



Nombre del alumno: Marvin

Alejandro Palomeque Cornelio

Tema: Padecimientos más frecuentes en aparatos y sistemas.

2do. Parcial.

Docente: Alfonso Velázquez Ramírez.

Materia: Patología del niño y del adolescente.

Licenciatura en enfermería.

5to Cuatrimestre

PADECIMIENTOS MÁS FRECUENTES EN APARATOS Y SISTEMAS.

SISTEMA CIRCULATORIO.

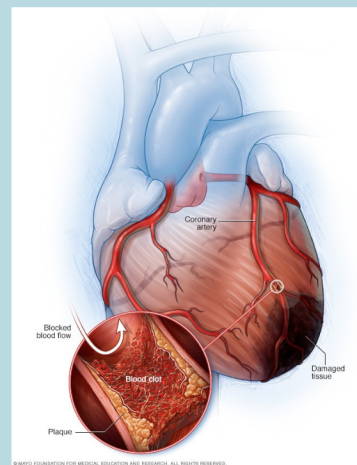
Ateroesclerosis

ARTERIOESCLEROSIS

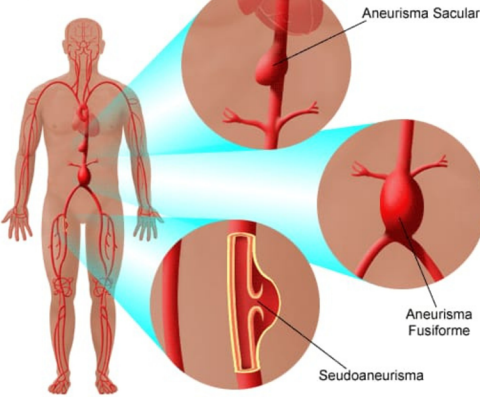
Es el endurecimiento de las arterias, en la arterioesclerosis las arterias se engrosan y pierden su flexibilidad.

ANGINA DE PECHO.

Los niños con esta Patología tienen dolor en el pecho porque el corazón no está recibiendo una cantidad suficiente de sangre



Tipos de Aneurismas

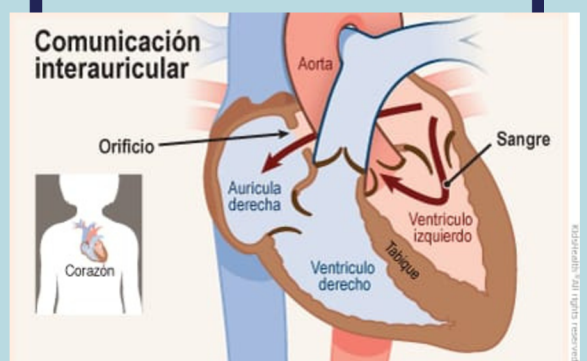


ANEURISMA.

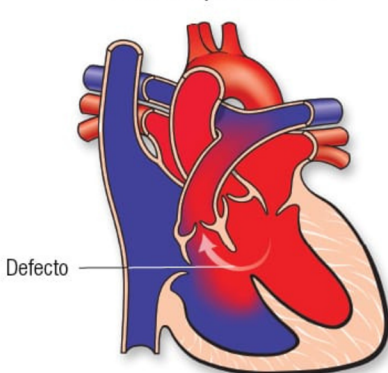
Ensanchamiento o abultamiento en la pared de una arteria. Si un aneurisma crece, puede romper y provocar una hemorragia peligrosa e incluso la muerte.

COMUNICACIÓN INTERAURICULAR.

Se presenta una abertura anormal en el tabique que separa las aurículas, de manera que una parte de la sangre oxigenada fluye a través del orificio del tabique hacia la aurícula derecha, donde se mezcla con sangre poco oxigenada.



