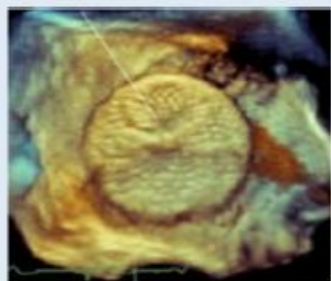


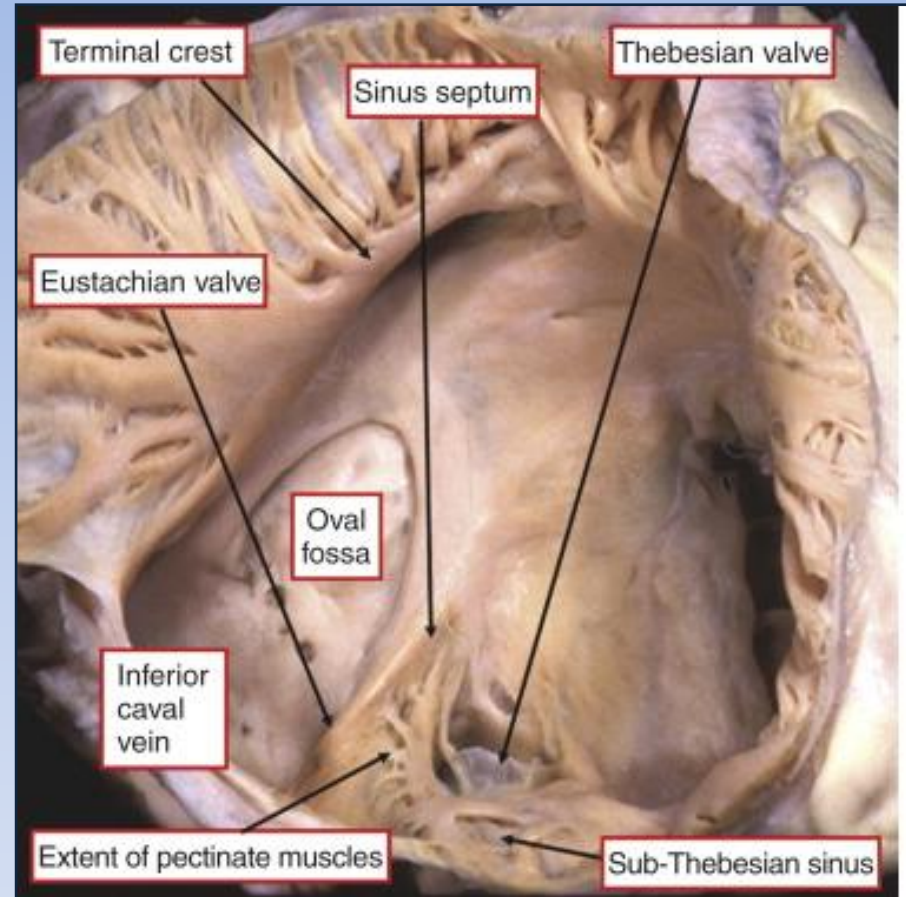
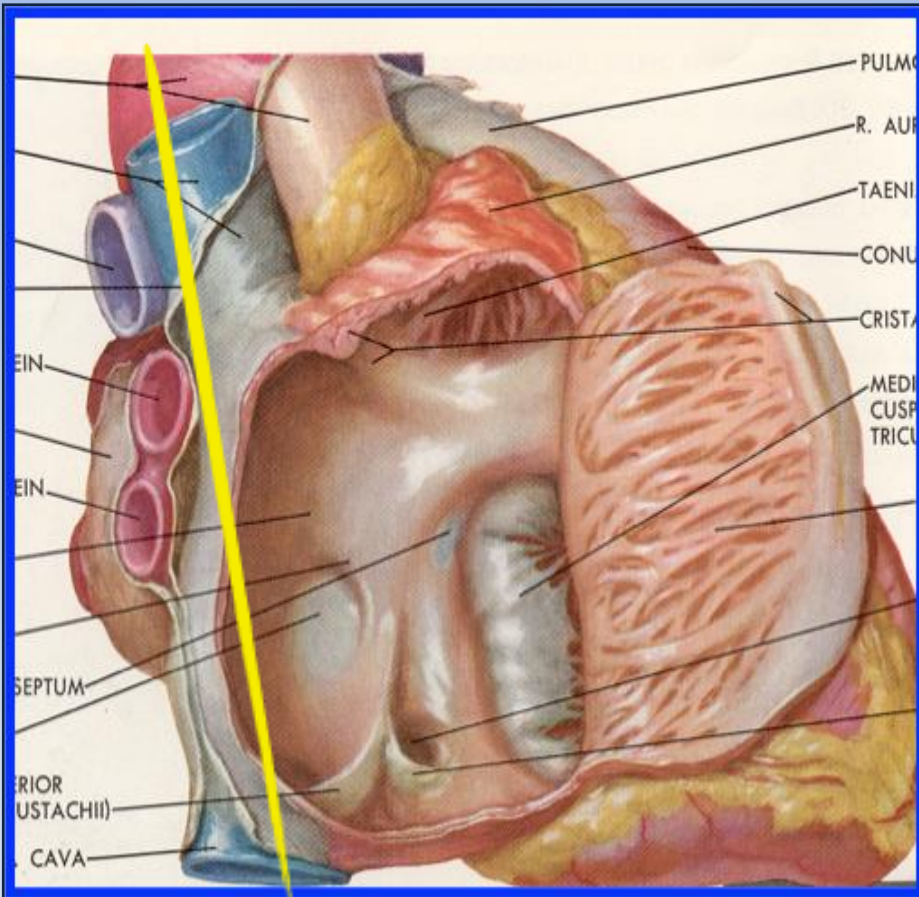
OPACIFICAZIONE ECOCARDIOGRAFICA DEL VENTRICOLO SINISTRO

*Il setto interatriale ed i suoi
difetti, cenni di anatomia*

Dr. Giorgio Faganello, Centro Cardiovascolare, Trieste



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

Vena Cava Superiore: Sbocca in atrio dx, postero-superiormente, priva di valvola

Vena Cava Inferiore: Sbocca in atrio dx, postero-inferiormente con **valvola di Eustachio**

Auricola destra: ricca di muscoli pettinati

Seno Coronarico: apertura localizzata nella parte inferiore del setto interatriale, tra lo sbocco della vena cava inferiore e la valvola; possiede una valvola di dimensioni e forma variabili: la **valvola di Tebesio**

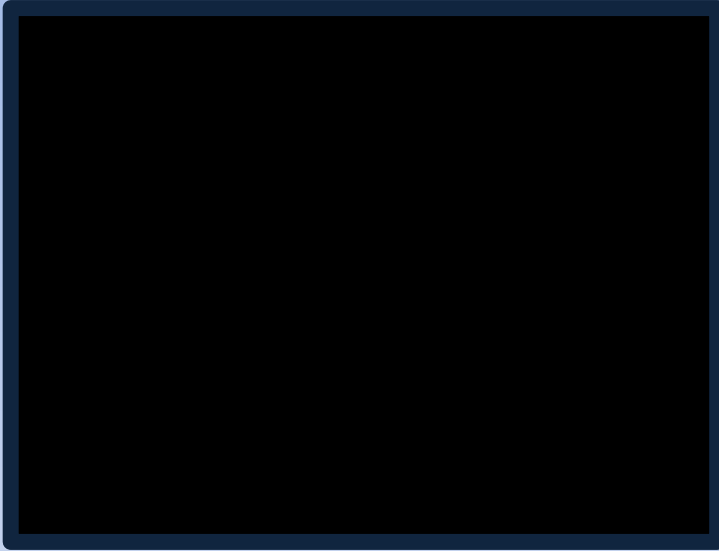
Cresta Terminalis: cresta muscolare localizzata nella porzione superiore dell'atrio destro che divide i muscoli pettinati ed auricola destra dalla superficie dell'atrio destro.

Triangolo di Koch: definito dalla strutture: ostio del seno coronarico - porzione anteriore della valvola tricuspidale – tendine di Todaro (struttura tendinea che collega l'ostio della vena cava inferiore. E' un punto di riferimento per gli elettrofisiologi per localizzare il nodo AV.

