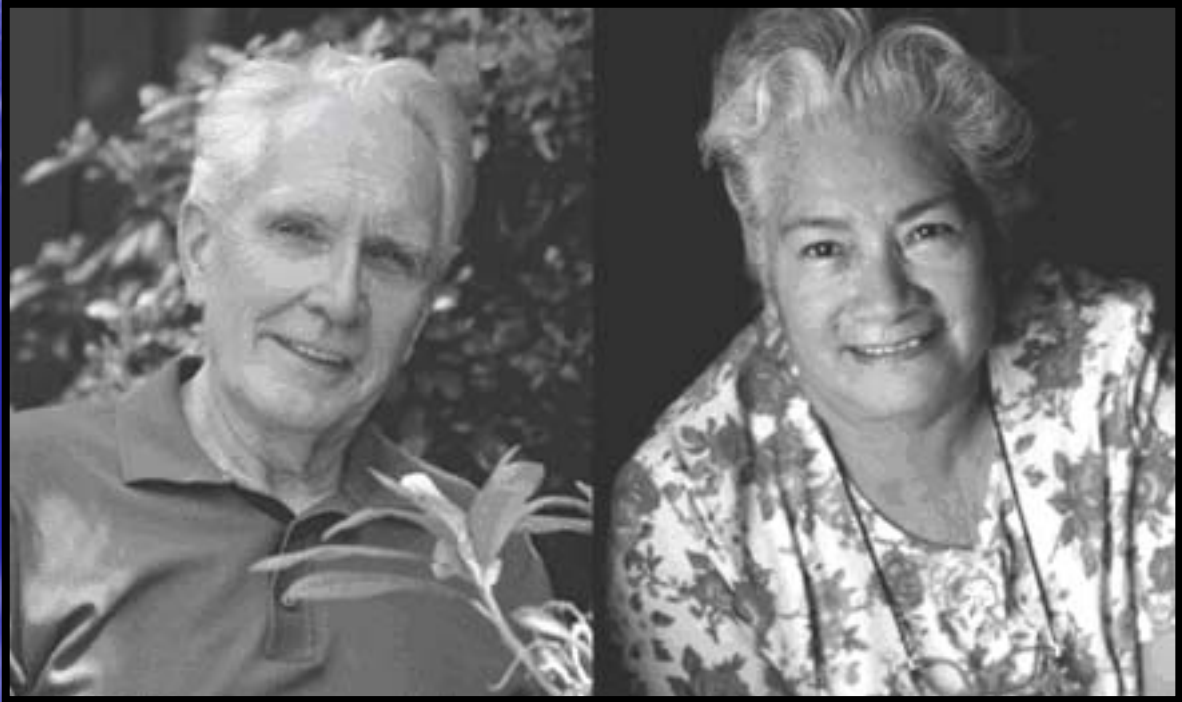




ENFERMEDADES DE LAS VÁLVULAS DEL CORAZÓN

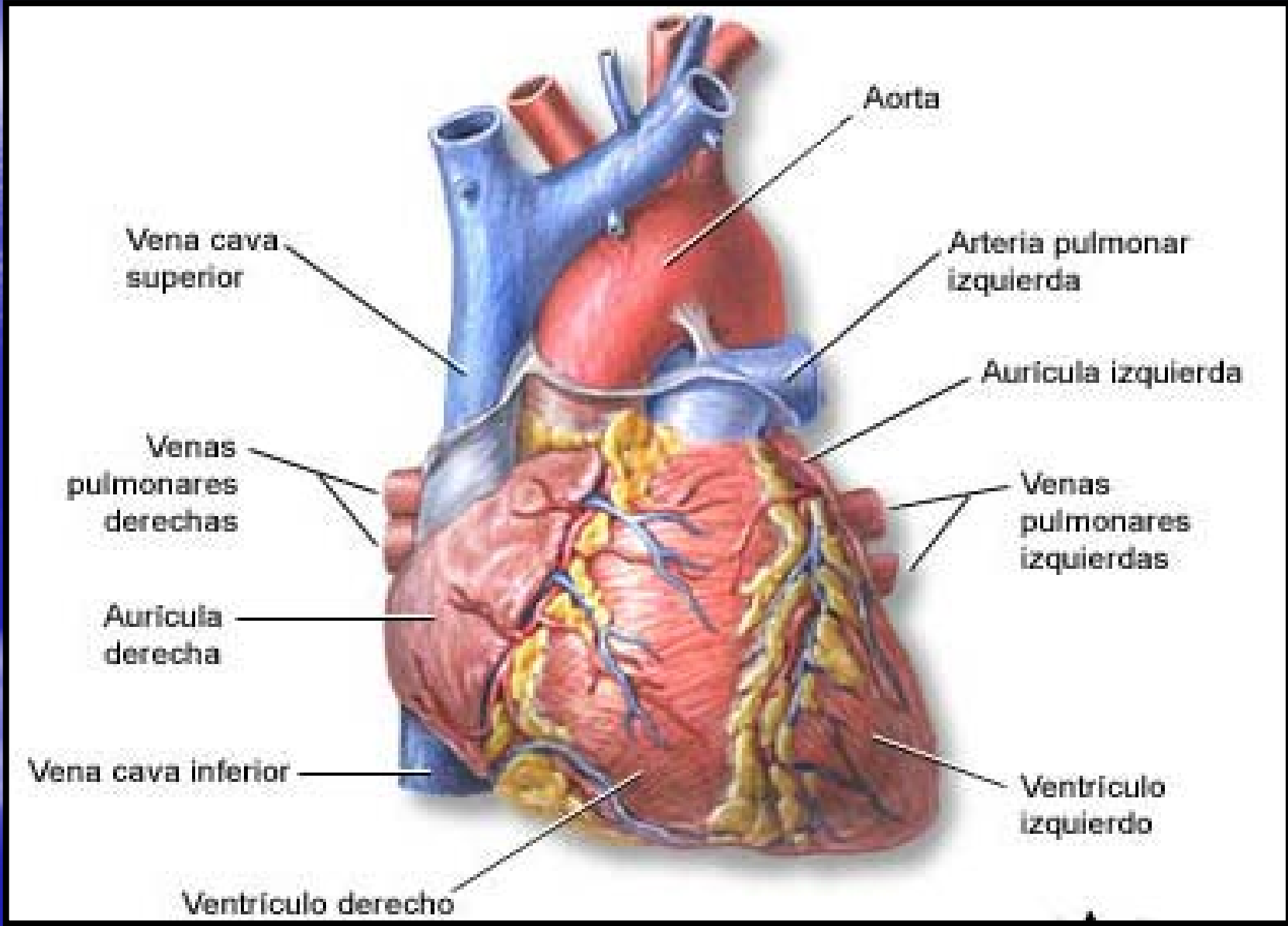
Endocarditis infecciosa





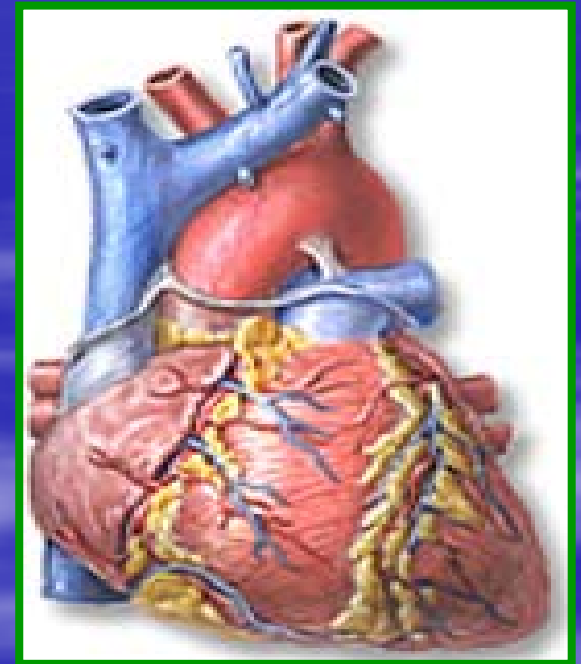


EL CORAZÓN

