

8

Referências Bibliográficas

- [1] Monteiro, E.C., Lessa M.L., A metrologia na área de saúde: Garantia da Segurança e da Qualidade dos Equipamentos Eletromédicos. Engevista, [em impressão].
- [2] Silva, Pedro Paulo Almeida; Metrologia nas normas, normas na metrologia. Dissertação de mestrado. PUC-Rio, Rio de Janeiro, 2003.
- [3] BIPM Bureau International des Poids et Mesures. “The International System of Units (SI)”. <<http://www.ipem.sp.gov.br/5mt/unidade.asp?vpro=historia>>. Acesso em: 21 de Junho de 2005.
- [4] Instituto Nacional de metrologia, normalização e qualidade Industrial. Esfigmomanômetros. Disponível em: <<http://www.Inmetro.gov.br/consumidor/produtos/esfigmo.asp>>. Acesso em 19 de Setembro de 2005.
- [5] Inmetro Vocabulário Internacional de termos fundamentais e gerais de metrologia. Inmetro. Rio de Janeiro, 1995.
- [6] Instituto Macaé de Metrologia e Tecnologia (IMMT), “Gerente da Qualidade” Disponível em <http://www.remesp.org.br/2001/noticias_show.asp?id=183>. Acesso em: 30 de Julho de 2005.
- [7] Agencia Nacional de Vigilância Sanitária, ANVISA, “Importância da Vigilância Sanitária de Eventos Adversos à Saúde”, disponível em <http://www.anvisa.gov.br/divulga/noticias/2004/241104_4resumo2.htm>. Acesso em: 17 de Agosto de 2005.
- [8] Bender, Â. confiabilidade metrológica no setor da saúde no Brasil. Dissertação de mestrado. PUC-Rio, Rio de Janeiro, 2001.
- [9] Organização Panamericana da Saúde Organização Mundial da Saúde (OMS) 126.a sessão do comitê executivo Washington, d.c., 26 ao 30 de junho de 2000.
- [10] Bienestar medica para todos “Respiração artificial: uma técnica com Pros e Contras” disponível em: <<http://www.saludhoy.com/htm/homb/articulo/respart2.html>>, acesso em: 12 de março de 2004.

- [11] Bahns Ernst, The Evolution of Ventilation, Dräger Medical AG & Co. KGaA., Lübeck – Alemanha, 2005.
- [12] Marcelo Lessa, Curso de Ventilação Mecânica, EngeClinic Serviços Ltda, departamento de treinamento. Rio de Janeiro, 2005.
- [13] “Desenho e construção de um Ventilador Pulmonar”. Disponível em <<http://www.pucp.edu.pe/invest/conciencia/numero1/ventilador.htm>>. Acesso em: 20 de Outubro de 2005.
- [14] Manual técnico do ventilador pulmonar II modelo II.2.
- [15] Manual de instruções do ventilador pulmonar marca II, Curso de Especialização em Fisioterapia Respiratória em Terapia Intensiva e Ventilação Mecânica.
- [16] Associação Brasileira de Normas Técnicas. Norma: NBR IEC 60601-1:: Equipamento eletromédico – Parte 1 – Prescrições Gerais para Segurança. Nov. 1994
- [17] Associação Brasileira de Normas Técnicas. Norma: NBR IEC 60601-1: Equipamento eletromédico – Parte 1 – Prescrições Gerais para Segurança. Outubro. 1997
- [18] Associação Brasileira de Normas Técnicas. Norma: ABNT NBR IEC 60601-2-12 Título: Equipamento eletromédico. Parte 2-12: Prescrições Particulares para segurança de Ventilador Pulmonar - Ventiladores para Cuidados Críticos. Segunda Edição 31.05.2004.
- [19] Associação Brasileira de Normas Técnicas. Norma: ABNT NBR IEC 60601-1-1 Título: Equipamento eletromédico - Parte 1-1 Prescrições Gerais para Segurança – Norma Colateral: Prescrições de Segurança para Sistemas Eletromédicos. Segunda Edição 30.08.2004.
- [20] Norma: 26:010.01- 003: Produtos para a Saúde – Aplicação de Gerenciamento de Risco em Produtos para a Saúde
- [21] Associação Brasileira de Normas Técnicas. Norma: NBR 13750: Título: Sistemas Respiratórios – Sistemas com Absorvedor - Requisitos de Desempenho e Segurança. 31.01.1997.
- [22] Norma Internacional Standar ANSI Z79.7: Título: American National Standard for Breathing Machines for Medical Use.
- [23] ISO 5469:1987: Título: Specifications. Adult Lung. Infant Lung.
- [24] Norma ASMT F1100-90: Título: Ventilators Intended for Use in Critical Care “American Society for Testing and Materials” (F-1100).

