

In Memoriam

LUIZ MARCELLINO DE OLIVEIRA (1939 – 2008)

*Sebastião de Sousa Almeida**



Na noite do dia 08 de maio de 2008 faleceu o professor Luiz Marcellino de Oliveira em Ribeirão Preto após uma batalha contra o câncer. Certamente a maioria dos estudiosos do comportamento já ouviu falar de suas contribuições para o início do ensino da Análise Experimental do Comportamento (AEC) no Brasil. Não é possível falar da introdução e desenvolvimento da AEC no Brasil sem pensar na pessoa do professor Luiz. Ainda

como aluno da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro e, posteriormente, na Universidade de Brasília, começou a dar os primeiros passos no emprego da AEC para a pesquisa e ensino. Mais tarde (1966), já como contratado da Universidade de São Paulo em Ribeirão Preto, iniciou sua longa trajetória de luta para instalar e manter um núcleo de AEC. Seus estudos sobre os efeitos da desnutrição no desenvolvimento do sistema nervoso central e comportamento também foram pioneiros no Brasil.

O professor Luiz nasceu em Caconde-SP no dia 07 de junho de 1939. Coursou Pedagogia em Rio Claro e posteriormente Psicologia na Universidade de Brasília e Universidade de São Paulo, tendo concluído o curso em 1966. Concluiu o mestrado em 1971 sob orientação da saudosa Profa. Carolina Martuscelli Bori do Instituto de Psicologia da USP e o doutorado em 1973 sob orientação do Prof. Frederico Guilherme Graeff da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto-USP. De 1976 a 1977 desenvolveu seu Pós-Doutorado na Universidade de Cornell-USA sob supervisão de David Levitsky, conhecido professor e pesquisador da área de nutrição e comportamento. Durante sua estada no Laboratório do Dr. Levitsky em Cornell o professor Luiz deu início à sua mais importante linha de pesquisa que trata dos efeitos da nutrição sobre o comportamento, e desenvolveu um trabalho de pesquisa sobre os efeitos de eventos aversivos sobre o comportamento alimentar de ratos desnutridos. De volta ao Brasil, em 1977, o professor Luiz iniciou a implantação do Laboratório de Nutrição, Desenvolvimento e Comportamento, onde trabalharia até poucos dias antes de seu falecimento. Já em 1977 teve a oportunidade de ser um de seus primei-

* Departamento de Psicologia e Educação
Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto
Universidade de São Paulo

ros alunos de Iniciação Científica na USP de Ribeirão Preto. O entusiasmo do professor Luiz com a montagem do laboratório e como os primeiros dados gerados era marcante. Todos os alunos de graduação acabavam por se envolver com a montagem do laboratório e a construção dos primeiros equipamentos. Entusiasmado com a área que o professor Luiz abria para os estudos dos efeitos da nutrição sobre o comportamento acabei desenvolvendo o Mestrado e o Doutorado sob sua orientação. Terminado meu doutorado fui contratado como docente na USP Ribeirão Preto, onde permaneci desenvolvendo estudos sobre nutrição e comportamento, sempre em colaboração com o professor Luiz. De 1988 a 1989 o professor Luiz fez outro estágio de Pós-Doutorado na Universidade do Chile, sempre trabalhando na área de nutrição, desenvolvimento e comportamento. O professor Luiz foi também sócio fundador e presidente, por vários mandatos, da Sociedade de Psicologia de Ribeirão Preto que se transformou na Sociedade Brasileira de Psicologia (SBP), sócio fundador da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição (SBAN), assim como um dos fundadores do Centro Multiprofissional de Atendimento à Criança (CEMAC). O objetivo do Centro é aplicar a estimulação tátil e cinestésica para recuperar crianças com atrasos no desenvolvimento físico e psicológico ocasionados pela desnutrição ou por exposição a outros fatores, como o nascimento prematuro.

