

Hotel Inter-Continental

VIII

**Simpósio
da Sociedade
Brasileira de
Glaucoma**

03 a 05 de junho de 1999

Програма Фінал

Caro Colega,

A Sociedade Brasileira de Glaucoma completa 18 anos de sua fundação e sempre participou de importantes e inovadores eventos científicos por todo o país, além de ter realizado 7 Simpósios muito concorridos a cada dois anos (o primeiro em Belo Horizonte e os outros em São Paulo).

Muito honrado, o Rio de Janeiro está sediando o VIII Simpósio da Sociedade Brasileira de Glaucoma nos dias 03, 04 e 05 de junho.

Após meses de intenso trabalho, as Comissões Organizadora e Científica, com dedicação, competência e disciplina, planejaram e organizaram da melhor forma possível este evento; convidaram, ainda os mais expressivos e importantes estudiosos internacionais:

(Doutores Harry Quigley e Robert Weinreb dos EUA, Doutores Roger Hitchings e Neville Osborne da Inglaterra e Doutor Marcello Nicolela do Canadá) e nacionais do glaucoma.

A programação científica se compõe de Pré-Simpósio e Simpósio propriamente dito. O Pré-Simpósio consta do Curso Básico e mais 7 cursos práticos e teóricos sobre os mais atuais meios semiológicos, alternativa cirúrgica de vanguarda e um tópico sobre neuroproteção. O Simpósio está distribuído em 8 sessões e em 2 Conferências ("Nassim Calixto" e "Celso Antonio de Carvalho"). As sessões compreendem desde a apresentação dos diferentes tipos de glaucoma, passando pelos diferentes meios de exame até os mais modernos meios terapêuticos.

A Comissão Organizadora, oferece ainda os almoços do dia 03 e 04 a todos os participantes; desta forma todos ganharão tempo e poderão com tranquilidade assistir ao programa científico, que deverá caminhar rigorosamente dentro do horário pré-determinado.

Nesta oportunidade gostaríamos de deixar assinalados os nossos mais sinceros agradecimentos à toda diretoria da Sociedade Brasileira de Glaucoma, às Comissões Organizadora e Científica, aos palestrantes, às indústrias farmacêuticas, aos expositores e a todos que ajudaram a tornar realidade este evento.

A Sociedade Brasileira de Glaucoma conta com a sua presença e participação para que o VIII Simpósio de Glaucoma seja coroado de êxito. Esperamos que todos, ao final do Evento, tenham enriquecido seu conhecimento científico e fortalecido os laços humanos.

Com um grande abraço fraterno,

Riuitiro Yamane

Programa Final

Diretoria da Sociedade Brasileira de Glaucoma

Presidente: Riuitiro Yamane

Vice-Presidente: Felício A. da Silva

Secretário Geral: Mara Lúcia Fontes

2º Secretário: Marcelo Palis Ventura

Tesoureiro: Adroaldo de Alencar Costa Fº

2º Tesoureiro: Sergio Meirelles

Comissão Organizadora

José Francisco Pinheiro Dias

Maria Elisa Katayama

Mauro Albuquerque

Ralph Cohen

Comissão Científica

Homero Gusmão de Almeida

José Carlos Reys

Paulo Augusto de Arruda Mello

Remo Susanna Jr.

Sebastião Cronemberger

Conferencistas Internacionais

Harry A. Quigley (EUA)

Marcelo Nicolela (Canadá)

Neville Osborne (Inglaterra)

Robert N. Weinreb (EUA)

Roger A. Hitchings (Inglaterra)

Secretaria Local

A Secretaria estará aberta
nos seguintes dias e horários:

Dia 02/06/99 das 14:00 às 18:00h

Dia 03/06/99 das 07:00 às 18:00h

Dia 04/06/99 das 07:30 às 18:00h

Dia 05/06/99 das 07:30 às 13:00h

Almoço

Todos os inscritos no Simpósio terão direito
a almoço (tipo buffet) nos dias 03 e 04 de junho
no Hotel Inter-Continental, Restaurantes:
Monseigneur, Jakui, Varanda, Afredo di Roma

Exposição Técnica

Haverá no Hall do Centro de Convenções
uma exposição de equipamentos,
produtos farmacêuticos e serviços durante
a realização do Simpósio.

