

CITAS A ARTÍCULOS CIENTÍFICOS PUBLICADOS

Dra. Imelda Martínez Morales

Martínez M., I., R. Raccota & M. Russek. (1974). Hepatic Chromaffin cells. *Life Sciences* 15: 267-271.

1. Artículo: Wisse, E.J.M., J. Van Der Meulen & W.T. Daems. (1976). The pit cell: Description of the new type of cell occurring in rat liver sinusoids and peripheral blood. *Cell. Tiss. Res.* 423-425. Estados Unidos de América.
2. Capítulo de libro: Russek, M. (1980). *Hungry Models*. Pág. 425. Ed., México.
3. Artículo: Russek M. & R. Raccota. (1980). *Front Res.* 120-137. Estados Unidos de América.
4. Artículo: Russek, M. (1980). *Appetite*. 137-143. Estados Unidos de América.
5. Artículo: Oseguera, J. et. al. (1983). *Appetite*. 187-193. Estados Unidos de América.
6. Capítulo de libro: Russek, M. & R. Raccota. (1986). The pit cell: Description of the new type of cell occurring in rat liver sinusoids and peripheral blood. *Interacction between chemical senses with nutrition*. Pp. 373. España.
7. Artículo: Raccota, R. et. al. (1991). *Horm. Met. Res.* Pp. 453. Estados Unidos de América.

Martínez M., I. & C. Caussanel. (1984). Modifications de la pars intercerebralis, corpora allata, gonades et comportement reproducteur chez *Canthon cyanellus* (Coleoptera, Scarabaeinae). *C.R. Acad, Sc. Paris* 299, serie III, No.14 pp. 597-602.

8. Artículo: Halffter, G. (1997). Subsocial behavior in Scarabaeinae beetles. *Cambridge University Press*. Pág. 247, Inglaterra.
9. Artículo: Favila, M. E., G. Ruíz Lizárraga & J. Nolasco. (2000). Inheritance of a red cuticular color mutation in the scarab beetle *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera: Scarabaeidae). *The Coleopterists Bulletin*. 54(4): 541-545. Estados Unidos de América.
10. Capítulo de libro: Paulian, R. (1988). *Biologie des Coleoptérés*. Ed. Lechevalier. Francia.

11. Artículo: Pluot-Sigwalt, D. (1988). Le système des glandes tegumentaires des Scarabaeidae roleurs particulièrement chez deux espèces de *Canthon*. *Folia Entomológica Mexicana*. 79-108. México.
12. Artículo: Favila, M.E. (1988). Comportamiento durante el periodo de maduración gonádica en un escarabajo rodador (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Folia Entomológica Mexicana*. 55-64. México.
13. Capítulo de libro: Cambefort, Y. & Y. Hanski. (1991). Dung beetle population biology. *En: Dung beetles Ecology*. Pp. 43. Ed. Princeton University Press. Estados Unidos de América.
14. Tesis: Favila, M.E. (1992). Análisis del comportamiento subsocial de *Canthon cyanellus cyanellus*. Doctorado. México.
15. Artículo: Favila, M.E. (1993). Some ecological factors affecting the life-style of *Canthon cyanellus cyanellus* (Coleoptera: Scarabaeidae): An experimental approach. *Etology, Ecology and Evolution*. 319-328. Italia.
16. Artículo: Jamet, C. & C. Caussanel. (1995). Dones Biologiques, Fonctionnement des appareils génitaux, comportements sexuels et maternels chez *Eurobellia annulipes* (Lucas) (Dermaptère, Carciphoridae). *Bulletin de la Soc. Entomologique de France*. 37-58. Francia.
17. Artículo: López-Guerrero, Y. (1995). Development and histology of the ovary in *Cephalodesmius armiger* Westwood (Coleoptera: Scarabaeidae). *The Coleopterists Bulletin*. 332-342. Estados Unidos de América.
18. Artículo: López-Guerrero, Y. (1996). Oocyte reabsorption in Scarabaeinae (Coleoptera Scarabaeidae): A review. *The Coleopterists Bulletin*. 251-268. Estados Unidos de América.
19. Capítulo de libro: Halffter, G. (1997). Subsocial Behavior in Scarabaeinae Beetles. *In: Social Behavior in Insects and Arachnids*. Pág. 247. Ed. Cambridge University Press. Inglaterra.
20. Tesis: Huerta Crespo, C. (1997). Comportamiento subsocial en dos especies de escarabajos (Insecta: Coleoptera): Etología y Ecología. Doctorado. México.
21. Artículo: López Guerrero, Y. (1995). Estudio comparativo de los ritmos de reproducción y su relación con las nidificaciones en dos especies de Scarabaeinae (Coleoptera, Oniticellini). *Elytron*. 15-27. España.

22. Artículo: Favila, M.E., D. Fresneau, P. Gonord & J.P. Ruaud (2004). Nuclear magnetic resonance microscopy of the internal structure of the carrion rolling scarab *Canthon cyanellus cyanellus* (Scarabaeinae : Scarabaeinae). *The Coleopterists Bulletin*, 58(1) : 501-507.
23. Artículo: Favila, M.E., G. Ruíz-Lizárraga & J. Nolasco. (2000). Inheritance of a red cuticular color mutation in the scarab beetle *Canthon cyanellus* LeConte (Coleoptera : Scarabaeidae). *The Coleopterists Bulletin*, 54(4) : 541-545.
24. Síntesis: Favila, M.E. (2001). Historia de vida y comportamiento de un escarabajo necrófago : *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera : Scarabaeinae). *Folia Entomol. Mex.* 40(2) : 245-278.

