991. Chromosome studies on *Dasyus*, *Euphractus* and *Cabassous* genera (Edentata: Dasypodidae). *Cytobios* 68:179.
- BENITEZ, I., H. ALDANA, and J. M. AFFANNI. 1994. The most salient features of the encephalon of the Armadillo *Chaetophactus villosus*. *Comunicaciones Biológicas* 12:57-73.
- BENITEZ, I., H. J. ALDANA MARCOS, and J. M. AFFANNI. 1994. The encephalon of *Chaetophractus villosus*. A general view of its most salient features. *Comunicaciones biológicas* 12:57-73.
- BERGMAN, D. L., R. D. BLUETT, and A. R. TIPTON. 1995. An alternative method for capturing armadillos. *Southwestern Nat.* 40:414-416.
- BERTONATTI, C., and G. APRILE. 1999. Pichiciego menor. *Vida silvestre*:21-22.
- BERTONI, M. A. 1996. Fluid attenuation inversion recovery (FLAIR) series in central nervous system acute stroke, an experimental model in armadillo. In XVII Interamerican Congress of Radiology, XVII Mexican Congress of Radiology and I Course of The Radiological Society of North America Cancún, Quintana Roo, México, October 11.
- BERTONI, M. A., and E. B. CASANAVE. 1999. Estudio experimental de los niveles de glucemia en *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae), adaptado a cautiverio. P. 14 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- BEYER, W. N., E. E. CONNOR, and S. GEROULD. 1994. Estimates of soil ingestion by wildlife. *J. Wildl. Manage.* 58:375-382.
- BIKNEVICIUS, A. R. 1999. Body mass estimation in armoured mammals: Cautions and encouragements for the use of parameters from the appendicular skeleton. *J. Zool.* 248:179-187.

- BOGGS, D. F., P. B. FRAPPELL, and D. L. KILGORE, JR. 1998. Ventilatory, cardiovascular and metabolic responses to hypoxia and hypercapnia in the armadillo. *Respir. Physiol.* 113:101-109.
- BOILY, P. 1999. Resting and maximum metabolic rates of the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *Am.Zool.* 38:126A.
- BOILY, P., and F. M. KNIGHT. 2000. Cold-induced hyperthermia and maximum metabolic rate in the nine-banded armadillo. *Am. Zool.* 40:948.
- BOILY, P., P. G. O'NEIL, and P. A. PRODOHL. 2000. Testing predictions of the aerobic capacity model using wild, free-ranging nine-banded armadillos (*Dasypus novemcinctus*) as models. *Comp. Biochem. Physiol. Part B* 126B:S13.
- BOLKOVIC, M. L., J. M. AFFANNI, and C. M. GHERSA. 1999. El peludo *Chaetophractus villosus* y la mulita *Dasypus hybridus* en agroecosistemas de la pampa interior. P. 15 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- BOLKOVIC, M. L., S. M. CAZIANI, and J. J. PROTOMASTRO. 1995. Food habits of the three-banded armadillo (*Xenarthra: Dasypodidae*) in the dry Chaco, Argentina. *J. Mammal.* 76:1199-1204.
- BOLKOVIC, M. L., C. C. FERRARI, P. D. CARMANCAHI, and J. M. AFFANNI. 1998. Cría en cautiverio de la mulita pampeana (*Dasypus hybridus*). P. 70 In XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Misiones, Argentina, 12. - 14. November 1998.
- BOLKOVIC, M. L., and G. A. ZULETA. 1995. Efectos de la cacería sobre comunidades de armadillos del bosque Chaqueño. Estado de Avance. P. 8 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, Argentina, November 1995.
- BOND, B. T., M. I. NELSON, and R. J. WARREN. 2000. Home range dynamics and den use of nine-banded armadillos on Cumberland Island, Georgia. *Proc. Ann. Conf. Southeastern Fish and Wildl. Agencies* 54:414-424.
- BONFANTE-GARRIDO, R., R. URDANETA, I. URDANETA, and J. ALVARADO. 1991. Natural infection of *Lutzomyia ovallesi* (Diptera: Psychodidae) with *Leishmania* in Duaca, Lara State, Venezuela. *Trans. Roy. Soc. Trop. Med. Hyg.* 85:61.
- BORCHI, C. E., V. E. CAMPOS, R. OJEDA, and S. M. GIANNONI. 1998. Pichi ciego (*Chlamyphorus truncatus*): Nuevos datos sobre su distribución. P. 70 In XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Misiones, Argentina, 12. - 14. November 1998.
- BOSCO, S. M. G., and ET AL. 1999. Isolation of *Sporothrix schenckii* in soil collected at a burrow of a *Paracoccidioides brasiliensis* positive armadillo (*Dasypus novemcinctus*). P. MS 053: 264 In XXI Congresso Brasileiro de Microbiologia Foz do Iguaçu/PR.
- BRANCH, M. D., et al. 2000. CD1b-mediated T cell recognition of a glycolipid antigen generated from mycobacterial lipid and host carbohydrate during infection. *Journal of Experimental Medicine* 192:965-976.
- BRAUN, J. K., and M. A. MARES. 1995. The mammals of Argentina: an etymology. *Mastozoología Neotropical* 2:173-206.
- BROOKS, D. M. 1995. Distribution and limiting factors of edentates in the Paraguayan Chaco. *Edentata* 2:10-15.
- BRUCE, S. 2000. Armadillo exposure and Hansen's disease: An epidemiologic survey in southern Texas. *Journal of the American Academy of Dermatology* 43:223-228.
- BRUNO, N., and E. CUÉLLAR. 2000. Hábitos alimenticios de cinco dasipódidos en el Chaco Boliviano. Pp. 401-412 In Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica (E. Cabrera, C.

- Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción.
- BURGGREN, W. W. 1999. Developmental physiology, animal models, and the August Krogh Principle. *Zoology (Jena)* 102:148-156.
- CÁCERES, F. 1995. Actual status of quirquincho *Chaetopractus nationi*, endangered Andean species. Unpublished report, consultancy to DNCB, La Paz, Bolivia.
- CADAVID, D., and A. RESTREPO. 1993. Factors associated with *Paracoccidioides brasiliensis* infection among permanent residents of three endemic areas in Colombia. *Epidemiology and Infection* 111:121-133.
- CALOURO, A. M. 1999. The richness of the large and medium-sized mammals of the Serra do Divisor National Park (Acre, Brazil). [Portuguese] *Revista Brasileira de Zoologia* 16:195-213.
- CANTO, S. L. O., M. D. S. DE OLIVEIRA, E. C. P. D. G. RODRIGUES, J. A. DA MOTA DUARTE, and P. C. MACHADO ANDRADE. 1999. Consumo de produtos da fauna silvestre no Estado do Amazonas. P. 125 In IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica Asunción, 4.-8.10.1999.
- CARDOSO DA SILVA, J. M., and D. C. OREN. 1993. Observations on the habitat and distribution of the Brazilian three-banded armadillo *Tolypeutes tricinctus*, a threatened Caatinga endemic. *Mammalia* 57:149-152.
- CARLINI, A., A., S.-F. VIZCAÍNO, and G.-J. SCILLATO-YANÉ. 1997. Armoured xenarthrans: a unique taxonomic and ecologic assemblage. Pp. 213-226 In *Vertebrate paleontology in the Neotropics. The Miocene fauna of La Venta, Colombia*. (R. F. Kay, R. H. Madden, R. L. Cifelli and J. J. Flynn, eds.). Smithsonian Institution Press,, Washington & London.
- CARLINI, A. A., and G. J. SCILLATO-YANÉ. 1993. Origin and evolution of "glyptodontoids". *J. Vert. Paleont.* 13:28A.
- CARLINI, A. A., and G. J. SCILLATO-YANÉ. 1996. Un Euphractini (Mammalia, Dasypodidae) del Plioceno de Chapadmalal (Buenos Aires, Argentina). Consideraciones filogenéticas sobre los Euphractini. *Rev. del Museo de La Plata* 9:225-238.
- CARLINI, A. A., and G. J. SCILLATO-YANÉ. 1999. Evolution of Quaternary Xenarthrans (Mammalia) of Argentina. *Quaternary of South America and Antarctic Peninsula* 12:131-156.
- CARMANHAHI, P. D. 1996. Estudio del órgano vomeronasal (de Jacobson) en un mamífero de la fauna autóctona de Argentina: *Chaetophractus villosus* (peludo). In *Seminario de Licenciatura, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires*.
- CARMANHAHI, P. D., et al. 1999. Líneas de investigación en Xenarthra emprendidas en el Instituto de Neurociencias. P. 15 In *XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta*, 8. - 10.11.1999.
- CARMANHAHI, P. D., H. J. ALDANA MARCOS, C. C. FERRARI, and J. M. AFFANNI. 1998. A simple method for taking photographs of histological sections without using neither photographic camera nor microscope. *Biocell* 22:207-210.
- CARMANHAHI, P. D., H. J. ALDANA MARCOS, C. C. FERRARI, and J. M. AFFANNI. 1999. The vomeronasal organ of the South American armadillo *Chaetophractus villosus* (Xenarthra, Mammalia): Anatomy, histology and ultrastructure. *J. Anat.* 195:587-604.
- CARMANHAHI, P. D., I. BENÍTEZ, and J. M. AFFANNI. 1995. El órgano vomeronasal del Armadillo *Chaetophractus villosus*. P. 12 In *X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, Argentina, November 1995*.

- CARMANCHAHI, P. D., M. L. BOLKOVIC, C. FERRARI, and J. M. AFFANNI. 1998. Cría en cautiverio de la mulita pampeana (Dasypodidae). In XII Jornadas Argentinas de Mastozoología Misiones, 12. - 14.11.1999.
- CARMANCHAHI, P. D., C. FERRARI, I. BENÍTEZ, and J. M. AFFANNI. 1996. Efecto del 2,6-diclorobenzonitrilo (Diclobenil) sobre el órgano vomeronasal del armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- CARMANCHAHI, P. D., C. C. FERRARI, H. J. ALDANA, I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1996. Histología, Histoquímica e Inmunohistoquímica del Organo Vomeronasal del Armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- CARMANCHAHI, P. D., C. C. FERRARI, H. J. ALDANA MARCOS, J. M. AFFANNI, C. A. SOÑEZ, and D. A. PAZ. 2000. Characterization of glycoconjugate sugar residues in the vomeronasal organ of the armadillo *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Xenarthra). *J. Anat.* 196:357-370.
- CARRILLO, E., G. WONG, and A. D. CUARÓN. 2000. Monitoring mammal populations in Costa Rican protected areas under different hunting restrictions. *Conservation Biology* 14:1580-1591.
- CARRILLO, E. J., and G. R. WONG. 1992. Registro y medidas de restos de un *Cabassous centralis* (Edentata: Dasypodidae) en el Parque Nacional Manuel Antonio, Quepos, Costa Rica. *Brenesia* 38:153-154.
- CARRIÓN DE SAMUDIO, J. 1995. Patterns of wildlife use by cultural groups in Bocas del Toro Archipiélago, Panamá. Pp. 27-30 In *Integrating people and wildlife for a sustainable future.* (J. A. Bissonette and P. R. Krausman, eds.). The Wildlife Society, Bethesda.
- CARTELLE, C. 1994. *Tempo Passado, Mamíferos do Pleistoceno em Minas Gerais.* Editora Palco, Belo Horizonte.
- CARTELLE, C., and P. I. L. DE PRADO. 1991. Estudio comparativo dos esqueletos da mão e pé de *Pampatherium humboldtii* (Lund, 1839) e *Holmesina paulacoutoi* (Cartelle and Bohórquez, 1985). Edentata Pampatheriinae. Pp. 621-634 In *Anais do XI Congresso Brasileiro de Paleontologia.*
- CARVALHO, R. A., Z. C. LINS-LAINSON, and R. LAINSON. 1997. Breeding nine-banded armadillos (*Dasypus novemcinctus*) in captivity. *Lab. Anim. Sci.* 36:66-68.
- CASNAVE, E. B. 1999. Estudio comparado de algunos aspectos morfológicos, fisiológicos y ecológicos de los dasipódidos bonaerenses. P. 16 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- CASNAVE, E. B., and J. M. AFFANNI. 1994. Body temperature of the armadillo *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). *Arch. Int. Physiol. Biochim.* 102:243-246.
- CASNAVE, E. B., and J. M. AFFANNI. 1995. Decrease of body temperature in armadillos experimentally covered by soil. *Arch. Physiol. Biochem.* 103:29-32.
- CASNAVE, E. B., L. GARCIA SAMARTINO, and J. M. AFFANNI. 1995. Bradycardia in armadillos experimentally covered with soil. *Arch. Physiol. Biochem.* 103:51-53.
- CASNAVE, E. B., and N. N. POLINI. 1999. Comparative study of some haematological parameters of two wild *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae) populations. *Comparative Haematology International* 9:13-16.