Slide Desk

O Slide Desk estará à disposição
dos palestrantes diariamente
das 07:30 às 18:00 horas.
Solicitamos aos palestrantes
que testem os diapositivos
com uma antecedência
mínima de 03 horas.

Tradução Simultânea

Haverá Tradução Simultânea (Inglês/Português)
no Salão Gávea

Secretaria Executiva

LK Assessoria e Promoções Ltda

03.06

quinta-feira

Curso Básico de Glaucoma

Coordenador: *Riuitiro Yamane*

Salão Gávea - Horário: 08:00-12:00h

Este curso será apresentado por 22 palestrantes sobre os diferentes aspectos do glaucoma.

Neuroproteção

Coordenador: *Neville Osborne*

Salão Topázio - Horário: 08:30-09:30h

Este curso apresentará os recentes avanços na pesquisa da fisiopatogenia e farmacologia da prevenção do dano glaucomatoso ao nervo optico. Haverá tradução simultânea.

Gonioscopia

Coordenador: *Homero Gusmão de Almeida*

Salão Topázio - Horário: 10:00-11:30h

É um vídeo-curso, com imagens em vídeos e desenhos diagramáticos. O curso visa apresentar a anatomia gonioscópica do seio camerular: detalhes estruturais, amplitude do seio camerular, grau de pigmentação trabecular, configuração e implantação da íris. O quadro clínico (gonioscópico) de diversas formas de glaucomas secundários são apresentados.

Biomicroscopia da papila com fotografia estereoscópica

Coordenador: *Wilma Lelis Barboza*

Salão Água Marinha - Horário: 10:00-11:30h

O objetivo deste curso é discutir as técnicas usuais para biomicroscopia da papila óptica, fotografia estereoscópica e relembrar os parâmetros normais do disco óptico e as alterações glaucomatosas. Após aula expositiva exercitaremos nossa capacidade de detectar sinais glaucomatosos na papila utilizando fotografias estereoscópicas.

CURSOS Pré-Simpósio

Análise de fibras nervosas

Coordenador: Remo Susanna Jr.

Salão Turmalina - Horário: 08:00-09:30h

A detecção de alterações na camada de fibras nervosas é um dos sinais mais precoces do glaucoma. Ela antecede o aparecimento de defeito de campo visual em vários anos. Atualmente o aparelho mais utilizado no seu estudo é o analisador da camada de fibras nervosas. Este curso abordará as indicações para o uso e interpretação de seus resultados.

Perimetria Computadorizada Octopus

Coordenador: Sebastião Cronemberger

Salão Turmalina - Horário: 10:00-11:30h

O curso será teórico-prático e permitirá aos participantes conhecer e manusear os aparelhos Octopus 1-2-3 e 101 (amarelo/azul), analisar e interpretar os achados da perimetria computadorizada, através dos gráficos, índices e curva de defeitos.

Perimetria Computadorizada Humphrey

Coordenador: José Francisco Pinheiro Dias

Salão Água Marinha - Horário: 08:00-09:30h

O curso prático no analisador de Campo Humphrey iniciará com uma breve preleção sobre os fundamentos básicos da perimetria e os fatores de influência neste exame, seguido da demonstração e interação com o aparelho. Uma ênfase será dada na indicação das diversas estratégias e programas de exames. Também serão mostrados gráficos selecionados de exames, para o exercício de interpretação de resultados proporcionando aprendizagem ou aperfeiçoamento em perimetria computadorizada.

Implante de Drenagem

Coordenador: João Prata Jr.

Salão Ônix - Horário: 08:00-09:30h e 10:00-11:30h

Os implantes de drenagem são uma opção atual para o tratamento de glaucomas refratários. O objetivo deste curso é permitir o treinamento em olhos de animais, da técnica de implante de drenagem tipo BAERVELDT.

