

# CARDIOMIOPATIA HIPERTROFICA

## - recuperare

Anca Popoiu

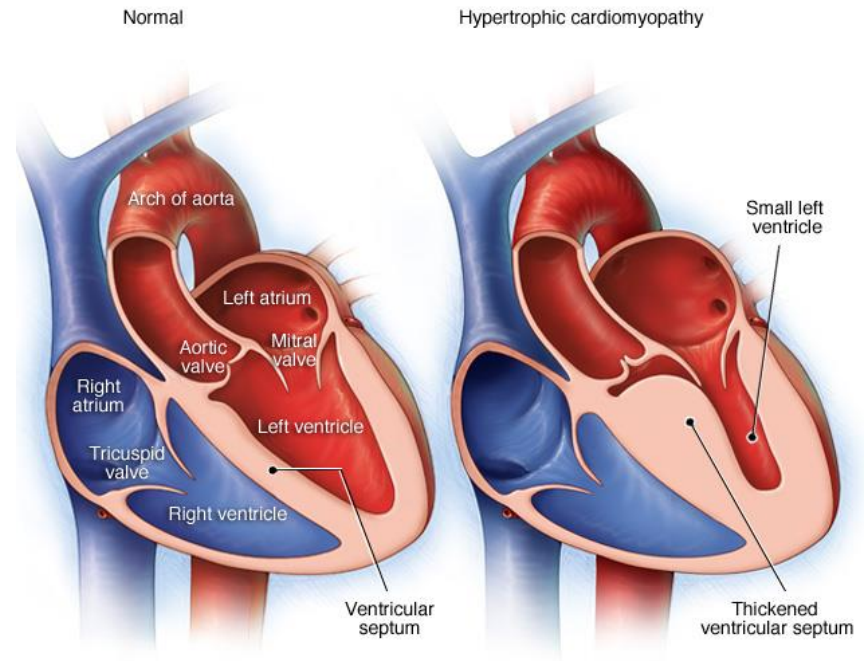
Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii “Louis Turcanu” Timisoara

# Cardiomiopatii

- Sunt boli ale muschiului inimii, de cauze genetice, in absenta oricaror modificari de structura cardiaca, a hipertensiunii arteriale, care care determina care in timp duc la insuficeinta cardiaca si deces.
- Cele mai frecvente forme de cardiomiopatii:
  - Cardiomiopatia hipertrofica
  - Cardiomiopatia dilatativa

# Cardiomiopatie hipertrofica

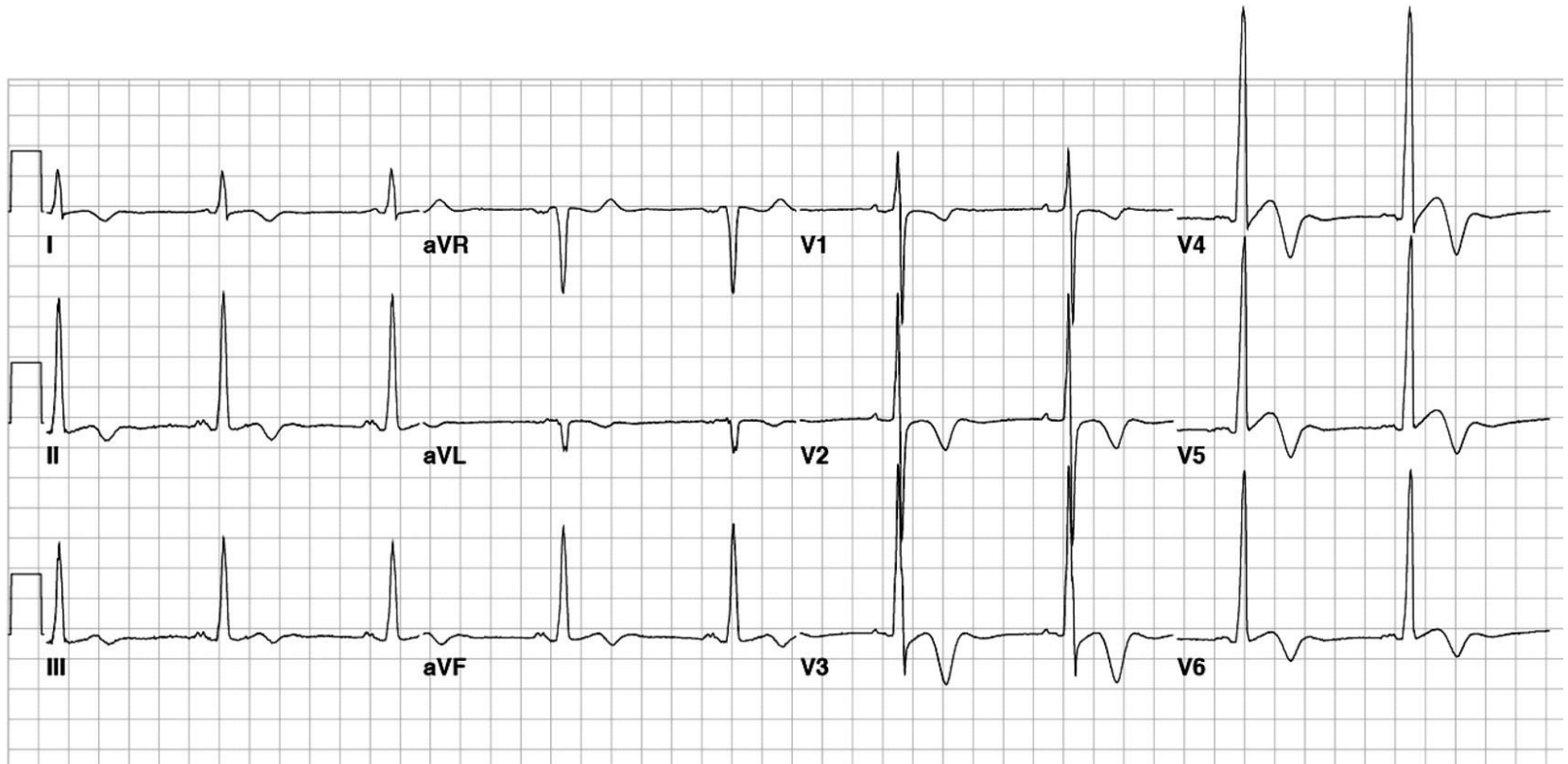
- Peretii inimii stangi si septul sunt exagerat de ingrosati, in absenta unor factori care sa justifice acesta hipertrofie.