- CASSINI, M. H. 1993. Searching strategies within food patches in the armadillo *Chaetophractus vellerosus*. *Anim. Behav.* 46:400-402.
- CAVAGNARI, B., M., O. L. CORDOBA, J. M. AFFANNI, and J. A. SANTOME. 1997. Purification and partial structural characterization of a fatty acid-binding protein from the liver of the South American armadillo *Chaetophractus villosus*. *Comp. Biochem. Physiol. B* 118B:173-180.
- CAVAGNARI, B. M., O. L. CORDOBA, J. H. VEERKAMP, J. A. SANTOMÉ, and J. M. AFFANNI. 1998. Presence of a fatty acid-binding protein in the armadillo Harderian gland. *Int. J. Biochem. & Cell Biol.* 30:465-473.
- CERVINO, C., and J. M. AFFANNI. 1996. Alteraciones del patrón electrofisiológico de sueño provocadas por la desafrentación olfatoria en el armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- CERVINO, C., and J. M. AFFANNI. 1997. Efecto de distintas dosis de clorhidrato de ketamina y etanol sobre el ritmo rinocentrífugogénico registrado en los bulbos olfatorios de *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XII Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) Mendoza, Argentina, 12. - 14. November 1997.
- CERVINO, C., C. FERRARI, P. D. CARMANCAHI, and J. M. AFFANNI. 1998. Alteraciones de la actividad bioeléctrica cerebral provocadas por cambios en la mucosa olfatoria. In XXIII Congreso Argentino de Neurociencias Mar del Plata, Argentina, 5. - 7. June 1998.
- CETICA, P., M. L. BOLKOVIC, H. ALDANA, and M. S. MERANI. 1996. Morfología y morfometría espermática de *Euphractus sexcinctus*, *Dasypus novemcinctus* y *Dasypus septemcinctus* con otros armadillos (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- CETICA, P., and M. S. MERANI. 2000. Ciclo celular del epitelio seminífero y malformaciones espermáticas en *Yenarthra*, aplicaciones. P. 46 In XV Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 8.-10.11.2000.
- CETICA, P., I. M. RAHN, M. S. MERANI, and A. SOLARI. 1997. Comparative spermatology in Dasypodidae II (*Chaetophractus vellerosus*, *Zaedyus pichiy*, *Euphractus sexcinctus*, *Tolypeutes matacus*, *Dasypus septemcinctus* and *Dasypus novemcinctus*). *Biocell* 21:195-204.
- CETICA, P., M. I. RAHN, J. C. SASSAROLI, and M. S. MERANI. 1993. Morfología espermática comparada de tres especies de la familia Dasypodidae. VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología, resúmenes.:36.
- CETICA, P., J. C. SASSAROLI, M. S. MERANI, and A. SOLARI. 1993. Comparative spermatology in Dasypodidae (*Priodontes maximus*, *Chaetophractus villosus* and *Dasypus hybridus*). *Biocell* 18:89-103.
- CETICA, P. D., A. J. SOLARI, M. S. MERANI, J. C. DE ROSAS, and M. H. BURGOS. 1998. Evolutionary sperm morphology and morphometry in armadillos. *J. Submicrosc. Cytol. Pathol.* 30:309-314.
- CHEBEZ, J. C. 1994. Tatu carreta, pichiciego menor, pichiciego mayor. Pp. 191-204 In *Los que se van.* (J. C. Chebez, ed.). Albatros, Argentina.
- COCKMAN-THOMAS, R. A., C. A. COLLETON, C. H. GARDINER, and W. M. MEYERS. 1993. Gnathostomiasis in a wild-caught nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *Lab. Anim. Sci.* 43:630-632.
- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 1993. Histología del ovario de los armadillos del género *Chaetophractus*. P. 140 In XXX Congreso de la Asociación Rioplatense de Anatomía.



- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 1994. Cambios histológicos del aparato genital de la hembra de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae) a lo largo del año. P. 140 In II Congreso Latinoamericano de Teriología.
- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 1994. Estudio anatómico del tracto reproductor de la hembra del armadillo *Chaetophractus villosus*. P. 166 In XXXI Congreso de la Asociación Rioplatense de Anatomía.
- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 1994. Estudio histológico anual del oviducto de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 121 In VI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas.
- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 1995. Histología del tracto reproductor de la hembra de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 15 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 1996. Histology of the ovary of the armadillo *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). *Rev. Brasil. Biol.* 56:599-604.
- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 1998. Patrón de crecimiento folicular en el armadillo *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 132 In XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Misiones, Argentina, 12. - 14. November 1998.
- CODÓN, S. M., and E. B. CASANAVE. 2000. Comparative morphology of the ovaries of three species of Dasypodidae (Mammalia, Xenarthra). *Rev. Chil. Anat.* 18:251-257.
- CODÓN, S. M., S. G. ESTECONDO, and E. B. CASANAVE. 1999. Ultraestructura de los folículos ováricos en el armadillo *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 17 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- COOK, J., F. CACERES, and C. MIRANDA. 1991. Karyotype of the andean hairy armadillo (*Chaetophractus nationi*). *Ecol. Bolivia (Rev. Inst. Ecol.)* 18:21-27.
- CORREDOR, G. G., et al. 1999. Isolation of *Paracoccidioides brasiliensis* from the nine-banded armadillo *Dasypus novemcinctus*, in an endemic area for paracoccidioidomycosis in Colombia. *Revista Iberoamericana de Micología* 16:216-220.
- COSTA-NETO, E. M. 2000. Human/Xenarthra interactions: Anteaters, sloths, and armadillos in the amerindian folklore. [Portuguese] *Actualidades Biológicas (Medellin)* 22:203-213.
- CRAIG, S. F., L. B. SLOBODKIN, and G. WRAY. 1995. The "paradox" of polyembryony. *TREE* 10:371-372.
- CUÉLLAR, E. 1999. Hunting of armadillos by Izoceño Indians of the Gran Chaco, Bolivia. M.S. Thesis, University of Kent, Canterbury.
- CUÉLLAR, E. 2000. Automonitoreo de la cacería de armadillos en el Izozog, Gran Chaco Boliviano. Pp. 113-118 In *Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica* (E. Cabrera, C. Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción.
- CUÉLLAR, E., and A. NOSS. 1997. Conteo de huellas en brechas barridas: un índice de abundancia para mamíferos. *Ecología en Bolivia* 30:55-67.
- CUÉLLAR, R. L. 1997. Aprovechamiento de la fauna silvestre en una comunidad de agricultores: los guaraníes de Akae, Santa Cruz, Bolivia. Master's thesis, Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia.
- CUÉLLAR, R. L. 1999. Aprovechamiento de la fauna silvestre en una comunidad de agricultores: los guaraníes de Akae, Santa Cruz. Pp. 147-148 In *Manejo y conservación de fauna silvestre en*

América Latina (T. G. Fang, O. L. Montenegro and R. E. Bodmer, eds.). Instituto de Ecología, La Paz, Bolivia.

- CUÉLLAR, R. L. 2000. Uso de los animales silvestres por pobladores Izoceños. Pp. 471-484 In Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica (E. Cabrera, C. Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción.
- CULLEN, L., R. E. BODMER, and C. VALLADARES PADUA. 2000. Effects of hunting in habitat fragments of the Atlantic forests, Brazil. *Biological Conservation* 95:49-56.
- CULLINANE, D. M. 2000. Axial versus appendicular. Constraint versus selection. *American Zoologist* 40:136-145.
- DANTAS-CARDOSO, T. R., N. LIMA PINHEIRO, and A. SALES. 1994. Imunocitoquímica para detecção de células endócrinas produtoras de gastrina e serotonina na mucosa gástrica do tatu (Mammalia: Edentata). *Revista universidade rural serie ciencias da vida* 16:85-89.
- DASTIDAR, S. G., and ET AL. 1992. Viability of acid-fast bacilli from gamma, alpha, UV-irradiated lepromatous armadillo tissues infected with *Mycobacterium leprae*. *Ind. J. Med. Res.* 95:263-269.
- DAY, J. F., E. E. STORRS, L. M. STARK, A. L. LEWIS, and S. WILLIAMS. 1995. Antibodies to St. Louis encephalitis virus in armadillos from southern Florida. *J. Wildl. Dis.* 31:10-14.
- DE GENTILE, L., and P. RAVISSE. 1992. Sporotrichose systémique chez le tatou (*Dasypus novemcinctus*) et forme cutanée atypique humaine observées en Guyane française. Mise au point sur les aspects histologiques. *Journal de Mycologie Médicale* 2:77-84.
- DE IULIIS, G., M. S. BARGO, and S. F. VIZCAÍNO. 2000. Variation in skull morphology and mastication in the fossil giant armadillos *Pampatherium* spp. and allied genera (Mammalia: Xenarthra: Pampatheriidae), with comments on their systematics and distribution. *Journal of Vertebrate Paleontology* 20:743-754.
- DE IULIIS, G., and G. EDMUND. 1999. Description of *Vassallia maxima* Castellanos, 1946 from Puerta del Corral Quemado, Catamarca Province, Argentina. *Smithsonian Contributions to Paleobiology* (in press).
- DE LA PEÑA, M. R. 1997. Tatú carreta. Pp. 39-41 In *En extinción. Animales extinguidos y amenazados de la Provincia de Santa Fe, Argentina*. Fundación Hábitat.
- DE MORAIS, J. O. R., I. S. WATANABE, and B. KONIG, JR. 1994. Scanning electron microscopy of the lingual mucosa of the nine-banded armadillo, *Dasypus novemcinctus*. *Ann. Anat.* 176:357-361.
- DE OLIVEIRA, T. G. 1993. Observações preliminares sobre a fauna de mamíferos do Parque Estadual de Mirador, Maranhão. *Cad. Pesq.* 9:7-14.
- DE OLIVEIRA, T. G. 1995. The Brazilian three-banded armadillo *Tolypeutes tricinctus* in Maranhão. *Edentata* 2:18-19.
- DE OLIVEIRA, T. G. 1995? Análise da situação dos mamíferos brasileiros ameaçados de extinção presentes no Parque Estadual de Mirador, Maranhão. *Cad. Pesq.*
- DE SOUZA, W. M., M. A. MIGLINO, I. L. D. S. PRADA, and L. J. A. DIDIO. 1994. As vias bilíferas dos tatus (*Dasypus novemcinctus* e *Euphractus sexcinctus*). *Brazilian Journal of Veterinary research and animal science* 31:113-117.
- DE SOUZA-MAZUREK, R. R., and ET AL. 2000. Subsistence hunting among the Waimiri Atoari Indians in central Amazonia,

- Brazil. *Biodiversity and Conservation* 9:579-596.
- DELSUC, F. 1998. Etude de la région de contrôle de l'ADN mitochondrial du tatou à neuf bandes (*Dasypus novemcinctus*): confirmation d'une perte de polymorphisme lors de la colonisation de l'Amérique du Nord. Mémoire de Maîtrise BPE, Montpellier II, Montpellier.
- DELSUC, F. 1999. Apports des phylogénies mitochondriales et nucléaires à la systématique et à la biogéographie des tatous, fourmiliers et paresseux (Mammalia, Xenarthra). Mémoire de DEA BEE, Montpellier II, Montpellier.
- DHOPLE, A. M. 1991. Changes in hydrolytic enzyme activities in armadillos infected with *Mycobacterium leprae*. *Microbios* 66:55-64.
- DHOPLE, A. M. 1998. Factors influencing the in vitro growth of *Mycobacterium leprae*: effect of inoculum. *Microbios* 378:103-112.
- DHOPLE, A. M. 1999. Presence of Calmodulin-like protein in *Mycobacterium leprae*. *Biomedical Letters* 59:43-47.
- DHOPLE, A. M., E. E. STORRS, and L. C. LAMOUREUX. 1992. Isolation of cultivable mycobacteria from feces and lungs of armadillos infected with *Mycobacterium leprae*. *Int. J. Lepr.* 60:244-249.
- DIAS, D. B. S., E. CUPOLILLO, G. GRIMALDI JUNIOR, and C. C. TAVARES. 2000. Molecular karyotype of *Leishmania (Viannia) naiffi* Lainson & Shaw 1989. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz* 95:285.
- DIAZ DE WAUGH, M. 1994. Técnicas de manipulación, restricción e inmovilización. Pp. 48-50 In *Manual para la Manipulación de Mamíferos Silvestres en Cautiverio*. (M. Diaz de Waugh, ed.). Fundación Nacional de Parques Zoológicos y Acuarios, Caracas.
- DIAZ, G. B., and R. A. OJEDA. 2000. Libro rojo de mamíferos amenazados de la Argentina., P. 106 (SAREM, ed.). Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM).
- DIAZ, M. M., and R. M. BARQUEZ. 1999. Contributions to the knowledge of the mammals of Jujuy Province, Argentina. *Southwestern Naturalist* 44:324-333.
- DIEZ, S., et al. 1999. PCR with *Paracoccidioides brasiliensis* specific primers: Potential use in ecological studies. *Revista do Instituto de Medicina Tropical de Sao Paulo* 41:351-357.
- DINIZ, L. S., E. O. COSTA, and P. M. OLIVEIRA. 1997. Clinical disorders in armadillos (Dasypodidae, Edentata) in captivity. *Zentralbl. Veterinärmed. [B]* 44:577-582.
- DOWNING, K. F., and R. S. WHITE. 1995. The Cingulates (Xenarthra) of the Leisey Shell Pit Local Fauna (Irvingtonian), Hillsborough County, Florida. *Bull. Florida Mus. Nat. Hist.* 37:375-396.
- DOZO, M. T. 1994. Patrones neuromorfológicos en xenarthros (Mammalia, Xenarthra): Implicancias sistemáticas. P. 54 In *IX Jornadas Argentinas de Mastozoología*.
- DOZO, M. T. 1995. Paleoneurología en Xenarthra: Patrones neuromorfológicos e implicancias macrosistemáticas. Pp. 68-69 In *X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata*, November 1995.
- DOZO, M. T. 1998. Neuromorphology of *Utaetus buccatus* (Xenarthra, Dasypodidae): An Early Eocene armadillo from Chubut Province, Argentina. *Ameghiniana* 35:285-289.
- EBERHARD, M. L., T. ORIHIEL, and I. CAMPO-AASEN. 1993. *Strianema venezuelensis* gen. et sp. n. (Filarioidea: Onchocercidae) from Venezuelan armadillos (*Dasypus* spp.). *Ann. Parasit. Hum. et Comp. Paris* 68:234-238.
- EDMUND, A. G. 1996. A review of Pleistocene giant armadillos (Mammalia, Xenarthra, Pampatheriidae). Pp. 300-321 In *Palaeoecology and palaeoenvironments of Late Cenozoic*

mammals tributes to the career of C.S. (Rufus) Churcher. (K. M. S. Stewart, K.L., ed.). University of Toronto Press, Toronto, Buffalo & London.