Sua principal área de pesquisa dizia respeito aos efeitos da desnutrição no desenvolvimento do cérebro e do comportamento, área essa composta das seguintes linhas de pesquisa: Desnutrição e modelos animais de exploração, aprendizagem e memória, Desnutrição, estimulação ambiental e aprendizagem de discriminação complexa em ratos, Desnutrição e desenvolvimento do sistema nervoso central e Desnutrição, estimulação ambiental e comportamento exploratório em crianças.

Em seu último estágio de Pós-Doutorado no Chile iniciou uma linha de pesquisa sobre os efeitos

da nutrição sobre a neurofisiologia do sono em crianças. Linha esta que teve continuidade no Laboratório de Nutrição, Desenvolvimento e Comportamento da USP-Ribeirão Preto em projetos de pesquisa com crianças desnutridas e que, mais tarde, também se expandiu para o estudo do padrão de sono de animais desnutridos.

O professor Luiz também desenvolveu estudos dos efeitos da desnutrição e enriquecimento ambiental sobre o desenvolvimento do sistema nervoso central em colaboração com o Prof. Dr. João-José Lachat, assim como efeitos da desnutrição sobre o potencial evocado auditivo em colaboração com o Prof. Dr. José Fernando Colafêmima, ambos da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto-USP.

Mais recentemente estava desenvolvendo um programa de intercâmbio com os Profs. Leon Cintra McGlone e Pilar Duran do Instituto de Neurobiologia da Universidade Autônoma do México. Esse intercâmbio previa a instalação de um laboratório de neurofisiologia no Departamento de Psicologia da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto-USP, assim como orientação conjunta de alunos de pós-graduação e de pós-doutorado em projetos de pesquisa para o estudo dos efeitos da desnutrição protéica precoce sobre os padrões de sono-vigília em ratos.

Seu intenso trabalho na academia resultou em vários prêmios obtidos com destaque para o concurso das melhores Teses de Doutorado oferecido pelo Instituto Danone da Fundação Danone no ano de 2000 e o Diploma de Honra ao Mérito das Faculdades de Administração, Contabilidade e Ciências de Taquara no ano de 2002. Porém, certamente a maior homenagem foi realizada no dia 17/12/2007 quando os associados da Sociedade Brasileira de Psicologia aprovaram, por aclamação, a recomendação da concessão do título de Associado Honorário da SBP a Luiz Marcellino de Oliveira.

Devemos também destacar a contribuição do professor Luiz para o ensino. Sob a influência dos ensinamentos de Fred Keller o professor Luiz

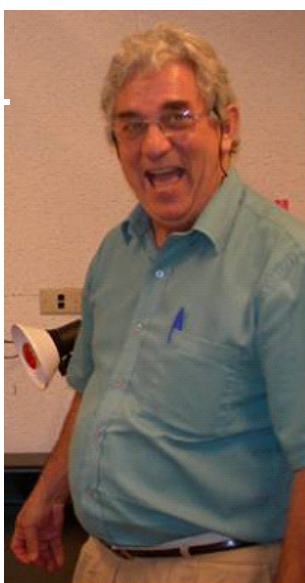
iniciou sua longa história de dedicação à formação dos psicólogos. Essa dedicação se reflete nas suas participações nas discussões sobre as reformas curriculares do curso de Psicologia, o que desembocaria na instalação, na USP de Ribeirão Preto, do Programa de Bacharelado Especial do curso de Psicologia. Esse Programa foi especialmente criado para levar o aluno de graduação a se dedicar a diversas tarefas ligadas ao desenvolvimento de habilidades e competências na formação de jovem cientista. Nesse Programa o aluno de graduação e, desde muito cedo, colocado em contato com os pesquisadores do Departamento de Psicologia e deve escrever um projeto de pesquisa, coletar os dados e escrever uma Monografia de Conclusão de Curso.

