

Pour les publications les plus importantes dont le titre n'était pas assez explicatif par lui-même, une rapide synthèse a été ajoutée.

Asher F, Alves-Pires C, Campos C, Capela MJ, Aguiar P. Protective effect of a permethrin + pyriproxyfen spray against *Phlebotomus perniciosus* bite. Proceedings of IX International Congress of Parasitology, Japan August 24-28 1998. Monduzzi Editore 1998. p. 1039 – 1042.

David JR, Stamm LM, Bezerra HS, Nonato de Souza R, Killick-Kendrick R, Oliveira-Lima JW. Deltamethrin-impregnated dog collars have a potent anti-feeding and insecticidal effect on *Lutzomyia longipalpis* and *Lutzomyia migonei*. *Mem Inst Oswaldo Cruz* 2001; 96: 839-847. [Y sont rapportés les résultats d'un complexe deltaméthrine/triphényl phosphate en application au moyen d'un collier ayant un excellent effet protecteur et létal, d'une durée de plus de 8 mois, à l'égard de deux nouveaux vecteurs du Nouveau Monde]

Foglia Manzillo V, Oliva G, Pagano A, Manna L, Maroli M, Gradoni L. Deltamethrin-impregnated collars for the control of canine leishmaniasis: evaluation of the protective effect and influence on the clinical outcome of *Leishmania* infection in kennelled stray dogs. *Vet Parasitol*, July 31, 2006. [Y sont rapportés les résultats d'une étude menée dans un chenil sur un complexe deltaméthrine/triphényl phosphate en application au moyen d'un collier, qui démontrent une réduction de l'incidence de la Leishmaniose du chien de 50,8% sur une période de deux ans. Pour les chiens auxquels avait été mis un collier, les signes cliniques ont été bien moins fréquents (seulement 36% versus 90%, P=0,017) que pour ceux sans collier]

Giffoni JH, de Almeida CEC, dos Santos SO, Ortega VS, de Barros ATM. Evaluation of 65% permethrin spot-on for prevention of canine visceral leishmaniasis: effect on disease prevalence and the vectors (Diptera: Psychodidae) in a hyperendemic area. *Vet Ther* 2002; 3: 485-492. [Y sont rapportés les résultats réels d'une spécialité à base de perméthrine 65% en application topique ayant un excellent effet protecteur et létal, d'une durée de quatre semaines, à l'égard de vecteurs du Nouveau Monde]

Gradoni L, Gramiccia M, Khoury C, Maroli M (2004). Linee guida per il controllo del serbatoio canino della leishmaniosi viscerale zoonotica in Italia. *Rapporti ISTISAN*, 04/12: 1-20.

Halbing P, Hodjati MH, Mazloumi-Gavvani AS, Morite H, Davies CR. Further evidence that deltamethrin-impregnated collars protect domestic dogs from sandfly bites. *Med Vet Entomol* 2000; 14: 223-226.

Killick-Kendrick R, Killick-Kendrick M, Focheux C, Dereure J, Puech M-P, Cadiergues MC. Protection of dogs from bites of phlebotomine sandflies by deltamethrin collars for control of canine leishmaniasis. *Med Vet Entomol* 1997; 11: 105-111. [Y sont rapportés les résultats d'une étude en laboratoire sur le complexe deltaméthrine/triphényl phosphate en application au moyen d'un collier, qui démontrent un excellent effet protecteur et létal, d'une durée de plus de 34 semaines, à l'égard des *Phlebotomus perniciosus*]

Lucientes J. Laboratory observations on the protection of dogs from the bites of *Phlebotomus perniciosus* with Scalibor® Protector Bands: preliminary results. In: Killick-Kendrick R (Ed.). *Canine Leishmaniasis: an update*. Wiesbaden: Hoechst Roussel Vet; 1999. p. 92-94.

Maroli M, Mizzoni V, Baldi, Oliva G, Gradoni L. The control of canine leishmaniasis with Scalibor® Protector Bands in southern Italy: pilot field studies. Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Canine Leishmaniasis Forum. Seville (Spain). Intervet International by Boxmeer, The Netherlands, 2002. p. 81-86.