- [25] Guia para a Expressão da Incerteza de Medição (GUM) p 2-17.
- [26] Vocabulário Internacional de Metrologia (VIM) p.16-26
- [27] Livro Health Devices “Inspection and Preventive Maintenance System” ASMT - American Society for Testing and Materials (F-1100)
- [28] Manual e programa do simulador “single adult model Training & Test lung” disponível em <<http://www.michiganinstruments.com/resp-ttl-single.htm>> acesso em: 24 de Outubro de 2005

8.1. Bibliografia Complementar

- Administração e segurança de informações, “Segurança e ISO/IEC”. Disponível em <<http://www.informabr.com.br/nbr.htm#5>>. Acesso em 10 de Janeiro de 2005.
- Agencia Nacional de Vigilância Sanitária, ANVISA, “Notificações em Tecnovigilância”. Disponível em <<http://www.anvisa.gov.br/tecnovigilancia/notifica.htm>>. Acesso em 06 de Julho 2005.
- Applications of Measurement Uncertainty in Laboratory Testing “Techniques for expressing the uncertainty in testing. The pragmatic view from the laboratory”, Alcir de Faro Orlando.
- ASMT, ASTM – “American Society for Testing and Materials” (F-1100), 1995.
- Calil. S.J. Gerenciamento da manutenção de equipamentos hospitalares, Rio de Janeiro, ano 2, p. 20-32, novembro 2004.
- Catarin, J. M. Gestão da Qualidade, Rio de Janeiro, ano 1, p. 35-37, Dezembro 2004
- C. I. Cardoso, M. T. Salles, M. A. Salvino da Silva “uma ferramenta para melhoria da qualidade dos instrumentos da área da saúde”, congresso brasileiro de metrologia para a Vida Sociedade Brasileira de metrologia (SBM), Recife, Pernambuco, 2003.
- Conselho nacional da indústria “Normalização, Metrologia e avaliação da conformidade nos setores brasileiros”. Disponível em <<http://www.eletroteste.com.br/normas.htm>>. Acesso em 22 de Setembro de 2005.
- Departamento de Anestesiologia, “Magazine de Anestesiologia”. Disponível em <<http://www.datexhmeda.com/instrumentations/anesthesiamachine/>>. Acesso em 10 Junho 2004.

