Ensino de Anestesiologia na Escola Paulista de Medicina

Judymara Lauzi Gozzani, EA \P , Caio Pinheiro \S , Pedro Geretto, EA \S , Maria Angela Tardelli \S & José Luiz Gomes do Amaral, EA \S

Gozzani J L, Pinheiro C, Geretto P, Tardelli M A, Amaral J L G — Ensino de anestesiologia na escola de paulista de medicina. Rev Bras Anest 32: 5: 379 - 380, 1982.

Os autores fazem uma exposição da evolução do ensino de Anestesiologia na Escola Paulista de Medicina em nível de Graduação, Especialização e Pós-Graduação (mestrado e doutorado). Discutem também os programas atuais dos respectivos níveis.

Unitermos: EDUCAÇÃO: graduação, pós- graduação

ENSINO de anestesiologia na Escola Paulista de Medicina é realizado em níveis de Graduação, Especialização e Pós-Graduação, de acordo com a filosofia de ensino ditada pelos colegiados responsáveis (Congregação, Conselho Departamental e Câmara Curricular).

O curso de Graduação visa a formação do médico generalista; seguindo esta filosofia, a anestesiologia deve contribuir com ensinamentos para formação do médico geral, não do especialista.

A especialização tem por meta a formação de especialistas, através da Residência Médica e no caso específico da anestesiologia, a Residência em Anestesiologia, obedecendo as recomendações da Comissão Nacional de Residência Medica e da Sociedade Brasileira de Anestesiologia para seus Centros de Ensino e Treinamento.

A Pós-Graduação dedica-se a formação de docentes, selecionando entre os especialistas, aqueles que querem se dedicar a carreira universitária.

Este programa é executado pela Disciplina de Anestesiologia, através de uma experiência acumulada em mais

Professora Assistente, Mestre da Disciplina de Anestesiologia do Departamento de Cirurgia, Presidente da Câmara Curricular, Coordenadora do Curso de Graduação de Medicina da Escola Paulista de Medicina

- § Professor Adjunto, Ex-Chefe da Disciplina de Anestesiologia e do Departamento de Cirurgia da Escola Paulista de Medicina
- E Professor Titular de Disciplina de Anestesiologia do Departamento de Cirurgia da Escola Paulista de Medicina
- Professor Assistente, Mestre da Disciplina de Anestesiologia do Departamento de Cirurgia da Escola Paulista de Medicina

Correspondência para Pedro Geretto Rua Botucatu, 740 - Vila Clementino 04023 - São Paulo, SP Recebido em 11 de março de 1982

Recebido em 11 de março de 1982 Aceito para publicação em 13 de abril de 1982

© 1982, Sociedade Brasileira de Anestesiologia

de 35 anos de ensino na Escola Paulista de Medicina, que se iniciou na Cadeira de Clínica Propedêutica Cirúrgica em 1943, com aulas teóricas ministradas aos alunos da quarta (4.ª) série médica.

Em 1946 com a criação do Serviço de Anestesia do Hospital São Paulo, iniciou-se uma programação teórica-prática aos alunos da 4.ª série.

Nesta época foi criado também no Serviço de Anestesia do Hospital São Paulo, estágio em anestesiologia, para aqueles que queriam iniciar-se na especialidade.

A criação do Departamento como unidade administrativa na Escola Paulista de Medicina, em 1953, antecipou em 15 anos a reforma universitária instituida pelo Ministério de Educação e Cultura em 1968 - 1969, passando a anestesiologia como disciplina, a fazer parte do Departamento de Cirurgia.

A federalização da Escola Paulista de Medicina, em 1956, consolidou a forma Departamental e cada disciplina iniciou a luta para contratação de pessoal docente e formação de seu quadro permanente.

Com a instalação do internato para 5.ª e 6.ª séries médicas em 1969, a anestesiologia começou a ser ministrada sob a forma de estágio aos alunos da 6.ª série, em tempo integral, por um período de 3 semanas.

1 – CURSO DE GRADUAÇÃO

A filosofia de nosso curso para alunos da 6.ª série é ensinar conceitos e técnicas que lhe serão importantes na prática médica, além de fornece-lhes algumas noções básicas sobre anestesiologia.