Benítez, J. & Martínez M., I. (1985). Evolución histológica testicular durante el ciclo reproductor de *Onthophagus gazella* y *Canthon cyanellus* (Coleoptera, Scarabaeinae). *Fol. Entomol. Mex. No. 64: 33-40.*

25. Artículo: López Guerrero, Y. y V. Halffter. (1991). Degeneración testicular en *Cephalodesmius armiger* Westwood durante la época de cuidado del nido (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Elytron*, 63-70. España.
26. Tesis: Cruz R., M. (1993). Actividad reproductora de los machos de *Canthon indigaceus chevrolati* Harold y *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte y su influencia en el comportamiento reproductor de las hembras (Insecta: Coleoptera: Scarabaeinae). Maestría. México.

Martínez M., I., C. Huerta & M. Cruz R. (1986). Comportamiento reproductor en hembras de *Copris incertus* Say (Coleoptera, Scarabaeidae). *Bulletin of entomological Research*, 73: 45-52. 25.

27. Huerta, C. & Hea Son Bang. (2004). Fecundity and Offspring survival of *Copris tripartitus* Waterhouse (Coleoptera, Scarabaeidae: Scarabaeinae) Under laboratory rearing conditions. *The Coleopterists Bulletin*, 58(4): 501-507.

Martínez M., I. & J. Benítez. (1988). Degeneración testicular en *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeinae). *Ann. de la Esc. Nac. de Cienc. Biol.* 32: 83-90.

28. Artículo: López Guerrero, Y. & V. Halffter. (1991). Degeneración testicular en *Cephalodesmius armiger* Westwood durante la época del cuidado del nido (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Elytron*, 63-70. España.

29. Tesis: Cruz R., M. (1993). Actividad reproductora de los machos de *Canthon indigaceus chevrolati* Harold y *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera: Scarabaeinae). Maestría. México.

Martínez M., I. & E. Montes de Oca T. (1988). Comportamiento, ovario y centros neuroendócrinos en hembras de dos especies de *Canthon* (Coleoptera, Scarabaeinae). *Fol. Entomol. Mex.* 75:33-46.

30. Tesis: Cruz R., M. (1987). Glándulas accesorias y centros neuroendócrinos durante las principales fases del comportamiento reproductor en machos de *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeinae). Licenciatura. México.
31. Artículo: Pluot-Sigwalt, D. (1988). Données sur l'activité et le rôle de quelques glandes tégumentaires, sternales, pigidiales et autres, chez deux espèces de *Canthon* (Coleoptera, Scarabaeidae). *Bull. de la Soc. Entomol. de France.* 89-98. Francia.
32. Artículo: Favila, M.E. (1988). Comportamiento durante el periodo de maduración gonádica en un escarabajo rodador (Coleoptera, Scarabaeinae). *Folia Entomológica Mexicana.* 55-64. México.
33. Tesis: Vázquez A., A. (1992). Desarrollo y madurez sexual en *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae, Scarabaeinae). Licenciatura. México.
34. Tesis: Favila, M.E. (1992). Análisis del comportamiento subsocial de *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae). Doctorado. México.
35. Tesis: Cruz R., M. (1993). Actividad reproductora de los machos de *Canthon indigaceus chevrolati* Harold y *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte y su influencia en el comportamiento reproductor de las hembras (Insecta, Coleoptera, Scarabaeinae). Maestría. México.
36. Artículo: Favila, M.E. (1993). Some ecological factors affecting the life-style of *Canthon cyanellus cyanellus* (Coleoptera, Scarabaeidae). *Ethology, Ecology and Evolution.* 319-328. Italia.
37. Tesis: Montes de Oca T., E. (1994). Distribución temporal y espacial en las etapas iniciales de colonización del gremio de escarabajos coprófagos cavadores de un pastizal tropical (Coleoptera, Scarabaeidae: Scarabaeinae). Maestría. México.

