

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Almeida JA, Vitti M, Garbino JA. Estudo anatômico da anastomose de Martin-Gurber. *Hansen Int* 1999; 24(1):15-20.

Almeida JA. Estudo anatômico e eletrofisiológico da Anastomose de Martin-Gruber. [dissertação]. Botucatu: Instituto de Biociências da Universidade Estadual Paulista; 1996.

Alonso-Nieto JL, Manzolli S, Belda W, Almeida NG, Jordy CF, Faggin JE, Cruz E, Reginato LE. Primeiros resultados do estudo eletromiográfico na lepra. In: *Anais do VIII Congresso Internacional de Leprologia*; 1963; Rio de Janeiro. Brasil: Ministério da Saúde; 1963. p. 99-109.

Arruda APM, Marques Jr W, Foss NT, Garbino JA, Virmond M, Barreira AA. Near nerve potential of sural nerve in leprosy. *Arq Neuropsiquiatr* 2004; 62(3-A): 571-4.

Baccarelli R, Marciano LHSC. Avaliação dos membros superiores para a prevenção de incapacidades. In: *Opromolla DVA, Baccarelli R. Prevenção de Incapacidades e Reabilitação em Hanseníase*. Baum: ILSI; 2003. p. 72-81.

Baccarelli R. Avaliação motora na neuropatia. In: *Duerksen F, Virmond M. Cirurgia Reparadora e Reabilitação em Hanseníase*. Baum: ALM International; 1997. p. 85-92.

Baccarelli R. Estudo do ramo superficial do nervo radial, através do exame clínico pela palpação e anatômico (macro e microscópico), em contribuição ao diagnóstico da hanseníase. [tese]. Botucatu: Instituto de Biociências da Universidade Estadual Paulista; 1998.

Bell-Krotoski JA, Buford WL. The force-time relationship of clinically used sensory testing instruments. *J. Hand Ther* 1988; 1:76-85.

**Referências Bibliográficas**

---

- Bell-Krotoski JA, Tomancik E. The repeatability of testing with Semmes-Weinstein Monofilaments. *J. Hand Surg* 1987; 12A:155-61.
- Bell-Krotoski JA. Pocket filaments and specifications for the Semmes-Weinstein monofilaments. *J. Hand Ther* 1990; January/March: 26-31.
- Bernardin R, Thomas B. Surgery for neuritis in leprosy: indications for and results of different types of procedures. *Lepr Rev* 1997; 68:147-154.
- Brasil. Ministério da Saúde. Guia de controle da hanseníase. CNDS/CENEPI/FNS/ Ministério da Saúde-Brasil. 20 ed., Brasília; 1994, 156p.
- Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Políticas de Saúde. Departamento de Atenção Básica. Guia para o controle da hanseníase. Brasília; 2002. (Cadernos de Atenção Básica n. 10, Série A: Normas e Manuais Técnicos, n 111). 89p.
- Brown TR, Kovindha A, Wathanadilokkol U, Piefer A, Smith T, Kraft GH. Leprosy neuropathy: correlation of clinical and electrophysiological tests. *Indian J Lepr* 1996; 68(1):1-14.
- Carvalho MLR, Araújo MG, Guedes ACM, Patrus AO. Reação tipo 1 na hanseníase borderline tuberculóide durante a poliquimioterapia: época de aparecimento e nervos acometidos. *An Bras Dermatol* 1995; 70(3):205-8.
- Cunha MGS. Episódios reacionais e relação com recidiva em doentes com hanseníase tratados com diferentes esquemas terapêuticos. [tesel. Ribeirão Preto: Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo; 2001.
- De Faria CR, Silva IM. Electromyographic diagnosis in Leprosy. *Arq. Neuropsiquiat* 1990; 48(4):403-13.
- Duerksen, F. Comprometimento neural em hanseníase. In: Duerksen F, Virmond, M. *Cirurgia Reparadora e Reabilitação em Hanseníase*. Bauru: ALM International; 1997. p. 60-67.

