



UDS
Mi Universidad

Universidad del Sureste
Campus Comitán
Medicina Humana

“Comunicación interauricular”

Integrantes del equipo

Liliana Guadalupe Hernández Gomez

Paul Maria Oropeza Lopez

Karen Lizeth Najera Carpio

Sonia Araceli Huacash Mendez

Zenaida Saragos Jimenez

Parcial: 4

Nombre de la materia: Crecimiento y desarrollo

Nombre del Profesor: DRA. Morales Irecta Rosvani Margine

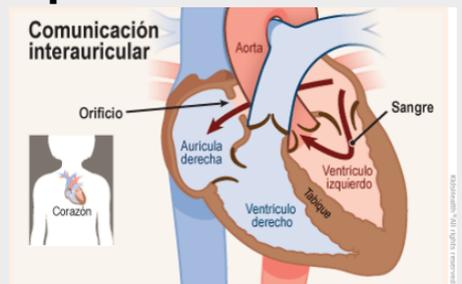
Semestre: 3º

COMUNICACION interauricular

CIA

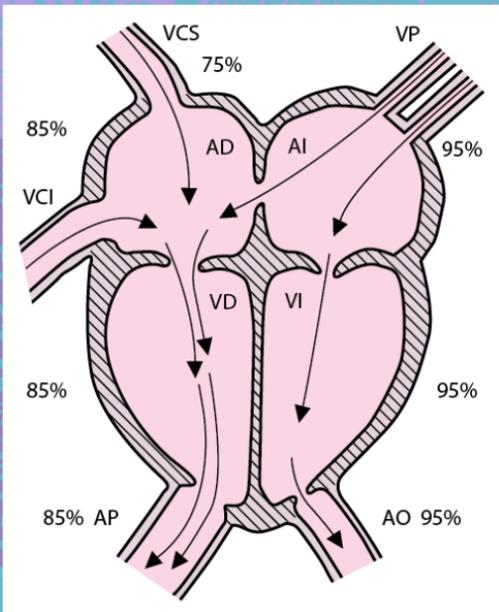
¿QUE ES?

Anomalia cardíaca congénita, en la que hay una abertura en el tabique que separa las dos cavidades superiores del corazón llamadas aurículas



FACTORES DE RIESGO

- Sarampión alemán (rubéola) en los primeros meses del embarazo
- Diabetes
- Lupus
- Consumo de alcohol o tabaco
- Consumo de sustancias ilícitas, como la cocaína
- Uso de ciertos medicamentos, incluidos algunos anticonvulsivos y fármacos para tratar los trastornos del estado de ánimo



EPIDEMIOLOGIA ACTUAL

La incidencia de CIA implica 5-6 casos por cada 10 000 nacidos vivos siendo más frecuente en mujeres tienen una frecuencia de 8 por cada 1000 nacidos vivos (NV) en el mundo, con ligero predominio del sexo masculino y un rango entre 4 y 12 por 1000NV. En Mexico, se desconoce su prevalencia real; como causa de muerte infantil, se ubica en el sexto lugar en menores de un año y como la tercera causa en los niños entre uno y cuatro años

CLASIFICACION

- **COMUNICACIÓN INTERAURICULAR EN LA FOSA OVAL:**

Se produce cuando una parte del tabique auricular no logra cerrarse totalmente mientras se desarrolla el corazón

- **COMUNICACIÓN INTERAURICULAR TIPO OSTIUM PRIMUM :**

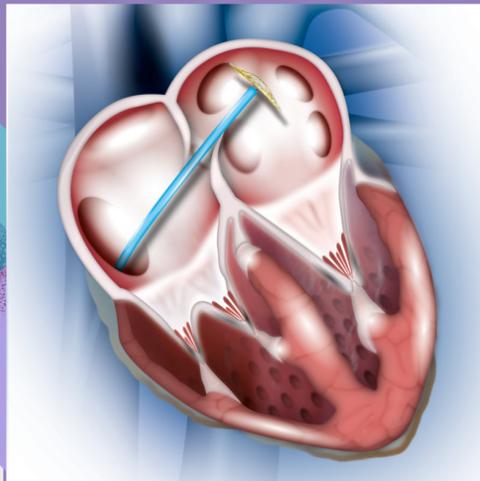
Defecto en la parte anteroinferior del tabique, una forma de defecto del tabique auriculoventricular.

