

## Doações

A Biblioteca da Sociedade Brasileira de Dermatologia agradece as seguintes doações:

### Bireme

Rev do Inst Med Trop São Paulo  
1999; 41(6)

J Invest Dermatol Symp Prooc  
1999; 4(3)

Cutis  
2000; 66(5)  
2000; 66(5)  
2001; 67(3)

Acta Dermatol Venereol  
2000; 80(2)

Acta Leprol  
1997; 10(4)  
1998; 11(1)  
1998; 11(2)  
1999; 11(3)

Arch Med Research  
2001; 32(1)  
2001; 32(2)  
2001; 32(5)

Hansen Int  
2002; 27(1)

### Fundação Oswaldo Cruz

J Invest Dermatol  
1949; 12(1,2,3,4,5,6)  
1953; 21(3,4,5)  
1954; 23(4,5)  
1992; 98(3)

Lepr Rev  
1974; 45(4)  
1974; 46(1)

Rev Soc Bras Med Trop  
1970; 4(4)

1971; 5(3)  
1986; 19(1,3,4)  
1988; 21(1,3)  
1992; 25(3)  
1993; 26(4)  
1995; 28(3)  
1995; 28(suppl2)  
2000; 33(3,4,5,6)  
2001; 34(3,4,6)  
2002; 35(1,2,3)

Indian J Lepr  
1991; 63(suppl)  
1994; 66(suppl)  
1994; 66(2)  
1995; 67(suppl)  
1995; 67(1,2,3,4)  
1996; 68(suppl)  
1996; 68(2,3,4)  
1997; 69(suppl)  
1997; 69(1,2,3,4)  
2000; 72(1,2,3,4)

Dermatol Monsch  
1991; 177(1,2,3)

Dermatologia  
1950; 1(1)  
1951; 2(1)  
1952; 3(1)  
1953; 4(1)

### Dra. Dóris Hexsel

Hexsel DM, Almeida AT. Uso cosmético da toxina botulínica. Porto Alegre: AGE, 2002. 239p.

### Publicações - SBD

- Vincent B. Internet: Guia para Profissionais de S@aúde. São Paulo: Editora Atheneu, 2002.

- Gadelha Ar, Costa Inc. Cirurgia dermatológica em consultório. São Paulo: Editora Atheneu, 2002.

### Dr. Attilio Valentini

Valentini A. O edema na hanseníase: parâmetros clínicos e imunológicos. Tese de Mestrado. Niterói: Faculdade de Medicina/UFF, 1999.

**Dr. Ricardo Romiti**

Romiti R. Determinação *in-vitro* da síntese de porfirinas a partir de *propionibacterium acnes* e seu significado para a fisiopatologia e terapia da acne vulgar. (título original em alemão). Tese de Doutorado. Alemanha: Ludwig-Maximilians-Universität, 2000.

**Teses**

□ *Determinação in-vitro da síntese de porfirinas a partir de Propionibacterium acnes e seu significado para a fisiopatologia e terapia da acne vulgar*, de **Ricardo Romiti**. Tese apresentada à Ludwig-Maximilians-Universität, para obtenção de título de Doutor em Dermatologia. Alemanha - 2000.

**Orientador:** Prof. Dr. Gerd Plewig

**Resumo:** Objetivo: Determinação e quantificação da síntese de porfirinas a partir de colônias de *Propionibacterium acnes*. Trabalho realizado em doentes com acne vulgar através de estudos de fluorescência e cromatografia líquida de alta performance (HPLC).

Conteúdo: *Propionibacterium acnes* (*P. acnes*) exerce papel capital no espectro etiológico da acne vulgar. Esses microrganismos produzem porfirinas, cuja fluorescência vermelho-coral se torna evidente na emergência dos folículos pilosebáceos de pacientes com acne sob a lâmpada de Wood (365 nm). A síntese destas porfirinas desempenha fator coadjuvante na fisiopatologia da acne vulgar e parece também oferecer opção terapêutica da acne através do tratamento fotodinâmico.

Os estudos desta tese evidenciaram a presença de dois distintos padrões de expressão de porfirinas a partir da cultura de colônias de *P. acnes*. Essas colônias foram obtidas a partir de doentes com acne vulgar, na ausência de terapias concomitantes. Após períodos progressivos, as porfirinas foram extraídas, isoladas e identificadas através de estudos de fluorescência e HPLC.

Em 88,9% das colônias avaliadas, observou-se predomínio na síntese de protoporfirinas, além da presença de traços de coproporfirina III. Por outro lado, em 11,1% dos casos avaliados, prevaleceu a produção de porfirinas polares, incluindo as uro e heptaporfirinas, e as pentacarboxiporfirinas I e III.

Conclusão: As diferentes porfirinas interferem de modo variável nos mecanismos oxidativos dos folículos pilosebáceos, sendo na forma de agentes catalisadores, ou

agindo como co-fatores nos processos inflamatórios, citotóxicos e comedogênicos da acne vulgar.