- EDMUND, G., and J. THEODOR. 1997. A new Giant Armadillo. Pp. 227-232 In Vertebrate Paleontology of the Miocene Honda Group, Republic of Colombia. (R. F. Kay, R. L. Cifelli, J. J. Flynn and R. H. Madden, eds.). Smithsonian Institution Press, Washington & London.
- ELLIOTT, R. J. 1992. The monitoring of PGL-1 antibodies with an ELISA technique as a means of managing a Mycobacterium leprae infected armadillo colony, *Dasyus novemcinctus*. MS thesis, Fla. Inst. Technol.
- ELROD, D. A. 2000. Mitochondrial DNA sequence variation in populations of the nine-banded armadillo, *Dasyus novemcinctus*. Ph.D. Dissertation, University of North Texas, Denton.
- EMIDIO-SILVA, C., and S. F. FERRARI. 1999. Levantamento das atividades de caça praticada por habitantes de uma aldeia Parakanã no sudeste do Pará, Brasil. P. 126 In IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica Asunción, 4.-8.10.1999.
- ENDERS, A. C., and A. O. WELSH. 1993. Structural interactions of trophoblast and uterus during hemochorial placenta formation. J. Exp. Zool. 266:578-587.
- ESTEBAN, G., N. NASIF, and S. SABATER. 1999. Nuevos aportes a la anatomía de *Paraeuphractus prominens* Scillato Yané (*Dasyopodidae* - *Euphractinae*). Pp. 17-18 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- ESTEBAN, G. I., and N. L. NASIF. 1996. New *Dasyopodidae* (Mammalia, Xenarthra) from the Late Miocene of Valle del Cajon, Catamarca, Argentina. *Ameghiniana* 33:327-334.
- ESTECONDO, S., and E. B. CASANAVE. 1995. Número y ubicación de las glándulas pelvianas de los dasipodidos en relación al sexo (Mammalia, Xenarthra). P. 22 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- ESTECONDO, S., and E. B. CASANAVE. 1998. Morfología de las glándulas pelvianas de *Euphractus sexcinctus* (Linné, 1758) (Mammalia, *Dasyopodidae*). *Physis* 55:33-37.
- ESTECONDO, S., and E. B. CASANAVE. 1999. On the presence of pelvic glands in armadillos (*Xenarthra*, *Dasyopodidae*). *Physis* 57:13-17.
- ESTECONDO, S., and E. B. CASANAVE. 1999. Ultrastructure of the pelvic glands of armadillos (*Xenarthra*, *Dasyopodidae*). *Iheringia Ser. Zool.* (in press).
- ESTECONDO, S., E. B. CASANAVE, and S. CODÓN. 1997. Histología de las glándulas pelvianas de *Chaetophractus vellerosus*. *Iheringia, Sér. Zool.* 87:85-90.
- ESTECONDO, S., E. B. CASANAVE, and S. M. CODÓN. 1996. Morfología y ultraestructura de las protuberancias óseas relacionadas con las glándulas pelvianas de Dasipódidos. In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- ESTECONDO, S., E. B. CASANAVE, and E. J. GALINDEZ. 1996. Estudio comparado de la histología de las glándulas pelvianas de Dasipódidos. In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- ESTECONDO, S., S. M. CODON, and E. CASANAVE. 1995. Histología del tracto digestivo de *Chaetophractus villosus* (Desmarest, 1804) y *Chaetophractus vellerosus* (Gray, 1865) (Mammalia, *Dasyopodidae*). *Iheringia serie zoologia* 78:9-18.

- ESTECONDO, S., S. M. CODON, and E. B. CASANAVE. 1996. Histological study of the digestive tract of *Dasypus hybridus* and *Zaedyus pichiy* (Mammalia, Dasypodidae). *Iheringia Serie Zoologia* 0:7-12.
- ESTECONDO, S., E. GALINDEZ, and E. B. CASANAVE. 2000. Ultraestructura de los acinos sudoríparos de las glándulas pelvianas de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). *Iheringia Serie Zoologia* 89:153-158.
- ESTECONDO, S. G. 1995. Las glándulas pelvianas de los armadillos (Mammalia, Dasypodidae). Tesis Doctor en Biología, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca.
- FARIÑA, R. A., and S. F. VIZCAÍNO. 1995. Hábitos locomotores del armadillo pleistoceno *Propraopus grandis* (Mammalia, Dasypodidae): una comparación con formas actuales. Pp. 123-127 In VI Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía Trelew, 1995.
- FARIÑA, R. A., and S. F. VIZCAÍNO. 1995. Hace sólo diez mil años. Editorial Fin de Siglo, Montevideo.
- FARIÑA, R. A., and S. F. VIZCAÍNO. 1997. Allometry of the bones of living and extinct armadillos (*Xenarthra*, Dasypodida). *Z. Säugetierk.* 62:65-70.
- FARIÑA, R. A., S. F. VIZCAÍNO, and M. S. BARGO. 1998. Body mass estimations in Lujanian (late Pleistocene-Early Holocene of South America) mammal megafauna. *Mastozoología Neotropical* 5:87-108.
- FARIÑA, R. A., S. F. VIZCAÍNO, and R. E. BLANCO. 1997. Scaling of the indicator of athletic capability in fossil and extant land tetrapods. *J. Theor. Biol.* 185:441-446.
- FAURE, M., C. GUÉRIN, and F. PARENTI. 1999. The Holocene megafauna from the Toca do Serrote do Artur (Sao Raimundo Nonato archaeological area, Piauí, Brazil). *Comptes Rendus de L'Academie des Sciences Serie II Sciences de la Terre et des Planetes* 329:443-448.
- FERIGOLO, J. 1995. *Xenarthra* teeth as evidence of evolutionary processes. Pp. 71-72 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- FERNANDES, O., et al. 1999. The complexity of the sylvatic cycle of *Trypanosoma cruzi* in Rio de Janeiro state (Brazil) revealed by the non-transcribed spacer of the mini-exon gene. *Parasitology* 118:161-166.
- FERNANDES-PINTO, E., and A. C. KRÜGER. 2000. Utilização da fauna silvestre na região sudoeste do Estado do Paraná, Brasil. Pp. 485-494 In Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica (E. Cabrera, C. Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción, Paraguay.
- FERNANDEZ, J. J. 1997. Libro Rojo de los Mamíferos y Aves amenazadas de la Argentina. Ed. Fucema, Buenos Aires.
- FERRARI, C., H. ALDANA MARCOS, P. D. CARMANCAHI, and J. M. AFFANNI. 1997. Las estructuras nasales de los armadillos *Chaetophractus villosus* y *Dasypus hybridus* (Dasypodidae). In XII Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) Mendoza, Argentina, 12. - 14. November 1997.
- FERRARI, C., H. ALDANA MARCOS, D. PAZ, P. D. CARMANCAHI, and J. M. AFFANNI. 1997. Estudio ultraestructural e inmunohistoquímico de la mucosa olfatoria de *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XII Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) Mendoza, Argentina, 12. - 14. November 1997.
- FERRARI, C., H. ALDANA MARCOS, D. PAZ, P. D. CARMANCAHI, and J. M. AFFANNI. 1998. Estudio ultraestructural de la mucosa olfatoria de *Dasypus hybridus* (Dasypodidae). In VII Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas Tandil, Argentina, 10. - 13. March 1998.

- FERRARI, C., I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1995. El encéfalo de *Dasypos hybridus* como modelo experimental en Neurobiología. P. 26 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, Argentina, November 1995.
- FERRARI, C. C. 1997. Las estructuras olfatorias de los armadillos *Chaetophractus villosus* y *Dasypos hybridus*. thesis, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.
- FERRARI, C. C., H. J. ALDANA MARCOS, I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1996. El encéfalo de *Dasypos hybridus*. Una guía anatómica para su estudio. Características sobresalientes. In XII Semana de Congresos del Sistema Nervioso (SEMCOSIN XII) Mar del Plata, Argentina, 22. - 25. May 1996.
- FERRARI, C. C., H. J. ALDANA MARCOS, I. BENÍTEZ, and J. M. AFFANNI. 1995. Estudio macro y microscópico de la glándula de Harder del armadillo *Chaetophractus villosus*. In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata.
- FERRARI, C. C., H. J. ALDANA MARCOS, P. D. CARMANCAHI, and J. M. AFFANNI. 1998. The olfactory mucosa of the South American armadillo *Chaetophractus villosus*. An ultrastructural study. *Anat. Rec.* 252:325-339.
- FERRARI, C. C., H. J. ALDANA MARCOS, P. D. CARMANCAHI, I. BENITEZ, and J. M. AFFANNI. 1998. The brain of the Armadillo *Dasypos hybridus*. A general view of its most salient features. *Biocell* 22:123-140.
- FERRARI, C. C., P. D. CARMANCAHI, H. J. ALDANA MARCOS, and J. M. AFFANNI. 2000. Ultrastructural characterization of the olfactory mucosa of the armadillo *Dasypos hybridus* (Dasypodidae, Xenarthra). *J. Anat.* 196:269-278.
- FERRARI, C. C., P. D. CARMANCAHI, H. J. ALDANA MARCOS, M. T. MUGNAINI, J. M. AFFANNI, and D. A. PAZ. 1999. Identification and localization of glycoconjugates in the olfactory mucosa of the armadillo *Chaetophractus villosus*. *J. Anat.* 194:395-406.
- FERRARI, C. C., P. D. CARMANCAHI, M. L. BOLKOVIC, and J. M. AFFANNI. 1997. Breeding in captivity of the southern lesser long-nosed armadillo (*Dasypos hybridus*). *Zoocriaderos* 2:1-5.
- FLINT, M. P. 1997. Zoo standards for keeping xenarthrans (edentates) in captivity. Pp. 15-24 In American Zoo and Aquarium Association Minimum Husbandry Guidelines for Mammals. (A. Shoemaker, ed.). American Zoo and Aquarium Association, Bethesda, Ma.
- FONSECA, G. A. B., A. B. RYLANDS, C. M. R. COSTA, R. B. MACHADO, and Y. L. R. LEITE. 1997. Livro vermelho dos mamíferos brasileiros ameaçados de extinção. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte.
- FORRESTER, D. J. 1992. Armadillos. Pp. 34-42 In Parasites and diseases of wild mammals in Florida (D. J. Forrester, ed.). University Press of Florida, Gainesville, FL.
- FOURNIER-CHAMBRILLON, C., P. FOURNIER, J. GAILLARD, M. GENTY, E. HANSEN, and J. VIE. 2000. Mammal trap efficiency during the fragmentation by flooding of a neotropical rain forest in French Guiana. *Journal of Tropical Ecology.* 16:841-851.
- FOURNIER-CHAMBRILLON, C., I. VOGEL, P. FOURNIER, B. DE THOISY, and J. C. VIÉ. 2000. Immobilization of free-ranging nine-banded armadillo and great long-nosed armadillos with three anesthetic combinations. *J. Wildl. Dis.* 36:131-140.
- FRANCO, R., E. FLIESS, L. CECERE, L. LLOPIS, and R. BAUDINO. 1999. Lepra experimental en *Dasypos hybridus* en Argentina. *Revista del Hospital Nacional Baldomero Sommer* 2:135-143.
- FRAPPELL, P. B., D. F. BOGGS, and D. L. KILGORE. 1998. How stiff is the armadillo? A comparison with the allometrics of mammalian respiratory mechanics. *Respir. Physiol.* 113:111-122.

- FRAPPELL, P. B., D. F. BOGGS, and D. S. KILGORE, JR. 1997. Static mechanics of the respiratory system of the nine-banded armadillo. *Faseb Journal* 11:548.
- FREEMAN, P. W., and H. H. GENOWAYS. 1998. Recent northern records of the nine-banded armadillo (*Dasypodidae*) in Nebraska. *Southwest. Nat.* 43:491-495.
- FREIRE DE MELO XIMENES, M., M. DE SOUZA, and E. G. CASTELLON. 1999. Density of sand flies (Diptera: *Psychodidae*) in domestic and wild animal shelters in an area of visceral leishmaniasis in the State of Rio Grande do Norte, Brazil. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz* 94:427-432.
- FUJITA, O., N. ABE, Y. OKU, L. SANABRIA, A. INCHAUSTTI, and M. KAMIYA. 1995. Nematodes of armadillos in Paraguay: a description of a new species *Aspidodera esperanzae* (Nematoda: *Aspidoderidae*). *J. Parasitol.* 81:936-941.
- FUJITA, O., L. SANABRIA, A. INCHAUSTI, A. DE ARIAS, Y. TOMIZAWA, and Y. OKU. 1994. Animal reservoirs for *Trypanosoma cruzi* Infection in an endemic area in Paraguay. *J. Vet. Med. Sci.* 56:305-308.
- GAITÁN, M. B. 1999. Patrones de cacería en una comunidad indígena Ticuna de la Amazonía Colombiana Pp. 71-75 In *Manejo y conservación de fauna silvestre en América Latina* (T. G. Fang, O. L. Montenegro and R. E. Bodmer, eds.). Instituto de Ecología, La Paz, Bolivia.
- GALÍNDEZ, E. J., M. C. AGGIO, S. ESTECONDO, and E. B. CASANAVE. 1994. Estructura esplénica de *Chaetophractus villosus* (Edentata, Mammalia). *Acta Physiol. Latinoam.* 22:22-27.
- GALÍNDEZ, E. J., M. C. AGGIO, S. G. ESTECONDO, and E. B. CASANAVE. 1997. Estructura esplénica de *Chaetophractus villosus*: adulto y neonato. *Rev. Brasil. Biol.* 57:393-401.
- GALÍNDEZ, E. J., S. M. CODÓN, and E. B. CASANAVE. 2000. The spleen of *Dasypus hybridus* (Mammalia, *Dasypodidae*). A light and electron microscopic study. *Anat. Rec.* 258:286-291.
- GALÍNDEZ, H., M. C. AGGIO, S. M. CODÓN, and E. B. CASANAVE 1996. Hemopoyesis en *Dasipódidos*, estructura esplénica de *Zaedyus pichiy* y *Dasypus hybridus*. In *XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.*
- GALÍNDEZ, J., M. C. AGGIO, S. ESTECONDO, and E. B. CASANAVE. 1995. Histología esplénica del neonato de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, *Dasypodidae*). Pp. 27-28 In *X Jornadas de Mastozoología La Plata, November 1995.*
- GALLIARI, C. A., W. D. BERMAN, and F. J. GOIN. 1991. Mamíferos. Situación ambiental de la Provincia de Buenos Aires. A. Recursos y rasgos naturales en la evaluación ambiental. *CIC, La Plata* 1:1-35.
- GALLIARI, C. A., and F. J. GOIN. 1993. Conservación de la Biodiversidad en la Argentina: el caso de los mamíferos. P. 958 In *Elementos de política ambiental* (F. J. Goin and R. Goñi, eds.). Cámara de Diputados de Bs. As., La Plata.
- GALLIARI, C. A., U. F. J. PARDIÑAS, and F. J. GOIN. 1996. Lista comentada de los mamíferos argentinos. *Mastozoología Neotropical* 3:39-61.
- GAMARRA DE FOX, I., and L. MORAIN. 1999. Mastofauna del Parque Nacional Defensores del Chaco. P. 62 In *IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica Asunción, 4.-8.10.1999.*
- GARCÍA ESPONDA, C. M., and S. F. VIZCAÍNO. 1993. Análisis multivariado de las corazas de los *Euphractinae* (Mammalia, *dasypodidae*) de la República argentina. Caracteres cuantitativos. P. 55 In *VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Bariloche, December 1993.*