- **COMUNICACIÓN INTERAURICULAR TIPO SENO VENOSO**

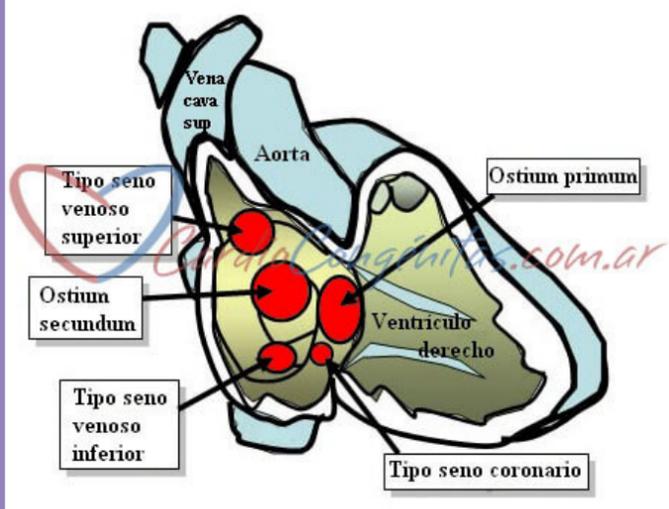
Ocurre en la unión de la aurícula derecha y la vena cava superior, en el área donde las venas pulmonares derechas ingresan al corazón.

- **COMUNICACIÓN INTERAURICULAR TIPO SENO CORONARIA**

se encuentra dentro de la pared del seno coronario, que pasa detrás de la aurícula izquierda



Tipos de CIA



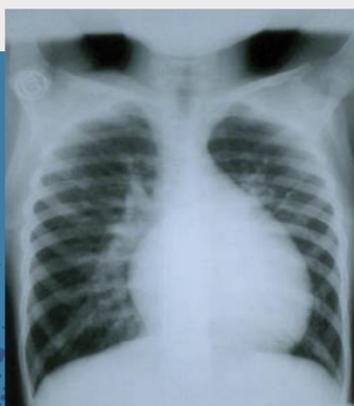
CLINICA

- El niño se cansa con facilidad
- Fatiga extrema
- Taquipnea
- Disnea
- Crecimiento deficiente
- Infecciones respiratorias frecuentes



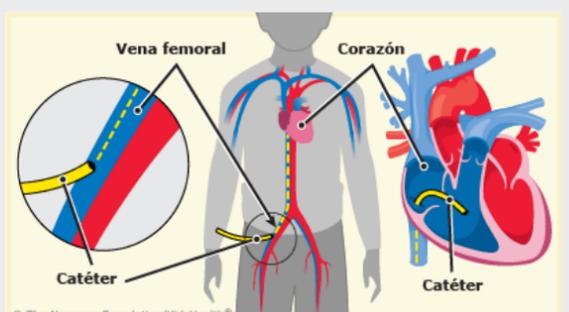
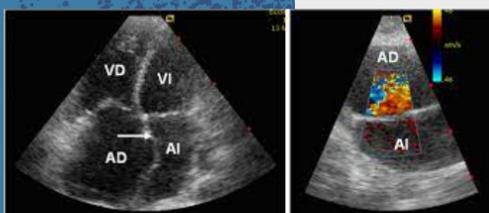
DIAGNOSTICO

- Radiografía de torax
- Electrocardiograma
- Ecografía
- Cateterismo cardiaco



INTERVENCIONES Y/O TRATAMIENTO

- Cateterismo Cardiaco
- Cirugía a corazón abierto



Bibliografía

- **COMUNICACIÓN INTERAURICULAR. (2019). AEPED.ES. [HTTPS://ENFAMILIA.AEPED.ES/TEMAS-SALUD/COMUNICACION-INTERAURICULAR](https://enfamilia.aeped.es/temas-salud/comunicacion-interauricular)**
- **ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA | ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA. (2023). AEPED.ES. [HTTPS://WWW.AEPED.ES/](https://www.aeped.es/)**
- **VERACRUZ, H. (N.D.). UNIVERSIDAD VERACRUZANA INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL. RETRIEVED DECEMBER 15, 2023, FROM [HTTPS://WWW.UV.MX/BLOGS/FAVEM2014/FILES/2014/06/ALBINA.PDF](https://www.uv.mx/blogs/favem2014/files/2014/06/ALBINA.PDF)**
- **LOS, T. (2020). ORPHANET: COMUNICACIÓN INTERAURICULAR. ORPHA.NET. [HTTPS://WWW.ORPHA.NET/CONSOR/CGI-BIN/OC_EXP.PHP?LNG=ES&EXPERT=1478](https://www.orpha.net/consor/cgi-bin/OC_EXP.PHP?LNG=ES&EXPERT=1478)**
- **COMUNICACIÓN INTERAURICULAR. (2023, 9 DICIEMBRE). MIDDLESEX HEALTH.**