03.06

quinta-feira

Curso Básico de Glaucoma: Pré-simpósio

Salão Gávea

(Acesso a todos os inscritos no simpósio)

- 08:00h Abertura
08:05h *Riuitiro Yamane*
Coordenador
Riuitiro Yamane
Secretário
Cláudia Castor Xavier Bastos
- 08:05h Estruturas Anátomo-Funcionais
08:15h da Formação do H.A.
Sérgio Manoel Nogueira
- 08:15h Anatomia Funcional das Vias
08:25h de Drenagem do H.A.
Nilson de Mello e Oliveira
- 08:25h Microcirculação do Nervo Óptico
08:35h *Daniel Vieira Dias*
- 08:35h Avaliação Clínica do Seio Camerular
08:45h *Homero Gusmão de Almeida*
- 08:45h Pressão Intra-Ocular e seu
08:55h significado
José Carlos Reys
- 08:55h Alterações do Nervo Óptico e da
09:05h Camada de Fibras Nervosas
Amélia Murayama
- 09:05h Defeitos de Campo Visual
09:15h *Sebastião Cronemberger*
- 09:15h Topografia da Papila
09:25h *Márcia de Souza Lima*
- 09:25h COFFEE BREAK
- 09:40h Beta-Bloqueadores
09:50h *Viviane Guedes*
- 09:50h Drogas Adrenérgicas
10:00h *Marcelo Palis Ventura*
- 10:00h Inibidores da Anidrase Carbônica
10:10h *Mara Lúcia Fontes*
- 10:10h Prostaglandinas
10:20h *Paulo Augusto de Arruda Mello*
- 10:20h Glaucoma Primário de Ângulo Aberto
10:30h *Giovanni Colombini*
- 10:30h Quando e Como Tratar o GPAA
10:40h *Antonieta Antunes Minello*
- 10:40h Laser no Glaucoma
10:50h *Marcelo Jordão Lopes da Silva*
- 10:50h Trabeculectomia e suas variações
11:00h *Flávio Andrade Marigo*
- 11:00h Modeladores Cirúrgicos
11:10h Antimetabólicos
Remo Susanna Jr.
- 11:10h Glaucoma Agudo Primário:
11:20h Diagnóstico e Tratamento
Sérgio Henrique Meirelles
- 11:20h Glaucoma Congênito Primário
11:30h *Ernest Otrogge*
- 11:30h Glaucomas Secundários:
11:40h Definição e Classificação
Adroaldo de Alencar Costa Filho
- 11:40h Complicações da Trabeculectomia
11:50h *Mauro Albuquerque*
- 11:50h Dispositivos de Drenagem
12:00h do Humor Aquoso
Geraldo Vicente de Almeida

- 12:00h Encerramento
12:05h
12:05h Almoço Buffet
13:30h

Simpósio da Sociedade Brasileira de Glaucoma

Salão Gávea

- 13:30h Abertura
13:35h *Riuitiro Yamane*

Sessão I

Glaucoma Primário de Ângulo Aberto (I)

- Coordenador
Remo Susanna Jr.
Secretário
Sérgio Henrique Meirelles
- 13:35h Conceito Atual de Glaucoma
13:45h *Geraldo Vicente de Almeida*
- 13:45h O Glaucoma no Brasil
13:55h *José Carlos Reys*
- 13:55h Patogenia do Glaucoma Primário
14:20h de Ângulo Aberto
Harry Quigley
- 14:20h Genética no Glaucoma
14:30h *Vital Paulino Costa*
- 14:30h "Screening" Genético do Glaucoma
14:55h *Roger Hitchings*
- 14:55h Pressão Intra-ocular como fator de risco
15:05h *Maria Rosa Bet de Moraes Silva*
- 15:05h Importância da Curva Diária de Pressão
15:15h *Celso Antonio de Carvalho*
- 15:15h Perimetria Computadorizada
15:40h e Decisões em Glaucoma
Harry Quigley
- 15:40h Manuseio do Glaucoma Crônico pela
16:05h Análise do Campo Visual usando
Regressão Linear
Roger Hitchings
- 16:05h
16:20h PERGUNTAS
16:20h
16:45h COFFEE BREAK