38. Tesis: Linares M., P. (1994). La estructura de la glándula prepucial y su función durante la reproducción en dos especies de *Canthon* (Coleoptera, Scarabaeidae). Licenciatura. México.
39. Artículo: López Guerrero, Y. (1995). Development and histology of the ovary in *Cephalodesmius armiger* Westwood (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *The Coleopterists Bulletin*. 332-342. Estados Unidos de América.
40. Capítulo de libro: Morón R., M.A. (1996). Scarabaeidae (Coleoptera). En: Biodiversidad, Taxonomía y Biogeografía de Artrópodos de México: Hacia una Síntesis de su Conocimiento. Pág. 309. Ed. CONBIO-IB-UNAM. México.
41. Artículo: López Guerrero, Y. (1996). Oocyte reabsortion in Scarabaeinae (Coleoptera, Scarabaeidae). *The Coleopterists Bulletin*. 251-268. Estados Unidos de América.
42. Tesis: Pluot-Sigwalt, D. (1994). Le système des glandes tégumentaires chez les Coléoptères Coprophages Scarabaeidae. Sa diversité. Sa signification fonctionnelle en relation avec les comportements et la nidification. Doctorado. Francia.
43. Tesis: Huerta C., C. (1997). Comportamiento subsocial en dos géneros de escarabajos (Insecta, Coleoptera): Etología y Ecología. Doctorado. México.
44. Artículo: Rodríguez S., R. y C.A.H. Flechtmann. (1997). Aspectos biológicos de *Canthon lituratus* (German, 1813) y *Canthidium* (Canthidium) megathopoides boucomont 1928 (Coleoptera, Scarabaeidae). *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.). 1-12. México.
45. Artículo: López Guerrero, Y. (1995). Estudio comparativo de los ritmos de reproducción y su relación con la nidificación en dos especies de Scarabaeinae (Coleoptera, Oniticellini). *Elytron*. 15-27. España.
46. Capítulo de libro: Morón, M. A. (2003). Familia Scarabaeidae. En: Atlas de los Escarabajos de México. Coleoptera: Lamellicornia. Vol. II Familias Scarabaeidae, Trogidae, Passalidae y Lucanidae.
47. Artículo: Favila, M.E., D. Fresneau, P. Gonord & J.P. Ruard (2004). Nuclear magnetic resonance microscopy of the internal structure of the carrion rolling scarab *Canthon cyanellus cyanellus* (Scarabaeinae : Scarabaeinae). *The Coleopterists Bulletin*, 58(1) : 501-507.
48. Síntesis: Favila, M.E. (2001). Historia de vida y comportamiento de un escarabajo necrófago : *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera : Scarabaeinae). *Folia Entomol. Mex.* 40(2) : 245-278.

Martínez M., I. & M. Cruz R. (1988). Comportamiento, glándulas accesorias y centros neuroendócrinos en machos de dos especies de *Canthon* (Coleoptera, Scarabaeinae). *Acta Zool. Mex.* 27: 1-19.

49. Artículo: Favila, M.E. (2001). Historia de vida y comportamiento de un escarabajo necrófago: *Canthon cyanellus* LeConte (Coleoptera: Scarabaeinae). *Folia Entomológica Mexicana.* 40 (2): 245-278. México.
50. Tesis: Montes de Oca T., E. (1994). Distribución temporal y espacial en etapas iniciales de colonización del gremio de escarabajos coprófagos cavadores de un pastizal tropical (Coleoptera, Scarabaeidae, Scarabaeinae). Maestría. México.
51. Artículo: Pluot-Sigwalt, D. (1988). Données sur l'activité et le rôle de quelques glandes tegumentaires, sternales, pygidiales et autres, chez deux espèces de *Canthon* (Coleoptera : Scarabaeidae). *Bull. Soc. Ent. Fr.* 89-98. Francia.
52. Artículo: Favila, M.E. (1988). Comportamiento durante el periodo de maduración gonádica en un escarabajo rodador (Coleoptera, Scarabaeidae, Scarabaeinae). *Folia Entomológica Mexicana.* 55-64. México.
53. Tesis: Favila, M.E. (1992). Análisis del comportamiento subsocial de *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae). Doctorado. México.
54. Tesis: Cruz R., M. (1993). Actividad reproductora de los machos de *Canthon indigaceus* LeConte y su influencia en el comportamiento reproductor de las hembras (Insecta, Coleoptera, Scarabaeinae). Maestría. México.
55. Tesis: Pluot-Sigwalt, D. (1994). Le système des glandes tégumentaires chez les Coleoptérés Coprophages Scarabaeidae sa diversité sa signification fonctionnelle en relation avec les comportements et la nidification. Doctorado. Francia.
56. Artículo: Favila, M.E., D. Fresneau, P. Gonord & J.P. Ruard (2004). Nuclear magnetic resonance microscopy of the internal structure of the carrion rolling scarab *Canthon cyanellus cyanellus* (Scarabaeinae : Scarabaeinae). *The Coleopterists Bulletin*, 58(1) : 501-507.
57. Síntesis: Favila, M.E. (2001). Historia de vida y comportamiento de un escarabajo necrófago : *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera : Scarabaeinae). *Folia Entomol. Mex.* 40(2) : 245-278.

Martínez M., I. & M. Cruz R. (1990). Cópula, función ovárica y nidificación en dos especies del género *Canthon Hoffmannsegg* (Coleoptera, Scarabaeinae). *Elytron*. 4: 161-169.