Uma outra característica marcante da via profissional do professor Luiz foi sempre o seu grande entusiasmo com a formação e recursos humanos para o ensino e pesquisa na área do comportamento, especificamente na área dos determinantes biológicos do comportamento. O professor Luiz orientou 21 alunos de iniciação científica, 19 alunos de mestrado e 10 alunos do doutorado. Porém, mais do que o número de orientações

destaca-se o permanente cuidado do professor Luiz com uma formação completa de seus alunos. Era obrigatória a participação de seus alunos em reuniões periódicas com todos os outros alunos do grupo de pesquisa. Nessas reuniões todos os alunos participavam apresentando seus trabalhos e ouvindo dos outros alunos os outros projetos em desenvolvimento no Laboratório de Nutrição, Desenvolvimento e Comportamento.

Seu entusiasmo com a formação dos alunos e com a disseminação do conhecimento científico produzido em seu laboratório levou a receber alunos das mais diversas regiões do país, com destaque para a região nordeste. Vários de seus alunos de pós-graduação voltaram para seus locais de origem e deram continuidade aos ensinamentos obtidos em Ribeirão Preto, originando novos grupos de grupos de pesquisa.

Por todo o exposto acima é impossível falarmos do professor Luiz sem que sejamos envolvidos por uma sensação de grande perda e da certeza de que ele fará muita falta no nosso meio acadêmico. A Psicobiologia brasileira será eternamente grata pelos ensinamentos e entusiasmo do Professor Luiz Marcellino de Oliveira.



"Porque tenho a certeza que nem a morte, nem os anjos, nem os demônios, nem as coisas presentes, nem futuras, nem as potências, nem as alturas, nem as profundidades, nem qualquer outra coisa poderá separar-me de Deus".

São Paulo (Tarso, ~10 d.C. – Roma, 67 d.C.)

Instruções aos Autores – Disposições Gerais

O periódico **Neurobiologia** publica artigos inéditos, revisões, notas didáticas, casos clínicos, análise de artigos e revisão de livros, cartas ao editor e noticiário, em português e inglês, de autores de quaisquer centros de pesquisa do Brasil e do exterior. Os requisitos para apresentação de originais foram estabelecidos em conformidade com “Uniform requirements for manuscripts submitted to biomedical journals” do International Committee of Medical Journals Editors – Grupo Vancouver – publicado no Ann Intern Med 1997;126:36-47, disponível em versão digital em <http://www.acponline.org>. Artigos e correspondências devem ser encaminhados para:

REVISTA NEUROBIOLOGIA

Mestrado e Doutorado em Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento da UFPE
Centro de Ciências da Saúde – CCS – UFPE
Av. Prof. Moraes Rego, s/n – Cidade Universitária
50.670-420 Recife/PE Brasil
Tele-fax: 0055-81-2126-8539
E-mail: editor@neurobiologia.org
Home-page: <http://www.neurobiologia.org>

Aceito para publicação, torna-se o trabalho propriedade permanente da Revista Neurobiologia, que reserva todos os direitos autorais do artigo publicado, no Brasil e no exterior, permitindo, entretanto, sua posterior reprodução como transcrição, com a devida citação da fonte, mediante autorização prévia por escrito.

- Visando substancialmente proteger direitos dos autores, é obrigatório o envio da carta de autorização para publicação assinada por todos os autores. No caso de estudos envolvendo seres humanos, os autores devem mencionar que o estudo foi conduzido conforme os princípios da declaração de Helsinkí e com o consentimento informado da cada participante ou de seus responsáveis legais. Não é permitida a apresentação do trabalho em outro periódico.

- Modelo para carta de autorização:

“Os autores abaixo assinados transferem com exclusividade todos os direitos para publicação, em qualquer forma ou meio, do artigo....., garantem que o mesmo é inédito e não está sendo avaliado por outro periódico e que o estudo foi conduzido conforme os princípios da declaração de Helsinkí (incluir nome completo, endereço postal, telefone, fax, e-mail e assinatura de todos os autores).

