

# NOTAS

## **CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO: FISIOPATOLOGIA EM CLÍNICA MÉDICA. ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: METABOLISMO e NUTRIÇÃO**

Em Janeiro de 1981, a Câmara de Pós-Graduação da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (São Paulo, Brasil) aprovou a implantação do Curso de Pós-Graduação proposto pelo Departamento de Clínica Médica da Faculdade de Medicina de Botucatu (São Paulo).

O curso, denominado "Fisiopatologia em Clínica Médica", tem três áreas de concentração: **Metabolismo e Nutrição, Cardiologia e Nefrologia**. O curso inclui também disciplinas de domínio conexo, isto é, disciplinas não incluídas nas áreas de concentração mas que são convenientes ou necessárias para completar a formação pretendida.

O início das atividades do curso está previsto para o fim do primeiro semestre de 1981. O curso foi aprovado em níveis de mestrado e de doutorado, devendo o candidato ao mestrado completar 120 créditos (1 crédito= 12 horas de atividade) em período máximo de três anos, e o candidato ao doutorado completar outros 120 créditos em período máximo também de três anos. Nas duas fases, o candidato deverá elaborar trabalho de investigação (teses de mestrado e de doutorado), computando-se 60 créditos para a tese de mestrado e pouco mais que 80 créditos para a tese de doutorado. Assim, o número de créditos, em cursos, é de 60 no mestrado e de 36 no doutorado.

O número de vagas para matrícula inicial, no curso como um todo, será de 15; após seleção dos candidatos, de acordo com seu interesse e a disponibilidade dos orientadores do curso, poderá haver opção por uma das três áreas do curso. Assim, em fase inicial, é de se esperar que a área de Metabolismo e Nutrição venha a aceitar até cinco candidatos.

A matrícula no curso é semestral e as disciplinas, oferecidas a cada dois anos.

Na Area de Metabolismo e Nutrição, o programa inclui: a) tópicos básicos sobre metabolismo; b) estudo de nutrientes e dietas, avaliação nutricional e estudos relativos a desnutrição humana e experimental; c) participação do aparelho digestivo em metabolismo e nutrição; d) estudos metabólicos sobre hemoglobinas. As disciplinas que constam do programa desta área são as seguintes: 1. Metabolismo protéico; 2. Metabolismo energético; 3. Metabolismo de água e minerais; 4. Vitaminas e hormônios; 5. Dietas e estudo dos nutrientes; 6. Avaliação do estado nutricional; 7. Deficiências nutricionais no homem; 8. Nutrição e infecção; 9. Desnutrição experimental; 10. Fisiopatologia das disfunções secretoras do estômago; 11. Fisiopatologia da má absorção intestinal; 12. Fisiopatologia das alterações metabólicas dos ácidos biliares; 13. Fisiopatologia das hepatopatias crônicas; 14. Fisiopatologia das anemias; 15. Estudo das hemoglobinas; 16. Hemoglobinopatia S; 17. Fisiopatologia das talassemias.

No tocante às disciplinas de domínio conexo, interessam à área de concentração às seguintes disciplinas: 1. Dietas em estudos experimentais. 2. Balanço metabólico. 3. Endoscopia do aparelho digestivo. 4. Princípios de microscopia eletrônica. 5. Histopatologia da mucosa gástrica. 6. Histopatologia do intestino delgado. 7. Histopatologia hepática. 8. Epidemiologia. 9. Metodologia da investigação científica.

No curso, são obrigatórias as disciplinas: Aspectos deontológicos e diceológicos da Clínica Médica, Didática Especial, Pedagogia Médica e Estudos de Problemas Brasileiros.

Fundamentado nos recursos humanos e materiais do Campus de Botucatu, o curso tem, entretanto, a colaboração de professores e pesquisadores de outras instituições Universitárias do Estado de São Paulo, como a Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, a Escola Paulista de Medicina, a Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo e o Instituto de Física e Química de São Carlos da Universidade de São Paulo.

*Alvaro Oscar Campana*  
Coordenador - Curso de Pós-Graduação  
Area: Metabolismo e Nutrição  
Professor Adjunto  
Departamento de Clínica Médica  
Faculdade de Medicina de Botucatu  
UNESP

**CHEMRAWN II — INTERNATIONAL CONFERENCE ON  
CHEMISTRY AND WORLD FOOD SUPPLIES — THE NEW  
FRONTIERS PHILIPPINE INTERNATIONAL CONVENTION CENTER,  
MANILA, PHILIPPINES,  
2 — 6 February, 1982**

Este interesante evento se celebrará bajo el patrocinio conjunto de la International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) y el International Rice Research Institute (IRRI), con sede en Washington, D. C., la primera, y Manila, Filipinas, el segundo.