A biosíntese de diferentes padrões de expressão de porfirinas observados no presente estudo parece representar um dos fatores responsáveis pela variabilidade clínica nos quadros inflamatórios de acne vulgar, podendo também exercer papel determinante no grau de sucesso da terapia fotodinâmica.

□ *O Edema na Hanseníase: Parâmetros Clínicos e Imunológicos*, de **Attilio Valentini**. Dissertação submetida ao Curso de Pós-Graduação em Dermatologia da Universidade Federal Fluminense, visando a obtenção do Título de Mestre em Dermatologia. Niterói - 1999.

**Orientadora:** Dra. Euzenir Nunes Sarno

**Resumo:** No período de setembro de 1996 a setembro de 1997 foram selecionados 11 pacientes portadores de hanseníase com edema procedentes do Ambulatório Souza Araújo, entre 233 pacientes em acompanhamento ambulatorial. Este estudo objetivou: caracterizar clinicamente o edema na hanseníase e esclarecer sua etiopatogênese; avaliar os níveis séricos de citocina inflamatórias (TNF e IL-8) no curso do edema, correlacionando-os com os episódios reacionais. O grupo foi composto por 10 pacientes multibacilares e 1 paucibacilar, classificados segundo os critérios de Ridley e Jopling, que apresentaram edema, independente do momento clínico e/ou terapêutico. Esses pacientes foram subdivididos em grupo A, composto por 5 pacientes com o edema ocorrendo no curso de estados reacionais e no grupo B, 6 pacientes apresentando edema, sem estarem no curso de reações hansênicas. Esses edemas localizaram-se, em 7 pacientes nos membros inferiores, em 3 nos membros inferiores e superiores e em 1 nos membros superiores, sendo em todos 11 pacientes depressíveis. Apresentaram, em graus variáveis, alterações na cor e na temperatura, com dor em 2 pacientes e queixas neurais associadas em 5 pacientes. A avaliação indireta do sistema nervoso autônomo, na região do edema, demonstrou alterações em 6 pacientes. TNF e IL-8 foram dosados na inclusão dos pacientes no estudo, e após, com a melhora importante ou regressão clínica do edema. Os níveis de TNF, que estavam elevados no curso do edema, apresentaram uma redução significativa com a melhora ou a regressão destes. Os níveis de IL-8 não apresentaram variações significativas com a melhora ou regressão dos edemas. Nosso estudo demonstra que o edema na hanseníase apresenta características clínicas inflamatórias. A queda dos níveis de TNF com a melhora ou

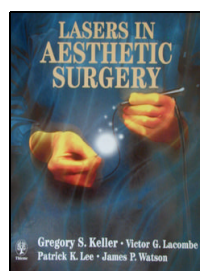
regressão do edema, sabendo-se dos efeitos desse sobre os vasos e nervos, permite-nos sugerir um mecanismo imunopatogênico na instalação desse edema. Esse edema associou-se com quadros reacionais, principalmente reação

Portanto este não é um livro de dermatologia *tout court* fato ainda mais substanciado pelo grande número de colaboradores não-dermatologistas.

## Livros

❑ **Lasers in Aesthetic Surgery**  
Autores: Gregory S. Keller, Vitor G. Lacombe, Patrick K. Lee, James P. Watson

Nova York: Thieme Medical Publishers  
2001. 368 p.



Este livro apresenta, de maneira completa e de fácil compreensão, tudo sobre laser em cirurgia estética, desde o que há de clássico até suas últimas inovações e progressos. Conta com a colaboração de 47 *experts* que assinam suas sete partes, com 41 capítulos ao todo.

A ciência do laser, iniciada em 1960 com a sua invenção, revolucionou ao longo dos últimos 40 anos muitas áreas da medicina, da ciência e da indústria; e a cada ano são definidas novas utilidades para o laser.

Como diz Gregory Keller no seu prefácio, "o campo da cirurgia com laser progride tão depressa que é impossível estar atualizado". Novas máquinas e técnicas estão constantemente sendo aperfeiçoadas e neste livro, *Lasers in Aesthetic Surgery*, é discutida toda a tecnologia disponível até 2001.

Segundo os editores, foi solicitado aos autores dos capítulos que apresentassem "tesouros" para aqueles que queriam dominar a ciência do laser e assim foi feito. Ao longo de suas páginas são discutidos todos os itens relacionados ao assunto que vão desde os princípios básicos do laser, mostrando sua física para aplicações cirúrgicas, os sistemas e a instrumentação para cirurgia com laser, segurança e fototermólise seletiva, chegando até ao "resurfacing", tratamento de lesões vasculares, remoção de pêlos, laser para lesões pigmentadas e tatuagens, e para cicatrizes e estrias. Há um capítulo específico sobre tratamento fotodinâmico do câncer da pele e uma parte composta de sete capítulos que discute o uso dos lasers em cirurgia estética, incluindo cirurgia facial, ritidectomia, blefaroplastia, "lifting" de

pescoço, "resurfacing" e rejuvenescimento para dano solar, fotoenvelhecimento e rosácea.