Objetivando manter o padrão da Neurobiologia, o respeito às normas para publicação é condição obrigatória para o recebimento do trabalho. Após a análise técnica pelo Editor, quanto ao cumprimento das normas, o trabalho será encaminhado aos Editores de Área que dispõem de plena autoridade para decidir sobre sua aceitação, podendo reapresentá-lo aos autores, no prazo máximo de 30 dias, para que sejam feitas as alterações sugeridas.

De cada artigo será enviado um exemplar da revista. Os trabalhos devem ser enviados em formato eletrônico, acompanhados de duas cópias impressas na última versão, e não serão devolvidos em nenhuma hipótese.

■ Estrutura do artigo

- Todas as páginas devem estar numeradas indicando na primeira o total de páginas.

- A primeira página deve conter: título do trabalho, nome completo dos autores, com entrada direta e sobrenome completo, e filiação científica.

- Os resumos devem ser apresentados em português e inglês, inclusive títulos, com no máximo 200 palavras. Recomenda-se que os resumos sejam previamente encaminhados pelo autor a um revisor especialista no idioma.

- Os unitermos, entre 3 a 10, devem ser apresentados nos dois idiomas. Devem ser utilizados termos da lista denominada Medical Subject Headings do Index Medicus ou da lista de Descritores em Ciências da Saúde, publicada pela BIREME, para trabalhos em língua portuguesa.

- Correções ortográficas serão feitas, visando manter a homogeneidade e a qualidade da publicação, respeitando, porém, o estilo do autor. Recomenda-se que o texto seja previamente encaminhado a um revisor técnico especialista no idioma.

- Tabelas e ilustrações devem estar numeradas e impressas em folhas separadas, com as respectivas legendas, em formato que permita sua reprodução e incluídas no disquete. Os locais para inserção deverão ser indicados no texto, com destaque.

- Ilustrações não serão aceitas em negativo e a impressão de fotos a cores será cobrada dos autores.

- Agradecimentos deverão ser mencionados antes das referências.

- As referências devem ser apresentadas ao final, numeradas e em ordem alfabética. No texto, citá-las apenas pelo número. Dever ser usado o estilo que se seguem:

■ Artigos de revistas

1. Artigo padrão

Vega KJ, Pina I, Krevsky B. Heart transplantation is associated with an increased risk for pancreatobiliary disease. *Am Intern Med* 1996 jun 1; 124:980-3. (a NLM lista até 25 autores. Caso haja mais que 25, liste os primeiros 24 seguidos da expressão et al.) (Caso o periódico tenha paginação contínua ao longo do volume, o mês e a edição devem ser omitidos.)

2. Uma organização como autor

The Cardiac Society of Australia and New Zealand. Clinical exercise stress testing. Safety and performance guidelines. *Med J Aust* 1996;164:282-4.

3. Ausência de autor

Cancer in South Africa [editorial]. *S Afr Med J* 1994;84:15.

4. Volume com suplemento

Shen HM, Zhang QF. Risk assessment of nickel carcinogenicity and occupational lung cancer. *Environ Health Perspect* 1994;102 Suppl 1:275-82.

5. Número com suplemento

Payne DK, Sullivan MK, Massie MJ. Women's psychological reactions to breast cancer. *Semin Oncol* 1996;23 (1 Suppl 2):89-97.

6. Volume em partes

Ozben T, Nacitarhan S, Tuncer N. Plasma and urine sialic acid in non-insulin dependent diabetes mellitus. *Ann Clin Biochem* 1995;32 (Pt 3):303-6.

7. Número em partes

Poole GH, Mills SM. One hundred consecutive cases of flap lacerations of the leg in ageing patients. *NZ Med J* 1994;107 (986 Pt 1):377-8.

8. Número sem volume

Turan I, Wredmark T, Fellander-Tsai L. Arthroscopic ankle arthrodesis in rheumatoid arthritis. *Clin Orthop* 1995;(320):110-4.