Os doutorandos permanecem em nossa Disciplina por um período de 3 semanas em regime de tempo integral, em atividades teórico-práticas. A atividade prática e exercida das 7:30 às 11:00 horas e das 13:30 às 17:00 horas, no Centro Cirúrgico do Hospital São Paulo, onde são escalados em cirurgias de rotina ou de emergência juntamente com um Docente ou com um Residente de 2.º ano e sala de Recuperação Pós-Anestésica. Das 11:00 às 12:00 horas aulas teóricas versando sobre:

- 1 Conceitos de anestesia
- 2 Avaliação pré-operatória
- 3 Reposição volêmica per-operatória
- 4 Sistema Nervoso Autônomo e drogas vasoativas
- 5 Respiração artificial I
- 6 Respiração artificial II
- 7 Reanimação cardiorrespiratória
- 8 Anestésicos locais
- 9 Raquianestesia e anestesia peridural
- 10 Anestesia em Obstetrícia
- 11 Dor, fisiologia e tratamento
- 12 Complicações da anestesia

Das 17:00 às 18:00 horas reunião onde são discutidos os casos do dia sob o aspécto de indicação da anestesia e possíveis intercorrência clínicas ou anestésicas.

Participam em rodízios da equipe de plantão noturno constituída por um Chefe de plantão, um residente e um doutorando.

Ainda com referência à Cursos de Graduação são ministradas aulas para o 2.º ano do Curso de Enfermagem. Estas aulas abordam sempre assuntos de interesse da enfermagem relacionados com a anestesiologia num total de 6 horas/aluno.

2 - CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO

O curso de Especialização em Anestesiologia está organizado de maneira à preencher os requisitos exigidos pelo regulamento da Comissão Nacional de Residência Médica e da Comissão de Ensino e Treinamento da Sociedade Brasileira de Anestesiologia, e é ministrado através da residência médica em anestesiologia, que constitui o CET do Hospital São Paulo - Escola Paulista de Medicina, contando atualmente com 10 vagas (5 para o 1.º e 5 para o 2.º ano).

No 1.º ano os residentes rodiziam por um período de 45 dias nas disciplinas de Pneumologia, Cardiologia, Nefrologia e Pronto Socorro, completando o ano na Disciplina de Anestesiologia.

Paralelamente as atividades práticas, os residentes desenvolvem atividade teórica que está organizada da seguinte maneira: Aulas teóricas às 2. as feiras das 17:00 às 18:30 horas, apresentação de trabalhos de atualização e/ou revisão do assunto dado, nos outros dias da semana e participam da reunião semanal da Disciplina de Anestesiologia.

Para os residentes de 2.º ano a atividade desenvolvida baseia-se fundamentalmente na prática de clínica aneste-

siológica, devendo cumprir estágios especiais nas especialidades de anestesias em Cirurgia Cardíaca, Anestesia em Neurocirurgia, Centro de Recuperação Pós-Anestésica e Ambulatório de Anestesiologia para onde são encaminhados os doentes portadores de dores crônicas, e os pré-operatórios de cirurgias de grande porte, além de ser feito o acompanhamento de complicações relacionadas ao ato anestésico.

O residente de 2.º ano recebe também algumas noções sobre pesquisa, participando nos trabalhos que estão sendo elaborados pelos docentes e pós-graduandos da Disciplina.

Além disso, desenvolve programa teórico com a mesma carga horária do R₁, sendo que o contéudo é específico para residentes de 2.º ano.

3 - CURSO DE PÓS - GRADUAÇÃO

A pós-graduação, em níveis de mestrado e doutorado, visa a formação de docentes, selecionando entre os especialistas aqueles que desejam seguir carreira universitária, sendo a residência em anestesiologia um pré-requisito obrigatório.

O programa a ser desenvolvido pelo pós-graduando é flexível, abrangendo cursos na área de concentração e em áreas afins, a escolha dos cursos é feita pelo aluno em comum acordo com seu orientador. Além desses cursos, que lhe darão créditos, o pós-graduando recebe também treinamento didático, e deve desenvolver um trabalho de pesquisa (clínica ou experimental) que deverá ser apresentado sob a forma de tese para obtenção do título de mestre ou doutor.

Com este tipo de formação ele deve estar apto ao final do curso a trabalhar na área de ensino e pesquisa em anestesiologia.

Gozzani J L, Pinheiro C, Geretto P, Tardelli M A, Amaral J L G — Teaching of anesthesiology at the Escola Paulista de Medicina. Rev Bras Anest 32: 5: 379 - 380, 1982.

The authors review the evolution of the teaching of anesthesiology at the Escola Paulista de Medicina on graduate, and post-graduate levels. Current programs discussed.

Key - Words: EDUCATION: graduate, post-graduate