Fossa Ovale: depressione ovale a livello del setto interatriale



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia



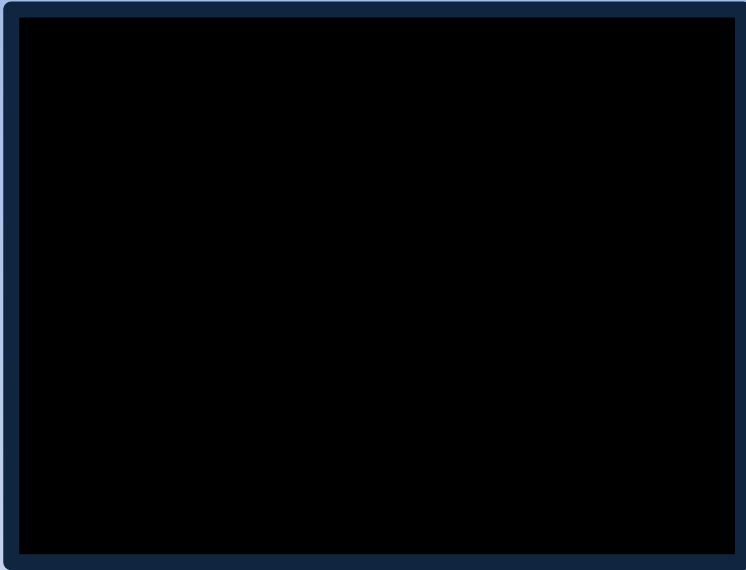
Drenaggio IVC - Valvola di Eustachio



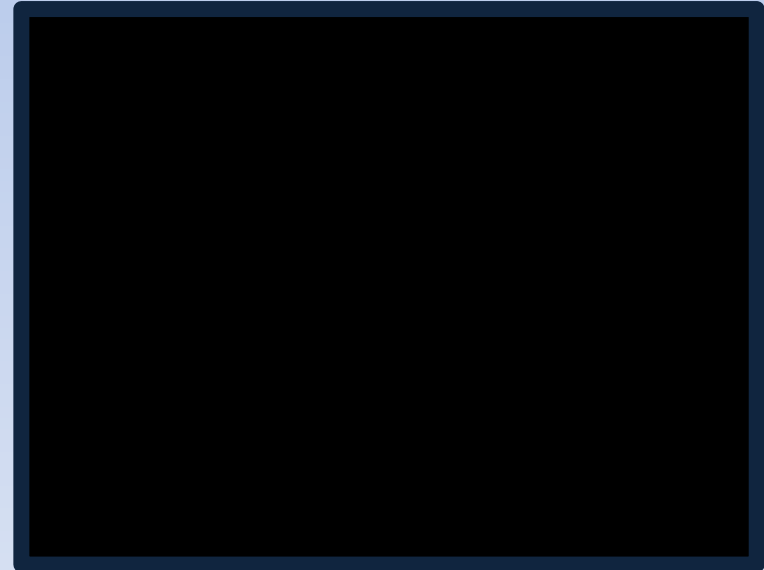
Drenaggio IVC - Valvola di Eustachio



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia



Drenaggio IVC – Rete ci Chiari



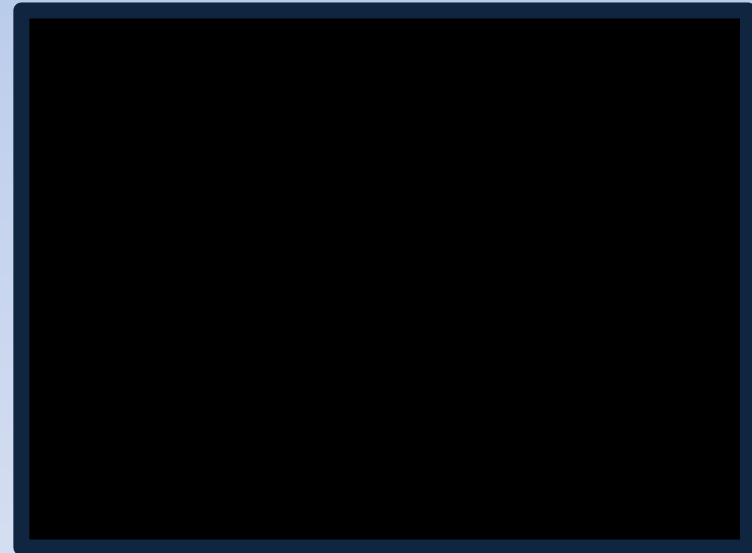
Drenaggio IVC – Rete ci Chiari



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia



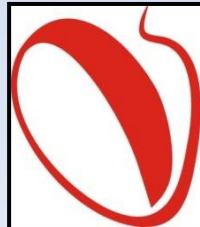
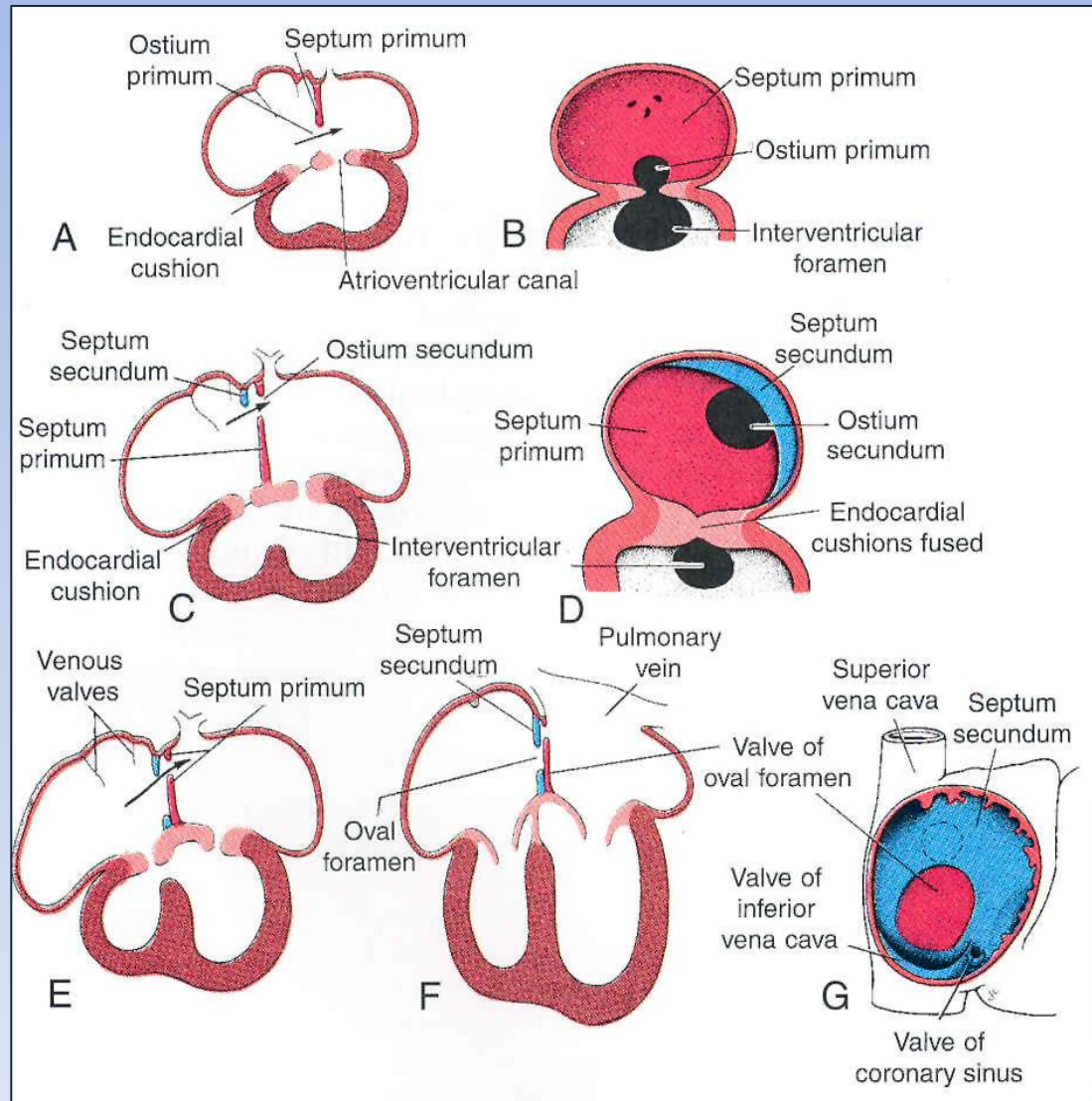
Drenaggio Seno Coronarico - Valvola di Tebesio



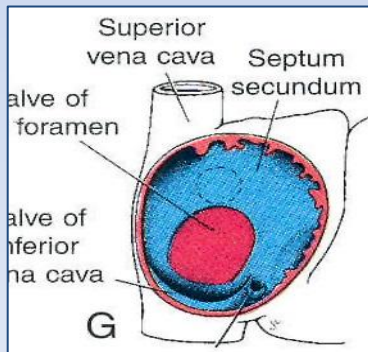
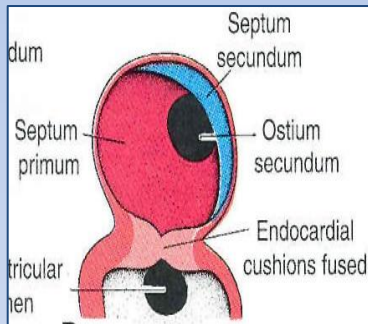
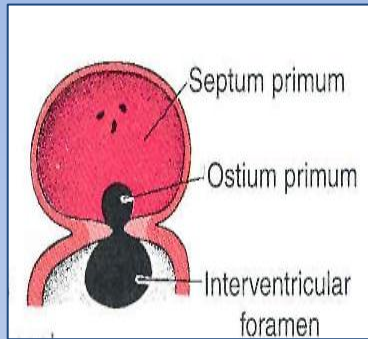
Auricola dx – muscoli pettinati



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

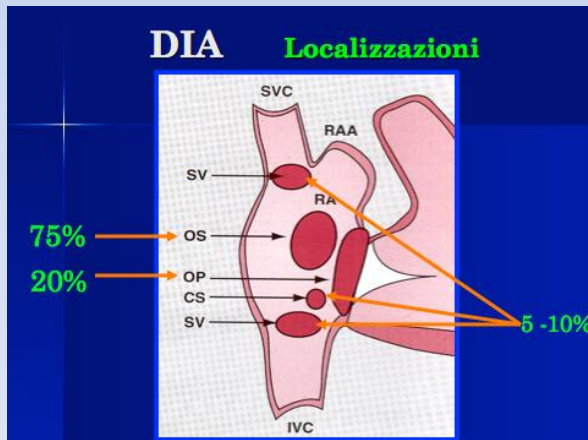
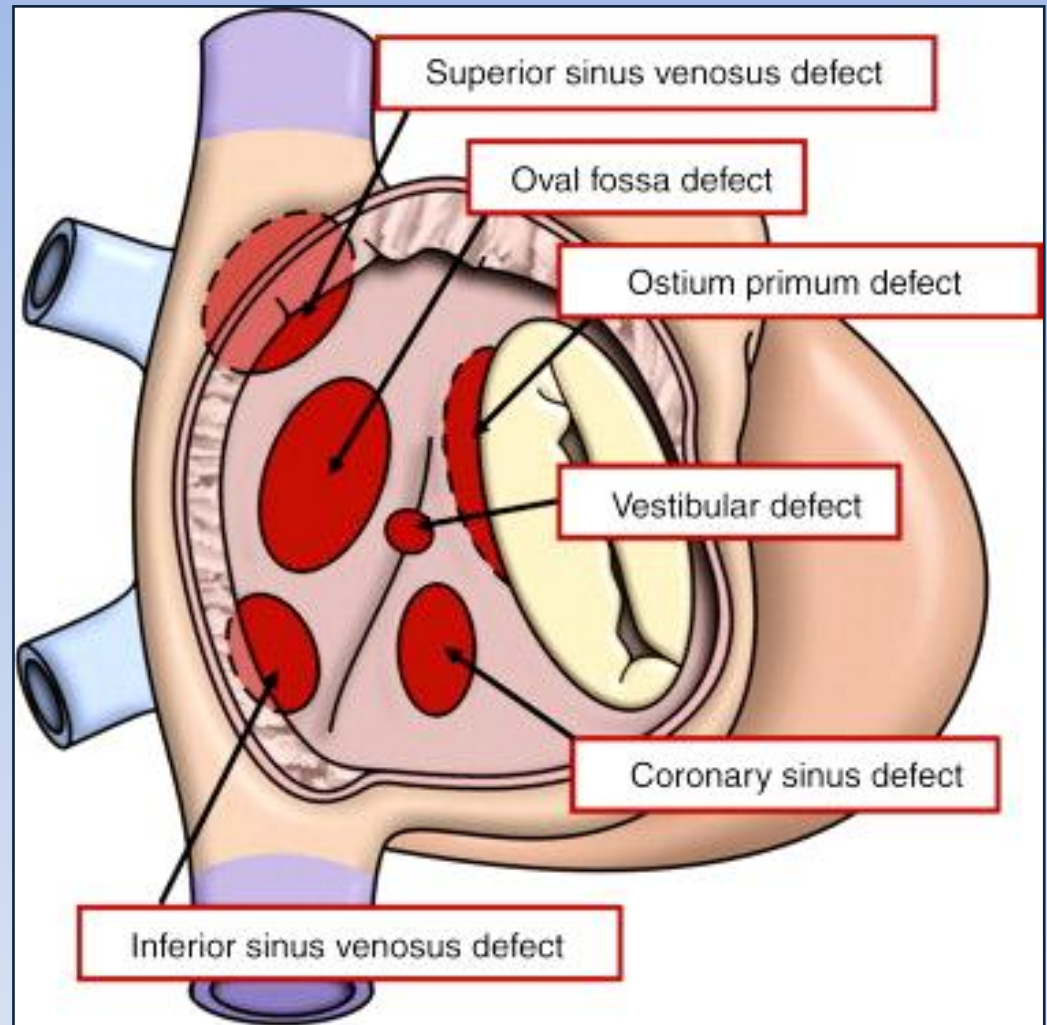


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia



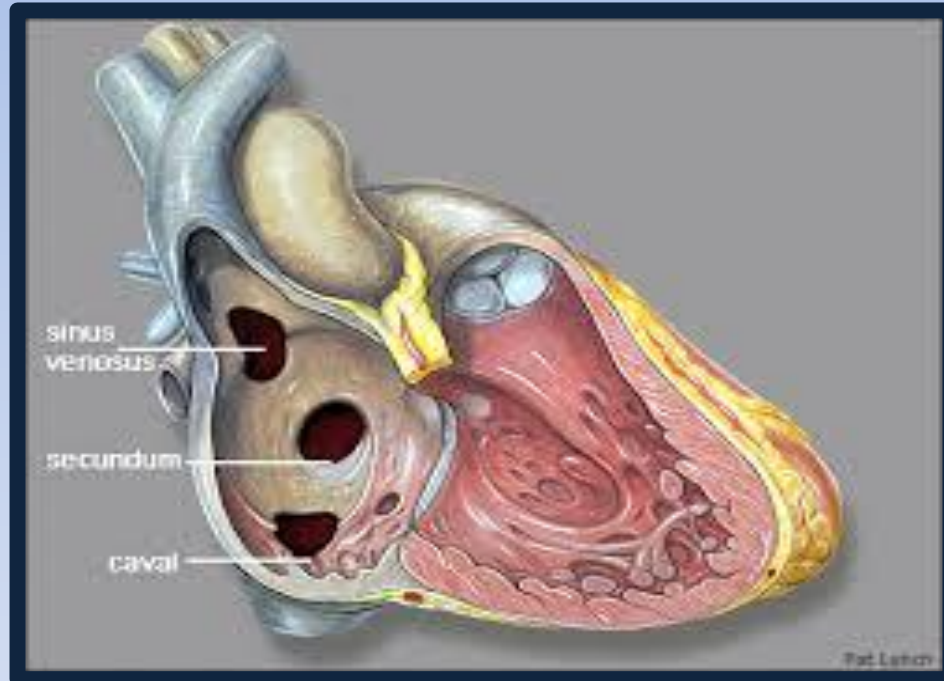
Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

- Tipo Ostium Secundum
- Tipo Ostium Primum
- Tipo Seno Venoso
 - - cavale Superiore
 - - cavale Inferiore
- Tipo Seno Coronarico