- GAUDIN, T. J. 1995. The ear region of edentates and the phylogeny of the Tardigrada (Mammalia, Xenarthra). *J. Vert. Paleont.* 15:672-705.
- GAUDIN, T. J., and A. A. BIEWENER. 1991. Function of xenarthrous vertebrae in armadillos. *Am. Zool.* 31:108A.
- GAUDIN, T. J., and A. A. BIEWENER. 1992. The functional morphology of xenarthrous vertebrae in the armadillo *Dasypus novemcinctus* (Mammalia, Xenarthra). *J. Morphol.* 214:63-81.
- GILLESPIE, D. S. 1993. Edentata: Diseases. Pp. 304-310 In *Zoo and Wild Animal Medicine* (M. E. Fowler, ed.). Saunders.
- GIRAUDO, A. R., and R. R. ABRAMSON. 1999. Usos de la fauna silvestre por pobladores rurales en la selva Paranaense de Misiones (Argentina). P. 23 (Addenda) In *IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica* Asunción, 4.-8.10.1999.
- GLAZ, D., and A. A. CARLINI. 1999. Estimación preliminar del Home range y Area máxima de actividad en *Chaetophractus vellerosus*. P. 18 In *XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología* Salta, 8. - 10.11.1999.
- GOETZE, J. R., F. D. YANCEY, II, C. JONES, and B. M. GHARAIBEH. 1995. Noteworthy records of mammals from the Edwards Plateau of central Texas. *Texas J. Sci.* 47:3-8.
- GOMEZ, G., J. L. PRADO, and M. T. ALBERDI. 1999. Small mammals from Arroyo Seco 2 (Buenos Aires province, Argentina). Their implications for taphonomy and paleoenvironment. [Spanish] *Estudios Geológicos* (Madrid) 55:273-281.
- GONZÁLEZ, E. M., and A. SOUTULLO. 1997. La cueva de *Dasypus hybridus* (Desmarest, 1804) (Cingulata, Dasypodidae). In *XII Jornadas Argentinas de Mastozoología* Mendoza.
- GRAHAM, R. W. 1993. Armadillos: Invasion or return? *Living Mus.* 55:3-4.
- GRAMIERI, J. 1991. Propagation of three banded armadillos (*Tolypeutes matacus*) at the Lincoln Park Zoological Gardens. Lincoln Park Zoological Gardens (unpublished).
- GRIMALDI, G., JR., H. MOMEN, R. D. NAIFF, D. MCMAHON-PRATT, and T. V. BARRETT. 1991. Characterization and classification of leishmanial parasites from humans, wild mammals, and sand flies in the Amazon region of Brazil. *Am. J. Trop. Med. Hyg.* 44:645-661.
- GUÉRIN, C. 1991. La faune de vertébrés du Pléistocène supérieure de l'aire archéologique de São Raimundo Nonato (Piauí, Brésil). *Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Paris* 312:567-572.
- GUÉRIN, C., M. HUGUENEY, C. MOURER-CHAUVIRÉ, and M. FAURE. 1993. Paléoenvironnement Pléistocène dans l'aire archéologique de São Raimundo Nonato (Piauí, Brésil): apport des mammifères et des oiseaux. *Documents des Laboratoires de Géologie de Lyon* 125:109-117.
- GUIMARÃES, M. M. 1997. Area de vida, territorialidade, e dieta do tatu-bola, *Tolypeutes tricinctus* (Xenarthra, Dasypodidae) num Cerrado do Brasil Central. Master's thesis, Universidade de Brasilia, Brasil, Brasilia.
- GUINART, S. D. 1997. Los mamíferos del bosque semideciduo neotropical de Lomerío (Bolivia): interacción indígena. Ph.D. Dissertation, Universidad de Barcelona, Barcelona.
- HAENE, E. H. 1991. Presencia de *Tolypeutes matacus* (Desmarest, 1804) (Mammalia: Cingulata: Dasypodidae) en la provincia de San Juan, República Argentina. *Aprona Bol. Científico* 19:3-4.
- HARDY, I. C. W. 1995. Protagonists of polyembryony. *Trends Ecol. Evol.* 10:179-180.



- HAYSEN, V., and A. VAN TIENHOVEN. 1993. Asdell's patterns of mammalian reproduction: A compendium of species-specific data. Pp. 716-990.
- HERBST, L. 1991. Pathological and reproductive effects of intraperitoneal telemetry devices on female armadillos. *J. Wildl. Manage.* 55:628-631.
- HERBST, L., and K. REDFORD. 1991. Home-range size and social spacing among female common long-nosed armadillos (*Dasyus novemcinctus*). *Natl. Geogr. Res. Explora.* 7:236-237.
- HERNANDEZ, M., E. B. CASANAVE, and F. FERNANDEZ. 1999. Estudio de la secreción láctea de los armadillos *Chaetophractus villosus* y *Chaetophractus vellerosus*. P. 65 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- HERRERA, J. C., and D. I. RUMIZ. 1999. Importancia de las áreas de producción forestal para la conservación de los mamíferos en Bolivia. P. 62 In IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica Asunción, 4.-8.10.1999.
- HILL, K., and J. PADWE. 2000. Sustainability of Aché hunting in the Mbaracayú Reserve, Paraguay. Pp. 79-105 In *Hunting for sustainability in tropical forests* (J. G. Robinson and E. L. Bennett, eds.). Columbia University Press, New York.
- HILL, K., et al. 1997. Impact of hunting on large vertebrates in the Mbaracayu Reserve, Paraguay *Conservation Biology* 11:1339-1353.
- HOWSE, P. E. 1992. The chemical ecology of forest and savanna termites. Pp. 485-498 In *Nature and dynamics of forest-savanna boundaries*. (P. A. Furley, J. Proctor and J. A. Ratter, eds.). Chapman & Hall, London, Glasgow etc.
- HUCHON, D. 1996. Polymorphisme et hétérozygotie chez le tatou à neuf bandes (*Dasyus novemcinctus*) : une perte de variabilité due aux effets fondateurs en Amérique du Nord. Mémoire de Maîtrise B. P. E., Université Montpellier II, Montpellier, France.
- HUCHON, D., F. DELSUC, F. M. CATZEFLIS, and E. J. P. DOUZERY. 1999. Armadillos exhibit less genetic polymorphism in North America than in South America: nuclear and mitochondrial data confirm a founder effect in *Dasyus novemcinctus* (Xenarthra). *Molecular Ecology* 8:1743-1748.
- HULBERT, R. C. J., and G. S. MORGAN. 1993. Quantitative and qualitative evolution in the giant armadillo *Holmesina* (Edentata: Pamphtheriidae) in Florida. Pp. 134-177 In *Morphological change in Quaternary mammals of North America*. (R. A. Martin and A. D. Barnosky, eds.). Cambridge University Press, Cambridge, New York & Melbourne.
- IMMUNOLOGY OF MYCOBACTERIAL DISEASE STEERING COMMITTEE WORLD HEALTH ORGANIZATION. 1995. Analysis of vaccines prepared from armadillo-derived *M.leprae*: Results of an inter-laboratory study coordinated by the World Health Organization. *Int. J. Lepr.* 63:48-55.
- INBAR, M., and R. T. MAYER. 1999. Spatio-temporal trends in armadillo diurnal activity and road-kills in central Florida. *Wildl. Soc. Bull.* 27:865-872.
- INBAR, M., and R. T. MAYER. 2000. Factors affecting wildlife road-kills: The armadillo model. *Israel Journal of Zoology* 46:163.
- ISH, C., G. L. ONG, N. DESAI, and M. J. MATTES. 1993. The specificity of alternative complement pathway-mediated lysis of erythrocytes: a survey of complement and target cells from 25 species. *Scand, J, Immunol,* 2:113-122.
- IVANOVA, E. 1991. Pocket dinosaur. (Russian) *Yunyi Naturalist* 2/3:27-29.
- JOB, C. K. 1991. Nine-banded armadillo (*Dasyus novemcinctus*) as an animal model for leprosy. *Ind. J. Lepr.* 63:356-361.

- JOB, C. K., V. DRAIN, R. W. TRUMAN, A. T. DEMING, R. M. SANCHEZ, and R. C. HASTINGS. 1992. The pathogenesis of leprosy in the nine-banded armadillo and the significance of IgM antibodies to PGL-1. *Indian J. Lepr.* 64:137-151.
- JOB, C. K., et al. 1991. Comparison of polymerase chain reaction technique with other methods for detection of *Mycobacterium leprae* in tissues of wild nine-banded armadillos. *Lepr. Rev.* 62:362-373.
- JOB, C. K., R. M. SANCHEZ, and R. C. HASTINGS. 1991. An attempt to produce experimental tuberculoid leprosy in the nine-banded armadillo. *Ind. J. Lepr.* 63:159-165.
- JOB, C. K., R. M. SANCHEZ, R. HUNT, R. W. TRUMAN, and R. C. HASTINGS. 1993. Armadillos (*Dasypus novemcinctus*) as a model to test antileprosy vaccines: a preliminary report. *International Journal of Leprosy* 61:394-397.
- JOB, C. K., and R. W. TRUMAN. 1999. Mitsuda-negative, resistant nine-banded armadillos and enhanced Mitsuda response to live *M. leprae*. *Int. J. Lepr.* 67:475-477.
- JOB, C. K., and R. W. TRUMAN. 2000. Comparative study of Mitsuda reaction to nude mouse and armadillo lepromin preparations using nine-banded armadillos. *Int. J. Lepr.* 68:18-22.
- JONES, J. K. J., R. W. MANNING, F. D. I. YANCEY, and C. JONES. 1993. Records of five species of small mammals from western Texas. *Texas J. Sci.* 45:104-105.
- KAMLER, J. F., and P. S. GIPSON. 2000. New records of a porcupine and armadillo in Riley County, Kansas. *Transactions of the Kansas Academy of Science* 103:55-57.
- KAZDA, J., and A. SHAFIK. 1991. Antileprotic effect of the immunostimulating drug RACA 854 in experimentally infected armadillos. *Int. J. Lepr.* 59:649-651.
- KELLY, D. A. 1993. Morphological changes during penile erection in the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*) *Am. Zool.* 33:26A.
- KELLY, D. A. 1994. Trabecular function during erection of the corpus cavernosum in the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *Am. Zool.* 34:90A.
- KELLY, D. A. 1997. Axial orthogonal fiber reinforcement in the penis of the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *J. Morphol.* 233:249-255.
- KELLY, D. A. 1997. The functional morphology of the mammalian corpus cavernosum with special reference to erection in the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). PhD thesis, Duke University.
- KELLY, D. A. 1999. Expansion of the tunica albuginea during penile inflation in the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *J. Exp. Biol.*:253-265.
- KEYNES, R. 2000. Charles Darwin's zoology notes & specimen lists from H.M.S. Beagle. Cambridge University Press, Cambridge.
- KILGORE, D. L., JR., P. B. FRAPPELL, D. F. BOGGS, and R. C. LONG. 1997. Ventilatory responses of the nine-banded armadillo to hypoxia and hypercapnia. *Faseb Journal* 11:547.
- KORDELLA, L. 1998. Three banded armadillo dossier. (unpublished) San Antonio Zoo:1-6.
- LATHROP, G., D. M. SCOLLARD, and M. DIETRICH. 1997. Reactivity of a population of armadillo lymphocytes with an antibody to human gamma, delta T-cells. *Clin. Immun. Immunopath.* 82:68-72.
- LEE, J. E., W. J. LILES, and K. M. TOLSON. 1994. Surgical experiences with the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *Proc. La. Acad. Sci.* 57:36.
- LEVEY, D. J. 1999. Foraging Ovenbird follows armadillo. *Wilson Bulletin* 111:443-444.