---

**Referências Bibliográficas**

---

Dyck PJ, Chance P, Lebo R, Carney A. Hereditary motor and sensory neuropathies. In: Dyck PJ, Thomas PK. Peripheral Neuropathy. 3rd ed. W. B Saunders Company; 1993. P. 230-66.

Dyck PJ, Quantitation Severity of Neuropathy. In: Dyck PJ, Thomas PK. Peripheral Neuropathy. 3rd ed. W. B Saunders Company; 1993. p. 686-97.

Ebenezer M, Andrew P, Solomon S. Comparative trial of steroids and surgical intervention in the management of ulnar neuritis. Inter J Lepr 1996; 54(3):282:6.

Fleury RN. Patologia e manifestações viscerais. In: Opromolla DVA. Noções de Hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato"; 2000. p. 63-71.

Foss NT, Oliveira EB, Silva CL. Correlation between TNF $\alpha$  production, increase of plasma C-reactive protein level and suppression of T lymphocyte response to concanavalin. A during erythema nodosum leprosum. Int J Lepr, 1993; 61: 218-25

Garbino JA, Opromolla DVA. Fisiopatogenia das deficiências físicas em hanseníase. In: Opromolla DVA, Baccarelli R. Prevenção de incapacidades e reabilitação em hanseníase. Bauru: ILSI; 2003a. p. 13-24.

Garbino JA, Opromolla DVA. Monitoração da Neuropatia da Hanseníase. In: Opromolla DVA, Baccarelli R. Prevenção de Incapacidades e Reabilitação Hanseníase. Bauru: ILSI; 2003b. p. 33-6.

Garbino JA, Stump RNAG. Tratamento clínico da neuropatia hanseniana: neurites aguda e subaguda, períodos crônicos, neurite silenciosa e dor neuropática. In: Opromolla DVA. Noções de hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato"; 2000. p. 91-3.

Garbino JA, Stump RNAG. Conceitos de deficiência e deformidade, incapacidade e "invalidez". In: Opromolla DVA, Baccarelli R. Prevenção de incapacidades e reabilitação em hanseníase. Bauru: ILSI; 2003. p. 12.

---

**Referências Bibliográficas**

---

Garbino JA. Eletroneuromiografia em hanseníase. In: Duerksen F, Virmond M. Cirurgia reparadora e reabilitação em hanseníase. Bauru: ALM International; 1997. p. 93-104.

Garbino JA. Manejo clínico das diferentes formas de comprometimento da neuropatia hanseniana. Hansen Int. 1998 Especial; 93-9.

Garbino JA. Neuropatia Hanseniana: aspectos fisiopatológicos, clínicos, dano neural e regeneração. In: Opromolla DVA. Noções de hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato"; 2000. p. 79-89.

Grimaud J, Chapuis F, Milian J. Les vitesses de conduction motrices cubitales étagées dans la maladie de Hansen. Rev. Neurol. (Paris) 1994; 150(11):791-5.

Job CK. Nerve damage in leprosy. XIII Leprosy Congress. State-of-the-Art Lectures. Int. J. Leprosy 1989; 57:532-39.

Junqueira LCU, Montes GS, Neto EA, Barros C, Tedesco-Marchese AJ. The collagen of permanently damaged nerves in human leprosy. Int J Lepr 1980; 48:291-7.

Kaplan M, Gelber RH. Evaluation of testing modalities for peripheral neuropathy in lepromatous Hansen's disease. Phys Ther 1985; 65:1662-5.

Kolappan C, Selvaraj R, Khudoos A, Gowda BNA, Dana ME, Prabakar R. Repeatability of nerve thickness assessment in the clinical examination for leprosy. Lepr Rev 1995; 66:224-8.

Lehman LF, Orsini MBP, Nichol ARJ. The development and adaptation of the Semmes-Weinstein monofilaments in Brazil. J. Hand Ther 1993; 6:290-9.

Lienhardt C, Fine PEM. Type I reaction, neuritis and disability in leprosy. What is the current epidemiological situation? Lepr Rev 1994; 65:9-33.