Maroli M, Mizzoni V, Siragusa C, D'Orazi A, Gradoni L. Evidence for an impact on the incidence of canine leishmaniasis by the mass use of deltamethrin-impregnated dog collars in southern Italy. *Med Vet Entomol* 2001; 15: 358-363. [Y sont rapportés les résultats d'une étude réelle (Municipalités vésuviennes) sur le complexe deltaméthrine/triphényl phosphate en application au moyen d'un collier, qui démontrent une réduction de la Leishmaniose du chien de 86% sur une période de deux ans]

Mazlouni Gavvani AS, Hodjati MH, Mohite H, Davies CR. Effect of insecticide-impregnated dog collars on incidence of zoonotic visceral leishmaniasis in Iranian children: a matched-cluster randomised trial. *Lancet* 2002; 360: 374-379. [Y est démontrée une réduction importante de l'incidence de la Leishmaniose viscérale infantile après l'application aux chiens de colliers imprégnés de deltaméthrine/triphényl phosphate]

Mencke N, Volf P, Volfova V, Stanneck D. Comparing the repellent efficacy of a imidacloprid/ permethrin spot-on solution against *Lutzomyia longipalpis* and *Phlebotomus papatasi*. Third World Congress on Leishmaniasis, 10-15 April 2005, Palermo-Terrasini, Italy. Abstract book: 169. [Y sont rapportés les résultats d'une étude en laboratoire sur une association de perméthrine/imidacloprid en application topique ayant un excellent effet protecteur et létal, d'une durée de deux semaines, à l'égard de *L. longipalpis* e *P. papatasi*]

Mencke N, Volf P, Volfova V, Stanneck D. Repellent efficacy of a combination containing imidacloprid and permethrin against sand flies (*Phlebotomus papatasi*) on dogs. *Parasitol Res* 2003; 90: S108-S111. [Y sont rapportés les résultats d'une étude en laboratoire sur une association de perméthrine/imidacloprid en application topique ayant un excellent effet protecteur et létal, d'une durée de deux semaines]

Mercier P, Jasmin P, Sanquer A. Prevention of sandfly attack by topical application of a permethrin/pyriproxyfen combination on dogs. *Vet Ther* 2003; 4: 309-316. [Y sont rapportés les résultats d'une étude en laboratoire sur une association de perméthrine/pyriproxypène en application topique ayant un excellent effet protecteur et létal, d'une durée de trois-quatre semaines]

Mirò G, Stanneck D, Gálvez R, Mateo M, Montoya A, Molina R. Efficiency of a dermal spot-on application based on imidacloprid and permethrin against *Phlebotomus perniciosus*. Third World Congress on Leishmaniasis, 10-15 April 2005, Palermo-Terrasini, Italy. Abstract book: 172.

Molina R, Lohse JM, Nieto J. Evaluation of a topical solution containing 65% permethrin against the sandfly (*Phlebotomus perniciosus*) in dogs. *Vet Ther* 2001; 2: 261-267. [Y sont rapportés les résultats d'une étude en laboratoire sur une spécialité à base de perméthrine 65% en application topique ayant un excellent effet protecteur et létal, d'une durée de quatre semaines]

Molina R, Miro G, Galvez R, Nieto J, Descalzo MA. Evaluation of a spray of permethrin and pyriproxyfen for the protection of dogs against *Phlebotomus perniciosus*. *Vet Rec* 2006;159(7):206-209.

Oliveira-Lima JW, Nonato de Souza R, Teixeira MJ, Pompeu M, Killick-Kendrick R, David JR. Preliminary results of a field trial to evaluate deltamethrin-impregnated collars for the control of canine leishmaniasis in northeast Brazil. Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Canine Leishmaniasis Forum Seville (Spain). Intervet International by Boxmeer, The Netherlands 2002. p. 91-95.

Otranto D, Paradies P, Lia RP, Latrofa MS, Testini G, Cantacessi C, Mencke N, Galli G, Capelli G, Stanneck D. Efficacy of a combination of 10% imidacloprid/50% permethrin for the prevention of leishmaniasis in kennelled dogs in an endemic area. *Vet Parasitol*, doi:10.1016/j.vetpar.2006.09.012. [Y sont rapportés les résultats d'une étude réelle (dans les Pouilles) sur l'efficacité de la combinaison imidacloprid (10%) + perméthrine (50%) en « spot-on », qui démontrent une protection > à 90%]

Reithinger R, Coleman PG, Alexander B, Vieira EP, Assis G, Davies CR. Are insecticide-impregnated dog collars a feasible alternative to dog culling as a strategy for controlling canine visceral leishmaniasis in Brazil? *Int J Parasitol* 2004; 34: 55-62. [Y sont rapportés les résultats d'une étude réelle (Nouveau Monde) sur le complexe deltaméthrine/triphényl phosphate en application au moyen d'un collier, qui démontrent une réduction de l'incidence de la Leishmaniose du chien de 50% sur une période de cinq mois]

Reithinger R, Teodoro U, Davies CR. Topical insecticide treatments to protect dogs from sand fly vectors of leishmaniasis. *Emerg Infect Dis* 2001; 7: 872-876.