- LIEBERMAN, D. E. 1996. How and why humans grow thin skulls: experimental evidence for systemic cortical robusticity. *American Journal of Physical Anthropology* 101:217-236.
- LINDSAY, D. S., et al. 1996. Prevalence and identity of *Sarcocystis* infections in armadillos (*Dasyus novemcinctus*). *J. Parasitol.* 82:518-520.
- LINK, D., H. MOREIRA-LINK, and F. MOREIRA-LINK. 1998. Efficiency of armadillos as natural control agents of leaf cutting ants. *Rev. de Agricultura (Piracicaba)* 73:111-118.
- LIPPERT, K. J. 1994. Food habits, distribution and impact of the nine-banded armadillo in Missouri. MS thesis, Southwest Missouri State University, Springfield.
- LORD, C. C., and J. F. DAY. 2000. First record of *Amblyomma auricularium* (Acari: Ixodidae) in the United States. *J. Medical Entomology* 37:977-978.
- LOUGHRY, W. J., G. M. DWYER, and C. M. McDONOUGH. 1998. Behavioral interactions between juvenile nine-banded armadillos (*Dasyus novemcinctus*) in staged encounters. *Am. Midl. Nat.* 139:125-133.
- LOUGHRY, W. J., and C. M. McDONOUGH. 1994. Scent discrimination by infant nine-banded armadillos. *J. Mammal.* 75:1033-1039.
- LOUGHRY, W. J., and C. M. McDONOUGH. 1996. Are road kills valid indicators of armadillo population structure? *Am. Midl. Nat.* 135:53-59.
- LOUGHRY, W. J., and C. M. McDONOUGH. 1997. Survey of the Xenarthrans inhabiting Poço das Antas Biological Reserve. *Edentata* 3:5-7.
- LOUGHRY, W. J., and C. M. McDONOUGH. 1998. Comparisons between nine-banded armadillo (*Dasyus novemcinctus*) populations in Brazil and the United States. *Revista de Biologia Tropical* 46:1173-1183.
- LOUGHRY, W. J., and C. M. McDONOUGH. 1998. Spatial patterns in a population of nine-banded armadillos (*Dasyus novemcinctus*). *Am. Midl. Nat.* 140:161-169.
- LOUGHRY, W. J., C. M. McDONOUGH, and P. A. PRODOHL. 1997. Is kin selection important in nine-banded armadillos? P. 278 In XXV International Ethological Conference Vienna, 20-27 August 1997.
- LOUGHRY, W. J., P. A. PRODOHL, C. M. McDONOUGH, and J. C. AVISE. 1998. Polyembryony in armadillos. *American Scientist* 86:274-279.
- LOUGHRY, W. J., P. A. PRODOHL, C. M. McDONOUGH, W. S. NELSON, and J. C. AVISE. 1998. Correlates of reproductive success in a population of nine-banded armadillos *Canadian J. Zool.* 76:1815-1821.
- LUCERO, M. M., and Z. J. BRANDAN. 1996. [Comments on *Burmeisteria retusa* (Gray, 1856) (Mammalia: Edentata) in Argentina and its presence in Salta province.] *Acta Zoológica Lilloana* 43:461-462.
- LUENGOS VIDAL, E. M. 1997. Los dasipódidos del Parque Tornquist: estudio preliminar. Informe de Beca de Estímulo. Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, Argentina.
- MACEDO, R., M. LACERA, and R. TRILLES. 1998. Infecção natural de tatus por *Paracoccidioides brasiliensis* em Serra da Mesa, Goiás: Estudo preliminar. In II Congresso brasileiro de micologia Rio de Janeiro.
- MACHADO, A. B. M., G. A. B. FONSECA, R. B. MACHADO, L. M. D. S. AGUILAR, and L. V. LUIS. 1998. Livro vermelho das especies ameaçadas de extinção da fauna de Minas Gerais. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte.

- MACHADO, P. A. R., I. B. SANTOS, and G. A. B. DA FONSECA. 1992. Hábitos alimentares do tatu-bola do noreste, *Tolypeutes tricinctus* (Edentata, Dasypodidae). P. 152 In XIX Congreso Brasileiro de Zoologia Belem, Pará, 1992.
- MAIK-SIEMBIDA, J. 1996. Sztuczny wychów pancerników w Łódzkim Ogrodzie Zoologicznym. (about breeding *Ch. villosus* at Lodz Zoo, Poland?) *Biuletyn Soz. Ptzool.* 3:17-19.
- MALDONADO, E. N., M. I. AVELDAÑO, and E. B. CASANAVE. 1999. Composición de lípidos en plasma de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 19 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- MALDONADO, E. N., and E. B. CASANAVE. 1993. Proteínas séricas y proteinograma electroforético de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 81 In VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Bariloche, 8.-10.12.1993.
- MALDONADO, E. N., and E. B. CASANAVE. 1996. Electrocardiography in *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae) *Revista de Ciencias Biomédicas* 17:17-22.
- MALDONADO, E. N., E. B. CASANAVE, and S. R. GONZÁLEZ. 1995. Purificación de IgG en *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 39 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- MALDONADO, E. N., S. R. GONZALEZ, and E. B. CASANAVE. 1999? Isolation of IgG in *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). (submitted).
- MANFREDI, C., E. B. CASANAVE, M. LUCHERINI, E. LUENGOS VIDAL, and E. ZUCCHINO. 1999. Estudio poblacional comparado de *Chaetophractus villosus* y *Dasypus hybridus* en la Sierra de la Ventana. Pp. 19-20 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- MANN, M. K., W. J. LILES, and K. M. TOLSON. 1994. Blood profiles of the nine-banded armadillo, *Dasypus novemcinctus*. *Proc. La. Acad. Sci.* 57:37.
- MARES, M. A., R. M. BÁRQUEZ, J. K. BRAUN, and R. A. OJEDA. 1996. Observations on the mammals of Tucumán Province, Argentina. I. Systematics, distribution, and ecology of the *Didelphimorphia*, *Xenarthra*, *Chiroptera*, *Primates*, *Carnivora*, *Perissodactyla*, *Artiodactyla*, and *Lagomorpha*. *Annals of Carnegie Museum* 65:89-152.
- MARINHO, J., M. MARQUES GUIMARÃES, M. LIMA REIS, F. H. GUIMARÃES RODRIGUES, O. TORRES, and G. DE ALMEIDA. 1997. The discovery of the Brazilian three banded armadillo in the Cerrado of Central Brazil. *Edentata* 3:11-13.
- MARTÍNEZ, F. A., J. C. TROIANO, L. GAUNA AÑASCO, A. DUCHENE, M. R. STANCATO, and J. JUEGA SICARDI. 2000. Ancylostomideos (Nematoda; Ancylostomatidae) de los mamíferos silvestres. P. 81 In XV Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 8.-10.11.2000.
- MARTÍNEZ, F. A., et al. 1999. Presencia de *Mathevotaenia* sp. en Edentados (Mammalia: Dasypodidae y Mirmecophagidae). *Comunicaciones Científicas y Tecnológicas, Universidad Nacional del Nordeste* IV:55-57.
- MARTINEZ, M., F. E. MARTINEZ, and I. S. WATANABE. 1998. Light and scanning electron microscopic study of the palatine mucosa of nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *European Journal of Morphology* 36:97-104.
- MASHNSHNEK, C. O. 1991. El armadillo en la cosmovisión de los Ayoreo del Chaco Boreal. *Latin American Indian Literature Journal* 7:81.
- MASHNSHNEK, C. O. 1991. El armadillo en la mitología pilagá. *Latin American Indian Literature Journal* 7:73.

- MASSOIA, E. 1992. Proyecto Tatú carreta -5- El cráneo de un ejemplar colectado en la provincia de Entre Ríos. *APRONA Boletín Científico*, Buenos Aires 21:31-32.
- MAURI, R., and G. T. NAVONE. 1993. Ectoparásitos (Siphonaptera y Acari) más comunes en Dasypodidae (Mammalia: Xenarthra) de la República Argentina. *Rev. Soc. Entomol. Argent.* 52:121-122.
- MCCARROLL, S. M., and J. L. DOBIE. 1994. Additional Pleistocene mammals from Bogue Chitto Creek, Dallas County, Alabama. *J. Alabama Acad. Sci.* 65:16-27.
- MCDONOUGH, C. M. 1992. The behavior and ecology of nine-banded armadillos (*Dasypus novemcinctus*) in south Texas. PhD thesis, University of California, Davis.
- MCDONOUGH, C. M. 1994. Determinants of aggression in nine-banded armadillos. *J. Mammal.* 75:189-198.
- MCDONOUGH, C. M. 1997. Pairing behavior of the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *Am. Midl. Nat.* 138:290-298.
- MCDONOUGH, C. M. 2000. Social organization of nine-banded armadillos (*Dasypus novemcinctus*) in a riparian habitat. *Am. Midl. Nat.* 144:139-151.
- MCDONOUGH, C. M., M. A. DELANEY, P. Q. LE, M. S. BLACKMORE, and W. J. LOUGHRY. 2000. Burrow characteristics and habitat associations of armadillos in Brazil and the United States of America. *Revista de Biología Tropical* 48:109-120.
- MCDONOUGH, C. M., and W. J. LOUGHRY. 1995. Influences on vigilance in nine-banded armadillos. *Ethology* 100:50-60.
- MCDONOUGH, C. M., and W. J. LOUGHRY. 1997. Influences on activity patterns in a population of nine-banded armadillos. *J. Mammal.* 78:932-941.
- MCDONOUGH, C. M., and W. J. LOUGHRY. 1997. Patterns of Mortality in a population of Nine-banded Armadillos, *Dasypus novemcinctus*. *Am. Midl. Nat.* 138:299-305.
- MCDONOUGH, C. M., S. A. MCPHEE, and W. J. LOUGHRY. 1998. Growth rates of juvenile nine-banded armadillos. *Southwestern Nat.* 43:462-468.
- MCDONOUGH, C. M., P. A. PRODOHL, and W. J. LOUGHRY. 1997. Correlates of reproductive success in nine-banded armadillos: a preliminary report. P. 213 In XXV International Ethological Conference Vienna, 20-27 August 1997.
- MCPHEE, S., and N. LEARY. 1996. The nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*): here are the basics on this fascinating creature. *Wildl. Rehabil. Today* 8:4-11.
- MEAD, R. A. 1993. Embryonic diapause in vertebrates. *J. Exp. Zool.* 6:629-641.
- MENDOZA, C. Y., and D. I. RUMIZ. 1999. Dieta de mamíferos medianos sujetos a cacería de subsistencia por los Chiquitanos en Lomerío. P. 61 In IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica Asunción, 4.-8.10.1999.
- MERANI, M. S. 1995. Cariotipo de *Tolypeutes matacus* (Mataco bola) (Xenarthra, Dasypodidae). Pp. 53-54 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- MERANI, M. S. 1995. Morfología espermática de *Chaetophractus vellerosus*, *Zaedyus pichiy* y *Tolypeutes matacus*: su comparación con otros dasipódidos. Pp. 13-14 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- MERANI, M. S. 1995. Patrón de bandeo nor en seis especies pertenecientes a 5 géneros de la familia Dasypodidae (Xenarthra). P. 54 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.

- MEYERS, W. M., B. J. GORMUS, and G. P. WALSH. 1992. Nonhuman sources of leprosy. *Int. J. Lepr. Other Mycobact. Dis.* 60:477-480.
- MEYERS, W. M., G. P. WALSH, B. J. GORMUS, G. B. BASKIN, and G. B. HUBBARD. 1992. Experimental animal models for leprosy. *Health Coop. Papers* 12:121-125.
- MILLER, W. E., and O. CARRANZA CASTANEDA. 1999. Early South American immigrants in central Mexico, and times of their appearances. *Journal of Vertebrate Paleontology* 19:64A.
- MISERENDINO, R. S., E. CUÉLLAR, and A. NOSS. 1998. Diversidad de los mamíferos en el Izozog y el Area Natural de Manejo Integrado Kaa-Iya del Gran Chaco, Santa Cruz, Bolivia. *Ecología en Bolivia* 31:17-31.
- MONTEIRO, L. R., and A. S. ABE. 1999. Functional and historical determinants of shape in the scapula of xenarthran mammals" Evolution of a complex morphological structure. *Journal of Morphology* 241:251-263.
- MONTENEGRO, M. R., et al. 1996. Isolation of fungi from nature on the region of Botucatu, state of São Paulo, Brazil, an endemic area of Paracoccidioidomycosis. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro* 91:665-670.
- MORAIS, J. O. R. D., I. S. WATANABE, and LOPES. 1991. Scanning electron microscope study of the tongue mucosa in the nine-banded armadillo. *Zoologische Jahrbücher, Abt. f. Anat. und Ontogenie der Tiere* 121:267-274.
- MORALES MAVIL, J. E., and J. T. VILLA CANEDO. 1998. Notes on the forest fauna use in Catemaco, Veracruz, Mexico. *Acta Zool. Mexicana, Nueva Serie* 0:127-143.
- MOURÓN, S. A., I. M. RAHN, J. CONTRERAS, and M. S. MERANI. 1996. Cariotipo para la distribución argentina de *Dasypus novemcinctus* (Dasypodidae, Xenarthra). In *XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.*
- NABEL, P. E., A. CIONE, and E. P. TONNI. 2000. Environmental changes in the Pampean area of Argentina at the Matuyama-Brunhes (C1r-C1n) Chrons boundary. *Palaeogeography Palaeoclimatology Palaeoecology.* 162:403-412.
- NADAKAVUKAREN, M. J. 1992. The mammalian Harderian gland: ultrastructure, sexual dimorphism, and its regulation by light and steroids. Pp. 69-90 In *Harderian glands porphyrin metabolism, behavioral and endocrine effects.* (S. M. Webb, R. A. Hoffman, M. L. Puig-Domingo and R. J. Reiter, eds.). Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg.
- NAIFF, R. D., T. V. BARRETT, M. NAIFF, L. FERREIRA, and J. ARIAS. 1996. New records of *Histoplasma capsulatum* from wild animals in the brazilian Amazon. *Rev. Inst. Med. Trop. São Paulo* 38:273-277.
- NAIFF, R. D., et al. 1991. Epidemiological and nosological aspects of *Leishmania naiffi* Lainson & Shaw, 1989. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz* 86:317-321.
- NAVONE, G. T. 1999. Endoparásitos de Dasypodidae como potenciales indicadores de la ecología y evolución de sus hospedadores. P. 20 In *XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.*
- NELSON, W. S., P. A. PRODOHL, and J. C. AVISE. 1996. Development and application of long-PCR for the assay of full-length animal mitochondrial DNA. *Molecular Ecology* 5:807-810.
- Noss, A. 1998. El monitoreo comunitario de cacería en el Izozog: datos preliminares. *Ecología en Bolivia* 31:53-66.

