

Coordenador: Ricardo C.R. Moreira

# Introdução ao mundo da cirurgia endovascular

*Introduction to the world of endovascular surgery*

\*Schneider PA. *Endovascular Skills: Guidewires, Catheters, Arteriography, Balloon Angioplasty, Stents*. St. Louis (MI): Quality Medical Publishing, Inc.; 1997. 223p.

Quem vem acompanhando o panorama da cirurgia vascular brasileira nos últimos 20 anos com certeza vai se lembrar das muitas modas que ocuparam os nossos congressos. Quem não se lembra da safena *in situ*, da “quelação”, da impotência sexual vasculogênica, do “rotablator” e formas de angioplastia a laser, do acesso retroperitoneal à aorta, da cirurgia da carótida por eversão, da escleroterapia a laser e de tantas outras? Algumas dessas modas desapareceram sem deixar saudades; outras se firmaram como avanços genuínos e se incorporaram ao arsenal diagnóstico e terapêutico da nossa especialidade.

Atualmente, o grito da moda é a cirurgia endovascular. Nos últimos 4 ou 5 anos, este tema vem ocupando, nos nossos congressos, espaço e tempo desproporcionais à sua importância prática para os cirurgiões vasculares brasileiros. Ainda não sabemos o quanto a cirurgia endovascular vai mudar a prática na nossa especialidade nos próximos anos. Mas todos temos sido compelidos a conhecer essas novas técnicas, porque a pressão social da moda assim o exige. Queiram ou não os cirurgiões vasculares, aprender os rudimentos técnicos da cirurgia endovascular está se tornando uma imposição social. E, como uma introdução ao mundo da cirurgia endovascular, dificilmente o cirurgião vascular vai encontrar um texto melhor que o livro *Endovascular Skills*.

Este pequeno manual de técnicas de radiologia intervencionista e cirurgia endovascular consegue, em pouco mais de 200 páginas, cobrir todo o espectro das técnicas básicas de manipulação endovascular. O livro é dividido em 16 capítulos, que são apresentados em ordem crescente de complexidade. Começa com alguns conceitos sobre o tratamento minimamente invasivo das lesões vasculares. Descreve didaticamente as técnicas de punção arterial, passagem de fios-guia, uso de bainhas, escolha de cateteres e implante de *stents*. E oferece, ao longo do texto, uma série de “macetes” e conselhos sobre como evitar complicações e como lidar com elas caso aconteçam.

O autor, Peter A. Schneider, é professor de Cirurgia Vascular na Universidade do Havaí. Um dos aspectos positivos do livro é justamente o fato do autor, sendo um cirurgião vascular, apresentar uma abordagem mais eclética, que um radiologista não teria condições de oferecer. Exemplos: como escolher o acesso (percutâneo ou aberto) em determinada lesão; ou quando desistir no meio de uma angioplastia e preparar o paciente para uma abordagem cirúrgica aberta; ou, ainda, quando combinar técnicas cirúrgicas abertas e percutâneas no mesmo paciente.

A apresentação gráfica do livro é primorosa, com numerosas ilustrações, que facilitam o aprendizado das técnicas. O livro é ilustrado exclusivamente com desenhos do tipo bico-de-pena. Naturalmente, é um “bico-de-pena digital”, feito com o auxílio da computação gráfica. Para alívio deste resenhista, não há no livro uma única radiografia. Num manual de técnica cirúrgica, radiografias servem mais para o autor exibir seu virtuosismo, mostrando casos cuidadosamente escolhidos, do que para ensinar ao leitor os detalhes técnicos necessários para aquele procedimento. Desenhos simples e claros, como os encontrados neste livro, são muito

mais úteis para o aprendiz de cirurgião endovascular do que radiografias mais “chocantes”.

O texto é sucinto, contendo apenas informações técnicas. O estilo coloquial e bem-humorado do autor torna fácil a compreensão do texto, mesmo para os leitores que não têm muita familiaridade com a língua inglesa. Praticamente não há referências a aspectos históricos ou indicações clínicas para os procedimentos descritos. Este talvez seja o único aspecto negativo do livro: a falta de um contexto histórico ou clínico no qual se situem as técnicas endovasculares. Mas esta falha não diminui o valor

do livro, cujo objetivo único já vem expresso no título: ensinar “habilidades” técnicas aos seus leitores.

Em resumo, o livro *Endovascular Skills* é uma pérola, não apenas para jovens cirurgiões em treinamento, mas também para cirurgiões experientes nas técnicas tradicionais, mas que só agora estão se aventurando no admirável mundo novo da cirurgia endovascular.

---

**Ricardo C. Rocha Moreira**

O Jornal Vascular Brasileiro agradece aos anunciantes que têm contribuído para o crescimento da publicação oficial da Sociedade Brasileira de Angiologia e Cirurgia Vascular.

Anunciante	Produto
• ABBOTT	VENOCUR
• ALTANA	VENALOT
• AVENTIS	CLEXANE
• BIOSINTÉTICA	VASOGARD
• BRISTOL	ISCOVER
• E. TAMUSSINO	ZILVER
• GOLD-MED	VIABAHN
	VASCULAR GRAFT
• NOVARTIS	VENORUTON
• SANOFI	ARIXTRA