- Duiverman M.L., Bladder G., Meinesz A.F., Wijkstra, P.J. "Home mechanical ventilatory support in patients with restrictive ventilatory disorders: A 48-year experience". *Respiratory Medicine* vol. 100, pág. 56–65 (2006).
- Encyclopédia, "Continuous positive airway Pressure". Disponível em <<http://health.discovery.com/encyclopedias/illnesses.html?article=3013>>. Acesso em 31 de Julho de 2005.
- G. Florence, S.C. Jorge "Gerenciamento de risco aplicado ao desempenho de equipamentos médicos," congresso brasileiro de Metrologia para a Vida Sociedade Brasileira de Metrologia (SBM), Recife, Pernambuco, 2003.
- Instituto Nacional de Metrologia, normalização e qualidade Industrial, Inmetro, "Metrologia Legal no Brasil". <<http://www.inmetro.gov.br/metlegal/metBrasil.asp>>. Acesso em 26 de Maio de 2005>.
- Instrumentation Corporation USA, "Datex Ohmeda Division". Disponível em <http://www.adessosystems.com/PageLoad.aspx/datex_case_study>. Acesso em 03 de Junho 2004.
- J. C. Pedroso, J. A. Ferreira, "Desenvolvimento de um Programa de Segurança Elétrica e Avaliação de Desempenho para Equipamentos Eletromédicos Baseado nas Normas da Família NBRIEC60601", Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, XVII, Florianópolis, 2000.
- J.T. Collins, J. Dysko, "risk assessment in a medical equipment management Program", American Society for Healthcare Engineering of the American Hospital Association, Healthcare Facilities Management Series, number 055369, pp. 5-17, 2001.
- Literatura sobre gestão da actividade científica em saúde, Disponível em: <<http://cys.bvsalud.org/html/es/home.html>>. Acesso em: 10 de Setembro de 2004.
- Lucatelli, M.V. Proposta de aplicação da manutenção Centrada em confiabilidade em Equipamentos médico-hospitalares, Tese de Doutorado. UFSC. Florianopolis.
- Medical Encyclopedia, "Pulmonary Ventilation". Disponível em <<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/ency/article/003828.htm>>. Acesso em 10 de Junho de 2005.
- Mediplus Informação de Saúde, enciclopédia medica "Ventilador Mecânico para Bebês". Disponível em <<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/007240.htm>>. Acesso em 13 de Junho de 2004.

- Menezes C.I.C., Salles M.T., Silva M.A.S. Uma ferramenta para melhoria da qualidade dos instrumentos da área da saúde. METROLOGIA-2003 metrologia para a vida sociedade Brasileira de Metrologia (SBM). P.1-7.2003.
- Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (MNQ).
- M. V. Lucatelli, M M^a B. Batista, H. P. da Silva, R. Garcia “engenharia clínica e a metrologia em equipamentos eletromédicos,” congresso brasileiro de Metrologia para a Vida Sociedade Brasileira de Metrologia (SBM), Recife, Pernambuco , 2003.
- Organização Panamericana da Saúde Organização Mundial da Saúde (OMS) 126. a sessão do comitê executivo Washington, d.c., 26 ao 30 de junho de 2002.
- Padrões e Unidades de Medida “Referencias Metrológicas da França e do Brasil”.
- Peretto, M. Desenvolvimento de um sistema analisador de respiradores interligado ao computador, Dissertação de Mestrado, UNICENP, Curitiba, 2002.
- Petrucci N, Iacovelli W. “Ventilation with lower tidal volumes versus traditional tidal volumes in adults for acute lung injury and acute respiratory distress syndrome”, The Cochrane Database of Systematic Reviews, Issue 1, 2006
- Tennessee State University, “Pulmonary Ventilation”. Disponível em <<http://www.mtsu.edu/~jshardo/bly2020/respiratory/ventilation.html>>. Acesso em 15 de Agosto de 2004.
- The Scientific Electronic Library Online. Disponível em <http://www.scielosp.org/scielo.php/Ing_pt>. Acesso em 12 de Abril de 2004.
- The Scientific Electronic Library Online. Disponível em <http://www.scielosp.org/scielo.php/script_sci_serial/pid_0102-311X/Ing_pt/nrm_iso>. Acesso em 12 de Maio de 2005.
- Trajtemberj, M. Economic Analisys of product Innovation, USA, ano 3, p.34-40, Dezembro 2004.
- Universidade de Barcelona, “Nuevas modalidades de ventilación mecânica”. Disponível em <<http://www.scirus.com/tdx.cesca.es/TDX-0712105-090738/>>. Acesso em: 17 de Novembro de 2004.