

**ARY SOUZA**

**"AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DOS  
MONOFILAMENTOS DE SEMMES-WEINSTEIN NO  
DIAGNÓSTICO E EVOLUÇÃO DA NEUROPATIA  
DIABÉTICA ATRAVÉS DA ANÁLISE  
COMPARATIVA COM O ESTUDO  
ELETROFISIOLÓGICO DOS NERVOS E DA  
CORRELAÇÃO COM O EXAME CLÍNICO"**

**Tese apresentada A Universidade  
Federal de São Paulo - Escola Paulista  
de Medicina, para a obtenção do  
Titulo de Mestre em Ortopedia e  
Traumatologia.**

**São Paulo  
1997**

A 89 a

**Souza, Ary**

Avaliação da eficácia dos monofilamentos de Semmes-Weinstein no diagnóstico e evolução da neuropatia diabética através da análise comparativa com o estudo eletrofisiológico dos nervos e da correlação com o exame clínico / Ary Souza. Sao Paulo, 1997.

88 O. ilustr.

Tese (Mestrado em Ortopedia e Traumatologia) - Universidade Federal de São Paulo - Escola Paulista de Medicina.

I. Monofilamentos de Semmes-Weinstein. 2. Neuropatia diabética. 3. Pé diabético - úlcera plantar. 4. Eletrofisiologia do nervo

**UNIFESP - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO  
ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA**

**CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ORTOPEDIA E  
TRAUMATOLOGIA**

**COORDENADOR: Prof. Dr. Flávio Faloppa  
Livre Docente e Chefe de Clínica da  
Disciplina de Mão e Membro Superior**

**ORIENTADOR: Prof. Dr. Caio Augusto de Souza Nery  
Professor Adjunto - Livre Docente do  
Departamento de Ortopedia e  
Traumatologia da Universidade Federal de  
São Paulo - Escola Paulista de Medicina**

# ÍNDICE

	Página
1 - INTRODUÇÃO .....	02
2- LITERATURA .....	07
3 - MATERIAL E MÉTODOS .....	22
3.1 Método Clínico .....	24
3.2 Método — Estudo Neurofisiológico .....	24
3.3 Método — Pesquisa da Sensibilidade .....	28
3.4 Técnica de Aplicação .....	35
3.5 Registro dos Resultados do Teste .....	38
3.6 Método Estatístico .....	41
4- RESULTADOS .....	43
5 -DISCUSSÃO .....	55
6 -CONCLUSÕES .....	66
7 - RESUMO .....	68
SUMMARY .....	71
- REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	74
9 - BIBLIOGRAFIA .....	83