- Noss, A. 1999. Manejo de fauna comunitario en el Gran Chaco, Bolivia. Pp. 109-116 In Manejo y conservación de fauna silvestre en América Latina (T. G. Fang, O. L. Montenegro and R. E. Bodmer, eds.). Instituto de Ecología, La Paz.
- Noss, A. 2000. La sostenibilidad de la cacería de subsistencia Izoceña. Pp. 535-544 In Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica (E. Cabrera, C. Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción.
- Noss, A., and E. CUÉLLAR. 2000. Índices de abundancia para fauna terrestre en el Chaco Boliviano: huellas en parcelas y en brechas barridas. Pp. 73-82 In Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica (E. Cabrera, C. Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción.
- NUNES, V. L. B., et al. 1994. Estudos epidemiologicos sobre leishmaniose tegumentar (LT) e mal de cadeiras no municipio de Corguinho, Mato Grosso do Sul - estudo de reservatorios, 1992-1994. Revista Brasileira de Parasitologia Veterinaria 3:29-35.
- NUÑEZ, R., B. MILLER, and F. LINDZEY. 2000. Food habits of jaguars and pumas in Jalisco, Mexico. Journal of Zoology (London) 252:373-379.
- OLMOS, F. 1995. Edentates in the caatinga of Serra da Capivara National Park. Edentata 2:16-17.
- OMAH, M. I. 1992. Studies on vectors of Trypanosoma cruzi in Trinidad, West Indies. Med. Vet. Entomol. 2:115-120.
- ORTIZ DE ROTT, M. I., and E. H. RESOAGLI. 2000. Infracomunidad de nematodos del armadillo de nueve bandas *Dasyus novemcinctus* (Edentata, Dasypodidae). Comunicaciones Científicas y Tecnológicas, Universidad Nacional del Nordeste.
- ORTIZ DE ROTT, M. I., A. M. SANTA CRUZ, E. H. RESOAGLI, and F. A. MARTÍNEZ. 1996. Endoparásitos en animales de laboratorio no tradicionales (ALNT): Armadillos (Dasypodidae). Veterinaria Argentina 13:413-418.
- PAGLIERO, F. E., M. I. RAHN, J. C. SASSAROLI, D. RASPAL, and M. S. MERANI. 1993. Cariotipo en dos géneros de la familia Dasypodidae. P. 97 In VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Bariloche, December 1993.
- PALACIOS, R., and A. YANOSKY. 1999. El proyecto Mbaracayu (Canindeyu, Paraguay): Avances y desafíos. P. 62 In IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica Asunción, 4.-8.10.1999.
- PARADA, E., J. GUERRERO, and R. L. CUÉLLAR. 2000. Encuestas sobre el consumo de carne de monte y carne doméstica en las comunidades Izoceñas. Pp. 499-508 In Manejo de fauna silvestre en Amazonía y Latinoamérica (E. Cabrera, C. Mercolli and R. Resquin, eds.). CITES Paraguay, Fundación Moises Bertoni, University of Florida, Asunción.
- PARDIÑAS, U. F. J. 1991. Marsupiales, roedores y edentados en la secuencia de Fortín Necochea, General La Madrid, Buenos Aires. Implicaciones paleoambientales. Boletín del Centro, Publicación del Centro Regional de Patrimonio Arqueológico y Paleontológico, La Plata 2:139-153.
- PARERA, A. F. 1996. Enciclopedia de los mamíferos de Argentina.
- PEARCE-HIGGINS, J., and A. THOMPSON. 1995. A survey of mammals and birds in the Parque Nacional Noel Kempff Mercado. (Nottingham University Bolivia Project 1994) 20 Falklands Road, Haverhill, Suffolk, UK: For availability contact: J Pearce-Higgins.

- PERACOLI, M. T., M. F. SUGIZAKI, R. P. MENDES, R. NAIFF, and M. R. MONTENEGRO. 1999. *Paracoccidioides brasiliensis* isolated from armadillos is virulent to Syrian hamsters. *Mycopathologia* 148:123-130.
- PERAÇOLI, M. T. S., M. F. SUGIZAKI, R. P. MENDES, and ET AL. 1992. Estudio da virulência de amostras de *P. brasiliensis* isolada de tatu (*Dasypos novemcinctus*). *Rev. Argent. Micol.* 15:41.
- PERALTA, L. A., J. H. CASTANO, G. G. CORREDOR, J. G. MCEWEN, S. DIEZ, and A. RESTREPO. 1999. In search of the natural habitat of *Paracoccidioides brasiliensis*, through the study of the nine banded-armadillo (*Dasypos novemcinctus*) and its environment in Columbia. P. 311 In 99th General Meeting of the American Society for Microbiology Chicago, 30.5. - 3.6.1999.
- PEREA, D. 1993. Nuevos *Dasypodidae* fosiles de Uruguay. *Revista Chilena de Historia Natural* 66:149-154.
- PEREA, D. 1993. Una fauna local lujanense (Pleistoceno Superior), del departamento de Rio Negro, Uruguay. *Boletín de la Sociedad Zoológica del Uruguay Segunda Epoca* 8:340-347.
- PEREA, D., and G. J. SCILLATO YANE. 1995. *Proeuphractus limpidus* Ameghino, 1886 (Xenarthra, *Dasypodidae*, *Euphractini*): osteologia comparada del craneo y elementos de la coraza asociados (Neogeno del Uruguay). *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural Sección Geológica* 90:125-130.
- PEREDO, B. 1999. Bolivia's trade in hairy armadillos *TRAFFIC Bulletin* 18:41-45.
- PESSOLANI, M. C., S. W. HUNTER, and P. J. BRENNAN. 1993. Relationship between host histones and armadillo-derived *Mycobacterium leprae*. *Int. J. Lepr.* 3:381-388.
- PLATT, S. G., T. R. RAINWATER, B. W. MILLER, and C. M. MILLER. 2000. Notes on the mammals of Turneffe Atoll, Belize. *Caribbean Journal of Science* 36:166-168.
- PLATT, S. G., and W. E. SNYDER. 1995. Nine-banded armadillo, *Dasypos novemcinctus* (Mammalia: Edentata), in South Carolina: Additional records and reevaluation of status. *Brimleyana* 0:89-93.
- POLINI, N., R. CAMINA, and E. B. CASANAVE. 1999. Morphological and morphometrical study of the blood leukocytes from *Chaetophractus villosus* (Mammalia, *Dasypodidae*). *Comparative Haematology International* 9:162-167.
- POLINI, N. N., and E. B. CASANAVE. 1999. Estudio de algunos parámetros bioquímicos de una población salvaje de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, *Dasypodidae*). P. 21 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- POLINI, N. N., and E. B. CASANAVE. 1999. Estudio poblacional de algunos parámetros de la hemostasia primaria en *Chaetophractus villosus* (Mammalia, *Dasypodidae*). Pp. 20-21 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- PORINI, G. 1999. Tatú carreta *Prionodontes maximus*: Futura extinción producida por el hombre? P. 38 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.
- PRADO, J. L., J. CHIESA, G. TOGNETTI, E. CERDENO, and E. STRASSER. 1998. Mammals from the Rio Quinto Formation (Pliocene), San Luis province (Argentina): Biostratigraphic, zoogeographic and paleoenvironmental aspects. *Estudios Geologicos Madrid* 54:153-160.
- PRODOHL, P., W. J. LOUGHRY, C. M. McDONOUGH, W. S. NELSON, and J. AVISE. 1996. Molecular documentation of polyembryony and the micro-spatial dispersion of clonal sibships in the nine-banded armadillo, *Dasypos novemcinctus*. *Proc. R. Soc. Lond. B, Biol. Sci.* 263:1643-1649.



- PRODOHL, P. A., W. J. LOUGHRY, C. M. McDONOUGH, W. S. NELSON, E. A. THOMPSON, and J. C. AVISE. 1998. Genetic maternity and paternity in a local population of armadillos assessed by microsatellite DNA markers and field data. *Am. Nat.* 151:7.
- QUESADA-PASCUAL, D., J. HERNÁNDEZ-SÁNCHEZ, I. ESTRADA-GARCÍA, S. ESTRADA-PARRA, and L. SANTOS-ARGUMEDO. 1998. Does leprosy in Mexico occur as a zoonosis between wild armadillos (*Dasybus novemcinctus*)? *Anales de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas* 44:37-43.
- QUINTANA, C. A. 1992. Estructura interna de una paleocueva, posiblemente de un Dasypodidae (Mammalia, Edentata) del Pleistoceno de Mar del Plata (Provincia de Buenos Aires, Argentina). *Ameghiniana* 29:87-91.
- RADOMSKI, A. A., D. A. OSBORN, D. B. PENCE, M. I. NELSON, and R. J. WARREN. 1991. Visceral helminths from an expanding insular population of the common long-nosed armadillo (*Dasybus novemcinctus*). *Journal of the Helminthological Society of Washington* 58:1-6.
- RAHN, M. I., S. MOURÓN, and M. S. MERANI. 1995. Cariotipo de *Tolypeutes matacus* (Mataco bola) (Xenarthra, Dasypodidae). In *X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata*.
- RAHN, M. I., S. MOURÓN, and M. S. MERANI. 1995. Patrón de bandeo NOR en seis especies pertenecientes a 5 géneros de la familia Dasypodidae (Xenarthra). In *X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata*.
- RAMBUKANA, A., et al. 1993. The mycobacterial secreted antigen 85 complex possesses epitopes that are differentially expressed in human leprosy lesions and *Mycobacterium leprae*-infected armadillo tissues. *Infection & Immunity* 61:1835-1845.
- RAMÍREZ, M. M., M. I. O. DE ROTT, F. A. MARTINEZ, O. A. MACCIO, and E. H. RESOAGLI. 1991. Lesiones producidas por los nematodos *Aspidodera fasciata* y *Macielia macieli* en *Euphractus sexcinctus* argentino. *Veterinaria Argentina* 8:106-108.
- RAO, M. 2000. Variation in leaf-cutter ant (*Atta* sp.) densities in forest isolates: The potential role of predation. *Journal of Tropical Ecology* 16:209-225.
- RASTOGI, N., K. S. GOH, and M. BERCHEL. 1999. Species-specific identification of *Mycobacterium leprae* by PCR-restriction fragment length polymorphism analysis of the hsp65 gene. *Journal of Clinical Microbiology* 37:2016-2019.
- RATAJSZCZAK, R., and E. TRZESOWSKA. 1997. Management and breeding of the Larger Hairy Armadillo, *Chaetophractus villosus*, at Pozan Zoo. *Zool. Garten* 67:220-228.
- REBOLLAR-TÉLLEZ, E. A., F. J. ANDRADE-NARVÁEZ, I. FERNÁNDEZ-SALAS, and F. REYES-VILLANUEVA. 1996. Collections of sand flies (Diptera: Psychodidae) from mammal burrows in an area of cutaneous Leishmaniasis in Campeche, Mexico. *Entomological News* 107:317-321.
- RECA, A. C., C. UBEDA, and D. GRIGERA. 1996. Prioridades de conservación de los mamíferos de Argentina. *Mastozool. Neotrop.* 3:87-117.
- REDFORD, K. A. 1994. The edentates of the cerrado. *Edentata* 1:4-10.
- REDFORD, K. H., and J. F. EISENBERG. 1992. Order Xenarthra (Edentata): Family Dasypodidae. Pp. 52-68 In *Mammals of the Neotropics* (K. H. Redford and J. F. Eisenberg, eds.). The University of Chicago Press, Chicago, London.
- REID, F. A. 1997. Armadillos. Pp. 59-61 In *A field guide to the mammals of Central America and Southeast Mexico*. Oxford University Press, New York.
- REISS, K. Z. 1996. Evolution of the feeding apparatus in ant-eating mammals: when do we stop believing in convergence? *Am. Zool.* 36:85A.

