# Patologias ortopédicas mais frequentes do membro superior

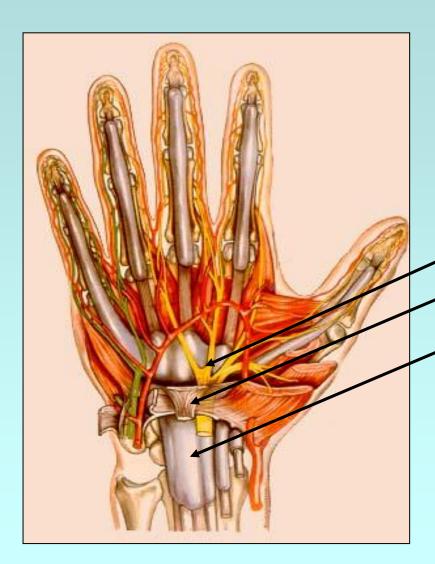
Prof. Dr. Cláudio Henrique Barbieri

Depto. Biomecânica, Medicina e Reabilitação do Aparelho Locomotor Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto Universidade de São Paulo

# 5. Síndrome do Túnel do Carpo

Neuropatia compressiva
Nervo mediano no punho
Compressão mecânica
Lig. transverso do carpo
Isquemia do nervo
Comprometimento motor,
sensitivo e simpático

### STC Anatomia



Nervo mediano Lig. transverso Tendões flexores

### STC Território mediano



# STC Etiologia

Idiopática Neuropatias metabólicas diabetes, hipotireoidismo Gravidez Anomalias congênitas ósseas, musculo-tendinosas Tenossinovite infecciosa Tenossinovite cristalina gota Artrite reumatóide **Tumores** 

# STC Clínica - Diagnóstico

#### Clínica

Dor, dormência, formigamento

Paresia/atrofia tenar

Hipoestesia, distrofia cutânea

#### Diagnóstico

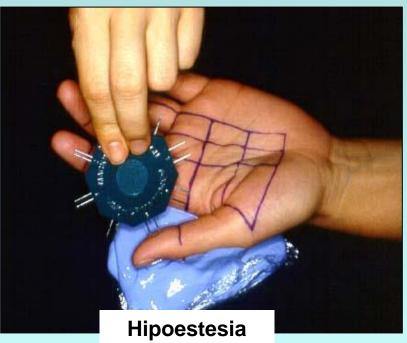
**Testes irritativos** 

**Exames complementares** 

R-X, US, RNM, ENMG

## STC Sinais objetivos





Eletroneuromiografia

### STC Testes irritativos







#### STC Tratamento

Conservador Imobilização/repouso **AINE Fisioterapia** Cirúrgico Secção do L.T.C. **Neurolise interna?** 

# STC Tratamento cirúrgico





# S.T.C. Pós-operatório

- 1. Imobilização?
- 2. Mobilização imediata c/ carga progressiva
- 3. Atividades normais 1 mês