9. Sem número nem volume

Browell DA, Lennard TW. Immunologic status of the cancer patient and the effects of blood transfusion on antitumor responses. *Curr Opin Gen Surg* 1993:325-33.

■ Livros e outras obras monográficas

1. Autor(es) pessoal(is)

Ringsven MK, Bond D. *Gerontology and leadership skills for nurses*. 2nd ed. Albany (NY):Delmar publishers; 1996.

2. Editor(es), compilador(es) como autor(es)

Norman IJ, Redfern SJ, editors. Mental health care for elderly people. New York: Churchill Livingstone; 1996.

3. Organização como autor e editor

Institute of Medicine(US). Looking at the future of medical program. Washington: The institute; 1992.

4. Volume com complemento

Phillips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. In: Laragh JH, Brenner BM, editors. Hypertension: pathophysiology, diagnosis and management. 2nd ed. New York: Raven Press: 1995, p. 465-78.

5. Anais de congressos

Kimura J, Shibasaki H, editors. Recent advances in clinical neurophysiology. Proceedings of the 10th International Congress of EMG and Clinical Neurophysiology: 1995 Oct 15-19; Kyoto, Japan. Amsterdam: Elsevier; 1996.

6. Trabalho de congresso

Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Rienhoff O, editors, MEDINFO92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics; 1992, p. 1561-5.

7. Relatório científico ou técnico

Smith P, Golladay K. Payment for durable medical equipment billed during skilled nursing facility stays. Final report. Dallas (TX): Dept. of Health and Human Services (US), Office of Evaluation and Inspections; 1994 Oct. Report n^o.: HHSIGOEI37485300870.

8. Dissertação

Kaplan SJ. Post-hospital home health care: the elderly's access and utilization [dissertation]. St. Louis (MO): Washington Univ.; 1995.

■ **Outros materiais publicados**

1. Artigo em jornal

Lee G. Hospitalizations tied to ozone pollution: study estimates 50.000 admissions annually. The Washington Post 1996 jun 21; Sect. A:3 (col.5).

2. Material audiovisual

HIV+AIDS: the facts and the future [videocassete]. St. Louis (MO): Mosby-Year Book; 1995.

■ **Outros materiais publicados**

1. No prelo

Lesner AI. Molecular mechanisms of cocaine addiction. N Engl J Med. In press 1996.

■ **Material eletrônico**

1. Artigo de revista em formato eletrônico

Morse SS. Factors in the emergence of infectious diseases. Emerg Infect Dis [serial online] 1995 jan-mar [cited 1996 jun 5];(1);[24 screens]. Available from: URL: <http://www.cde.gov/ncidod/IED/eid.htm>

2. Monografia em formato eletrônico

CDI, clinical dermatology illustrated [monograph on CD-ROM], Reeves JRT, Maibach H. CMEA Multimedia Group, producers. 2nd ed. Version 2.0. San Diego: CMEA; 1995.

3. Arquivo de computador

Hemodynamics III: the ups and downs of hemodynamics [computer program]. Version 2.2. Orlando (FL): Computerized Educational System;1993.

Instructions to Authors – General Dispositions

The *Neurobiologia* publishes original articles, reviews, lectures, case reports, books and papers review, letters and news, in portuguese and english, whether original or unpublished, of authors belonging to any research centers of Brazil and foreign countries. The guidelines for original presentation are in accordance with “Uniform requirements for manuscripts submitted to biomedical journals” of the International Committee of Medical Journals Editors – Vancouver Group – published in the *Ann Intern Med* 1997;126:36-47, available in digital version <http://www.acponline.org>.