# Baiat de 12 ani

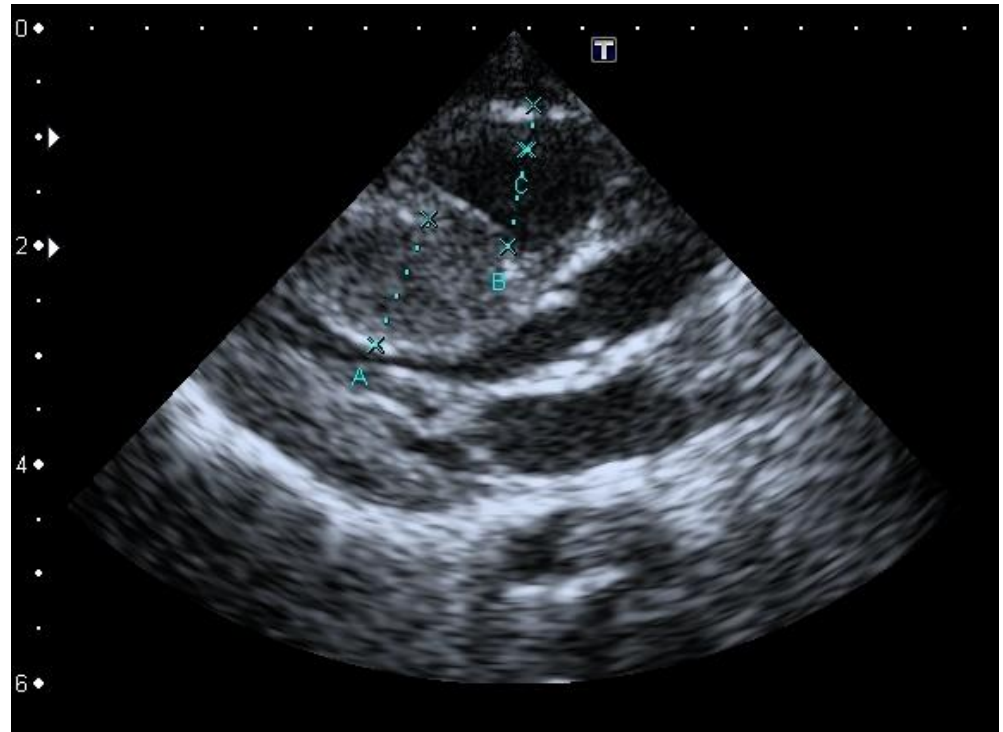
- Depistat intamplator la un consult cu suflu sistolic
- Avea o matusa cu cardiomiopatie hipertrofica
- Copil pana atunci sanatos, caruia ii place sa joace fotbal
- La examenul clinic – capacitate buna de efort, fara acuze
- Zgomote cardiace ritmice, suflu sistolic cardiac

# ECG – Arata hipertrofie ventriculara stanga



# Ecocardiografia

- Stabileste diagnosticul de cardiomiopatie hipertrofica – grosimea septului cardiac de 3 cm ( adica aproape de 3x dimensiunea normala)



# Tratament

- Se incepe tratamentul cu propranolol
- Se recomanda sa nu mai faca efort fizic decat activitati fizice usoare
- Se inscrie in program de monitorizare cu controale cardiologice regulate la 3 luni

# Riscuri

- Se contraindica sportul ca la efort se poate sa apara sincopa sau moarte subita.
- Este cauza cea mai frecventa de moarte subita la sportivi pe teren
- Exista si risc de tulburari de ritm severe







# Monitorizare cardiaca

- Complianta buna la tratament
- A respectat indicatiile de a reduce efortul fizic
- A venit regulat la controale, fara sa se inregistreze nici un fel de simptome in plus, fara sa prezinte nici un fel de acuze.
- La varsta de 16 ani, mama il gaseste decedat acasa in fata computerului, fara sa fi facut efort fizic in prealabil – riscul de moarte subita exista (este mai mare in anumite forme genetice), este insa clar dovedit ca fiind mai mare la efort.