Defecto septal ventricular

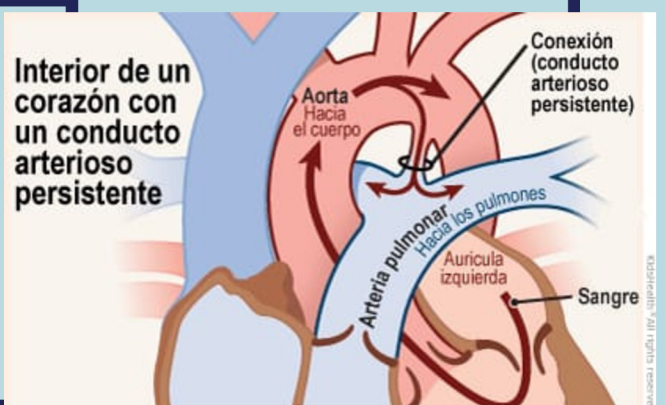


COMUNICACIÓN INTERVENTRICULAR

Es conocida como un agujero en el corazón, una comunicación anormal en la pared que divide las dos principales cavidades cardíacas encargadas de bombear sangre.

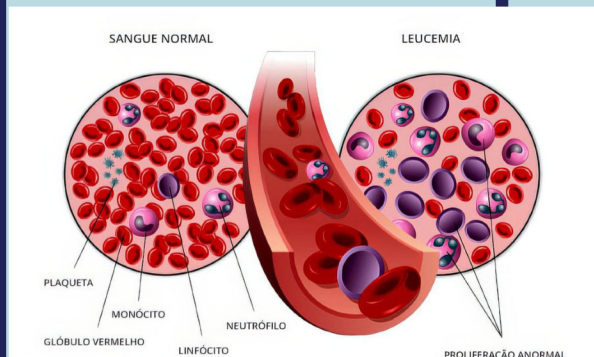
DUCTUS ARTERIOSO PERMEABLE.

Es una comunicación entre la aorta y la arteria pulmonar, a través de un conducto arterioso, (normalmente no hay una conexión entre la circulación que va por ambos lados del corazón, ya que no debería existir una comunicación entre ellos).



PADECIMIENTOS MÁS FRECUENTES EN APARATOS Y SISTEMAS.

SISTEMA HEMATOPOYETICO.

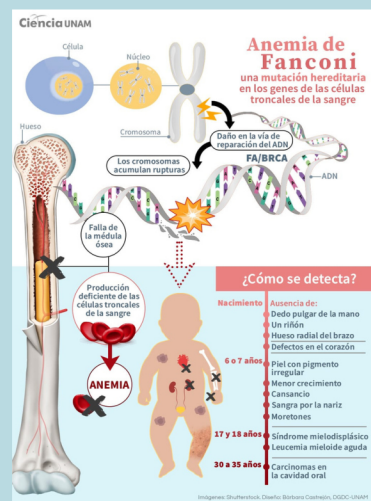


LA LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA INFANTIL DE TIPO B

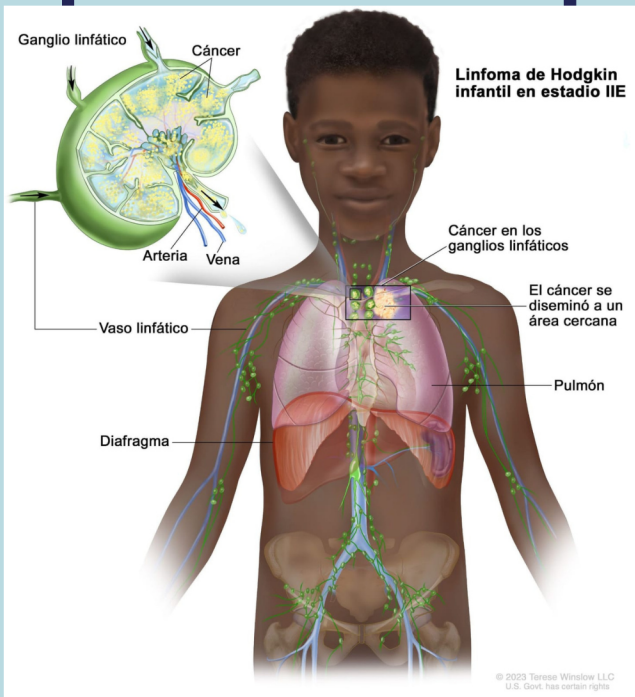
La leucemia es el cáncer más frecuente en niños. Afecta a más de 350 peques al año en nuestro país, un tercio son menores de 4 años. La leucemia representa el 30% de todos los cánceres pediátricos, siendo la leucemia linfoblástica aguda B, la forma más común en niños (80% de los casos)

ANEMIA DE FANCONI

La Anemia de Fanconi es una enfermedad hereditaria de muy baja frecuencia entre la población. A pesar de su nombre, Suele caracterizarse por otras muchas manifestaciones además de la anemia.



