

# EDITORIAL

## Avanços do ultra-som na Medicina Vascular: Reflexões sobre o curso Doppler Vasculer no Hospital Estadual Mário Covas de Santo André-SP

O setor de ultra-sonografia da Disciplina de Angiologia e Cirurgia Vasculer da FMABC se instalou no Hospital Mário Covas há quatro anos sob nossa chefia, cujo responsável pelo Setor é o Dr. Robson Barbosa de Miranda, por nós designado. O referido serviço apresenta características que merecem ser mencionadas. O exame de Doppler é médico dependente. O nosso grupo é homogêneo, com quatro colegas, todos cirurgiões vasculares com residência médica e título de especialista. A atividade é diária, pela manhã e tarde, com 5 mil exames feitos em um ano! É referência na região do ABC, atendendo 7 municípios, pacientes dos ambulatórios e os internados no hospital. É uma especialidade que pelo desenvolvimento galopante deixou de ser um simples meio diagnóstico só para patologias vasculares. A grande demanda de exames de todas as especialidades é a regra. Recém-nascidos, doentes com transplantes renais, do aparelho digestivo e etc. são examinados com frequência.

A aplicação do Doppler Vasculer deixou de ser um exame de imagem no gabinete de Ecodoppler. O aparelho de ultra-som portátil com o especialista locomove-se para a enfermaria, para o centro cirúrgico para mensuração do fluxo no intra-operatório de cirurgias complexas, para a sala de hemodinâmica, para procedimentos endovasculares, para os ambulatórios, para o tratamento de esclerosante de varizes com espuma e com raios laser. A demanda de residentes e cirurgiões vasculares aumentou significativamente. A residência médica pelo MEC passou a ter o Doppler contemplando 30% de suas atividades. Está próximo o dia que todo angiologista e cirurgião vasculer terá um Doppler portátil, cuja nitidez de imagem alcançou aperfeiçoamento igual ao dos aparelhos padrões e ainda com custos a cada dia mais acessíveis.

Este setor cresceu porque encontrou infra-estrutura adequada. Cresceu porque é Hospital Universitário. Cresceu porque se realizaram cirurgias complexas. Cresceu porque teve o apoio da diretoria do HEMC, comandada pelo Prof. Milton Borrelli, Professor Titular de Urologia da FMABC, voltada para a pesquisa e atividades científicas. Esse serviço cresceu também porque o referido professor deu a vida a este gigante arquitetônico Hospital Mário Covas e que permitiu que todos os que trabalham no HEMC sintam o trabalho como lazer.

O “V Curso de Ecografia Vasculer”, realizado em 9 e 10 de junho no HEMC, foi divulgado amplamente pelo setor de comunicação da FMABC, pela Sociedade Brasileira de Angiologia e Cirurgia Vasculer e nos jornais da Faculdade e do Hospital Mário Covas. A prioridade deste artigo não é, portanto, a sua divulgação e/ou sucesso do curso, como já referimos. O nosso objetivo é fazer reflexões que muitas vezes passam despercebidas por nós.

- O início do curso foi uma festa, contando na abertura com a presença do diretor do Hospital, Prof. Milton Borrelli e do superintendente, Dr. Geraldo Reple Sobrinho. Na platéia, além da presença de médicos especialistas e residentes, estiveram presentes colegas de outros Estados, representantes da Sociedade Brasileira de Angiologia e Cirurgia Vasculer de 17 municípios do Estado de São Paulo.

- Escolha do local do curso: Na programação do Curso de Ecografia Vasculer, tivemos a oportunidade de realizar o evento em São Paulo, em modernos centros de convenções, em hotéis luxuosos, justificando que o acesso seria fácil na Capital paulista. A distância foi considerada uma dificuldade a ser ponderada. Mas para nossa escolha não tivemos nenhuma hesitação: Hospital Estadual Mário Covas.

- Características do Hospital: Local amplo, dotado de restaurantes luxuosos e modernos anfiteatros, doentes na nossa especialidade internados, e dos ambulatórios que permitiram a realização do curso à atividade prática em vivo, que enriqueceu sobremaneira a realização do evento.

- Características do curso: Atividades em tempo integral nos dias 9 e 10 de junho, com conferências médicas, mesas-redondas, seminários e a participação de todos os presentes.

- Aulas práticas: Cinco aparelhos de Doppler foram utilizados para manuseio direto pelos alunos, em doentes para exames, orientados pelos médicos assistentes do serviço e monitorados pelos residentes.

- Fatores interessantes ocorreram nos três intervalos para *coffee break* e almoço, oferecidos aos alunos na lanchonete do Hospital. Fomos abordados pelos presentes com muitas perguntas e considerações feitas a respeito do hospital e da nossa Faculdade. Enfim, ficaram admirados com a beleza do Hospital, amplidão, com jovens seguranças de ambos os sexos, bem paramentados e solícitos, com a limpeza, anfiteatros, circulação dos jovens médicos e enfermeiros nos amplos corredores e a arquitetura arrojada da lanchonete, que não passou despercebida. Não faltaram as informações sobre residência médica, novos cursos e estágios.

Ficamos refletindo: ao voltarem para casa e para o ambiente de trabalho, será que os alunos, os 18 representantes dos municípios do Estado de São Paulo – Regionais da Sociedade Brasileira de Angiologia e Cirurgia Vasculer – só divulgarão o curso? Certamente que não. Divulgarão também o Hospital Mário Covas e a Faculdade de medicina do ABC.

Valeu o Local escolhido para o Curso de Ecodoppler Vasculer! E quem será o grande beneficiário disto? O DOENTE!

**Ohannes Kafejian**

**Prof. Titular da Disciplina de Angiologia e Cirurgia Vasculer - FMABC**