

Curso internacional de Ortopedia Facial e excelência em Ortodontia com a técnica dos aparelhos pré-fabricados de uso noturno. Teórico e Clínico com pacientes.

Curso mensal – último sábado de cada mês

12 meses – início em 31 de Julho de 2010

A Ortopedia Funcional dos Maxilares e os Aparelhos Pré-fabricados de Uso Noturno para crianças, adolescentes, jovens e adultos e sua aplicação na ortodontia

Inscrições pelo telefone: 011 2476 7307 ou 011 9654 84 17



Ministrante: Jacira dos Anjos Guarim

Odontóloga – UNIMES 1980

Ortodontista – pelo Centro Europeo de Ortodoncia - Madri-España

Ortopedista Funcional dos Maxilares - CFO

Tratamentos - Auditoria – Cursos e Treinamento

Currículo lattes :<http://lattes.cnpq.br/3398389626449763>

www.jaciraguarim.com.br email : jaciraguarim@jaciraguarim.com.br

Investimento: 800,00 (oitocentos reais): Organize um grupo em sua cidade ou estado : mínimo de 10 pessoas

Programação Científica

Este curso é direcionado aos odontopediatras, ortodontistas, ortopedistas faciais dos maxilares, especialistas em ATM, e clínicos com experiência profissional nas áreas mencionadas.

Objetivos: proporcionar aos alunos a capacidade técnica e científica para diagnosticar, planejar e tratar os pacientes com resultados seguros embasados cientificamente, utilizando-se os aparelhos pré-fabricados de Ortopedia Funcional dos Maxilares de origem da Myofunctional Research – Austrália .

- Diagnóstico, tratamento da dor oro facial e da ATM
- Diagnóstico e tratamento das classes I, II – subdivisões e Classe III com indicação e plano de tratamento com os aparelhos pré-fabricados de uso noturno da Myofunctional Research – Australia
- Disfunções musculares
- Disfunções da ATM
- Elementos para o diagnóstico em ortopedia funcional dos maxilares
- Diagnóstico, prognóstico para crianças e adultos
- O Tratamento multidisciplinar: com a otorrinolaringologia, a fonoaudiologia, nutrição, ortopedia funcional dos maxilares e ortodontia .
- Oclusão funcional no paciente adulto.
- Apresentação das Leis de Planas e seu embasamento científico .
- O ronco, e seu tratamento com aparelhos funcionais pré-fabricados.
- Resultados clínicos antes e depois do tratamento.
- Ortodontia e ortopedia funcional dos maxilares com aparelhos pré-fabricados de uso noturno para crianças e adultos.
- Recuperação das funções musculares: da língua, dos lábios, da bochecha , da respiração da deglutição e mastigação.
- Aparelhos de Planas, Bionator de Balters, Klamett e a associação com os aparelhos pré-fabricados Australianos do Sistema Trainer da Myofunctional Research de uso noturno.
- Serão apresentados 14 aparelhos ortopédicos com indicações, diagnósticos, planos de tratamentos e resultados antes e depois do tratamento com publicações em revistas indexadas internacionalmente .

- **Clínica com pacientes na idade de 4 até 18 anos classe I, II ou III, síndrome do respirador bucal em crianças e adolescentes. Pacientes com algumas patologias da ATM. Tratamento interdisciplinar: Fonologia, Otorrinolaringologia, Ortopedia e Ortodontia.**

Bibliografia

- Araújo, M.C.M. Ortodontia para clínicos, 3 ed., Ed. Santos, São Paulo, 1986.
- Enlow, D. Manual de crescimento facial, 3 ed., Artes Médicas, São Paulo, 1993.
- Interlandi, S. e colab. Ortodontia, 3 ed., Artes Médicas, São Paulo, 1994.
- Vander Linden Crescimento e ortopedia, Santos, São Paulo, 1990.
- Moyers, R.B. Ortodontia, 4 ed., Guanabara, Rio de Janeiro, 1991.
- Proffit, W.R. Ortodontia contemporânea. São Paulo, Pancast, 1991.
- Vigorito, J.W. Ortodontia clínica preventiva, 2 ed., Artes Médicas, São Paulo, 1986.

Bibliografia específica para o entendimento da aplicação e resultados com os aparelhos pré-fabricados de uso noturno.

