

# **LP 10 \_ 14-15.04.2020**

**PEDIATRIE ȘI RECUPERAREA COPILULUI**

*Asist. Univ. Dr. Cațan Liliana*

# ARTROGRIPOZA

# EXAMEN CLINIC

**CLINIC- 2 simptome majore:**

- 1. Redori articulare**
- 2. Atitudinea vicioasă**

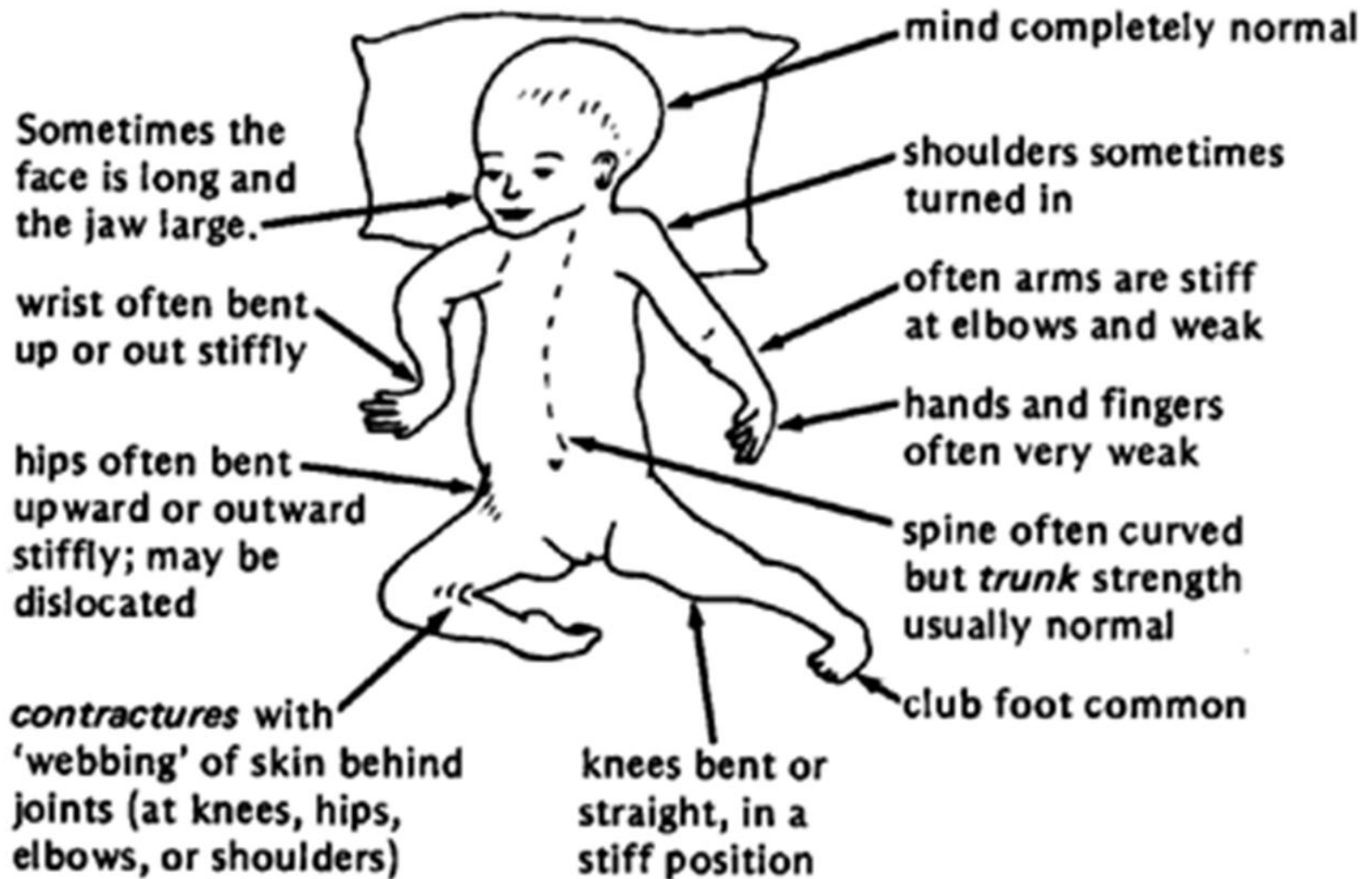


# EXAMEN CLINIC



# EXAMEN CLINIC

## TYPICAL BABY WITH ARTHROGRYPOSIS



# Principii de tratament

- **Trebuie început cât mai precoce prin procedee ortopedice și chirurgicale care se succed în timp**
- **Tratamentul ortopedic-** Aparate gipsate succesive aplicate diferențiat după cum redoarea este în extensie sau flexie
- **Tratamentul chirurgical-** operații pe părți moi (dezinserții de grupe musculare, alungiri de tendoane) sau pe oase (osteotomii)



# Principii de tratament



# Principii de tratament





# Principii de tratament



# Principii de tratament



# OSTEOGENEZA IMPERFECTĂ

# Examenul clinic

## CLINIC:

- Sindromul osos
- Sclerotice albastre
- Laxitatea ligamentară
- Hipotonia musculară
- Leziuni ale fanerelor
- Tendința la surditate
- Tulburări de creștere