Sessão II

Cirurgia dos Glaucomas (II)

- Coordenador
Ralph Cohen
Secretário
Maria Elisa Katayama
- 16:45h Modulação da Cicatriz Cirúrgica
16:55h *Jair Giampiani Jr.*
- 16:55h Trabeculectomia: Primeira Opção
17:20h Terapêutica?
Roger Hitchings
- 17:20h Trabeculectomia com Antimetabólitos
17:45h *Marcelo Nicoletti*
- 17:45h Facectomia Pós Trabeculectomia
17:55h *Homero Gusmão de Almeida*
- 17:55h Como Recuperar a Trabeculectomia
18:05h *Carlos Rubens Figueiredo*
- 18:05h Tratamento das Complicações
18:30h da Trabeculectomia
Harry Quigley
- 18:30h PERGUNTAS
18:45h

04.06

sexta-feira

Sessão III**Salão Gávea****Glaucoma de Ângulo Aberto (II)**

- Coordenador
Geraldo Vicente de Almeida
Secretário
José Francisco Pinheiro Dias
- 08:30h Glaucoma de Pressão Normal:
08:40h Conceito e Diagnóstico
Niro Kasahara
- 08:40h Importância do Nervo Óptico no
09:05h Glaucoma de Pressão Normal
Marcelo Nicoletta
- 09:05h Glaucoma de Pressão Normal:
09:30h Epidemiologia e Tratamento
Roger Hitchings
- 09:30h Glaucoma Pigmentário
09:40h Paula Butorão de Almeida
- 09:40h Glaucoma Pseudo - Exfoliativo
09:50h Ralph Cohen
- 09:50h PERGUNTAS
10:05h
10:05h COFFEE BREAK
10:30h
- 10:30h **Conferência Nassim Calixto**
10:55h Conferencista
Italo Mundialino Marcon
Apresentador
Geraldo Vicente de Almeida

Sessão IV**Glaucoma de Fechamento Angular**

- Coordenador
Sebastião Cronemberger
Secretário
Mauro Albuquerque
- 10:55h Câmara Anterior Rasa: O que fazer?
11:05h Roberto Freire Santiago Malta
- 11:05h Diagnóstico Diferencial do Glaucoma
11:15h Primário de Ângulo Fechado
Felicio A. Silva
- 11:15h Tratamento do Glaucoma Primário
11:25h de Ângulo Fechado
Riuitiro Yamane
- 11:25h Íris em "Plateau": Conduta
11:35h Miriam Skaf
- 11:35h Glaucoma Maligno: Conduta
11:45h Alberto Betinjane
- 11:45h PERGUNTAS
12:00h
12:00h Almoço Buffet
13:30h

Sessão V**Tratamento dos Glaucomas (I)**

- Coordenador
Italo M. Marcon
Secretário
Mara Lúcia Fontes
- 13:30h Estratégia de Tratamento do
13:40h Glaucoma Primário de Ângulo Aberto
Roberto Galvão
- 13:40h Novas Drogas
13:50h Paulo Augusto de Arruda Mello

- 13:50h Neuroproteção
14:15h Robert Weinreb
14:15h Trabeculoplastia
14:25h Paulo Ghelman
- 14:25h Opções de Tratamento no Glaucoma
14:35h Neovascular
Wilma Leles Barboza
- 14:35h Opções de Tratamento no Glaucoma
14:45h Pós-Facectomia
Carro Mandia Jr.
- 14:45h Opções de Tratamento no Glaucoma
14:55h Inflamatório
Francisco Lima
- 14:55h Opções de Tratamento no Glaucoma
15:05h Traumático
Regina Candido Ribeiro Santos
- 15:05h Opções de Tratamento no Glaucoma
15:15h Congênito
José Ricardo Rehder
- 15:15h PERGUNTAS
15:30h
15:30h COFFEE BREAK
16:00h