**Referências Bibliográficas**

---

Little D, Kanolkar-Young S, Coulthart A, Suneetha S, Lockwood DNJ. Immunohistochemical analysis of cellular infiltrate and Gamma Interferon, Interleukin-12, and Inducible Nitric Oxide Synthase Expression in leprosy Type 1 (Reversal) Reactions before and during Prednisolone treatment. *Infect Immun* 2001; 69(5): 3413-7.

Lockwood DNJ, Vinayakumar S, Stanley JNA, McAdam KPWJ, Colston MJ. Clinical features and outcome of reversal (type 1) reactions in Hyderabad, India. *Inter J Lepr* 1993; 61(1):8-15.

Lockwood DNJ. Steroids in leprosy Type 1 (reversal) reactions: mechanisms of action and effectiveness. Workshop proceedings: Leprosy research at the new millennium; *Lepr Rev* 2000 Dec.; 71 Suppl:S111-4.

Lombardi V, Di Giovanni T, Zizza F. Acute collapse of thoracic vertebral bodies after long-term steroid treatment in leprosy. *Surg Neurol* 1982; 17:293-4.

Madeira S. Aspectos microbiológicos do *Mycobacterium leprae*. In: Opromolla DVA. Noções de hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato"; 2000. p. 13-7.

Magora A, Sheskin J, Sagher F, Gonen B. The condition of the peripheral nerve in leprosy under various forms of treatment. Conduction velocity studies in long-term follow-up. *Int. J Lepr* 1970; 38:149-63.

Manandhar R, Shrestha N, Butlin CR, Roche PW. High levels of inflammatory cytokines are associated with poor clinical response to steroid treatment and recurrent episodes of type 1 reactions in leprosy. *Gin Exp Immunol* 2002; 128:333-8.

Marciano LHSC, Garbino JA. Comparação de técnicas de monitoração da neuropatia hanseniana: teste de sensibilidade e estudo de condução nervosa. *Hansen Int* 1994; 19:5-10.

**Referências Bibliográficas**

---

Marques Jr. W. Leprosy neuropathy. Advances in clinical neurophysiology. Clinical Neurophysiology 2002 (Supplements); 54:91-6.

Marzliak MLC, Nogueira W. Censo de Incapacidades físicas dos doentes em registro ativo e dos que receberam alta nos últimos cinco anos no Estado de São Paulo. CVE/Divisão Técnica de Hanseníase — SES/SP. Material audiovisual. [on line] 2002 [acesso em 24 ago. 2004]. Disponível em: <http://wwwv.cve.saude.sp.gov.br>.

Meima, A. Epidemiology: the description and interpretation of trends in leprosy incidence and prevalence. In: 16th International Leprosy Congress; 2002 August; Salvador. Brazil; 2002.

Naafs B, Dagne T. Sensory testing: a sensitive method in the follow-up of nerve involvement. Int. J. Leprosy 1977; 45:364-8.

Naafs B, Pearson JMH, Baar AJM. A follow-up study of nerve lesions in leprosy during and after reaction using motor nerve conduction velocity. Int J Lepr 1976; 44:188-97.

Naafs B, Pearson JMH, Wheate HW. Reversal Reaction: The prevention of Permanent Nerve Damage Comparison of Short and Long-Term Steroid Treatment. Int J Lep 1979; 47(1):7-12.

Naafs B. Leprosy reactions new knowledge. Tropical and Geographical Medicine 1994; 46(2):80-4.

Naafs B. Treatment of Reactions and Nerve Damage. Int J Lepr. 1996; 64 (4) S 21-8.

Nery JAC, Vieira LMM, De Mattos HJ, Gallo ME, Sarno EN. Reactional states in multibacillary Hansen disease patients during multidrug therapy. Rev Inst Med Trop Sao Paulo 1998 Nov.-Dec.; 40(6):363-70.