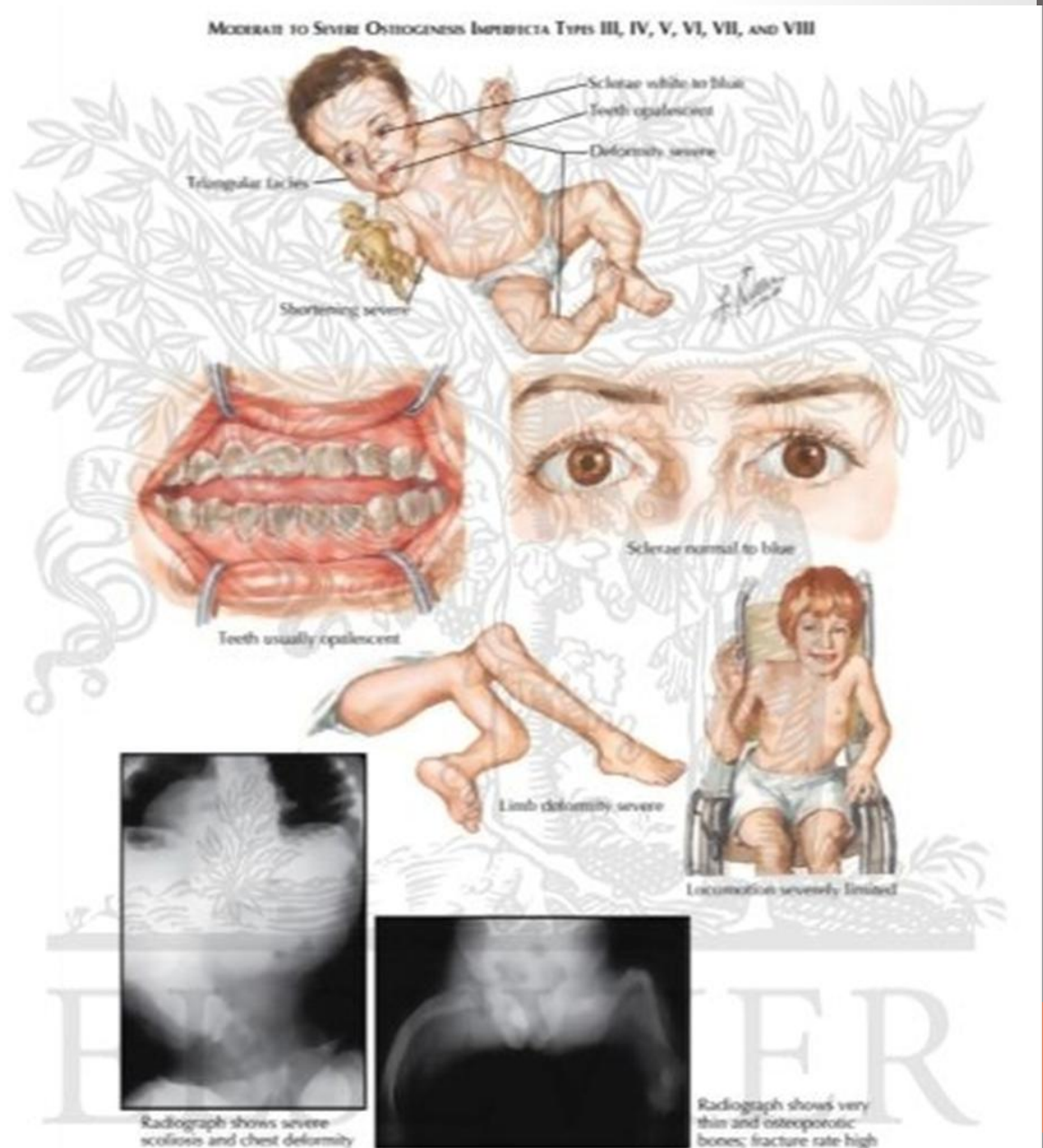


# Examenul clinic





# Examenul clinic



# Tratamentul de recuperare medicală

## Obiective:

- Tonifiere musculară
- Creșterea mobilității,
- în mod progresiv, cu prudență, pt a minimaliza riscul de fracturi

**Educația familiei:** începută precoce, include tehnici de posturare și de manevrare a copilului

# Tratamentul de recuperare medicală

- Poziționarea copilului pt a încuraja mișcările active cu scăderea riscului de fractură
- Schimbarea scutecului trebuie făcută prin rostogolirea copilului (nu prin ridicarea MI)
- Ridicarea copilului cu o bază largă- ex. De mâini (nu de sub axilă)

# Tratamentul de recuperare medicală

- Exerciții ROM de tip activ
- Hidrokinetoterapia: creșterea mobilității și a forței musculare
- Încărcarea greutateii poate îmbunătăți forța osoasă
- Activități sportive și recreative la vârsta școlară sau în adolescență
- Nu sunt recomandate activitățile cu impact (gimnastica, aerobic, sporturi de contact)

# Tratamentul de recuperare medicală

- Copii trebuie să stea în ortostatism și să meargă zilnic. Trebuie evitat statul întregii zile în scaunul cu roțile.
- Cântatul la un instrument/ cântatul
- Creșterea progresivă a independenței în performarea ADLs



# Tratamentul de recuperare medicală