58. Artículo: González-Megias A. Sánchez-Pinero F. (2004). Resource limitation of nesting: Chance favors the prepared dung beetle. *Environmental Entomology*. 33 (2): 188-196. Estados Unidos de América.
59. Artículo: Favila, M. E. (2001). Historia de vida y comportamiento de un escarabajo coprófago: *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeinae). *Folia Entomológica Mexicana*. 40(2): 245-278. México.
60. Artículo: Favila, M.E. (1993). Some ecological factors affecting the life style of *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae) an experimental approach. *Ethol. Ecol. Evol.* 319-328. Italia.
61. Tesis: Favila, M.E. (1992). Análisis del comportamiento subsocial de *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae). Doctorado. México.
62. Tesis: Cruz R., M. (1993). Actividad reproductora de los machos de *Canthon indigaceus chevrolati* Harold y *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte y su influencia en el comportamiento reproductor de las hembras (Insecta, Coleoptera, Scarabaeinae). Maestría. México.
63. Tesis: Pluot-Sigwalt, D. (1994). Le système des glandes tégumentaires chez les coléoptères coprophages Scarabaeidae sa diversité sa signification fonctionnelle en relation avec les comportements et la nidifications. Doctorado. Francia.
64. Artículo: López Guerrero, Y. (1995). Estudio comparativo de los ritmos de reproducción y su relación con la nidificación en dos especies de Scarabaeinae (Coleoptera, Oniticeini). *Elytron*. 15-27. España.
65. Artículo: López Guerrero, Y. (1996). Oocyte reabsorption in Scarabaeinae (Coleoptera, Scarabaeidae): a review. *The Coleopterist Bulletin*. 251-268. Estados Unidos de América.
66. Capítulo de libro: Halffter, G. (1997). Subsocial behavior in Scarabaeinae beetles. In: *Social Behavior in Insects and Arachnids*. Pág. 27. Ed. Cambridge University Press. Inglaterra.
67. Tesis: Huerta C., C. (1997). Comportamiento subsocial en dos géneros de escarabajos (Insecta, Coleoptera): Etología y Ecología. Doctorado. México.

68. Síntesis: Favila, M.E. (2001). Historia de vida y comportamiento de un escarabajo necrófago : *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera : Scarabaeinae). *Folia Entomol. Mex.* 40(2) : 245-278.
69. Artículo: López-Guerrero, Y. & G. Halffter. (2000). Evolution of the spermatheca in the Scarabaeoidea (Coleoptera). *Fragmenta Entomológica, Roma*, 32(2): 225-285.
70. Tesis: Bang, H.S. 2005. Ecology of major dung beetle species (Coleoptera: Scarabaeinae) in Korea: their role in soil ecosystem and response to the veterinary parasiticide. Thesis for Degree of Doctor of Philosophy. Entomology Program, School of Agricultural Biotechnology, Seoul National University. 147 pp.

Montes de Oca, E., Martínez M., I., M. Cruz & M.E. Favila. (1991). Observaciones de campo sobre el comportamiento y madurez gonádica en *Canthon indigaceus chevrolati* Harold (Coleoptera, Scarabaeinae). *Folia Entomol. Mex.* 83: 69-86.

71. Tesis: Favila, M.E. (1992). Análisis del comportamiento subsocial de *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae). Doctorado. México.
72. Tesis: Cruz R., M. (1993). Actividad reproductora de los machos de *Canthon indigaceus chevrolati* Harold y *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte y su influencia sobre la reproducción en las hembras (Insecta, Coleoptera, Scarabaeinae). Maestría. México.
73. Tesis: Pluot-Sigwalt, D. (1994). Le système des glandes tégumentaires chez les coléoptères coprophages Scarabaeidae sa diversité sa signification fonctionnelle en relation avec les comportements et la nidifications. Doctorado. Francia.
74. Tesis: Montes de Oca T., E. (1994). Distribución temporal y espacial en etapas iniciales de colonización del gremio de escarabajos coprófagos cavadores de un pastizal tropical (Coleoptera, Scarabaeidae, Scarabaeinae). Maestría. México.
75. Artículo: Rodríguez, S.R. y C.A.H. Flechtmann. (1997). Aspectos biológicos de *Canthon lituratus* (German 1813) y *Canthidium* (*Canthidium*) Megathopodes Boucomont 1928 (Coleoptera, Scarabaeidae). *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.). 1-12. México.
76. Tesis: Chamorro F., I. (1998). Duración de la cópula y estimación de la paternidad en *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae). Licenciatura. México.

77. Tesis: Huerta C., C. (1997). Comportamiento subsocial en dos géneros de escarabajos (Insecta, Coleoptera): Etología y Ecología. Doctorado. México.
78. Capítulo de libro: Halffter, G. (1997). Subsocial behavior in Scarabaeinae beetles. *In: Social Behavior in Insects and Arachnids*. Pág. 251. Ed. Cambridge University Press. Inglaterra.
79. Capítulo de libro: Favila, M. E. (2001). Ecología química en escarabajos coprófagos y necrófagos de la subfamilia Scarabaeinae. En "Relaciones químicas entre organismos: aspectos básicos y perspectivas de su aplicación". A.L. Anaya, F. Espinoza-García y R. Cruz Ortega (Eds.). Pp. 541-580. Plaza Valdés S.A. de C.V. México D.F.

Martínez M., I. (1992). Données comparatives sur l'activité reproductrice chez *Canthon indigaceus chevrolati* Harold et *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae). *Annls. Soc. ent. Fr. (n.s.)* 28 (4): 397-408.

