



CIFOSI

www.fisiokinesiterapia.biz

Accentuazione della cifosi fisiologica



www.fisiokinesiterapia.biz

CLASSIFICAZIONE



- **Congenite**
- **Da patologie sistemiche**
- **Giovanili**
- **Senili**
- **Da trauma, infezioni e tumori**

CIFOSI CONGENITE



Conseguono a:

- **Emivertebra dorsale**
- **Persistenza della notocorda**
- **Mancata ossificazione corpo vertebrale**
- **Sinostosi**

CIFOSI DA PATOLOGIE SISTEMICHE

- Patologie ereditarie (Acondroplasia - Condro-osteodistrofia - Osteogenesi imperfetta - Disostosi cleido-cranica - Osteopetrosi - Neurofibromatosi)
- Osteoporosi
- Miopatie e paralisi muscolari estese (Miastenia grave - Distrofia muscolare - Poliomielite)

CIFOSI GIOVANILE

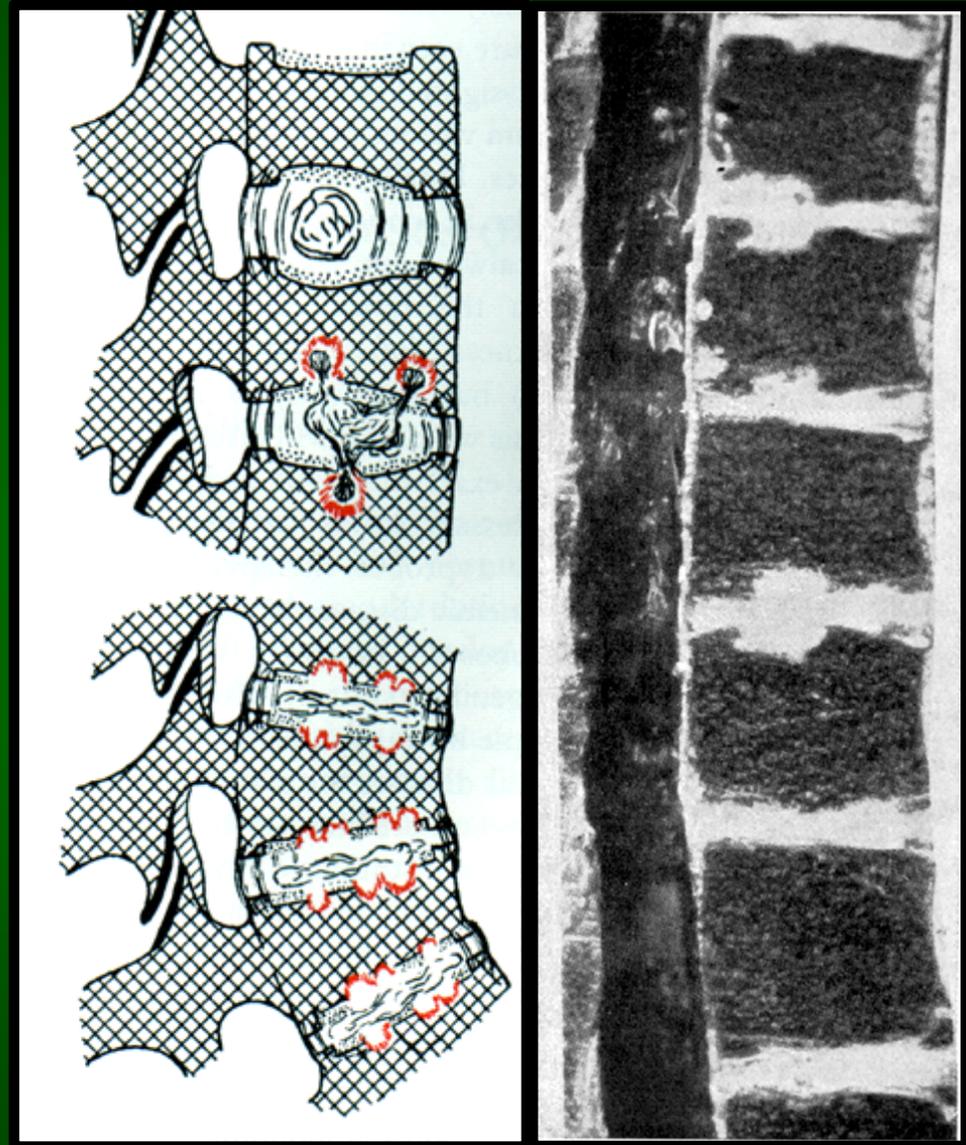
Enfatizzata da Scheuermann

Caratterizzata dalla presenza di corpi vertebrali cuneiformi conseguenti ad alterazioni dell'accrescimento a carico delle “epifisi vertebrali”

Stretta correlazione con M. di Perthes-Calvé

Ipotesi etiologica di Schmorl:

- Dentellatura congenita del copo ventrale
- Erniazione disco
- Disturbo accrescimento nell'area disco-somatica



- **Realizzazione vertebre cuneiformi**
- **Accentuazione cifosi fisiologica**

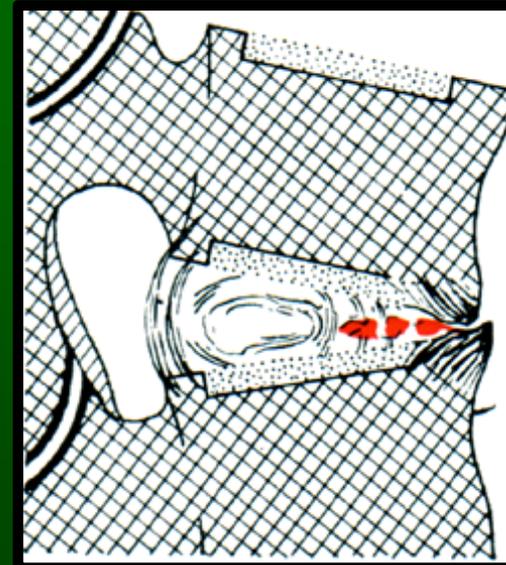
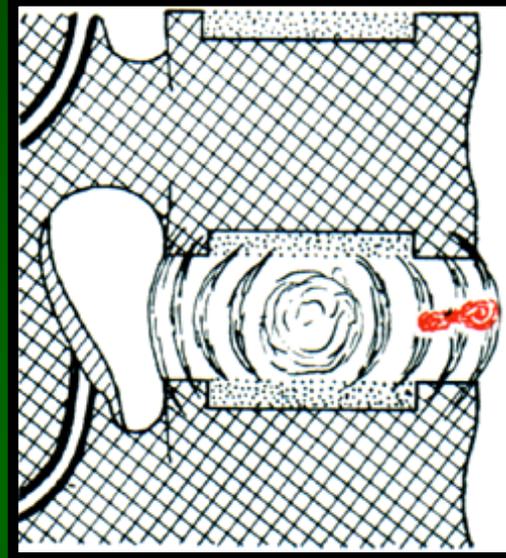
www.fisiokinesiterapia.biz



CIFOSI SENILE

Dipende da alterazioni del disco intervertebrale conseguenti a aumento pressorio della porzione ant. disco

I corpi vertebrali sono integri per cui differisce dalla cifosi osteoporotica conseguente al cedimento dei corpi vertebrali



CIFOSI DA TRAUMA, INFEZIONE E TUMORI

Caratterizzate da un arco
di curvatura +++ acuto
rispetto alle forme prece-
denti

Tumori primitivi :
Plasmocitoma - Emangioma