Nogueira MES, Moreno FRV, Silva EA, Arruda MSP. Imunologia. In: Opromolla DVA. Noções de hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato" ; 2000. p. 27-42.

**Referências Bibliográficas**

---

- Opromolla DVA, Baptista IMFD. Microbactérias. In: Opromolla DVA. Noções de hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato"; 2000. p. 7-11.
- Opromolla DVA. Classificação. In: Opromolla DVA. Noções de hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato" 2000. p. 47-50.
- Opromolla DVA. Manifestações clínicas e reações. In: Opromolla DVA. Noções de hansenologia. Centro de Estudos "Dr. Reynaldo Quagliato" 2000b. p. 51-58.
- Organização Mundial da Saúde (OMS). Manual para o controle da lepra. 2º ed. Washington, D.C.; 1989.
- Pereira GFM. Características da hanseníase no Brasil: situação e tendência no período de 1985 a 1996. In: Banco de Teses em Hansenologia. Hansen. Int. 2001; 26(2):127-28.
- Pimentel MIF, Borges E, Sarno EN, Nery JAC, Gonçalves RR. O exame neurológico inicial na hanseníase multibacilar: correlação entre a presença de nervos afetados com incapacidades presentes no diagnóstico e com a ocorrência de neurites francas. An Bras Dermatol 2003; 78(5):561-8.
- Rambukkana A. How does Mycobacterium leprae target the peripheral nervous system? Trends in microbiology 2000 Jan; 1(8)23-28.
- Richardus JH, Withington SG, Anderson AM, Croft RP, Nicholls PG, Van Brake! WH, Smith WCS. Treatment with corticosteroids of long-standing nerve function impairment in leprosy: a randomized controlled trial (TRIPOD 3). Lepr Rev 2003; 74:311-8.
- Richardus JH, Withington SG, Anderson AM, Croft RP, Nicholls PG, Van Brake! WH, Smith WCS. Adverse events of standardized regimens of corticosteroids of prophylaxis and treatment of nerve function impairment in leprosy: results from the 'TRIPOD' trials. Lepr Rev 2003b; 74:319-27.
- Ridley DS, Jopling WH. Classification of leprosy according to immunity: a five-group system. Int J Leprosy 1966; 34(3):255-71.

**Referências Bibliográficas**

---

Roche PW, Theuvenet J, LE Master J W, Butlin C R. Contribution of Type 1 Reaction to sensory and motor function loss in borderline leprosy patients and the efficacy of treatment with Prednisone. *Int J Lepr.* 1998; 66 (3):340-7.

Rose P, Waters MFR. Reversal reaction in leprosy and their management. *Lepr Rev* 1991; 62:113-1.

Samant G, Shetty VP, Uplekar MW, Antia NH. Clinical and electrophysiological evaluation of nerve function impairment following cessation of multidrug therapy in leprosy. *Lepr Rev* 1999; 70:10-20.

Sarno EN, Grau GE, Vieira LM, Nery JAC. Serum levels of tumor necrosis factor-alpha and interleukin-1beta during leprosy reactional states. *Cin Exp Immunol* 1991; 84:103-8.

Saunderson P, Haile-Mariam N. Monitoring steroid use in a field program: possible process indicators. *Inter J Lepr* 1997; 65 (2):217:23.

Saunderson P. The epidemiology of reactions and nerve damage. Workshop proceedings: Leprosy research at the new millennium; Paris. *Lepr Rev* 2000 Dec.; 71 Suppl:S106-10.

Schimmer BP, Parker KL. Hormônio adrenocorticotrófico; esteróides adrenocorticais e seus análogos sintéticos; inibidores da síntese e das ações dos hormônios adrenocorticais. In: Hardman GJ, Limbird LE. Goodman Gilman — As bases farmacológicas da terapêutica. 9ª ed. Chile. The McGraw — Hill Companies, Inc.; 1996. p. 1082-1102.

Selvaraj G, Prabakar N, Muliyl J, Martin G. Incidence of disabilities among multi-bacillary cases after initiation of multidrug therapy and factors associated with the risk of developing disabilities. *Indian j Lepr* 1998; 71 (5):11-6.