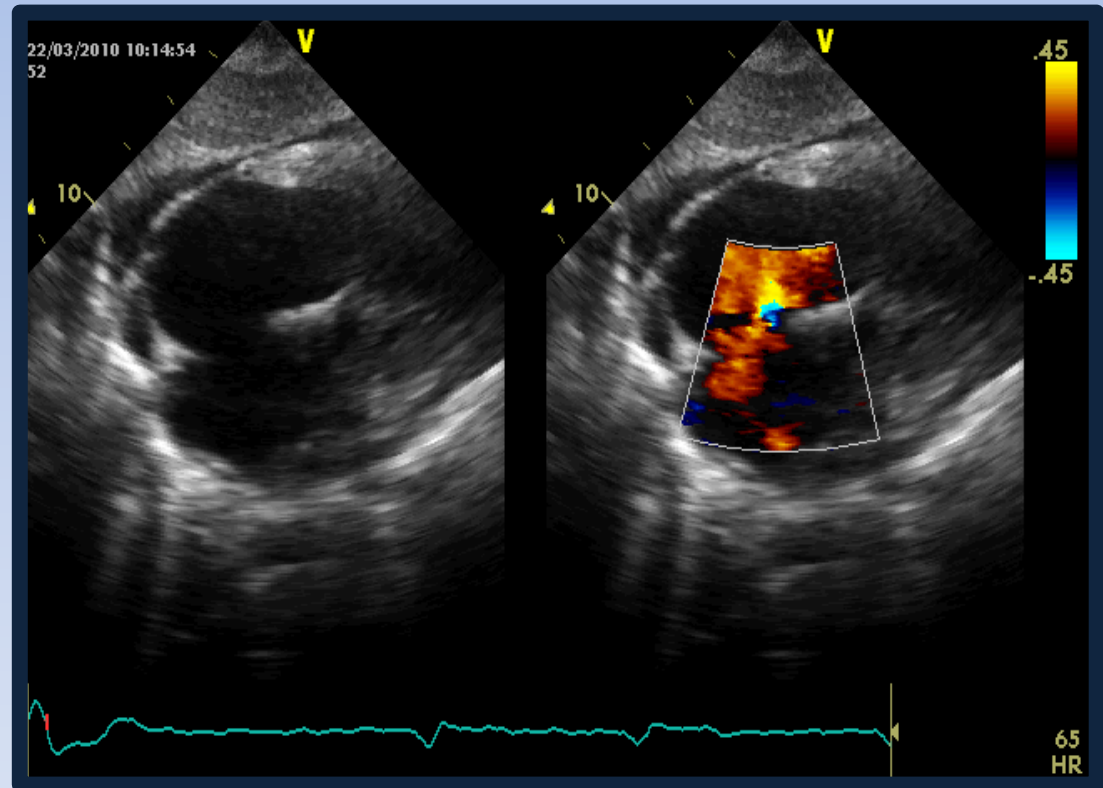
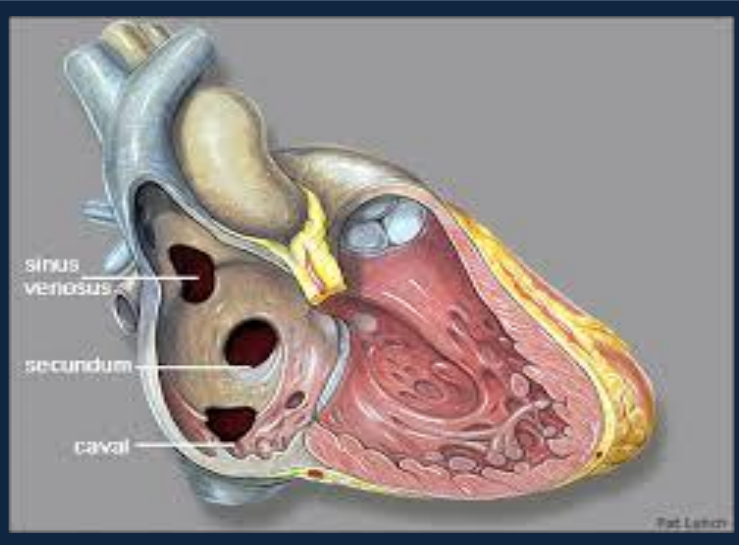
Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM SECUNDUM



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM SECUNDUM

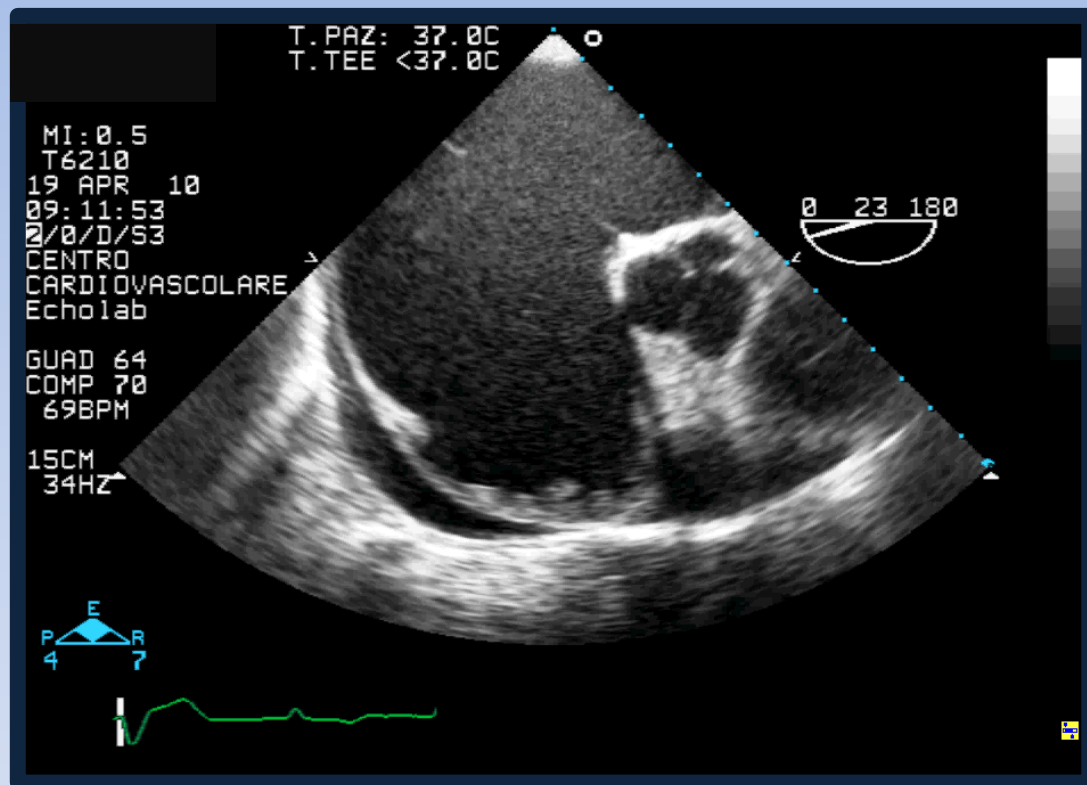
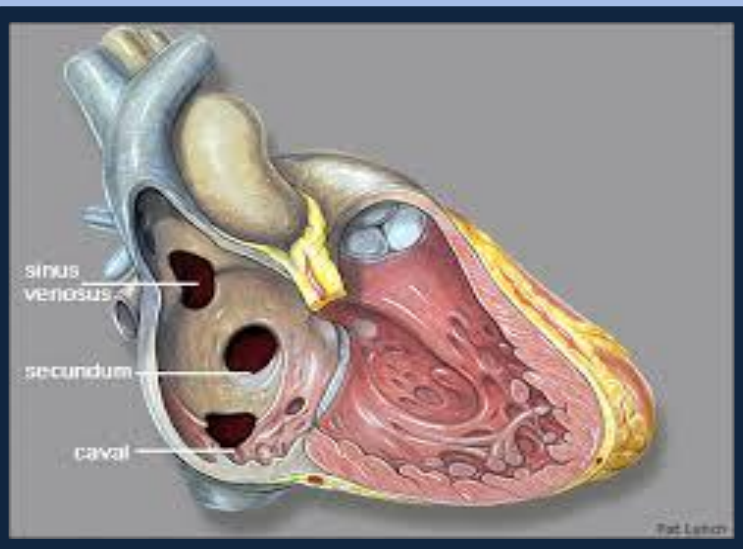


AMPIO O.S.

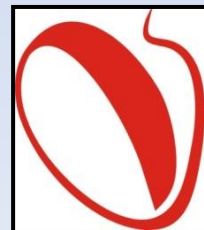


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM SECUNDUM

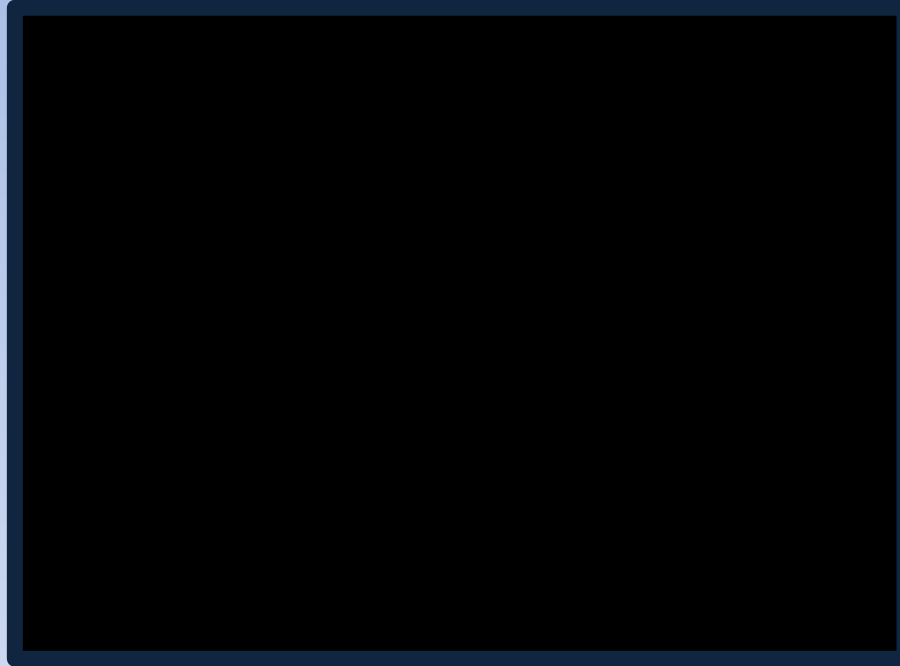


AMPIO O.S.