Send all manuscripts and related correspondence to the following address:

NEUROBIOLOGIA JOURNAL

Mestrado e Doutorado em Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento da UFPE

Centro de Ciências da Saúde – CCS – UFPE

Av. Prof. Moraes Rego, s/n – Cidade Universitária

50.670-420 Recife/PE Brazil

Tele-fax: 0055-81-2126-8539

E-mail: editor@neurobiologia.org

Home-page: <http://www.neurobiologia.org>

Accepted for publication, the manuscript becomes permanent property of the Neurobiologia Journal, which reserves all the author`s rights of the published article in Brazil and in any other foreign country, however allowing its posterior reproduction as transcription, with the proper source citation, through a previous written authorization.

- Having in view protect substantially the author`s right, it is necessary to send an authorization letter for publication signed by all authors. In case of studies involving human subjects the authors should state that study was conducted according to the informed consent of each participant or of its legal guardian. It is not allowed the publishing of the manuscript in any other periodical simultaneously.

- Model of the authorization letter:

“The authors signed below transfer with exclusiveness all the publication all the publication rights, in any form or means of the article....., guarantee that the article in unpublished and it is not under consideration by another periodical and that the study was conducted according to the principles outlined in the Declaration of Helsinki” (include complete name, address, telephone, fax, e-mail and the signature of all authors).

Aiming to keep a quality of the to accept the Neurobiologia manuscript it is mandatory to respect the technical rules for publication. After analysis of the accomplishment of these rules by the editor, the manuscript will be addressed to Editors of area who have total authority to decide about its acceptance, can present again to the authors in 30 days, to make the suggested changes in the text.

It will be send one issue of the periodical. The articles should be sent in electronic format, together with two printed copies of the latest version, and they will be not returned under no circumstances.

■ Articles structure

- All pages must be numbered, indicating in the first page the total number of pages.

- The first page must have: title of the manuscript, complete name of the authors including the first name and institutional affiliation of each author.

- Abstracts should be provided in English and Portuguese, including titles, with no more than 200 words. It is recommended that the abstracts be previously addressed to a proofreader expert in the idiom.
- Key words, between 3 and 10, should be presented in both idioms. It must be used terms according to the list of Medical Subject Headings of the Index Medicus or of the list "Descritores em Ciências da Saúde", published by BIREME, for Portuguese articles.
- Grammatical corrections will be made, aiming to keep the homogeneity and the quality of the publication, respecting the author's style. It is recommended that the text be addressed to a technical proofreader expert in the idiom.
- Tables and illustrations should be numbered and prepared in separate pages with its respective legends in a format that allows its reproduction and its inclusion in a diskette. The places for the inclusion should be highlighted in the text.
- Illustrations will not be accepted in negative and impression of color pictures will be charged to the authors.
- Thanks should be mentioned before references.
- References should be presented at the end, numbered and in alphabetical order. In text should be mentioned by number. The following is an example of reference:

■ Articles in newspaper

1. Standard Article

Vega KJ, Pina I, Krevsky B. Heart transplantation is associated with an increased risk for pancreatobiliary disease. *Am Intern Med* 1996 jun 1; 124:980-3.

2. An organization as Author

The Cardiac Society of Australia and New Zealand. Clinical exercise stress testing. Safety and performance guidelines. *Med J Aust* 1996;164:282-4.

3. Absence of Author

Cancer in South Africa [editorial]. *S Afr Med J* 1994;84:15.

4. Volume with supplement

Shen HM, Zhang QF. Risk assessment of nickel carcinogenicity and occupational lung cancer. *Environ Health Perspect* 1994;102 Suppl 1:275-82.

5. Number as supplement

Payne DK, Sullivan MK, Massie MJ. Women's psychological reactions to breast cancer. *Semin Oncol* 1996;23 (1 Suppl 2):89-97.

6. Volume in parts

Ozben T, Nacitarhan S, Tuncer N. Plasma and urine sialic acid in non-insulin dependent diabetes mellitus. *Ann Clin Biochem* 1995;32 (Pt 3):303-6.

7. Number in parts

Poole GH, Mills SM. One hundred consecutive cases of flap lacerations of the leg in ageing patients. *NZ Med J* 1994;107 (986 Pt 1):377-8.

