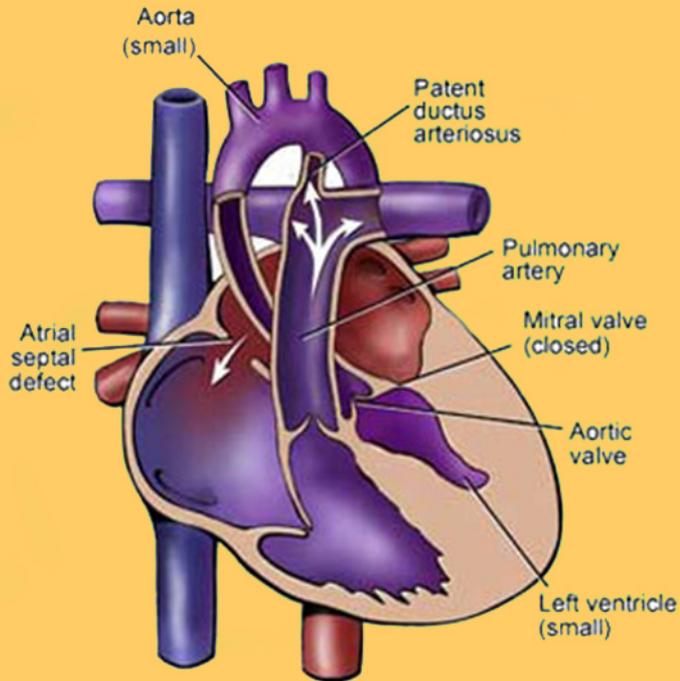


# Approccio multidisciplinare al neonato con Sindrome del cuore sinistro ipoplasico:

la procedura *ibrida*  
in sala di emodinamica

Michela Gautier  
Infermiera pediatrica  
SC Cardiologia/SS Emodinamica  
Presidio OIRM

# Cuore sinistro ipoplasico



1% delle cardiopatie congenite

## Intervento NORWOOD

I Stadio

II Stadio (Glenn)

III Stadio (Fontan)

## Intervento IBRIDO + NORWOOD

Ibrido (alla nascita)

I – II Stadio (6 mesi ca)

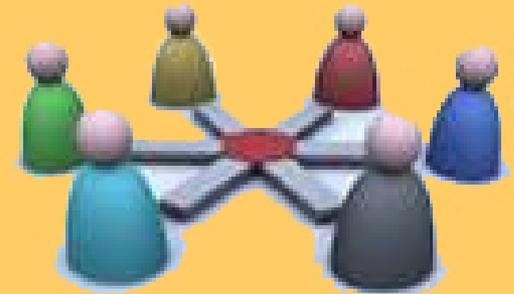
III Stadio (3 – 4 anni)

# Cuore sinistro ipoplasico

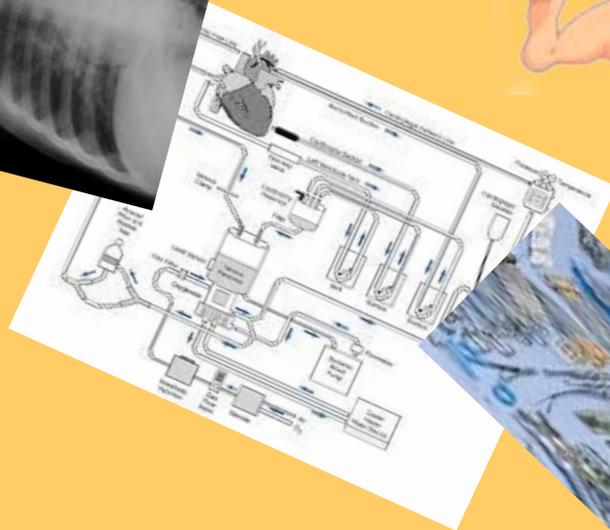


## Intervento ibrido (a cuore battente)

- bendaggio arterie polmonari (CCH)
- creazione borsa di tabacco sul tetto della A.P. (CCH)
- stenting del dotto di Botallo (C)
- settostomia atriale (C)
- valutazione emodinamica finale (CCH)



# Procedura ibrida



# Procedura ibrida

***Infermiere di sala operatoria***

***Infermiere di emodinamica***

***Anestesista***

***Cardiochirurgo***



***Cardiologo***

***Tecnico perfusionista***

***Tecnico di radiologia***

# Procedura ibrida



Cardiochirurgia + Emodinamica  
Emodinamica + Cardiochirurgia

! ?

# Che cos'è una procedura?

*“La procedura è una successione dettagliata e logica di azioni tecnico/operative più o meno rigidamente definite.*



*Consente di uniformare attività e comportamenti poco discrezionali.*

*Elaborata poi da professionisti, viene redatta e protocollata come documento ufficiale.”*

*P.C. Motta, “Protocolli infermieristici: un inquadramento concettuale e metodologico”, Nursing Oggi, 4, 1998.*

# Vantaggi e caratteristiche

- ✓ *diminuisce la variabilità di comportamento troppo spesso fonte di errori*
- ✓ *deve avere la massima condivisione*
- ✓ *ci permette la segnalazione di possibili complicanze gestionali*
- ✓ *è soggetta a revisione e aggiornamento continuo*



# Argomenti affrontati

- ✓ *la tecnica chirurgica*
- ✓ *la tecnica emodinamica*
- ✓ *il materiale per l'intervento chirurgico*
- ✓ *il materiale per l'intervento emodinamico*
- ✓ *il luogo di preparazione (differenti piani)*
- ✓ *il tempo necessario agli allestimenti*
- ✓ *l'alternarsi delle singole operazioni*
- ✓ *il numero di infermieri necessari*

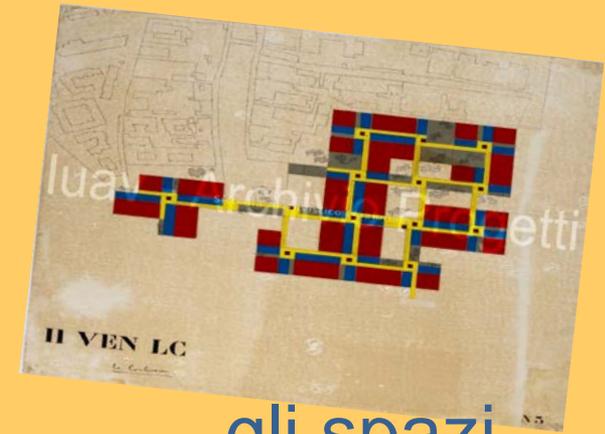
# Elementi della procedura



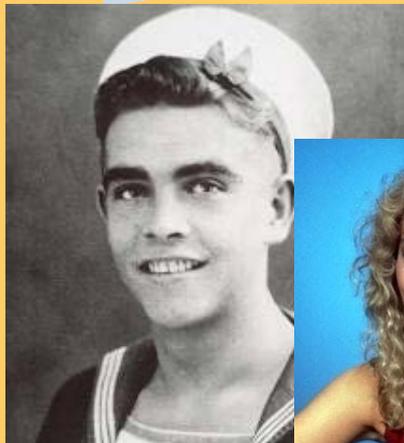
le apparecchiature



i tempi



gli spazi



gli attori



il bambino

la comunicazione



# Conclusione



Buona comunicazione !

Grazie