- 1 - Moss, ML., The primary role of functional matrices in facial growth, Am. J.Orthod., 55:556-577, 1969
- 2- Scott, J.H., Gusmão, C.V.B.^I, Pauli, J.R.^{II}, Alves, J.M.^{III}; Velloso, L.A., Saad, M.J.A, Be The growth of the human face. Proc. Roy Soc. Med., 47:91-100, 1954. A influência do estímulo mecânico na expressão da quinase 1 de adesão focal no osso in vivo.
- 3 - Proffit WR, et al. Contemporary orthodontics. Ed. Harcourt. 2001
- 4 - Dandoit R. : La Therapeutique en Orthopedie Dento-Facale.Principes therapeutiques des anomalies des Proces Alveolo-Dentaires. Ed. Presses Universitaires de Bruxelles, 1989
- 5- Graber T. The threeM's:muscles, malformation and malocclusion. AmJ Orthod Dentofacial Orthop. 49:418-450, 1963
- 6- Graber TM. The use of muscle forces by simple orthodontic appliances. AmJ Orthod. 76:1- 20, 1979.
- 7- Dr.GermanO.Ramirez-Yanez and Guarim dos Anjos Jacira:Combining Functional and FixedAppliances to Improve Results in Open Bite Treatment
- 8- Alberto Albaladejo¹, Ana M^a Leonés²: La musculatura, un aparato de ortodoncia y contención natural - Ortodoncia Clínica 2004;7(3):138-148
- 9- Cistulli, PA; Palmisano, RG; Poole, MD. Treatment of obstructive sleep apnea síndrome by rapid maxillary expansion. Sleep 21(8): 831-35, 1998.

- 10 - Scott, J.H., Gusmão, C.V.B.^I, Pauli, J.R.^{II}, Alves, J.M.^{III}; Velloso, L.A., Saad, M.J.A, Be The growth of the human face. Proc. Roy Soc. Med., 47:91-100, 1954. A influência do estímulo mecânico na expressão da quinase 1de adesão focal no osso in vivo.
11. da Silva Filho OG, de Freitas SF, Cavassan A de O. Prevalence of normal occlusion and malocclusion in Bauru (São Paulo) students. 2. Influence of socio economic level _ Rev. Odont. Univ. São Paulo, 1990. Jul-Sep; 4(3): 189-96
- 12 - Ramirez-Yañez G.O. Prevalence of Malocclusions in a Young Brazilian Population International Journal of Orthodontics 2008; 19: 13-6
- 13 - Usumez S, Uysal T, Sari Z, Basciftci FA, Karaman AI, Guray E. The effects of early pre orthodontic Trainer treatment on Class II, division 1 patients. Angle Orthod. 74:605-6. 14. Hiyama S, ONO T, Ishiwata Y, Kato Y, Kuroda T. First night effect of an interocclusal appliance on nocturnal masticatory muscle activity. J Oral Rehabil. 2003;30(2):139-45.
16. Gonzales HE, Manns A. Forward head posture: its structural and functional influence on the the stomatognathic system; a conceptual study. Crânio 1 996;14(1):71-80.
17. Érico Felden Pereira, Clarissa Stefani Teixeira. Luciane S.Etchepare O envelhecimento e o sistema do músculo esquelético Revista Digital - Buenos Aires - Año 11 - N° 101 - Octubre de 2006.
18. Brooks, S. & Faulkner, J. Skeletal muscle weakness in old age: underlying mechanisms. *Medicine and Science in Sport and Exercise*, 1994; .v. 26: p.432-9.
19. Brown, A. B., McCartney, N., Sale, D G. Positive adaptations to weight-lifting training in the elderly. *Journal of Applied Physiology*, 1990; 69, 5, 1725-33.
20. Coogan AR al. Skeletal muscle adaptations to endurance training in 60-to-70-year-old men and women. *Journal of Applied Physiology*, 1992; v.72, n.5, p.1780-6.
21. Dawn C.K., Strarnes, J.W., White, TP. Muscle atrophy and hypoplasia with aging: impact of training and food restriction. *Journal of Applied Physiology*, 1988; 64, 2428-2432.
22. Gustavo Puggina Rogatto. Força isométrica máxima de indivíduos fisicamente ativos: influência do envelhecimento e do sexo- Diciembre de 2003; Revista Digital - Buenos Aires - Año 9 - N°67.