8. Number without volum

Turan I, Wredmark T, Fellander-Tsai L. Arthroscopic ankle arthrodesis in rheumatoid arthritis. *Clin Orthop* 1995;(320):110-4.

9. Neither number volum

Browell DA, Lennard TW. Immunologic status of the cancer patient and the effects of blood transfusion on antitumor responses. *Curr Opin Gen Surg* 1993:325-33.

■ Books and other monographies

1. Personal(s) author(s)

Ringsven MK, Bond D. Gerontology and leadership skills for nurses. 2nd ed. Albany (NY):Delmar publishers; 1996.

2. Editor(s), compiler(s) as author(s)

Norman IJ, Redfern SJ, editors. Mental health care for elderly people. New York: Churchill Livingstone; 1996.

3. Organization as author and editor

Institute of Medicine(US). Looking at the future of medical program. Washington: The institute; 1992.

4. Chapter in one book

Phillips SJ, Whisnant JP. Hypertension and stroke. In: Laragh JH, Brenner BM, editors. Hypertension: pathophysiology, diagnosis and management. 2nd ed. New York: Raven Press: 1995, p. 465-78.

5. Annals of Congresses

Kimura J, Shibasaki H, editors. Recent advances in clinical neurophysiology. Proceedings of the 10th International Congress of EMG and Clinical Neurophysiology: 1995 Oct 15-19; Kyoto, Japan. Amsterdam: Elsevier; 1996.

6. Congress work

Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Rienhoff O, editors, MEDINFO92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics; 1992, p. 1561-5.

7. Technical or Scientific Report

Smith P, Golladay K. Payment for durable medical equipment billed during skilled nursing facility stays. Final report. Dallas (TX): Dept. of Health and Human Services (US), Office of Evaluation and Inspections; 1994 Oct. Report no.: HHSIGOEI37485300870.

8. Essay

Kaplan SJ. Post-hospital home health care: the elderly's access and utilization [dissertation]. St. Louis (MO): Washington Univ.; 1995.

■ Other published materials

1. Journal article

Lee G. Hospitalizations tied to ozone pollution: study estimates 50,000 admissions annually. The Washington Post 1996 Jun 21; Sect. A:3 (col.5).

2. Audiovisual material

HIV+AIDS: the facts and the future [videocassette]. St. Louis (MO): Mosby-Year Book; 1995.

■ Non-published material

1. Printing press

Lesner AI. Molecular mechanisms of cocaine addiction. N Engl J Med. In press 1996.

■ Electronic Material

1. Newspaper's article in electronic format

Morse SS. Factors in the emergence of infectious diseases. Emerg Infect Dis [serial online] 1995 Jan-Mar [cited 1996 Jun 5];(1);[24 screens]. Available from: URL: <http://www.cde.gov/ncidod/IED/eid.htm>

2. Monograph in electronic format

CDI, clinical dermatology illustrated [monograph on CD-ROM], Reeves JRT, Maibach H. CMEA Multimedia Group, producers. 2nd ed. Version 2.0. San Diego: CMEA; 1995.

3. Computer file

Hemodynamics III: the ups and downs of hemodynamics [computer program]. Version 2.2. Orlando (FL): Computerized Educational System; 1993.

INFORMAÇÕES GRÁFICAS

FORMATO 21 x 28 cm

TIPOLOGIA Futura Lt BT

PAPEL MIOLO: Couchê fosco - 115g/m²
CAPA: Couchê fosco - 170g/m²

Montado e impresso na oficina gráfica da

Editora 
Universitária UFPE

Rua Acadêmico Hélio Ramos, 20 - Várzea
Recife | PE CEP: 50.740-530 Fax: (0xx81) 2126.8395
Fones: (0xx81) 2126.8397 | 2126.8930
www.ufpe.br/editora - edufpe@nlink.com.br - editora@ufpe.br