Os editores tiveram o cuidado de, em cada uma das partes do livro, apresentar capítulos sobre os vários tipos de aparelhos de laser, especificando suas utilidades e quais as melhores indicações; e para cada uma delas não se restringiram a apenas uma marca de aparelho.

Este livro é, com certeza, recomendado aos dermatologistas e outros especialistas interessados em iniciar seu aprendizado sobre este revolucionário método e para aqueles que desejam aprofundar e atualizar seus conhecimentos sobre o tratamento com laser. É recomendado também para aqueles que, não pretendendo trabalhar diretamente com esse tipo de tecnologia, desejam saber como indicá-lo de forma correta, podendo assim recomendar seu uso para pacientes que possam se beneficiar desta terapia moderna em substituição a várias outras situações até mesmo a da cirurgia com bisturi.

Marcia Ramos-e-Silva  
Rio de Janeiro, RJ

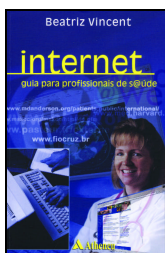
❑ **Uso Cosmético da Toxina Botulínica**  
Autoras: Dóris Hexsel e Ada Trindade de Almeida  
Editora: AGE

O trabalho conjunto de dois grandes nomes da Dermatologia Cosmética brasileira, Dóris Hexsel e Ada Trindade de Almeida, só poderia produzir uma excelente obra: *Uso Cosmético da Toxina Botulínica*, livro que revela a vasta experiência teórica e prática na aplicação da toxina botulínica tipo A dessas dermatologistas, que conseguiram criar um texto de seqüência lógica, conteúdo claro e acessível, explicando as várias técnicas de aplicação, além de tecer comentários sobre os mais diversos aspectos relacionados a essa substância.



Marcia Ramos-e-Silva, MD, PhD  
Professora Adjunta e Chefe do Serviço de Dermatologia do Hospital Universitário Clementino Fraga Filho e Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Rio de Janeiro.

❑ **Internet - Guia para Profissionais de S@aúde**  
**Autora: Beatriz Vincent**  
**Editora: Atheneu**



Embora os serviços da Internet estejam disponíveis há mais de uma década, com o advento do setor comercial no Brasil em 1995, seu crescimento no país foi significativo.

A conexão com a Internet ficou mais fácil porque o hardware básico se barateou e as companhias de telefonia privada passaram a oferecer pacotes de acesso para todos os orçamentos. Conseqüentemente, a Internet foi ficando cada vez mais popular.

Desconhecemos o número total de profissionais de saúde que utilizam a Internet no país, embora saibamos que sites tipicamente voltados para essa clientela já sejam bastante freqüentados. É ainda muito grande, contudo, o número de brasileiros que não utiliza esse recurso no seu cotidiano, seja por ignorar os benefícios associados, seja pelas barreiras técnicas relacionadas.

*Beatriz Vincent*

A excelência deste tratado de Cirurgia Dermatológica, primeira publicação do gênero em língua portuguesa, é ser obra abrangente e atualizada, que vem preencher uma lacuna e demonstrar uma realidade. Abrangente por englobar todos os aspectos do assunto e atualizada por expor recursos novos. O referido trabalho ainda preenche uma lacuna na medida em que possibilita a todos os cirurgiões dermatológicos e de outras especialidades o estudo da indicação cirúrgica e da técnica adequada em doenças cutâneas. Finalmente, também se pode incluir, como mérito deste livro, a demonstração de uma realidade: a contribuição e o conhecimento dos cirurgiões dermatológicos brasileiros, entre os quais estão os autores, lúdimos representantes da Cirurgia Dermatológica em nosso país.

**São Paulo, primavera de 2002**  
**Professor Sebastião A.P. Sampaio**  
**Professor Luiz Henrique Camargo Paschoal**

❑ **Cirurgia Dermatológica em Consultório**  
**Autores: Alcidarta dos Reis Gadelha e Izelda Maria Carvalho Costa**  
**Editora: Atheneu**



A Dermatologia é atualmente uma especialidade clínica e cirúrgica. No passado, era unicamente clínica, englobada no amplo leque da clínica médica. O dermatologista limitava-se a diagnosticar e prescrever e, freqüentemente, nem mesmo fazia biópsia de uma lesão cutânea. De 1950 para cá, ocorreu uma radical transformação. O dermatologista passou a usar os recursos cirúrgicos, alterando totalmente sua conduta anterior. Além do mais, como conhecedor da clínica, este profissional tem a possibilidade de diagnosticar com precisão a patologia cutânea e escolher, quando necessário, o melhor procedimento cirúrgico indicado.

(...)