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM SECUNDUM

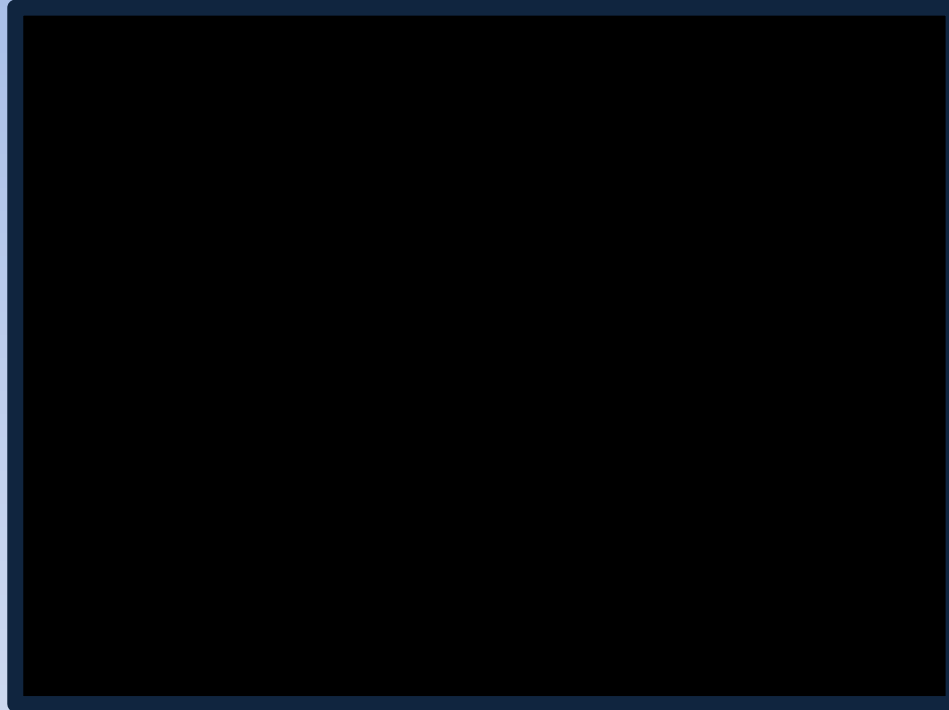


O.S. in posizione più craniale



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM SECUNDUM

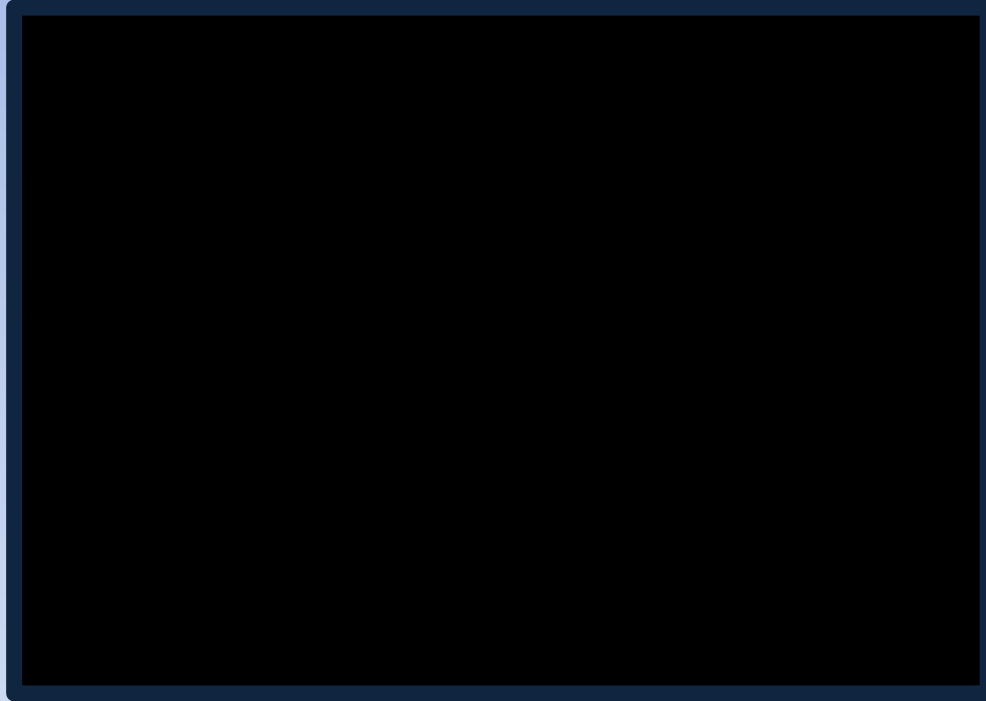


O.S. in posizione più craniale



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM SECUNDUM

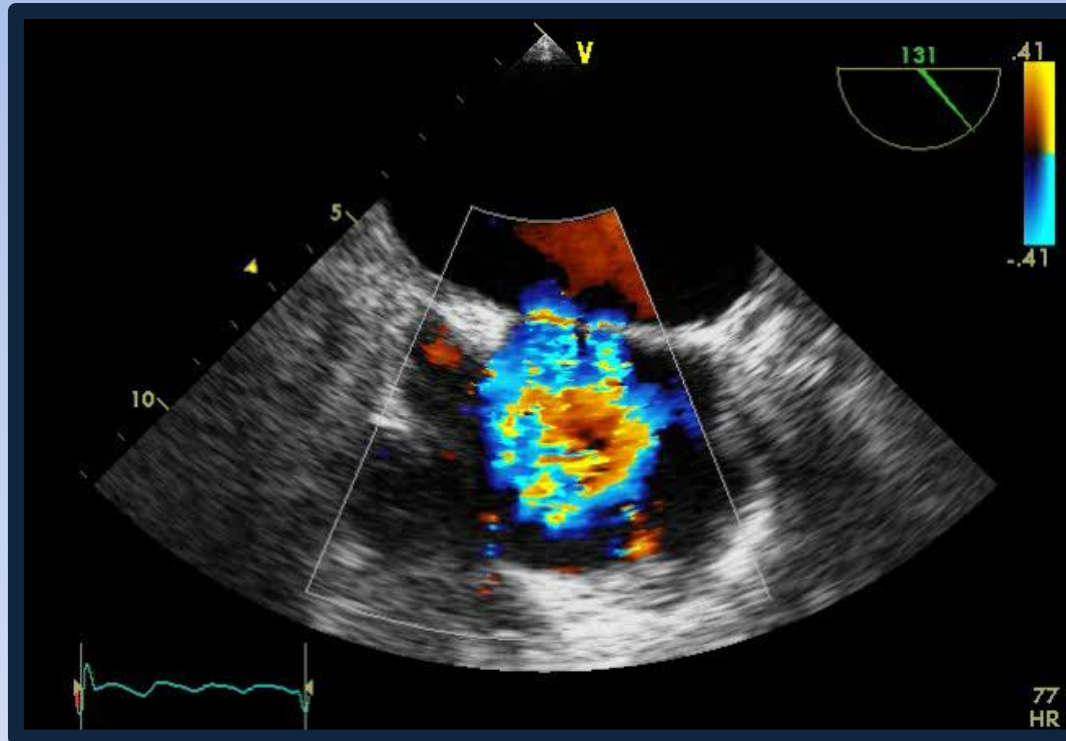


O.S. in posizione più craniale



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM SECUNDUM

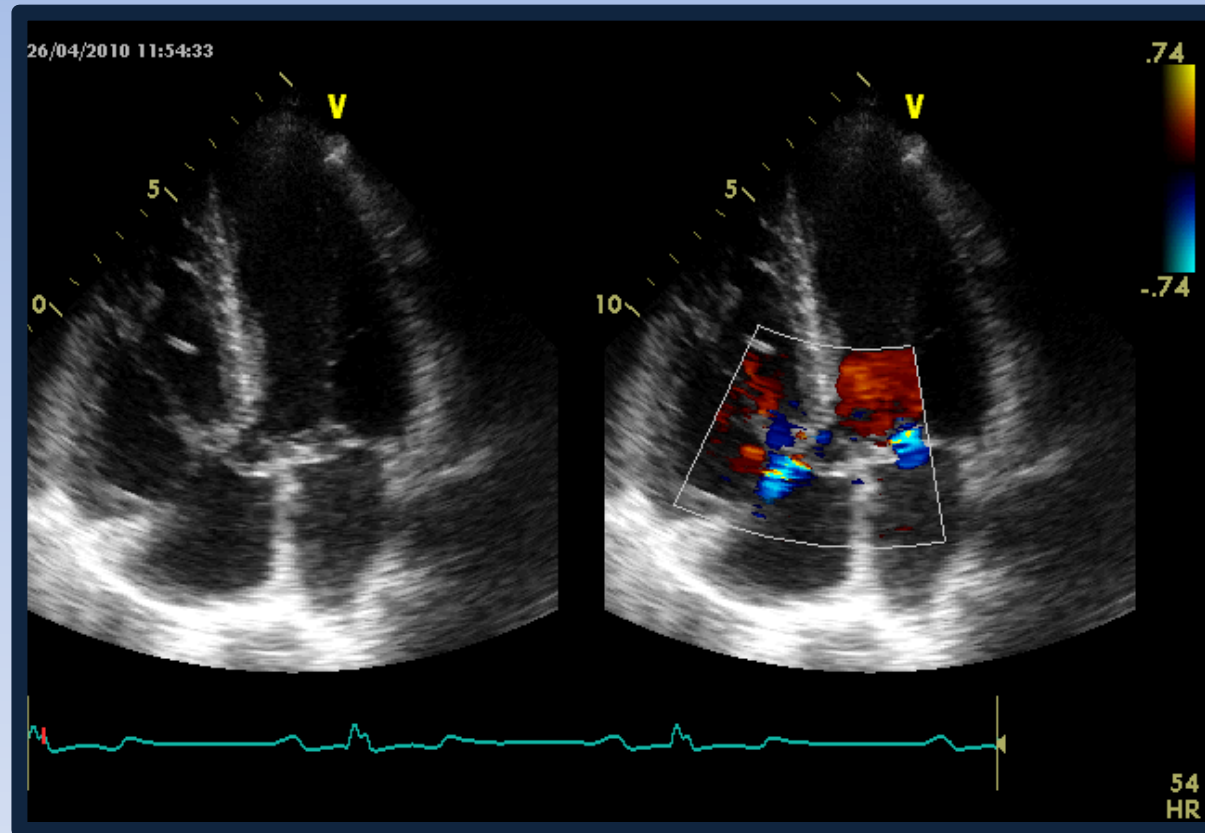


O.S. MULTIFENESTRATO



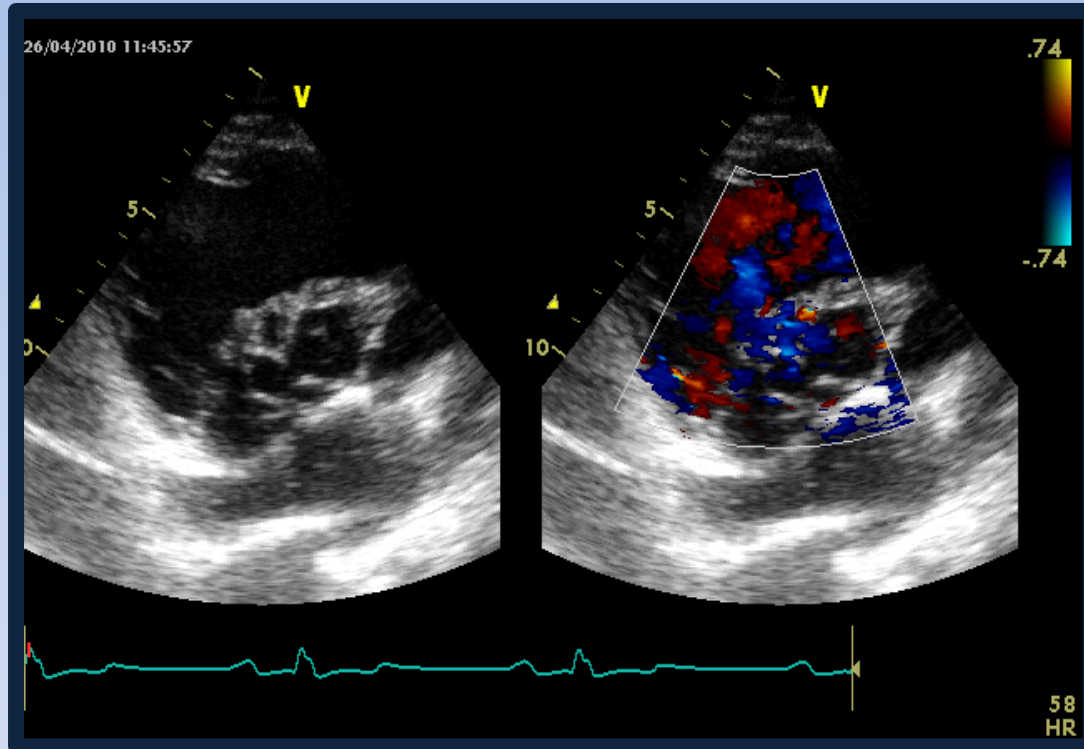
Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM PRIMUM