- REISS, K. Z. 1997. How the anteater got its tongue: structure and evolution of the feeding apparatus in Xenarthra and Pholidota. PhD thesis, Cornell University.
- RESTREPO, A., et al. 2000. Clues to the presence of pathogenic fungi in certain environments. *Medical Mycology* 38:67-77.
- RICHARD, E. 1993. Aspectos socioeconómicos de una comunidad rural de Santiago del Estero, con especial referencia a la caza de vertebrados. Pp. 281-288.
- RIVERO NAVA, L., F. QUESADA PASCUAL, I. ESTRADA GARCIA, S. ESTRADA PARRA, and L. SANTOS ARGUMEDO. 1998. Cellular immune responses of healthy and *Mycobacterium leprae*-inoculated armadillos (*Dasypus novemcinctus*). *Int. J. Lepr.* 66:485-487.
- RIVOIRE, B., et al. 1994. Chemical definition, cloning, and expression of the major protein of the leprosy bacillus. *Infect. Immun.* 6:2417-2425.
- ROBERTS, K. J., F. D. YANCEY, II., and C. JONES. 1997. Distributional records of small mammals from the Texas panhandle. *Tex. J. Sci.* 49:57-64.
- ROBERTSON, E. G., C. M. McDONOUGH, and W. J. LOUGHRY. 2000. Changes in observability of adult nine-banded armadillos over the summer: observer effect or seasonal decline? *Florida Field Naturalist* 28:161-172.
- RODDE, C., A.-H. A. MOHAMED, H. G. LUESSE, and J. KAZDA. 1992. Improved method for purification of *Mycobacterium leprae* from armadillo tissues. *Int. J. Lepr.* 60:277-278.
- RODRÍGUEZ GIL, D., H. ALDANA MARCOS, G. M. SOMOZA, and J. M. AFFANNI. 1997. Estudio neuroanatómico de las neuronas y fibras GnRHérgicas y sus proyecciones en el cerebro del armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XII Jornadas Argentinas de Mastozoología Mendoza, 12. - 14.11.1997.
- RODRÍGUEZ GIL, D., F. STOLOWICZ, G. SOMOZA, J. KING, and J. M. AFFANNI. 1996. Identificación y distribución anatómica de GNRH (Gonadotropin Releasing Hormone) en el encefalo del armadillo *Chaetophractus villosus* (Dasypodidae). In XI Jornadas Argentinas de Mastozoología, Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM) San Luis, Argentina, 13. - 15. November 1996.
- ROIG, V. G. 1995. Situación de conservación, biología y ecología de *Chlamyphorus truncatus*. *Edentata* 2:19.
- ROJAS-ESPINOSA, O., and E. R. MALDONADO. 1991. Antileprotic effect of the immunostimulating drug RACA 854 in experimentally infected armadillos. *Int. J. Lepr.* 59:649-655.
- RUELAS RICO, G. G. 1995. Monografía del armadillo de nueve bandas, *Dasypus novemcinctus*. Licenciatura de biología, Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Mexico.
- RÜMPLER, G. 1995. Nebengelenktiere (Zahnarme), Schuppentiere, Erdferkel. Pp. 396-401 In *Krankheiten der Zoo- und Wildtiere*. (R. Göltenboth and H. G. Klös, eds.). Blackwell Wissenschafts-Verlag, Berlin.
- RYDER, O. A., and K. BENIRSCHKE. 1997. The potential use of "cloning" in the conservation effort. *Zoo Biology* 16:295-300.
- SANDERS, T. A. 1994. Pleistocene and Holocene remains from the Red River, southwest Arkansas. *Arkansas Academy of Science Proceedings* 48:163-167.
- SANO, A., et al. 1998. Comparison between human and armadillo *Paracoccidioides brasiliensis* isolates by random amplified polymorphic DNA analysis. *Mycopathologia* 143:165-169.

- SANTA CRUZ, A. M., M. I. O. DE ROTT, E. H. RESOAGLI, and F. A. MARTINEZ. 1997. Nuevo huesped para *Ancylostoma martinagliai* Moning, 1931 en *Chaetophractus vellerosus* (Edentata: Dasypodidae) en Argentina. *Rev. Med. Vet. Buenos Aires* 78:388-391.
- SANTOS, I. B. 1993. Bionomia, distribuição geográfica e situação atual do tatu-bola *Tolypeutes tricinctus* (Linné, 1758) (Dasypodidae, Mammalia) no Nordeste do Brasil. Master's thesis, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte.
- SANTOS, I. B., G. A. B. DA FONSECA, S. E. RIGUEIRA, and R. B. MACHADO. 1994. The rediscovery of the Brazilian three-banded armadillo and notes on its conservation status. *Edentata* 1:11-15.
- SANTOS-ARGUMEDO, L., F. GUERRA-INFANTE, A. POSADAS-LOPEZ, and F. QUESADA-PASCUAL. 1995. Immune response of armadillos. I. Use of lectins to identify lymphocyte subpopulations and to evaluate cell proliferation. *Int. J. Lepr.* 63:546-551.
- SANTOS-ARGUMEDO, L., F. GUERRA-INFANTE, F. QUESADA-PASCUAL, and S. ESTRADA-PARRA. 1995. Identification and purification of armadillo (*Dasypus novemcinctus*) immunoglobulins: preparation of specific antisera to evaluate the immune response in these animals. *Int. J. Lepr.* 63:56-61.
- SASAKI, N., et al. 1997. Pathological investigation of armadillos infected with *Mycobacterium leprae*. *Japanese Journal of Leprosy* 66:227-235.
- SASSAROLI, J. C. 1993. Patologías en cautiverio de los Dasypodidae en el zoológico de Buenos Aires. P. 114 In VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Bariloche, December 1993.
- SASSAROLI, J. C. 1995. Reproducción de armadillos en el jardín zoológico de Buenos Aires. Pp. 59-60 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata.
- SASSAROLI, J. C. 1995. Reproducción de *Xenarthra* en el jardín zoológico de Buenos Aires. P. 60 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata.
- SASSAROLI, J. C. 1995. Reproducción en cautiverio del *Chaetophractus villosus*. P. 59 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata.
- SASSAROLI, J. C. 1996. La reproducción de los armadillos. *Isondú* 1:5-7.
- SCAVONE, M. D., C. OLIVEIRA, E. BAGAGLI, and F. FORESTI. 2000. Analysis of the synaptonemal complex of the nine-banded armadillo, *Dasypus novemcinctus*. *Genetics & Molecular Biology* 23:613-616.
- SHELL, P. T. 1994. Home range, activity period, burrow use, and body temperatures of the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*) on the northern edge of its range. M.S. thesis, Southwest Missouri State University, Springfield.
- SCHUBERT, B. W., and R. W. GRAHAM. 2000. Terminal Pleistocene armadillo remains from the Ozark Plateau, Missouri, USA. *Paleobios* 20:1-6.
- SCILLATO-YANÉ, G. J., and A. A. CARLINI. 1995. Estado actual del estudio de los *Xenarthra*. P. 72 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- SCILLATO-YANÉ, G. J., and A. A. CARLINI. 1998. Nuevos *Xenarthra* del Mioceno medio de Argentina. *Studia Geológica Salamanticensis, España* 34:43-67.
- SCILLATO-YANÉ, G. J., A. A. CARLINI, and S. F. VIZCAÍNO. 1993. Los *Xenarthra* (Mammalia, Edentata) del Mioceno medio de Argentina. *Ameghiniana* 30:352.
- SCILLATO-YANÉ, G. J., A. A. CARLINI, S. F. VIZCAÍNO, and E. ORTIZ-JAUREGUIZAR. 1995. *Xenarthra*. Pp. 183-209 In *Evolución biológica y climática de la región Pampeana durante los últimos cinco*

millones de años. Un ensayo de correlación con el Mediterraneo Occidental. (M. T. Alberdi, E. P. Tonni and G. Leone, eds.). Monografías de la CSIC, España.

- SCILLATO-YANÉ, G. J., S. F. VIZCAÍNO, and G. DE IULIIS. 1999. Xenarthra: Sistemática, evolución y biología. Fac. de Ciencias Naturales y Museo, Departamento de Postgrado, (unpublished; post-graduate course, 8.-12. March 1999) Universidad Nacional de La Plata, Argentina.
- SCOLLARD, D. M. 1999. M. leprae infection of vascular and lymphatic endothelial cells of the epineurium and perineurium in experimental lepromatous neuritis. Japanese Journal of Leprosy 68:147-155.
- SCOLLARD, D. M. 2000. Endothelial cells and the pathogenesis of lepromatous neuritis: Insights from the armadillo model. Microbes & Infection 2:1835-1843.
- SCOLLARD, D. M., G. W. LATHROP, and M. DIETRICH. 1996. Reactivity of Armadillo lymphocytes with antibody to human T<sub>H</sub>1 T-cells. In American Society for Microbiology Annual Meeting New Orleans, La.
- SENGUPTA, U. 1991. Studies on lepromin and soluble antigens of M. leprae: their classification standardization and use. Indian J. Lepr. 3-4:457-465.
- SHIVANNAVAR, C. T., et al. 1996. Determination of mycobacterial phylogeny on the basis of immunological relatedness of superoxide dismutases. Int. J. Syst. Bacteriol. 4:1164-1169.
- SILVA JÚNIOR, J. S., M. E. B. FERNANDES, and R. CERQUEIRA. 1998. Northwestern distribution of the yellow-armadillo (*Euphractus sexcinctus*) in the state of Maranhão, Brazil (Xenarthra, Dasypodidae). P. 77 In XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Misiones, Argentina, 12. - 14. November 1998.
- SILVA-VERGARA, M. L., and R. MARTINEZ. 1999. Role of the armadillo *Dasypus novemcinctus* in the epidemiology of paracoccidioidomycosis. Mycopathologia 144:131-133.
- SILVA-VERGARA, M. L., R. MARTINEZ, Z. P. CAMARGO, M. H. B. MALTA, C. M. L. MAFFEI, and J. B. CHADU. 2000. Isolation of *Paracoccidioides brasiliensis* from armadillos (*Dasypus novemcinctus*) in an area where the fungus was recently isolated from soil. Medical Mycology 38:193-199.
- SILVEIRA, L., F. H. G. RODRIGUES, A. T. DE ALMEIDA JACOMO, and J. A. F. DINIZ FILHO. 1999. Impact of wildfires on the megafauna of Emas National Park, central Brazil. Oryx 33:108-114.
- SMITH, P. A. 1992. Population ecology of the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*) in west central Texas. Master's thesis, Angelo State University, San Angelo, Texas.
- SMITH, S. A., L. W. ROBBINS, and J. G. STEIERT. 1998. Isolation and characterization of a chitinase from the nine-banded armadillo, *Dasypus novemcinctus*. J. Mammal. 79:486-491.
- SOARES, C. A., J. B. OLIVEIRA, and M. D. C. BRITO. 2000. Natural infection by *Entamoeba histolytica* Schaudinn, 1903 in *Euphractus sexcinctus* (armadillo) kept in captivity. [Portuguese] Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinaria e Zootecnia 52:208-209.
- SOGAYAR, M. I. L., and E. L. A. YOSHIDA. 1995. Giardia survey in live-trapped small domestic and wild mammals in four regions in the southwest region of the state of São Paulo, Brazil. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 90:675-678.
- SOUTULLO, A., E. M. GONZÁLEZ, and E. GUDYNAS. 2000. Análisis de ausencia de los mamíferos amenazados de Uruguay. P. 106 In XV Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 8.-10.11.2000.
- SQUARCIA, S., and E. B. CASANAVE. 2000. Discriminación entre las subespecies de *Zaedyus pichi* (Mammalia, Dasypodidae) utilizando caracteres morfométricos craneanos. Physis 57:19-24.

- SQUARCIA, S. M., R. CAMINA, and E. B. CASANAVE. 2000. Morfometría mandibular comparada de *Chaetophractus vellerosus* y *Zaedyus pichiy* (Mammalia, Dasypodidae). Pp. 106-107 In XV Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 8.-10.11.2000.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1993. Morfología craneana de *Chaetophractus villosus* (Desmarest, 1804) (Mammalia, Dasypodidae). *Iheringia Serie Zoologia* 75:55-61.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1994. Estudio anatómico del cráneo de *Zaedyus pichiy* (Mammalia, Dasypodidae). P. 165 In XXXI Congreso de la Asociación Rioplatense de Anatomía.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1994. Morfología craneana de *Chaetophractus vellerosus* (Mammalia, Dasypodidae). P. 41 In VI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1994. Morfología craneana de *Chaetophractus villosus* (Desmarest, 1804) (Mammalia, Dasypodidae) P. 41 In VI Congreso Argentino de Ciencias Morfológicas.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1994. Morfometría craneana de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). *Anales del museo de historia natural de Valparaíso* 22:103-106.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1994. Una función discriminante para la separación de las especies *Chaetophractus vellerosus* y *Zaedyus pichiy* (Mammalia, Dasypodidae) basada en caracteres morfométricos craneanos. P. 95 In IX Jornadas Argentinas de Mastozoología.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1995. Una función discriminante para la separación de las subespecies de *Zaedyus pichi* (Mammalia, Dasypodidae) basada en caracteres morfométricos craneanos. Pp. 61-62 In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, November 1995.
- SQUARCIA, S. M., E. B. CASANAVE, and G. R. CIRONE. 1999. Sexual dimorphism in *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae) based on craniometrical characters. *Anales del Museo de Hist. Nat. Valparaiso* 24:91-94.
- SQUARCIA, S. M., G. R. CIRONE, and E. B. CASANAVE. 2000. Descripción morfométrica de los componentes óseos del cráneo de *Chaetophractus villosus* (Mammalia, Dasypodidae). *Rev. de Ciencias Morfológicas, La Plata* (in press).
- SREEVATSA. 1991. Indian experiences with armadillos. *Ind. J. Lepr.* 63:476-482.
- STANGL, F. B., JR., S. L. BEAUCHAMP, and N. G. KONERMANN. 1995. Cranial and dental variation in the nine-banded armadillo, *Dasypus novemcinctus*, from Texas and Oklahoma. *Texas J. Sci.* 47:89-100.
- STORRS, E. E. 1999. A lost talisman: Catastrophic decline in yields of leprosy bacilli from armadillos used for vaccine production. *Int. J. Lepr.* 67:67-70.
- SUARE, V., M. L. BOLKOVIC, and G. T. NAVONE. 1998. Helmintos parásitos de dasipódidos del departamento de Copo, provincia de Santiago del Estero, Argentina. P. 152 In XIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Misiones, Argentina, 12. - 14. November 1998.
- SUPERINA, M. 2000. Biologie und Haltung von Gürteltieren (Dasypodidae). Doctor's thesis, Universität Zürich, Zürich, Switzerland.
- SUPERINA, M., and E. ISENBÜGEL. 1999. Mantenimiento en cautiverio de dasipódidos. P. 22 In XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología Salta, 8. - 10.11.1999.