Sessão VI**Tratamento dos Glaucomas (II)**

- Coordenador
Homero Gusmão de Almeida
Secretário
Marcelo País Ventura
- 16:00h Glaucoma Facogênico
16:10h Maurício Della Paolera
- 16:10h Glaucoma Pós-Cirurgia
16:20h Vítreo-Retiniana
Carlos Akira Omi
- 16:20h Glaucoma Pós-Ceratoplastia
16:30h Penetrante
José Francisco Pinheiro Dias
- 16:30h Glaucoma Pós-Cirurgia Refrativa
16:40h Cristiane Rolim de Moura
- 16:40h Glaucoma Cortisônico
16:50h Nassim Calixto
- 16:50h Glaucoma e Gravidez
17:00h Gabriela Correa Meyer
- 17:00h Disgenesias Ectomesenquimais
17:10h José Carlos Eudes Carani
- 17:10h Glaucoma nas Facomatoses
17:20h Marcus Vinicius Safady
- 17:20h Hifema e Hipertensão Ocular
17:30h Paulo Afonso Batista dos Santos
- 17:30h Glaucoma e Doenças Sistêmicas
17:40h Maria de Lourdes Veronese Rodrigues
- 17:40h PERGUNTAS
17:55h
17:55h **Conferência Celso Antonio
de Carvalho**
18:20h Conferencista
Remo Susanna Jr.
Apresentador
Paulo Augusto de Arruda Mello

05.06

sábado

Sessão VII
Salão Gávea
Glaucoma Primário
de Ângulo Aberto (III)

Coordenador

José Carlos Reys

Secretário

Adroaldo de Alencar Costa Filho

08:00h **Biomicroscopia Ultra-Sônica**

08:10h *Sebastião Cronemberger*

08:10h **Oftalmoscopia Confocal**

08:35h **de Varredura a Laser - HTR**

Robert Weinreb

08:35h **Analizador da Camada**

08:45h **de Fibras Nervosas**

João Antonio Prata Jr.

08:45h **Avaliação da Camada de Fibras**

09:10h **Nervosas - NFA x OCT**

Robert Weinreb

09:10h **Importância da Imagem na Avaliação**

09:35h **do Nervo Óptico**

Roger Hitchings

09:35h **"Screening para Glaucoma":**

10:00h **Custo x Benefício**

Harry Quigley

10:00h **PERGUNTAS**

10:15h

10:15h **COFFEE BREAK**

10:35h

Sessão VIII

Cirurgia dos Glaucomas (II)

Coordenador

Paulo Augusto de A. Mello

Secretário

Sandra Pereira

10:35h **Facotrabeculectomia**

11:00h *Robert Weinreb*

11:00h **Procedimentos Ciclodestrutivos**

11:10h *Vera Christina Waller de Lima*

11:10h **Indicações e Complicações**

11:35h **dos Dispositivos de Drenagem**

do Humor Aquoso

Robert Weinreb

11:35h **Aspectos Médico-Legais no**

11:50h **Glaucoma - Quando Encaminhar**

seu Paciente

Marcelo Nicoletti

11:50h **PERGUNTAS**

12:00h

12:00h **Encerramento**

12:05h *Ruitiro Yamane*

Empresas

Alcon Laboratórios do Brasil Ltda

Allergan-Lok Produtos Farmacêuticos Ltda

Cemapo Ltda

Ciba Vision Ltda

Diagonal Comércio e Importação Ltda

Editora Cultura Médica Ltda

Fenda Instrumental Médico Ltda

Galance Comercial Inportadora Ltda

House of Vision Comércio e Representações Ltda

Innotech Comércio Ltda

Medical Service Ltda

Mediphacos Ltda

Merck Sharp & Dohme Farmacêutica Ltda

Newton Equipamentos Médicos Ltda

Oftalmo-tec Comércio, Indústria e Serviços Ltda

Ophthalmos - Farmácia Oftalmológica Ltda

Opto Eletrônica S.A.