80. Tesis: Pluot-Sigwalt, D. (1994). Le système des glandes tégumentaires chez les coléoptères coprophages Scarabaeidae sa diversité sa signification fonctionnelle en relation avec les comportements et la nidifications. Doctorado. Francia.
81. Artículo: López Guerrero, Y. (1995). Estudio comparativo de los ritmos de reproducción y su relación con la nidificación en dos especies de Scarabaeinae (Coleoptera, Oniticellini). *Elytron*. 15-27. España.
82. Capítulo de libro: Halffter, G. (1997). Subsocial behavior in Scarabaeinae beetles. *In: Social Behavior in Insects and Arachnids*. Pág. 247. Ed. Cambridge University Press. Inglaterra.
83. Capítulo de libro: Morón, M. A. (2003). Familia Scarabaeidae. En: Atlas de los Escarabajos de México. Coleoptera: Lamellicornia. Vol. II Familias Scarabaeidae, Trogidae, Passalidae y Lucanidae.
84. Tesis: Bang, H.S. 2005. Ecology of major dung beetle species (Coleoptera: Scarabaeinae) in Korea: their role in soil ecosystem and response to the veterinary parasiticide. Thesis for Degree of Doctor of Philosophy. Entomology Program, School of Agricultural Biotechnology, Seoul National University. 147 pp.

Martínez M., I. & M. Cruz R. (1992). L'activité de l'appareil reproducteur mâle pendant la vie imaginaire chez deux espèces de *Canthon* (Coleoptera: Scarabaeinae). *Acta Zool. Mex.* 49: 1-22.

85. Capítulo de libro: Halffter, G. (1997). Subsocial behavior in Scarabaeinae beetles. *In: Social Behavior in Insects and Arachnids*. Pág. 247. Ed. Cambridge University Press. Inglaterra.
86. Tesis: Bang, H.S. 2005. Ecology of major dung beetle species (Coleoptera: Scarabaeinae) in Korea: their role in soil ecosystem and response to the veterinary parasiticide. Thesis for Degree of Doctor of Philosophy. Entomology Program, School of Agricultural Biotechnology, Seoul National University. 147 pp.

Martínez M., I. (1992). L'activité ovarienne pendant la vie imaginaire chez deux espèces de *Canthon* (Coleoptera, Scarabaeidae). *Boll. Mus. reg. Sci. nat. Torino.* 10(2): 367-386.

87. Artículo: López Guerrero, Y. (1995). Development and histology of the ovary in *Cephalodesmus armiger* Westwood (Coleoptera, Scarabaeidae, Scarabaeinae). *The Coleopterist Bulletin.* 332-342. Estados Unidos de América.
88. Artículo: López Guerrero, Y. (1995). Estudio comparativo de los ritmos de reproducción y su relación con la nidificación en dos especies de Scarabaeinae (Coleoptera, Oniticeini). *Elytron.* 15-27. España.
89. Artículo: López Guerrero, Y. (1996). Oocyte reabsorption in Scarabaeinae (Coleoptera, Scarabaeidae). *The Coleopterist Bulletin.* 251-268. Estados Unidos de América.
90. Capítulo de libro: Halffter, G. (1997). Subsocial behavior in Scarabaeinae beetles. *In: Social Behavior in Insects and Arachnids*. Pág. 247. Ed. Cambridge University Press. Inglaterra.

Cruz R., M. & Martínez M., I. (1992). Estructura y formación del espermátforo en *Canthon Hoffmannsegg* (Coleoptera: Scarabaeidae). *Elytron.* 6: 119-131.

91. Artículo: Ortiz, W. (2003). Spermatophores and spermatophore producing: Internal organs of Cleridae (Coleoptera, Clerinae): Their biological and phylogenetic implications. *Coleopterist Bulletin.* 57(2): 167-190. Estados Unidos de América.

Martínez M., I. (1994). Observations on control of male reproduction in two species of *Canthon Hoffmannsegg* (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Elytron.* 8:211-221.

92. Artículo: Tallamy, D.W., E.L. Monaco & J.D. Pesek. (2002). Hormonal control of egg dumping and guarding in the lace bug, *Gargaphia solana* (Hemiptera: Tingidae). *Journal of Insect Behavior*. 15(4): 467-475. Estados Unidos de América.
93. Capítulo de libro: Morón, M. A. (2003). Familia Scarabaeidae. En: Atlas de los Escarabajos de México. Coleoptera: Lamellicornia. Vol. II Familias Scarabaeidae, Trogidae, Passalidae y Lucanidae

Martínez M., I. & E. Montes de Oca T. (1994). Observaciones sobre el medio ambiente y el ciclo biológico de dos especies de escarabajos rodadores (Coleoptera Scarabaeidae, *Canthon*). *Folia Entomol. Mex.* 91:47-59.

94. Capítulo: Barajas Guzmán, G. & J. Alvarez Sánchez. (2003). La Comunidad de desintegradores en una selva húmeda tropical pp. 162-189. In: Alvarez-Sánchez, J. Y E. Noraranjo García (Eds.). "Ecología del suelo en la selva tropical húmeda de México". Instituto de Ecología, A.C., Instituto de Biología y Facultad de Ciencias UNAM. Xalapa, México.

Martínez M., I., Hernández Ortiz, V. & R. Luna L. (1995). Desarrollo y maduración sexual en hembras y machos de *Anastrepha serpentina* (Wiedemann) (Diptera:Tephritidae). *Acta Zool. Mex.* 65:75-88.