Sheshkin J, Magora A, Sagher F. Motor conduction velocity studies in patients with leprosy reaction treated with thalidomide and other drugs. *Int J Lepr* 1969; 37:359-64.



**Referências Bibliográficas**

---

- Sirinivasan H, Rao KS, Shanmugam N. Steroid therapy in recent "quiet nerve paralysis" in leprosy. *Lepr in India* 1982; 54(3):412-9.
- Spierings E, De Boer T, Wieles B, Adams LB, Marani E, Ottenhoff THM. Mycobacterium leprae-Specific, HLA Class II-Restricted killing of human Schwann cells by CD4+ Th1 cells: A novel immunopathogenic mechanism of nerve damage in leprosy. *The Journal of Immunology* 2001; 166:5883-88.
- Stalberg E, Feick B. Motor nerve conduction study. *Methods in Clinical Neurophysiology* 1993; 4(3):61-80.
- Stump RNAG, Baccarelli R, Marciano LHSC, Lauris JRP, Teixeira MJ, Somei Ura, Virmond M. Neuropathic pain in leprosy patients. *Inter J Lepr* 2004; 72(2):134-8.
- Sugumaran ST. Steroid therapy for paralytic deformities in leprosy. *Inter J Lepr* 1997; 65(3): 337-344.
- Sugumaran ST. Leprosy reactions — complications of steroid therapy. *Inter J Lepr* 1998; 66(1):10-5.
- Thacker AK, Chandra S, Mukhija RD, Sarkari NB. Electro-physiological evaluation of nerves during reactions in leprosy. *J Neurol.* 1996; (243):530-35.
- Theophilus S. Treatment with thalidomide in steroid dependency and neuritis. *Leprosy in India.* 1980; 52(3):423-8.
- Van Brakel WH, Anderson AM, Withington SG, Croft RP, Nichols PG, Richardus JH, Smith WCS. The prognostic importance of detecting mild sensory impairment in leprosy: a randomized controlled trial (TRIPOD 2). *Lepr Rev* 2003; 74:300-10.
- Van Brakel WH, Khawas IB. Nerve damage in leprosy: an epidemiological and clinical study — Part 2: Results of steroid treatment. *Lepr Rev* 1996; 67: 104-18.

**Referências Bibliográficas**

---

Van Brakel WH. Peripheral neuropathy in leprosy: the continuing challenge. Utrecht: Thesis Universiteit Utrecht, Faculteit Geneeskunde; 1994.

Van Brake! WH. Peripheral neuropathy in leprosy and its consequences. Workshop proceedings: leprosy research at the new millennium. Lepr Rev 2000 Dec;71 Suppl:S146-53.

Verghese M, Ittimani KV, Satyanarayan KR, Mathai R, Bhakthaviziam C. Study of the conduction velocity of the motor fibers of ulnar and median nerve in leprosy. Int.J.Lepr 1970; 38:271-7.

Vieira S, Hossne WS. Metodologia científica para a área de saúde. Rio de Janeiro: Campus; 2001, p. 192.

Virmond M. A hanseníase como doença de baixa prevalência. Hansen Int 1995; 20(2):27-35.

Virmond M. Leprosy Rehabilitation. A shared responsibility. Indian J Lepr 2003; 75(2):109-25.

WHO. World Health Organization. Leprosy. Health Topics [on line] 2003. [acesso em 30 jan. 2005]. Disponível em: <http://www.who.int/topics/leprosy/en/>.

Wilder-Smith A, Wilder-Smith E. Effect of Steroid Therapy on Parameters of Peripheral Autonomic Dysfunction in Leprosy Patients with Acute Neuritis. Inter J Lepr 1997; 65(1):20-7.

Ziller C, Le Douarin NM. The neural crest in nerve development. In: Dyck PJ, Thomas PK. Peripheral Neuropathy. VI Ed. W. B Saunders Company; 1993. p. 230-66.