LINFOMA DE HODGKIN COMÚN.



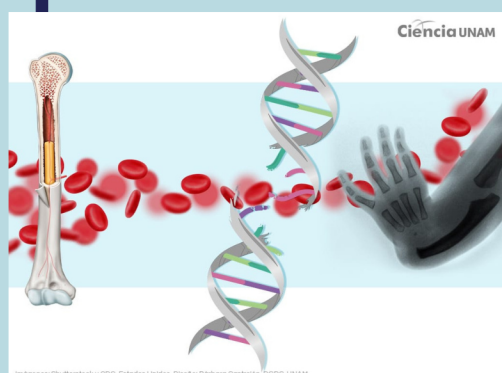
Este es el tipo más común de linfoma de Hodgkin y constituye el 95% de todos los linfomas de Hodgkin. Se presenta con mayor frecuencia en los adolescentes. Cuando se analiza una muestra de tejido de ganglio linfático al microscopio, se observan las células del linfoma de Hodgkin, llamadas células de Reed-Sternberg. Estas células son en realidad linfocitos grandes y anormales que, en ocasiones, contienen más de un núcleo celular. Estas células características expresan dos antígenos de membrana, el CD30 y el CD15. La expresión del CD30 tiene importancia a la hora de considerar el tratamiento de la enfermedad con anticuerpos monoclonales específicos.

LINFOMA LINFOBLASTICO

Las células cancerosas del linfoma linfoblástico son linfocitos muy jóvenes llamados linfoblastos. Son las mismas células afectadas que en la leucemia linfoblástica aguda en los niños.

LINFOMA BURKITT

Es un tipo de linfoma agresivo no-Hodgkin que afecta principalmente a niños y adolescentes o adultos jóvenes. Se presenta con más frecuencia en varones, por lo general, en las edades de 5 a 10 años. Hay tres tipos principales de linfoma de Burkitt: el esporádico, el endémico y el relacionado con la inmunodeficiencia.



Bibliografía.

- <https://fcarreras.org/pacientes/enfermedades-hematologicas-ninos/linfomas-ninos/linfoma-burkitt/>
- <https://kidshealth.org/es/kids/heart-disease.html>
- <https://medlineplus.gov/spanish/vascular-diseases.htm>
- https://vsearch.nlm.nih.gov/vivisimo/cgi-bin/query-meta?v%3Aproject=medlineplus-spanish&v%3Asources=medlineplus-spanish-bundle&query=Aneurisma+&_gl=1*_wlg3r*_ga*MTE3ODMyMjAwOC4xNzIxMjM5*_ga_7147EPK006*_ga_P1FPTH9PL4*_ga_2.199152239.1758880604.1739673415-1178322008.1721236039
- <https://www.shaio.org/causas-diagnostico-y-tratamiento-de-cardiopatias-congenitas>
- <https://www.viamedsalud.com/patologias/medicina-interna/enfermedades-hematologicas-que-son-sintomas-y-como-prevenir-las/#:~:text=Las%20enfermedades%20hematol%C3%B3gicas%20m%C3%A1s%20frecuentes,y%20plaquetas%20lo%20que%20causa>
- <https://fcarreras.org/pacientes/enfermedades-hematologicas-ninos/leucemia-linfoblastica-infantil-b/>
- <https://fcarreras.org/pacientes/enfermedades-hematologicas-ninos/>
- <https://fcarreras.org/pacientes/enfermedades-hematologicas-ninos/linfomas-ninos/linfoma-hodgkin/>
- <https://fcarreras.org/pacientes/enfermedades-hematologicas-ninos/anemia-de-fanconi/>
- <https://fcarreras.org/pacientes/enfermedades-hematologicas-ninos/linfomas-ninos/linfoma-linfoblastico/>