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM PRIMUM

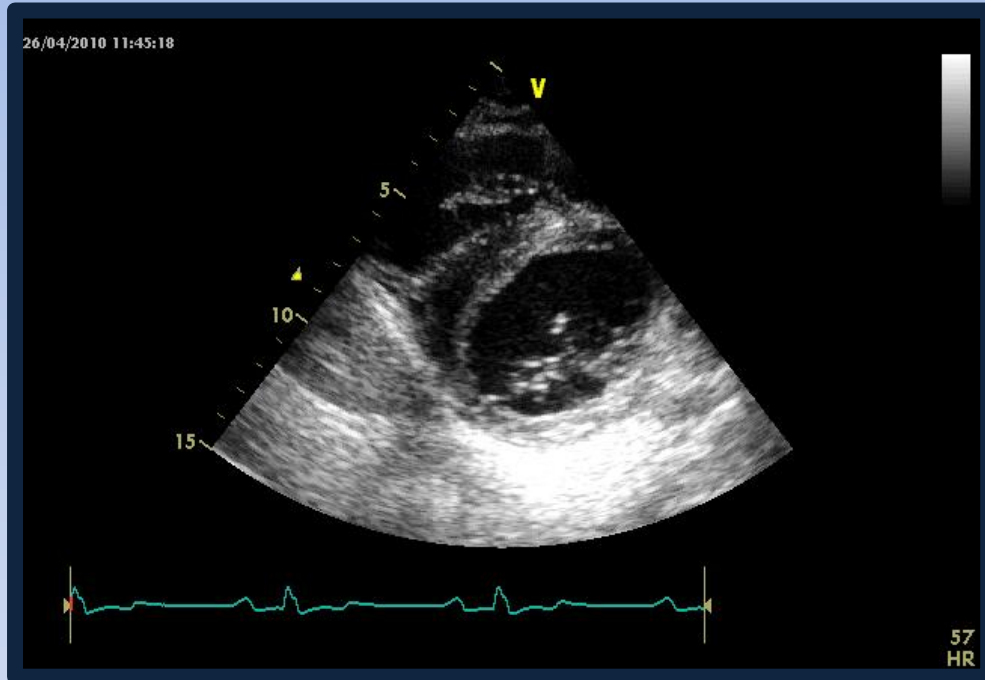


DIFETTO INTERVENTRICOLARE

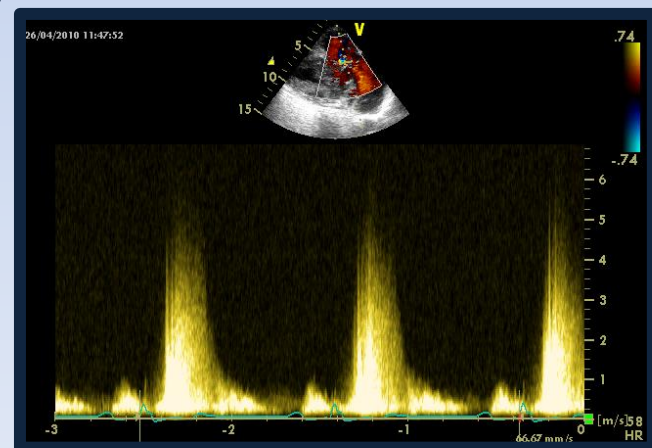


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

OSTIUM PRIMUM

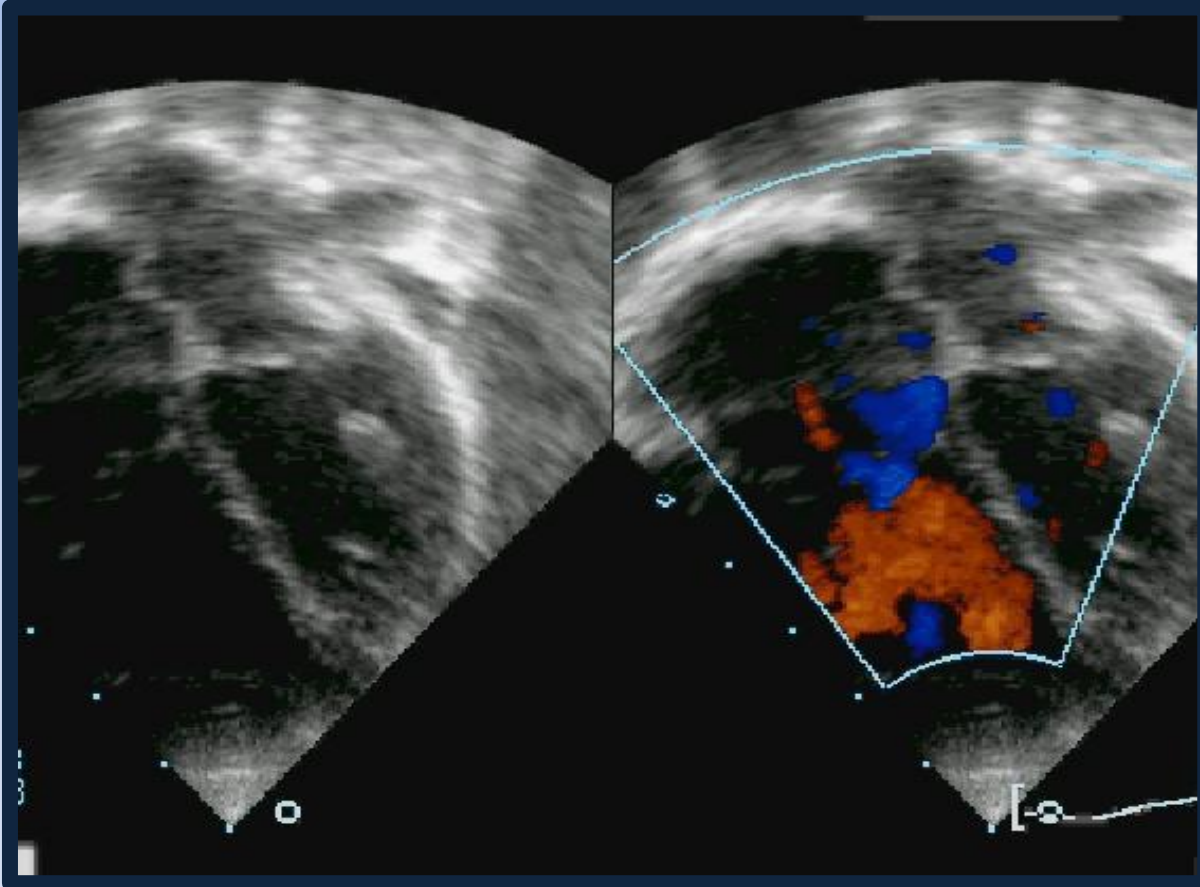


CLEFT MITRALICO



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

DIFETTO INTERATRIALE TIPO SENO VENOSO SUPERIORE

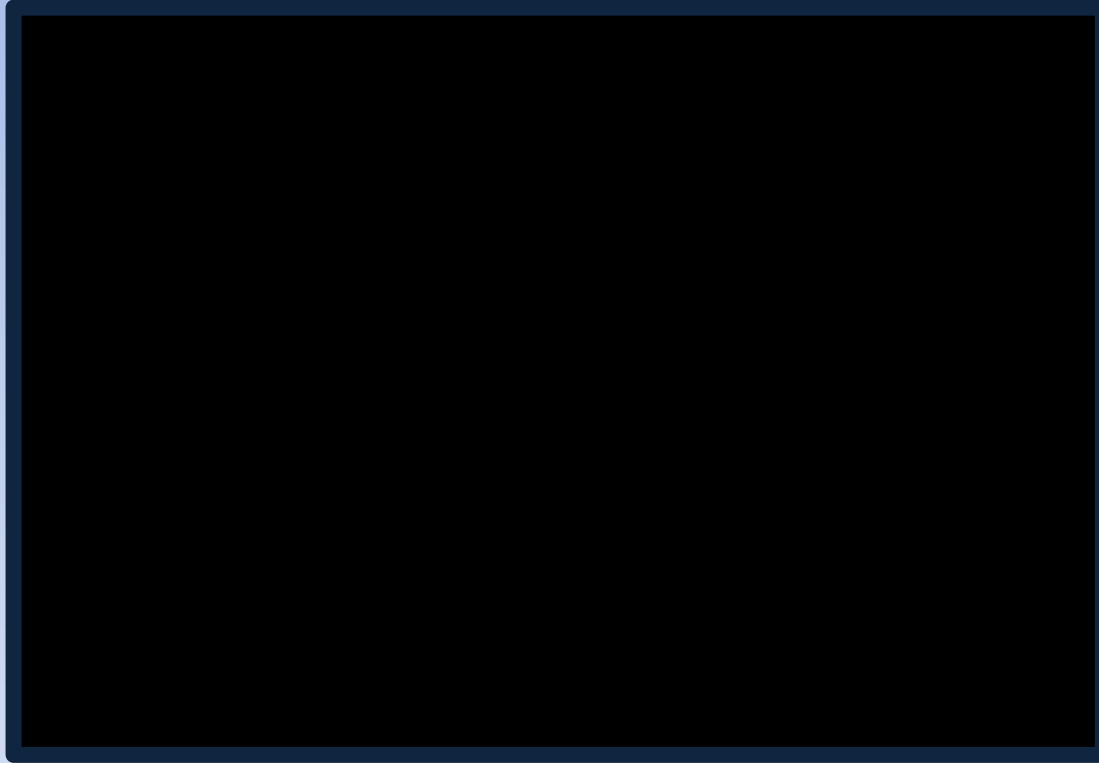


AMPIO SHUNT SX -> DX



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

DIFETTO INTERATRIALE TIPO SENO VENOSO SUPERIORE

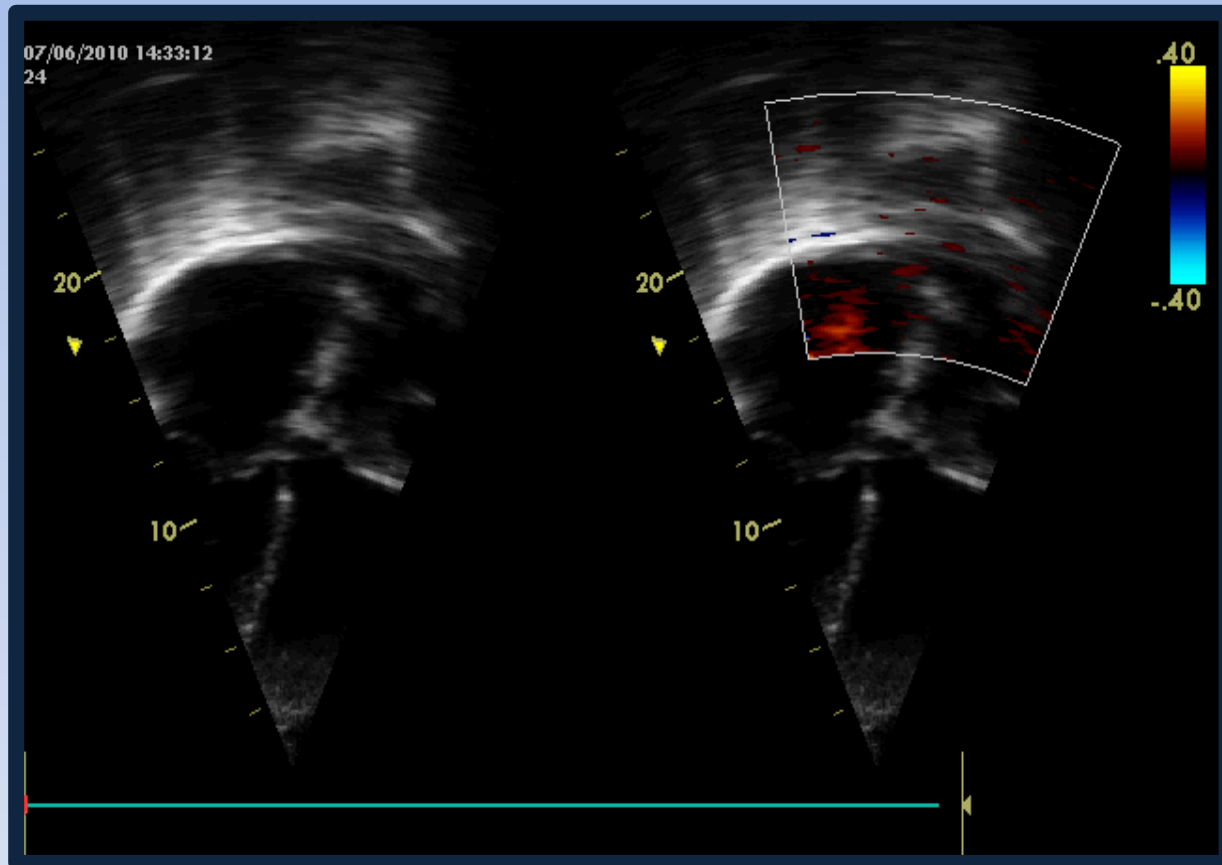


AMPIO SHUNT SX -> DX



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

DIFETTO INTERATRIALE TIPO SENO VENOSO SUPERIORE

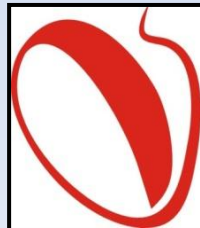
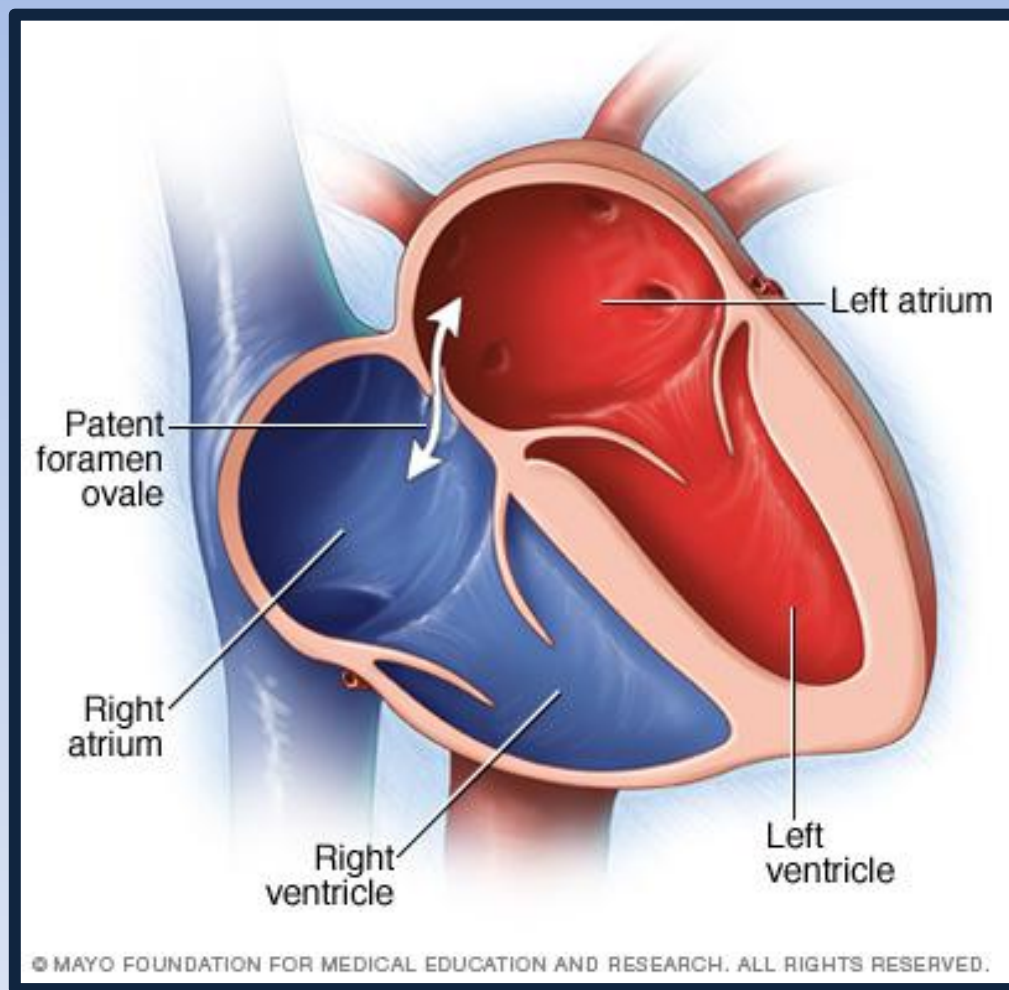