95. Artículo: Horgan, F. G. (2007). Dung beetles in pasture landscapes of Central America: proliferation of synanthropic species and decline of forest specialists. *Biodiversity and conservation*. 16 (7): 2149-2165. Estados Unidos de América.
96. Artículo: Perez-Staples, D. Aluja, M. (2006). Sperm allocation and mating in a tropical tephritid fruit fly. *Journal of Economic Entomology*. 52 (8): 839-845. Estados Unidos de América.
97. Artículo: Aluja, M., A. Díaz Fleischer, F. Arredondo, J. (2004). Nonhost status of commercial *Persea americana* 'Hass' to *Anastrepha ludens* and *Anastrepha obliqua*, *Anastrepha serpentina* and *Anastrepha striata* (Diptera, Tephritidae) in México. *Journal of Economic Entomology*. 97 (2): 293-309. Estados Unidos de América.
98. Artículo: Aluja, M., Pinero, J. (2004). Testing human urine as a low-tech bait for *Anastrepha* spp. (Diptera, Tephritidae) in small guava, mango, sapodilla and grapefruit orchards. *Florida Entomologist*. 87 (1): 41-50. Estados Unidos de América.

99. Artículo: Pinero, J. Aluja, M. Vazquez, A. et al. (2003). Human urine and chicken feces as fruit fly (Diptera: Tephritidae) attractants for resource-poor fruit growers. *Journal of Economic Entomology*. 96 (2): 334-340. Estados Unidos de América.
100. Artículo: Aluja, M., A. Díaz Fleischer, R. Papaj D., G. Lagunes & J. Sivinski. (2001). Effects of age, diet, female density and the host resource on egg load in *Anastrepha ludens* and *Anastrepha obliqua* (Diptera, Tephritidae). *Journal of Insect Physiology*. 47: 975-988. Estados Unidos de América.
101. Artículo: Pérez M., C., J. Toledo y P. Liedo. (2000). Fecundidad y desarrollo ovárico en hembras de *A. obliqua* (MacQuart) con cuatro fuentes de alimento. *Folia Entomológica Mexicana*. 108: 43-51. México.
102. Capítulo de libro: Aluja, M. (2000). Behavior of flies in the genus *Anastrepha* (Trypetinae: Toxotrypanini). In: Fruit flies (Tephritidae: Filogeny and Evolution of Behavior. Pág. 15. Ed. CRC. Press. Inglaterra.

Martínez M., I., Aldana A., D., Brulé, T. & E. Cabrera. (1995). Crecimiento y desarrollo gonadal de la semilla de ostión (*Crassostrea virginica*) (Gmelin 1971) (Mollusca: Ostreidae), en la Península de Yucatán, México. *Avicennia*. 3:61-75.

103. Artículo: Zamora A., G. y D.A. Aranda. (2000). Somatic production of the two species: *Crassostrea virginica* and *Ischadium recurvum* (Bivalvia) in Mecocan Tabasco México. *Revista de Biología Tropical*. 48: 65-75. Estados Unidos de América.
104. Artículo: Manrique, D.A.V. (2000). Growth and survivorship of seeds of the oyster *Crassostrea virginica* in a shrimp faro in Yucatán, Mexico. *Revista de Biología Tropical*. 48: 1-17. Estados Unidos de América.
105. Artículo: Rodríguez, P.C., Aranda, D.A., Brule, T. & del Angel, E.A. (1997). Cultura of the American oyster, *Crassostrea virginica* (Gmelin 1971) in Rio Lagartos, Yucatán, Mexico. *Aquaculture Research*. 28(8): 611-619. Estados Unidos de América.

Martínez M., I. & A. Vázquez A. (1995). Influencia de algunos factores ambientales sobre la reproducción en *C. c. cyanellus* LeConte (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Elytron*. 9:5-13.

106. Artículo: Santamaría, L. Ingelmo, I. Alonsos L. et al. (2007). Neuroendocrine cells and peptidergic innervation in human and rat prostate - Introduction. *Advances in Anatomy Embryology and cell biology*. 194

Martínez M., I. (1995). Observations on reproductive control in females of two species of *Canthon* HOFFMANNSEGG (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Bull. Mus. reg. Sci. nat. Torino*. 13 (2):327-343.

107. Artículo: Huerta, C. y G. Halffter. (2000). Factores involucrados en el comportamiento subsocial de *Copris* (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Folia Entomológica Mexicana*. 108: 95-120. México.

108. Capítulo de libro: Morón, M. A. (2003). Familia Scarabaeidae. En: Atlas de los Escarabajos de México. Coleoptera: Lamellicornia. Vol. II Familias Scarabaeidae, Trogidae, Passalidae y Lucanidae

Ramírez C., A., Hernández Ortiz, V. & Martínez M., I. (1996). Maduración ovárica en la “mosca de la guayaba” *Anastrepha striata* Schiner (Diptera: Tephritidae). *Acta Zool. Mex. (n.s)*. 69:105-116.

109. Capítulo de libro: Aluja, M. (2000). Behavior of flies in the genus *Anastrepha* (Trypetinae: Toxotrypanini). In: Fruit flies (Tephritidae: Filogeny and Evolution of Behavior. Pág. 15. Ed. CRC. Press. Inglaterra.

110. Artículo: Pérez M., J., P. Toledo y F. Liedo. (2000). Fecundidad y desarrollo ovárico en hembras de *A. obliqua* (MarcQuart) con cuatro fuentes de alimento. *Folia Entomológica Mexicana*. 108: 43-51. México.