Panamerican Instruments do Brasil Ltda

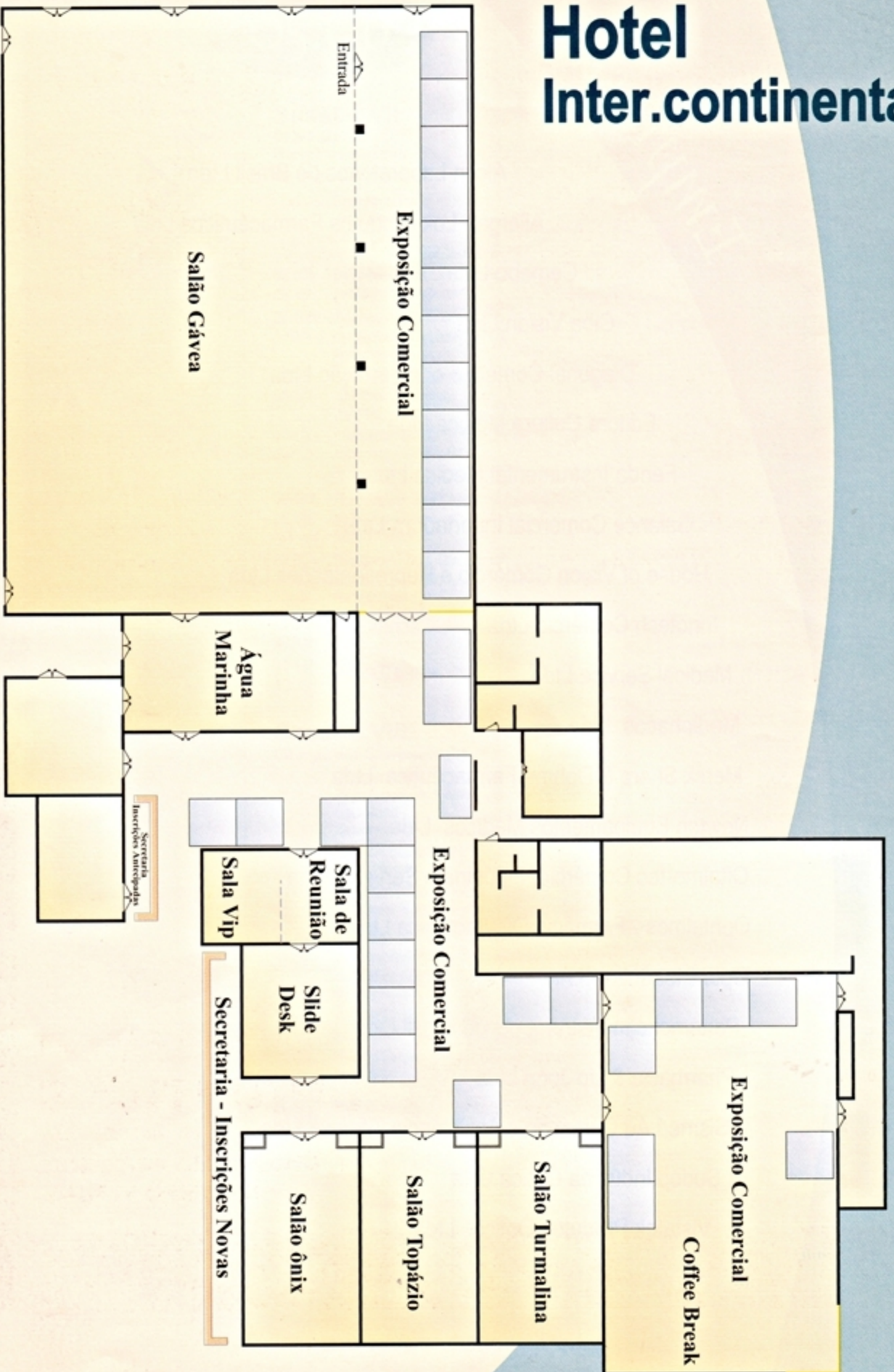
Pharmacia & Up John Ltda

Sismed Ad Comércio e Assistência Técnica Ltda

Sudop Indústria Óptica Ltda

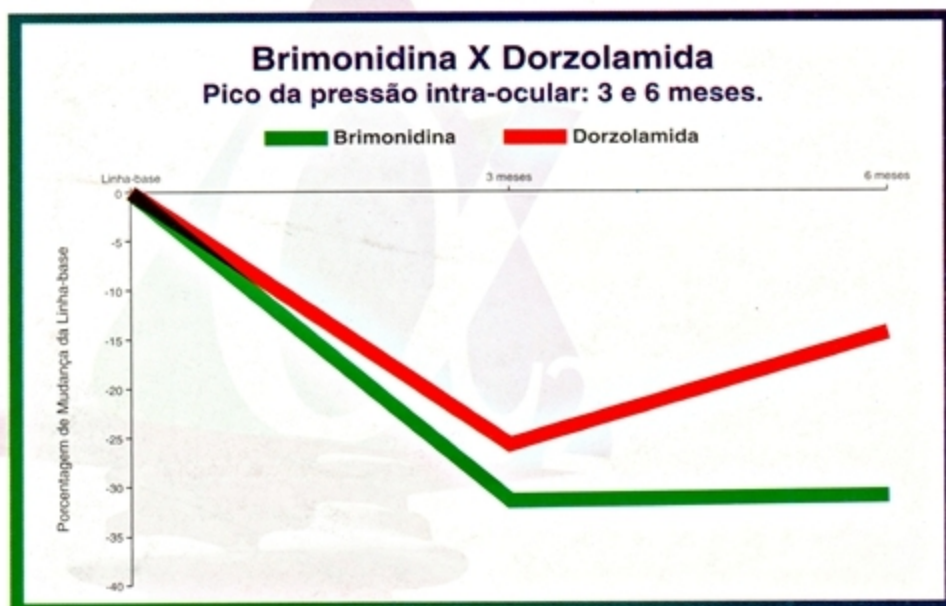
Vistatek Produtos Ópticos Ltda

Hotel Inter.continental





Alphagan[®] Tartarato de Brimonidina

Mais eficaz e seguro no uso concomitante com maleato de timolol.





Maior redução da PIO do que a Dorzolamida em tratamentos prolongados.

Aos 3 meses:

-  **Alphagan[®] reduziu 32% a PIO.**
-  **Dorzolamida reduziu 26% a PIO.**

Aos 6 meses:

-  **Alphagan[®] manteve redução da PIO em 32%.**
-  **Dorzolamida reduziu apenas 19% a PIO.**

1- Toris CB, Gleason ML, Camras CB, Yablonski of brimonidine on aqueous humor dynamics in human eyes. *Arch Ophthalmol.* 1995; 113:1514-1517. 2- Data on file, Allergan, Inc. 3- Nordlund JR, Pasquale LR, Robin AL, et al. The cardiovascular, pulmonary, and ocular hypotensive effects of 0,2% brimonidine. *Arch Ophthalmol.* 1995; 113:77-83. 4- Burke J, Manlapaz C, Khariamb A, et al. Therapeutic use of α_2 -adrenoceptor agonists in glaucoma. In: Lanier S, Limbird L, eds. *Alpha₂-Adrenergic Receptors: Structure, Function and Therapeutic Implications.* Reading, UK: Harwood Academic Publishers; 1996. In press. 5- Burke e col., 1996; Burke, Schwartz, 1996. 6- Ross EM. Pharmacodynamics. In: Hardman JG, Gilman AG, Limbird LE, eds. *Goodman and Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics* - 9th ed. New York: McGraw-Hill; 1996:35.