SDR HEISEMMINGER



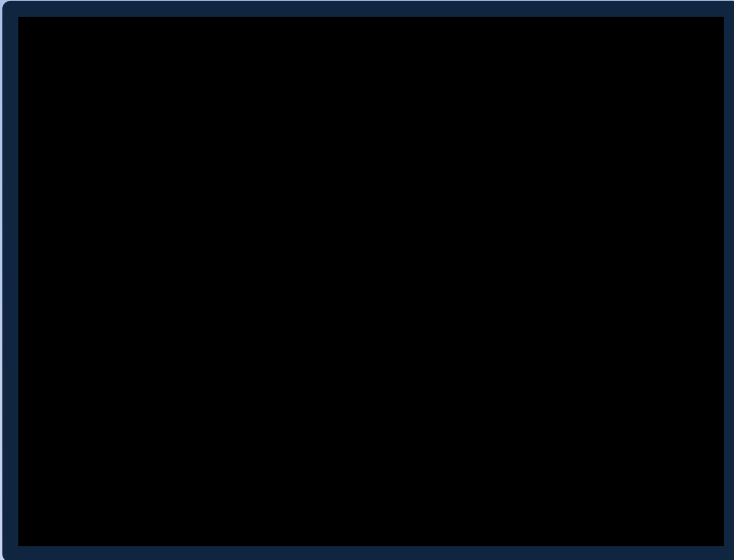
Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