111. Tesis: Lagunes, G. (1998). Efecto del contexto social, dieta previa y la presencia de hospedero artificial en el desarrollo de dos especies de *Anastrepha* (Diptera: Tephritidae) con diferentes estrategias de oviposición. Licenciatura. México.

Martínez M., I., Huerta C., C. & M. Cruz R. (1996). Comportamiento reproductor en hembras de *Copris incertus* Say (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Bull. Soc. Entomol. Fr.* 101 (2):121-130.

112. Artículo: Prohl, H. (2005). Clutch loss affects the operational sex ratio in the strawberry poison frog *Dendrobates pumilio*. *Behavioral Ecology and Sociobiology*. 58 (3): 310-315.

113. Artículo: Jonson, C.D. & D.H. Siemens. (1997). Distribution, oviposition guilds, behavior and new host records from Latin America for *Algarobius bridwelli*, *Scutobruchu kingsolver* and *Pseudopachymerina spinipes* (Erichson) (Coleoptera, Bruchidae). *Coleopterists Bulletin*. 51: 37-42. Estados Unidos de América.

114. Tesis: Alvarado O., M. (2001). Datos sobre la biología y la reproducción de *Aphodius* (*Trichaphodius*) *Opisthius* Bates 1887 (Coleoptera: Scarabaeidae: Aphodiinae). Licenciatura. México.
115. Capítulo de libro: Halffter, G. (1997). Subsocial behavior Scarabaeinae Beetles. *In: Social Behavior in Insects and Arachnids*. Pág. 247. Ed. Cambridge University Press. Inglaterra.
116. Tesis: Bang, H.S. 2005. Ecology of major dung beetle species (Coleoptera: Scarabaeinae) in Korea: their role in soil ecosystem and response to the veterinary parasiticide. Thesis for Degree of Doctor of Philosophy. Entomology Program, School of Agricultural Biotechnology, Seoul National University. 147 pp.

Martínez M., I. & V. Hernández Ortíz. (1997). Anatomy of the reproductive system in six *Anastrepha* species and comments regarding their terminology in Tephritidae (Diptera). *Proc. of Entomol. Soc. Washington*. 99(4):727-743.

117. Artículo: Fritz, A.H. & F.R. Turner. (2002). A light and electron microscopical study of the spermathecae and ventral receptacle of *Anastrepha suspense* (Diptera: Tephritidae) and implications in female influence of sperm storage. *Arthropod Structure & Development*. 30(4): 293-313. Estados Unidos de América.
118. Tesis: Diana Folger Pérez Staples (2005). Evaluación del agotamiento espermático en moscas de la fruta (Diptera: Tephritidae) y sus consecuencias en las hembras. Instituto de Ecología A. C. Doctorado
119. Artículo: Pérez Staples, D. & M. Aluja (2004). *Anastrepha striata* (Diptera: Tephritidae) females that mate with virgin males live longer. *Annals of the Entomological Society of America* 97: 1336-1341. Estados Unidos de América

Martínez M., I. & C. Huerta C. (1997). Coordinated activity of the ovary, pars intercerebralis and corpus allatum during the prenesting and nesting cycles of *Copris incertus* Say (Coleoptera Scarabaeidae: Scarabaeinae). *The Coleop. Bull.* 51(4):351-363.

120. Artículo: Bang, Hea Son*, C. Huerta, Jin Il Kim & Tae Won Goo. (2001). Studies on the ecology of oviposition of *Copris tripartitus* Waterhouse and *Copris ochus* (Motschulsky) (Coleoptera: Scarabaeidae). *Korean Journal of Entomology*, 31(4): 237-242.

121. Artículo: Tallamy D., W., E.L. Monaco & J.D. Pesek. (2002). Hormonal control of egg dumping and guarding in the lace bug, *Gargaphia solana* (Hemiptera: Tingidae). *Journal of Insect Behavior*. 45: 467-475. Inglaterra.
122. Artículo: Huerta, C. & G. Halffter. (2000). Factores involucrados en el comportamiento subsocial de *Copris* (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Folia Entomológica Mexicana*. 108: 95-120. México.

Martínez M., I. & M. Cruz R. (1998). The abnormal presence of two ovaries in a *Canthon cyanellus cyanellus* female (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae). *Proc. of Entomol. Soc. Washington*. 100(2): 269-274.

123. Artículo: Hunt, J. & L.W. Simmons. (2000). Maternal and parental effects of offsprings in the duna beetle *Onthophagus taurus*. *Evolution*. 54: 936-941. Estados Unidos de Norteamérica.
124. Artículo: López Guerrero, Y. & G. Halffter. (2000). Evolution of the spermatheca in the Scarabaeoidea (Coleoptera). *Fragmenta Entomológica*. 32(2): 225-285. Roma, Italia.

Pluot-Sigwalt, D. & Martínez M., I. (1998). Anatomie morpho-fonctionnelle de l'appareil génital mâle des Coléoptères Scarabaeoidea coprophages: données comparatives. *Annls. Soc. ent. Fr. (n.s.)*. 34(4): 419-444.