- SUTTKUS, R. D., and C. JONES. 1999. Observations on the nine-banded armadillo, *Dasypus novemcinctus*, in southern Louisiana. *Tulane Studies in Zoology & Botany* 31:1-22.
- TAMAYO, M. H. 2000. Orden Xenarthra. Pp. 67-72 In *Mamíferos de Chile* (A. Muñoz-Pedreros and J. Yañez, eds.). Editorial CEA, Valdivia.
- TAULMAN, J. F. 1994. Observations of nest construction and bathing behaviors in the nine-banded armadillo, *Dasypus novemcinctus*. *Southwestern Nat.* 39:378-380.
- TAULMAN, J. F., and L. W. ROBBINS. 1996. Recent range expansion and distributional limits of the nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*) in the United States *J. Biogeogr.* 23:635-648.
- TOWNSEND, W. R. 1999. La investigación como promotora del manejo de la fauna silvestre por los pueblos indígenas: experiencias de Bolivia. P. 80 In *IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica* Asunción, 4.-8.10.1999.
- TOWNSEND, W. R. 2000. The sustainability of subsistence hunting by the Sirionó Indians of Bolivia Pp. 267-281 In *Hunting for sustainability in tropical forests* (J. G. Robinson and E. L. Bennett, eds.). Columbia University Press, New York.
- TRAVI, B. L., et al. 1994. *Didelphis marsupialis*, an important reservoir of *Trypanosoma* (*Schizotrypanum*) *cruzi* and *Leishmania* (*Leishmania*) *chagasi* in Colombia. *Am. J. Trop. Med. Hyg.* 50:557-565.
- TRUMAN, R., and R. SANCHEZ. 1993. Armadillos: Models for leprosy. *Lab. Anim.*:28-32.
- TRUMAN, R. W., J. A. KUMARESAN, C. M. McDONOUGH, C. K. JOB, and R. C. HASTINGS. 1991. Seasonal and spatial trends in the detectability of leprosy in wild armadillos. *Epidemiol. Infect.* 106:549-560.
- TRUMAN, R. W., and R. M. SANCHEZ. 1999. Rapid Assessment of host heritage to *Mycobacterium leprae*. P. 651 In *99th General Meeting of the American Society for Microbiology* Chicago, 30.5. - 3.6.1999.
- TUMLISON, R., and C. TUMLISON. 1995. Behavior and efficiency of juvenile armadillos (*Dasypus novemcinctus*) foraging on earthworms. *Southwestern Nat.* 40:224-225.
- TYLER, J. D., and S. L. DONELSON. 1996. Noteworthy mammal records for western Oklahoma. *Proc. Oklahoma Acad. Sci.* 76:103-104.
- TYLER, J. D., S. MOLINARO, and M. MESSINA. 1996. A note on spring food of armadillos, *Dasypus novemcinctus*, in a residential area. *Proc. Oklahoma Acad. Sci.* 76:99-101.
- UBILLA, M. 1996. Paleozoología del Cuaternario Continental de la Cuenca Norte del Uruguay: Biogeografía, Cronología y Aspectos Climático-Ambientales. PhD Dissertation, Universidad de la República, Montevideo.
- VACCARO, O. B., and M. J. PIANTANIDA. 1998. Type specimens of recent mammals housed in National collections of Argentina. *Iheringia, Serie Zoologia* 0:67-73.
- VALENTE, V. C., S. A. VALENTE, F. NOIREAU, H. J. CARRASCO, and M. A. MILES. 1998. Chagas disease in the Amazon Basin: association of *Panstrongylus geniculatus* (Hemiptera: Reduviidae) with domestic pigs. *J. Med. Entomol.* 2:99-103.
- VAN DIJK, M. A. M., E. PARADIS, F. CATZEFLIS, and W. W. DE JONG. 1999. The virtues of gaps: Xenarthran (Edentate) monophyly supported by a unique deletion in alphaA-crystallin. *Syst. Biol.* 48:94-106.

- VASCONCELOS, P. F. C., J. F. S. TRAVASSOS DA ROSA, A. P. A. TRAVASSOS DA ROSA, and G. C. SA FILHO. 1991. Epidemiology of arboviral encephalitis in Brazilian Amazonia. *Rev. Inst. Med. Trop. S.Paulo* 33:465-476.
- VAUGHAN, C., and S. SCHOENFELDER. 1999. Dry season activity, movement, habitat and den utilization of nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*) in Neotropical dry forest, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical* 47:1117-1119.
- VIDAL, M. S. M., et al. 1995. *Paracoccidioides brasiliensis*. A mycologic and immunochemical study of a sample isolated from an armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *Rev. Inst. Med. Trop. São Paulo* 37:43-49.
- VIZCAÍNO, S. F. 1994. La identidad taxonómica de *Stegotheriopsis gaimanensis* Bordas (Mammalia, Edentata) del Colhuehuapense (Oligoceno tardio-Mioceno temprano) de Chubut, Argentina. *Implicaciones biocronológicas. Ameghiniana* 31:379-380.
- VIZCAÍNO, S. F. 1994. Mecánica masticatoria de *Stegotherium tessellatum* Ameghino (Mammalia, Xenarthra) del Mioceno de Santa Cruz (Argentina). Algunos aspectos paleoecológicos relacionados. *Ameghiniana* 31:283-290.
- VIZCAÍNO, S. F. 1994. Sistemática y anatomía de los *Astegotheriini* Ameghino, 1906 (nuevo rango) (Xenarthra, Dasypodidae, Dasypodinae). *Ameghiniana* 31:3-13.
- VIZCAÍNO, S. F. 1995. Estudios de morfología funcional en *Dasypodidea* (Xenarthra). Antecedentes y perspectivas. In *X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata, 14.-17.Nov. 1995*.
- VIZCAÍNO, S. F. 1995. Identificación específica de las "mulitas", género *Dasypus* L. (Mammalia, Dasypodidae), del noroeste argentino. Descripción de una nueva especie. *Mastozoología Neotropical* 2:5-13.
- VIZCAÍNO, S. F. 1997. Armadillos del noroeste argentino (Provincias de Jujuy y Salta). *Edentata* 3 3:7-10.
- VIZCAÍNO, S. F. 1997. Myrmecophagy and skull shape in armadillos using conventional Procrustes methods. *J. Morphol.* 232:336.
- VIZCAÍNO, S. F. 2000. Vegetation partitioning among lujanian (Late Pleistocene-Early Holocene) armored herbivores in the pampean region. *Current Research in the Pleistocene* 17:135-137.
- VIZCAÍNO, S. F., and M. S. BARGO. 1993. Los armadillos de la toma (partido de Coronel Pringles) y otros sitios arqueológicos de la provincia de Buenos Aires. Consideraciones paleoambientales. *Ameghiniana (Rev. Asoc. Paleontol. Argent.)* 30:435-443.
- VIZCAÍNO, S. F., and M. S. BARGO. 1996. Mecánica masticatoria de algunos eutatinos (Mammalia, Cingulata). *Ameghiniana* 33:473.
- VIZCAÍNO, S. F., and M. S. BARGO. 1998. The masticatory apparatus of the armadillos *Eutatus* (Mammalia, Cingulata) and some allied genera. *Evolution and paleobiology. Paleobiology* 24:371-383.
- VIZCAÍNO, S. F., G. DE JULIIS, and M. S. BARGO. 1998. Skull shape, masticatory apparatus, and diet of *Vassallia* and *Holmesina* (Mammalia: Xenarthra: Pamphathiidae). When anatomy constrains destiny. *J. Mammal. Evol.* 5:293-321.
- VIZCAÍNO, S. F., and R. FARIÑA. 1997. Diet and locomotion of the armadillo "*Peltephilus*": a review. *Lethaia, Stockholm* 30:79-86.

- VIZCAÍNO, S. F., and R. A. FARIÑA. 1993. Alometría de los huesos proximales de los miembros en armadillos (Mammalia, Dasypodidae). P. 126 In VIII Jornadas Argentinas de Mastozoología Bariloche, December 1993.
- VIZCAÍNO, S. F., and R. A. FARIÑA. 1994. Caracterización trófica de los armadillos (Mammalia, Xenarthra, Dasypodidae) de Edad Santacrucense (Mioceno temprano) de Patagonia (Argentina). *Acta Geológica Leopoldensia (São Leopoldo)* 39:191-200.
- VIZCAÍNO, S. F., and R. A. FARIÑA. 1994. The masticatory apparatus of fossil and recent edentates (Xenarthra). *J. Morphol.*:406.
- VIZCAÍNO, S. F., and R. A. FARIÑA. 1996. Un índice de aptitud fosorial para armadillos (Xenarthra, Cingulata) fósiles sudamericanos. *Ameghiniana* 33:473.
- VIZCAÍNO, S. F., R. A. FARIÑA, and G. MAZZETTA. 1999. Ulnar dimensions and fossoriality in armadillos and other South American mammals. *Acta Theriologica* 44:309-320.
- VIZCAÍNO, S. F., U. F. PARDIÑAS, and M. S. BARGO. 1995. Distribución de los armadillos (Mammalia, Dasypodidae) en la region Pampeana (Republica Argentina) durante el Holoceno. Interpretación paleoambiental. *Mastozoología neotropical* 2:149-165.
- VIZCAÍNO, S. F., D. PEREA, and M. UBILLA. 1995. Presence of *Dasypus* (Mammalia Edentata, Dasypodidae) in the Sopas Formation (Late Pleistocene) of Uruguay. Chronological distribution of the genus. *Revista chilena de historia natural* 68:95-99.
- WADDELL, P. J., Y. CAO, J. HAUF, and M. HASEGAWA. 1999. Using novel phylogenetic methods to evaluate mammalian mtDNA, including amino acid-invariant sites-LogDet plus site stripping, to detect internal conflicts in the data, with special reference to the positions of hedgehog, armadillo, and elephant. *Systematic biology* 48:31-53.
- WALSH, D. S., W. M. MEYERS, R. E. KRIEG, and G. P. WALSH. 1999. Transmission of *Mycobacterium ulcerans* to the nine-banded armadillo. *Am. J. Trop. Med. Hyg.* 61:694-697.
- WALTHER, A. M., et al. 1996. New palaeomagnetic study of the Uquia Formation. *Revista de la Asociación Geológica Argentina* 51:355-364.
- WANDER, C., V. HOCHMAN, N. BESOKY, and M. PESSINO. 1995. Hábito alimenticio del puma (*Felis concolor*) en el monte semiárido pampeano. In X Jornadas Argentinas de Mastozoología La Plata.
- WASSERSUG, R. 1997. Wrapping the armadillo's penis *Nature (London)* 388:826-827.
- WEBER, M. 1999. Caracterización de la cacería de subsistencia en 8 comunidades de diferente origen étnico en la reserva de biosfera de Calakmul, Campeche, México. P. 78 In IV Congreso Internacional sobre manejo de fauna silvestre en Amazonia y Latinoamérica Asunción, 4.-8.10.1999.
- WENKER, C. J., L. KAUFMANN, L. N. BACCIARINI, and N. ROBERT. 1998. Sporotrichosis in a nine-banded armadillo (*Dasypus novemcinctus*). *J. Zoo Wildl. Med.* 29:474-478.
- WHEELER, P. R., and C. RATLEDGE. 1991. Phospholipase activity of *Mycobacterium leprae* harvested from experimentally infected armadillo tissue. *Infect. Immun.* 59:2781-2789.
- WHITE, L. L. 1992. Seasonal dietary habits of the nine-banded armadillo in southern Alabama and the surrounding area (*Dasypus novemcinctus*). MS thesis, University of South Alabama, Mobile.
- WHITE, L. L., and D. H. NELSON. 1992. Seasonal variation in the dietary habits of the nine-banded armadillo in southern Alabama and surrounding area. *J. Ala. Acad. Sci.* 63:51.



- WHITE, L. L., and D. H. NELSON. 1993. Seasonal dietary habits of the nine-banded armadillo in southern Alabama. *J. Ala. Acad. Sci.* 64:84.
- WHITE, R. 2000. Armadillos, and dangerous. *Natural History* 109:86.
- WILSON, S. J. 1997. Armadillos. *Mo. Conserv.* 58:17-21.
- WISNIVESKI-COLLI, C., et al. 1992. Sylvatic American trypanosomiasis in Argentina. Trypanosoma cruzi infection in mammals from the Chaco forest in Santiago del Estero. *Trans. Royal Soc. Trop. Med. Hyg.* 86:38-41.
- WU, A. M., F. SHEN, A. HERP, S. C. SONG, and J. H. WU. 1995. Fraction A of armadillo submandibular glycoprotein and its desialylated product as sialyl-Tn and Tn receptors for lectins. *FEBS Lett.* 2:211-215.
- YANCEY, F. D., II, J. R. GOETZE, B. M. GHARAIBEH, and C. JONES. 1995. Distributional records of small mammals from the southwestern Rolling Plains of Texas. *Texas J. Sci.* 47:101-105.
- YANOSKY, A. 1991. Los mamíferos de la Reserva Privada El Bagual: abundancia, utilización de las comunidades vegetales y factores de riesgo. *Spheniscus* 9:1-10.
- ZACCAGNINI, M. E., and J. J. VENTURINO. 1993. La fauna silvestre en el contexto agropecuario entrerriano: problemáticas y necesidades de investigación para su adecuado manejo. *Estación Experimental Agropecuaria Paraná Serie Miscelánea* 9:5-30.
- ZAPATA, S. C., A. TRAVAINI, and M. DELIBES. 1998. Neither large nor small: Intermediate-sized food items for the cubs of the Patagonian gray fox (*Pseudoalopex griseus*). *Can. J. Zool* 76:2281-2284.
- ZELLER, U., J. R. WIBLE, and M. ELSNER. 1993. New ontogenetic evidence on the septomaxilla of *Tamandua* and *Choloepus* (Mammalia, Xenarthra), with a reevaluation of the homology of the septomaxilla. *J. Mammal. Evol.* 1:31-46.
- ZHOU, H. M., A. R. SHI, A. MUKHERJEE, G. P. WALSH, S. S. FRANKEL, and W. M. MEYERS. 1996. Ultrastructure of normal armadillo epidermis. *Int. J. Lepr.* 64:159-165.
- ZULETA, G., and M. L. BOLKOVIC. 1994. Conservation ecology of armadillos in the Chaco region of Argentina. *Edentata* 1:16-17.
- ZUMARRAGA, M., et al. 2000. Análisis de patrones de restricción (PRA) de *Mycobacterium leprae* obtenido de lepromas humanos y de armadillo de Corrientes, Argentina. *Comunicaciones Científicas y Tecnológicas, Universidad Nacional del Nordeste.*