Esta Conferencia constituye la segunda de la serie CHEMRAWN (Chemical Research Applied to World Needs) de la serie de convenciones internacionales establecidas por IUPAC para identificar y enfocar las necesidades mundiales de alimentos y buscarles soluciones adecuadas a través de la química. Se reunirán científicos, gerentes industriales, especialistas agrícolas y formuladores de políticas tanto de los países no industrializados como de las naciones más desarrolladas. El objetivo es discutir y establecer pautas direccionales e identificar prioridades para aliviar el creciente problema que implica la provisión de alimentos y nutrición adecuados, para las poblaciones de países en desarrollo, siempre en constante aumento.

Para mayores datos al respecto, los interesados pueden dirigirse a: CHEMRAWN II Coordinating Office, International Food Policy Research Institute, 1776 Massachusetts Avenue, N. W., Washington, D. C. 20036, EUA, o bien, al International Rice Research Institute, P. O. Box 933, Manila, Philippines.

**DESIGNACION DEL NUEVO DIRECTORIO DE LA SOCIEDAD  
CHILENA DE NUTRICION 1981—1982**

Por gentileza del Presidente de la Sociedad, Dr. Ricardo Uauy, damos a conocer a los lectores, la nómina correspondiente. Esta quedó integrada como sigue:

**Presidente**  
**Vicepresidente**  
**Secretaria**

**Ricardo Uauy D.**  
**Eduardo Atalah S.**  
**Vivien Gattás Z.**

**Pro-Secretaria**  
**Tesorera**  
**Pro-Tesorera**  
**Presidente saliente**

**Sonia Olivares C.**  
**Emma Wittig R.**  
**Nelly Pak D.**  
**Antonio Arteaga Ll.**

**III CONGRESO PERUANO DE NUTRICION**  
**“MANUEL MORANTE MIRANDA” Y**  
**II CURSO INTERNACIONAL DE ALIMENTACION Y NUTRICION**  
**Lima, Perú, del 15 al 20 de noviembre de 1981**

Hemos recibido de la Asociación Peruana de Nutrición, a cuyo cargo está la organización de estos interesantes eventos, a celebrarse en el Centro Cívico de la ciudad de Lima, un folleto ilustrativo. En el Congreso se honrará la memoria del Dr. Manuel Morante Miranda, quien dedicó su vida profesional a la investigación de la ciencia de la nutrición y de la endocrinología.

El objetivo del mismo es promover el intercambio de conocimientos científicos y técnicos y lograr una mejor vinculación entre los profesionales de la especialidad. Se propone, a la vez, favorecer el desarrollo de la ciencia de la nutrición en el país, fomentando su estudio e investigación.

Contará con la participación de elementos destacados dentro de la especialidad, tanto nacionales como extranjeros.

El Temario incluye: 1. Planes de alimentación y nutrición dentro de políticas nacionales de desarrollo. 2. Problemática nacional de alimentación y nutrición. Intervenciones nutricionales, y 3. Nutrición, crecimiento y desarrollo. Comportamiento y aprendizaje. Incluirá además, un total de 30 temas libres entre los cuales se citan, a título de ejemplo, los siguientes: elementos trazas; vitaminas hidro y liposolubles; estado nutricional y respuesta inmunológica; anemias nutricionales; antropología nutricional; nutrición animal; nutrición clínica; nutrición y parasitismo, en humanos y animales; educación nutricional; proteínas; control del metabolismo de nutrientes.

Las sesiones de trabajo se desarrollarán en reuniones plenarios, de 45 minutos de duración, tiempo que incluirá la presentación y la discusión del trabajo.

En lo que al II Curso Internacional de Alimentación y Nutrición con-

**cierno, éste se realizará paralelamente al Congreso e incluirá los temas siguientes: 1. Necesidades de energía y proteínas. Su interrelación. 2. Manejo nutricional del paciente hospitalizado. 3. Sistema de vigilancia epidemiológica de la malnutrición energético-proteica. 4. Alimentación a base de dietas químicamente definidas. El Curso será programado en horarios de mañana y tarde, estando su desarrollo a cargo de renombrados especialistas nacionales y extranjeros.**

**Los interesados en estos eventos científicos pueden obtener mayores detalles dirigiéndose a la Secretaría General del Congreso: Apartado 55, Lima 18, Perú.**