Martínez M., I. & M. Cruz R. (1999). The effects of male's glandular secretions on female's endocrine centers in *Canthon cyanellus cyanellus* LeConte (Coleoptera, Scarabaeidae: Scarabaeinae). *The Coleop. Bull.* 53(3):208-216.

125. Capítulo de libro: Morón, M. A. (2003). Familia Scarabaeidae. En: Atlas de los Escarabajos de México. Coleoptera: Lamellicornia. Vol. II Familias Scarabaeidae, Trogidae, Passalidae y Lucanidae.

Martínez M., I., M. Cruz R. & J. Lumaret. (2000). Efecto del diferente manejo de los pastizales y del ganado sobre los escarabajos coprófagos *Ataenius apicalis* Hinton y *Ataenius sculptor* Harold (Scarabaeidae: Aphodiinae: Eupariini). *Acta Zoológica Mexicana*. 80:185-196.

126. Artículo: Horgan, F. G. (2007). Dung beetles in pasture landscapes of Central America: proliferation of synanthropic species and decline of forest specialists. *Biodiversity and conservation*. 16 (7): 2149-2165. Estados Unidos de América.

Martínez M., I., C. Deloya L. & M. Dellacasa. (2001). Anatomical and functional data on female and male reproductive systems of some dung beetles species of Aphodiinae and Eupariinae inhabiting México (Coleoptera Scarabaeoidea: Aphodiidae). *Proc. of Entomol. Soc. Washington*. 103(1):227-248.

127. Artículo: Cabrero-Sañudo, F. J. (2007). The phylogeny of Iberian aphodiini species (Coleoptera, Scarabaeoidea, Scarabaeidae, Aphodiinae) based on morphology. *Systematic Entomology*. 32 (1): 156-175.
128. Artículo: Smith A.B.T. (2006). A review of the family-group names for the superfamily Scarabaeoidea (Coleoptera) with corrections to nomenclature and a current classification. *Coleopteris Bulletin*. 60 (5): 144-204. Suppl. Estados Unidos de América
129. Artículo: Cabrero-Sañudo, F. J. and Zardoya, R. (2004). Phylogenetic relationships of Iberian Aphodiini (Coleoptera: Scarabaeidae) based on morphological and molecular data. *Molecular Phylogenetics and evolution*. 31 (3): 1084-1100.
130. Artículo: Galante, E., Z. Stebnicka & J.R., Verdú. 2003. The Aphodiinae and Rhyparinae (Coleoptera: Scarabaeidae) in southern status of Mexico (Chiapas, Oaxaca, Puebla and Veracruz). *Acta zoologica Cracoviensia*, 46(3): 283-312, Kraków.
131. Artículo: Dupuis, F. 2006. L'abdomen et les genitalia des femelles de coléptères Scarabaeoidea (Insecta, Coleoptera). *Zoosystema* 27(4): 733-817

Martínez M., I. (2002). Técnicas básicas de anatomía microscópica y de morfometría para estudiar los insectos. *Boletín de la de la Sociedad Entomológica Aragonesa*. 30:187-195.

132. Artículo: Jose D.R.G. and Jose R. (2006). Comparative anatomy of the digestive tract in imagos of the weevil complex (Coleoptera: Curculionidae) associated with plantain plantations. *Revista Colombiana de Entomología*. 32 (1): 67-72. Colombia
133. Artículo: Cruz R., M. y A. Bonet. 2004. Anatomía del aparato reproductor de hembras y machos de *Dinarmus basalis* (Rondani, 1877) (Chalcidoidea: Pteromalidae) y *Stenocorse bruchivora* (Crawford, 1909) (Ichneumonoidea: Braconidae). *Folia Entomol. Mex.*, 43(1): 55-66. México

134. Tesis: Bang, H.S. 2005. Ecology of major dung beetle species (Coleoptera: Scarabaeinae) in Korea: their role in soil ecosystem and response to the veterinary parasiticide. Thesis for Degree of Doctor of Philosophy. Entomology Program, School of Agricultural Biotechnology, Seoul National University. 147 pp.

Martínez M., I. & M. Cruz R. (2002). Fenología y ciclos reproductivos en *Ataenius apicalis* Hinton y *Ataenius sculptor* Harold (Coleoptera, Aphodiidae). *Bull. Soc. ent. Fr.* 107(2):177-186.

135. Artículo: Galante, E., Z. Stebnicka & J.R., Verdú. 2003. The Aphodiinae and Rhyparinae (Coleoptera: Scarabaeidae) in southern status of Mexico (Chiapas, Oaxaca, Puebla and Veracruz). *Acta zoologica Cracoviensia*, 46(3): 283-312, Kraków.

Cruz R., M., Martínez M., I. & M. Alvarado O. (2002). Population and reproductive features of *Aphodius (Trichaphodius) opisthius* Bates and *Cephalocyclus hogei* Bates (Coleoptera, Aphodiidae: Aphodiinae). *The Coleop. Bull.* 56(2):221-235.

136. Tesis: Bang, H.S. 2005. Ecology of major dung beetle species (Coleoptera: Scarabaeinae) in Korea: their role in soil ecosystem and response to the veterinary parasiticide. Thesis for Degree of Doctor of Philosophy. Entomology Program, School of Agricultural Biotechnology, Seoul National University. 147 pp.