FORAME OVALE PERVIO

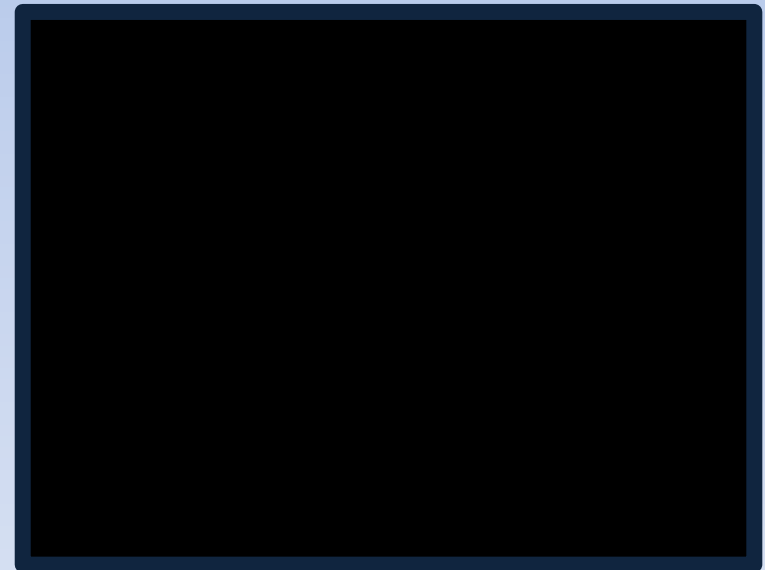


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

FORAME OVALE PERVIO



AMPIO PFO

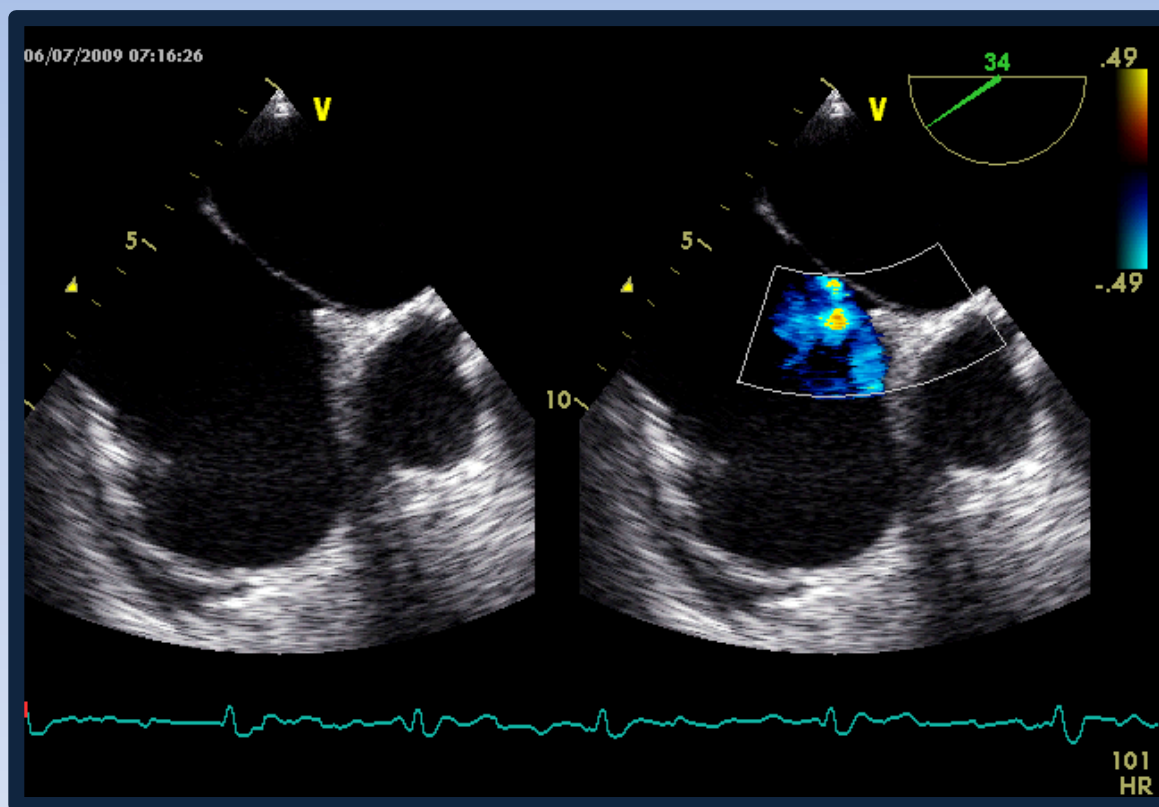


AMPIO PFO

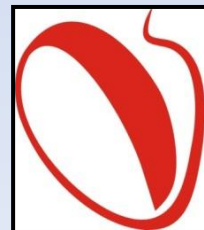


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

FORAME OVALE PERVIO

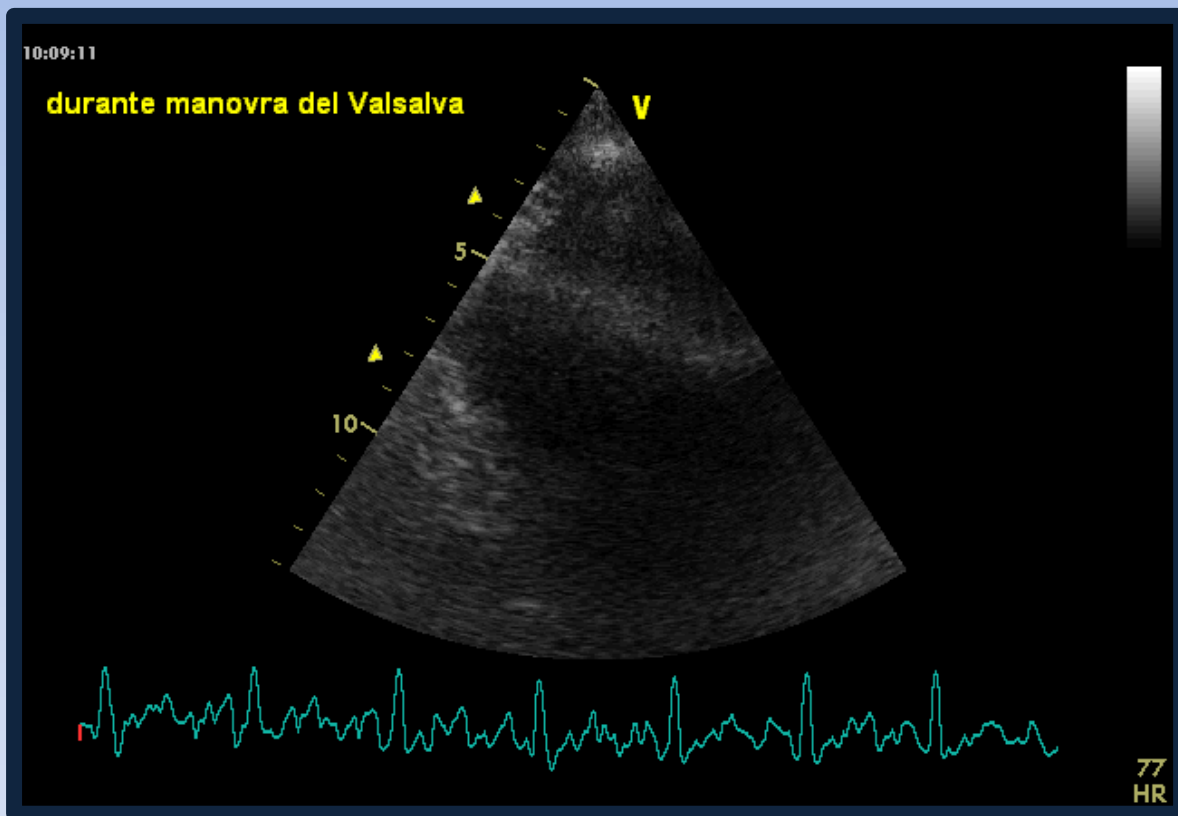


PFO CON SHUNT A RIPOSO

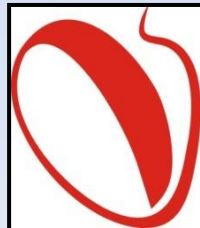


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

FORAME OVALE PERVIO

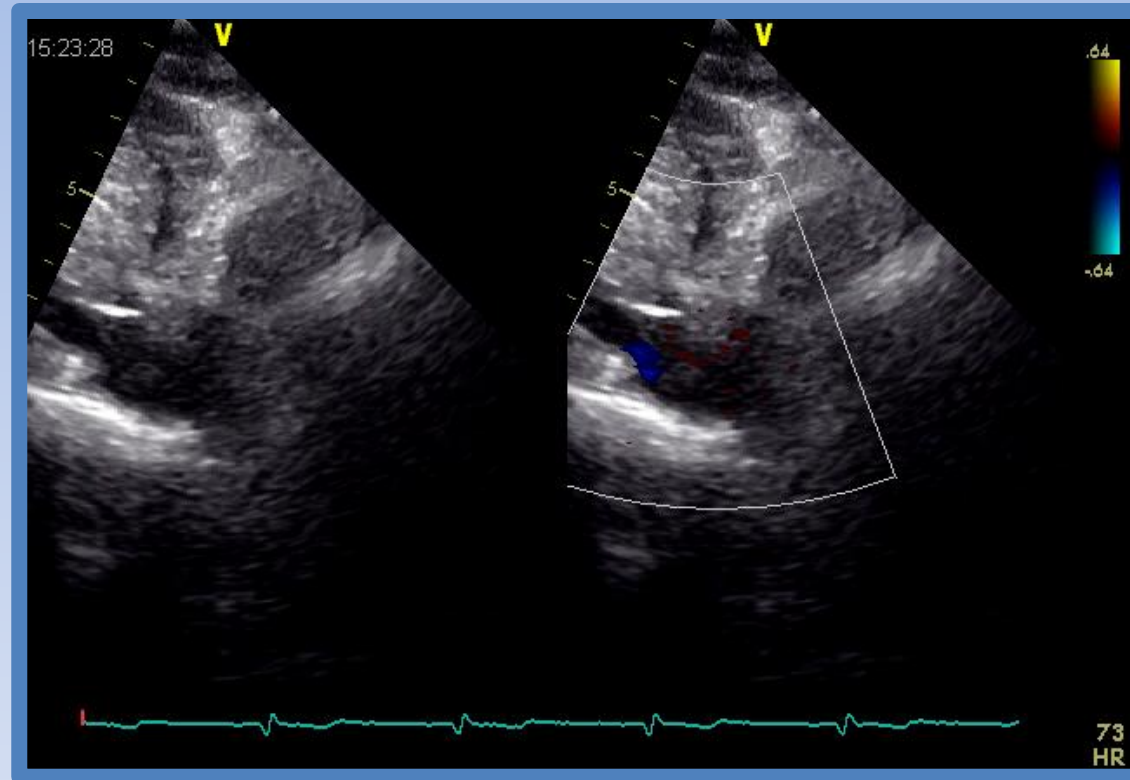


BUBBLE TEST CON AMPIO SHUNT DURANTE VALVASALVA



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

COME STUDIARE IL SETTO INTERATRIALE

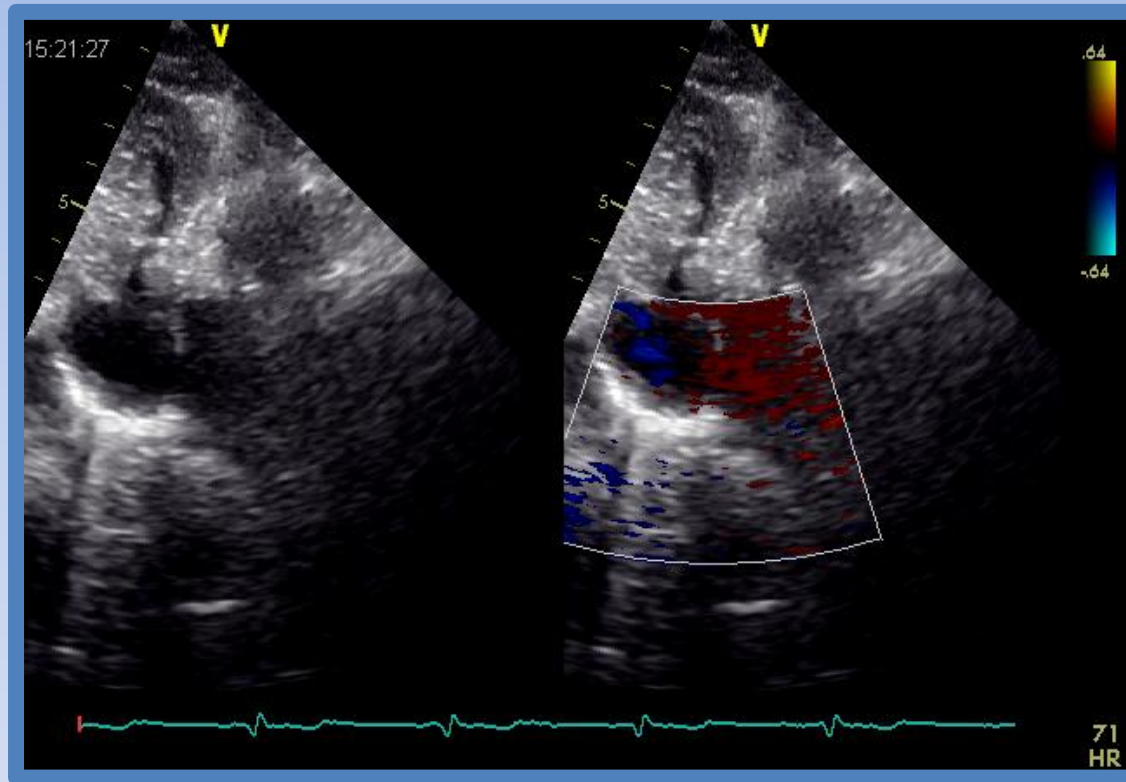


Verifica del corretto drenaggio IVC e SVC



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

COME STUDIARE IL SETTO INTERATRIALE

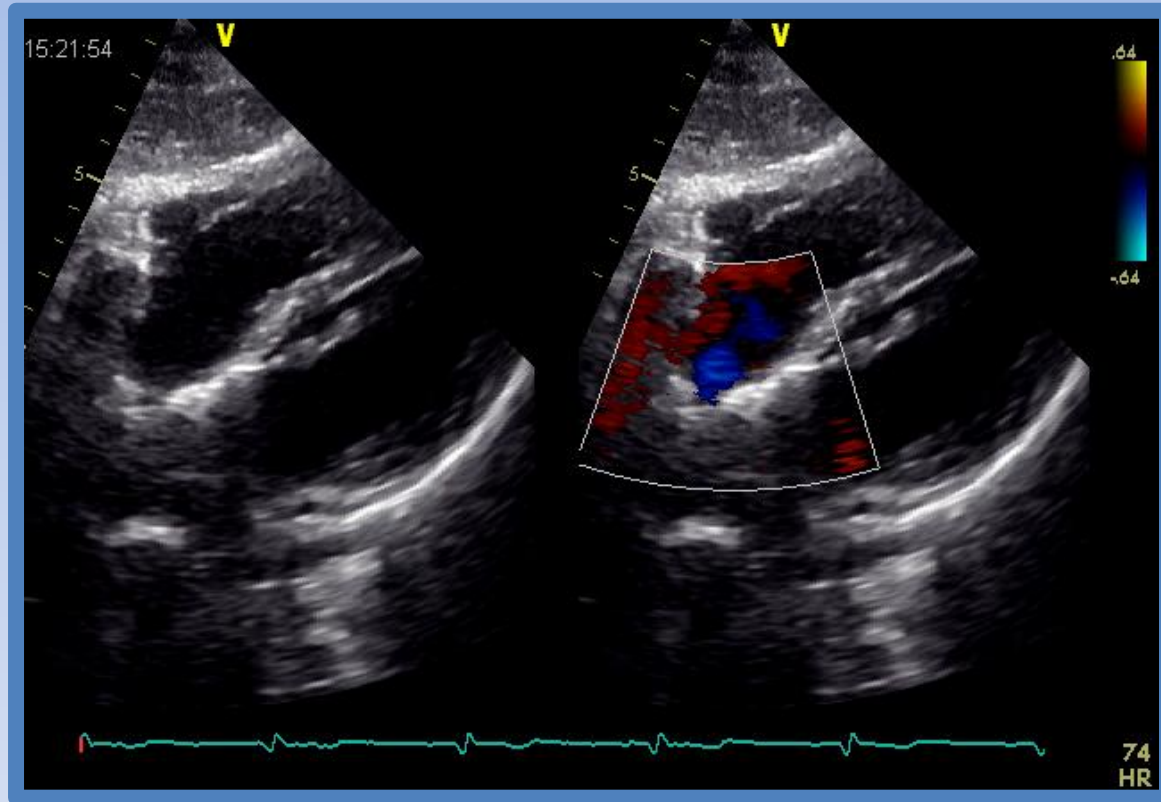


ORE 12



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

COME STUDIARE IL SETTO INTERATRIALE

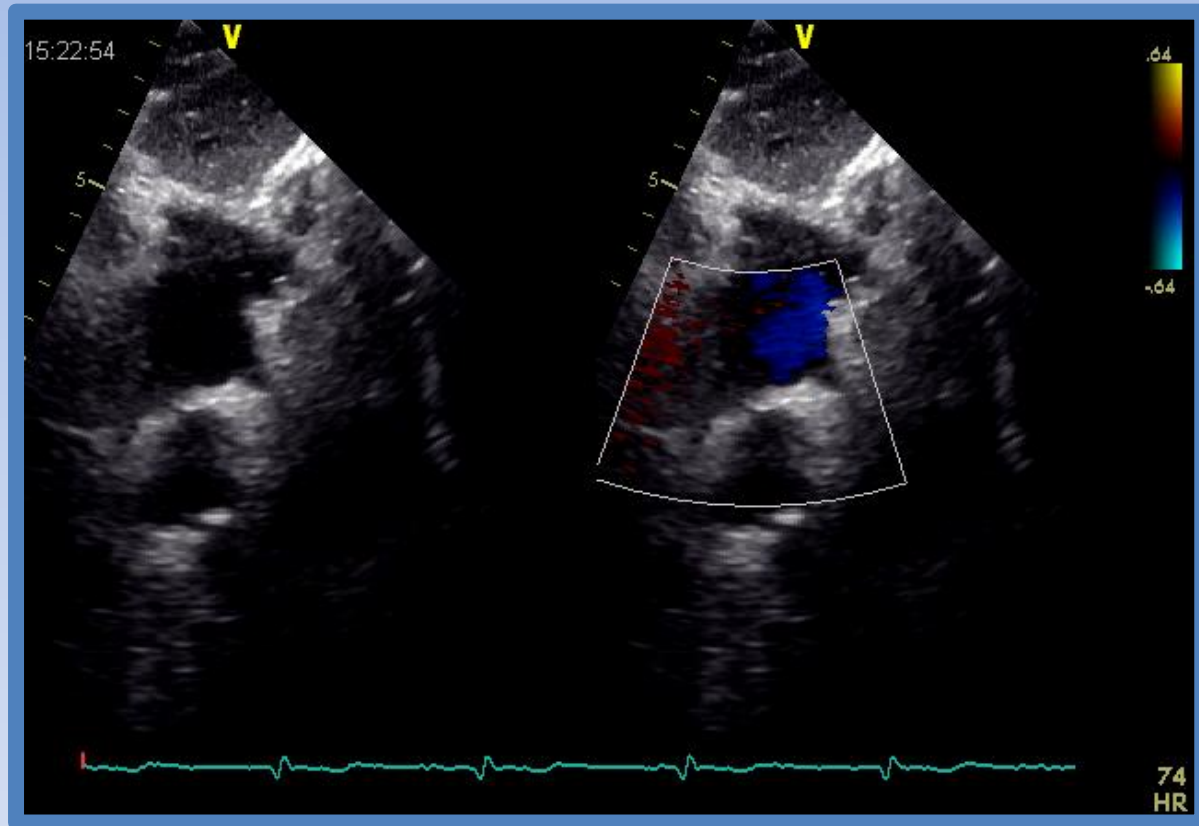


ORE 3



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

COME STUDIARE IL SETTO INTERATRIALE



ORE 5

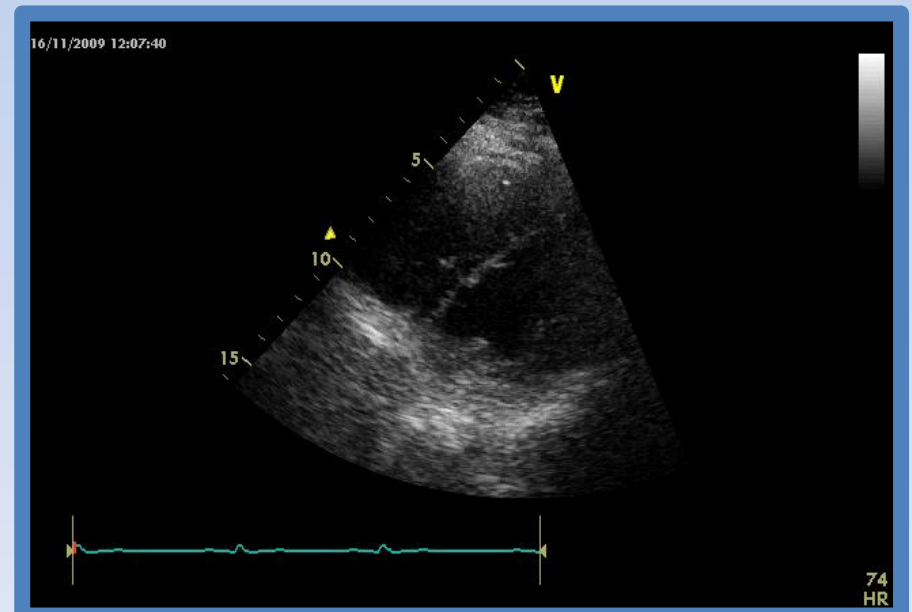
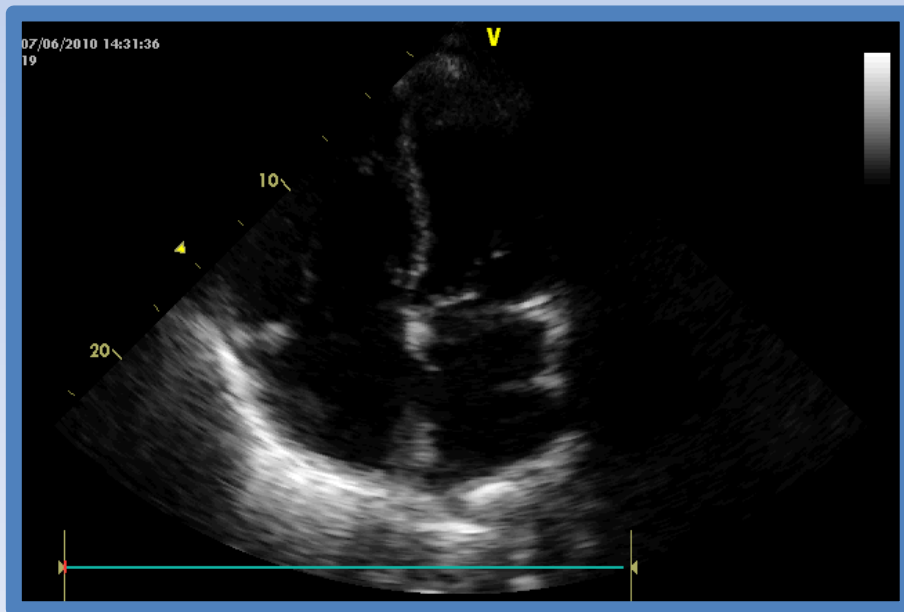


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

QUANDO SOSPETTARE UN DIFETTO INTERATRIALE

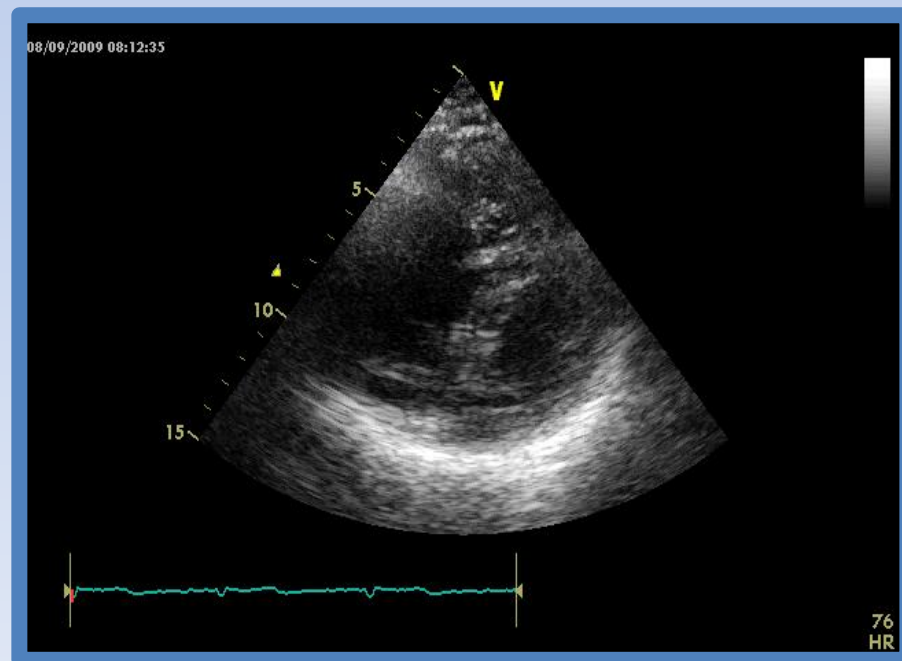
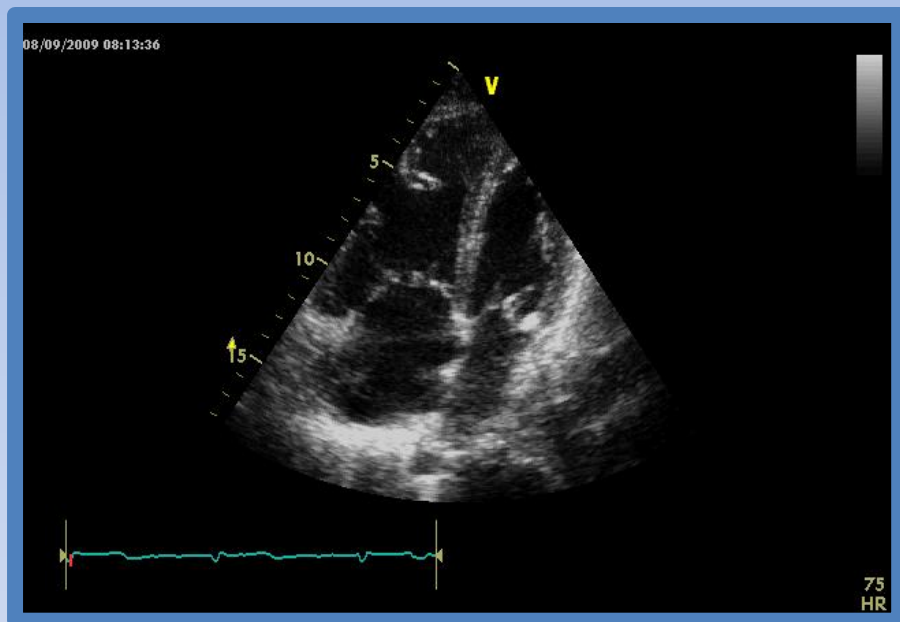
Segni 'di sospetto':

- Dilatazione delle sezioni destre
- Movimento paradossso del setto interatriale

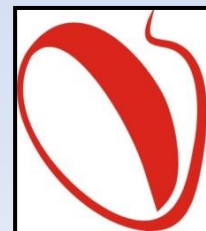
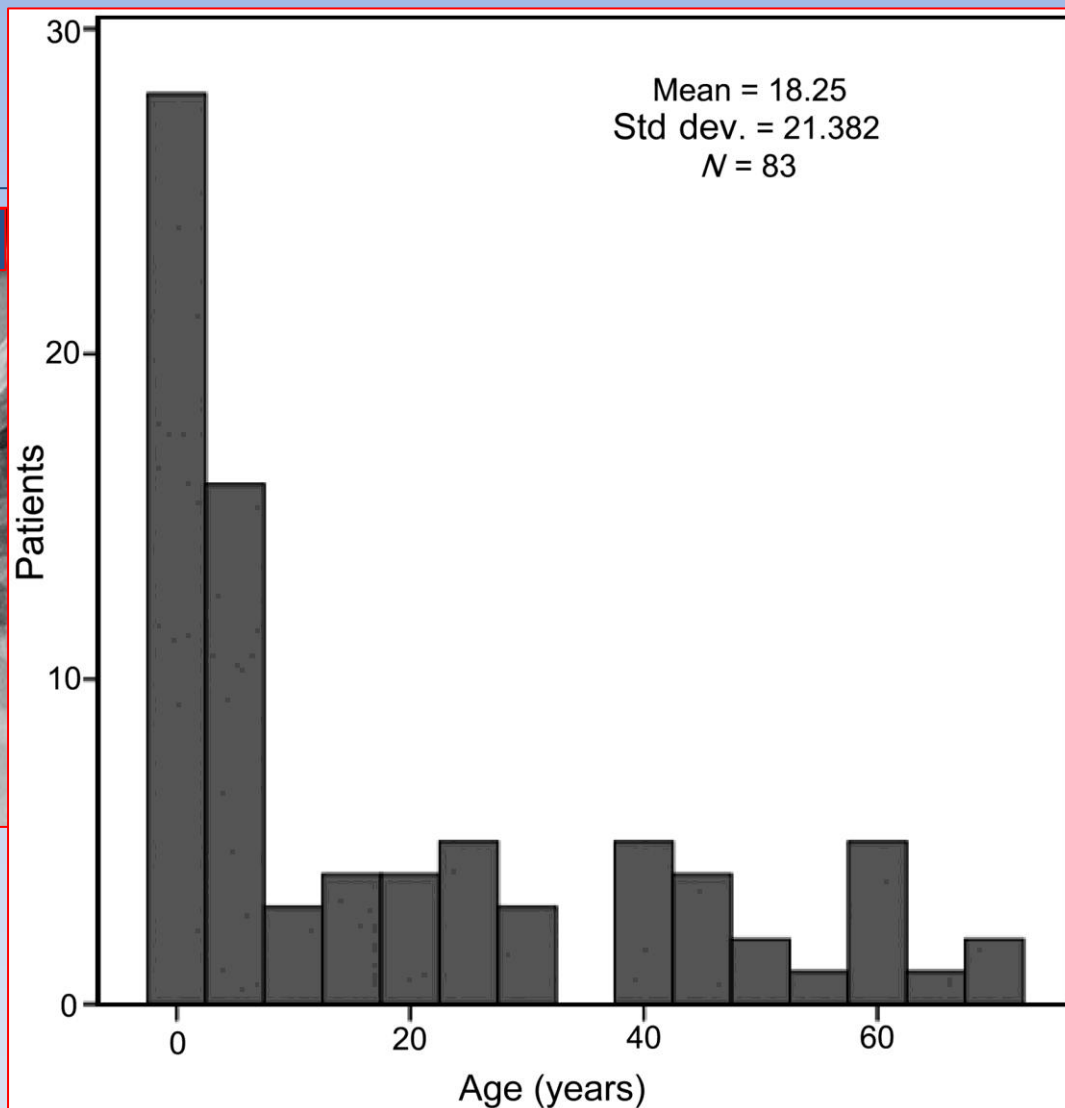


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

**CONDIZIONI CHE POSSONO MIMARE IL DIFETTO INTERATRIALE:
L'EMBOLIA POLMONARE**

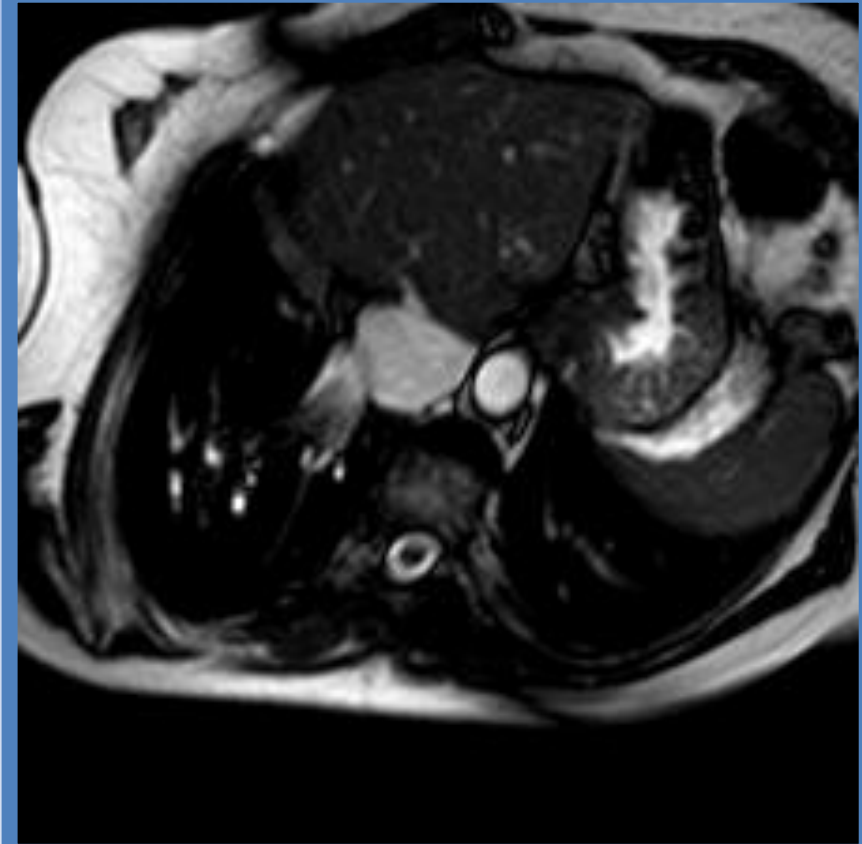
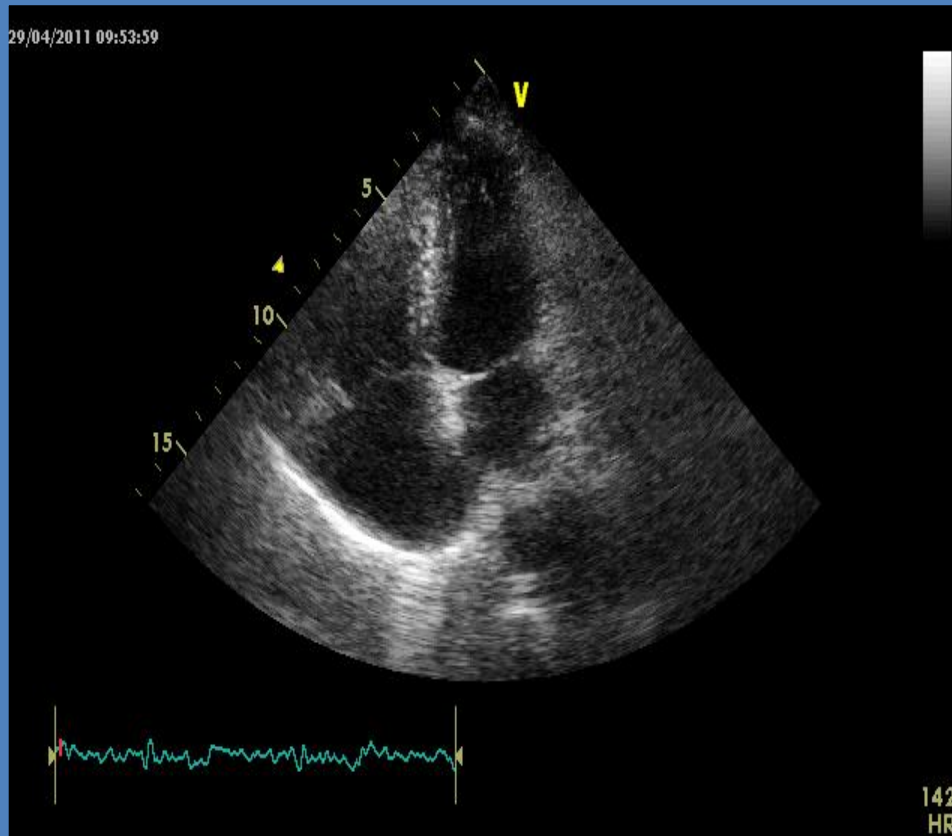


Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

**CONDIZIONI CHE POSSONO MIMARE IL DIFETTO INTERATRIALE:
ALTERATO RITORNO VENOSO POLMONARE**



VENA POLMONARE DESTRA -> SVC



Il setto interatriale ed i suoi difetti, cenni di anatomia

GRAZIE