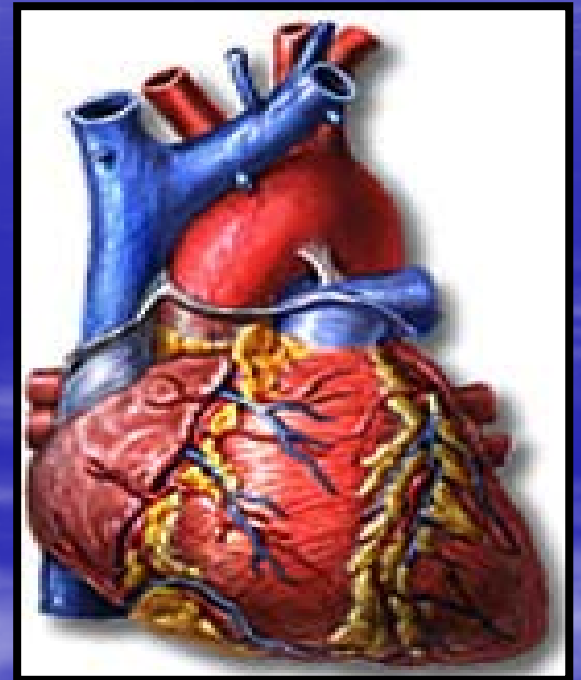


♥ El corazón pesa entre 200 y 400 gramos.

♥ Tiene el tamaño de un puño.



→ Su objetivo **consiste en bombear la sangre** a los tejidos del cuerpo a través de los vasos sanguíneos.



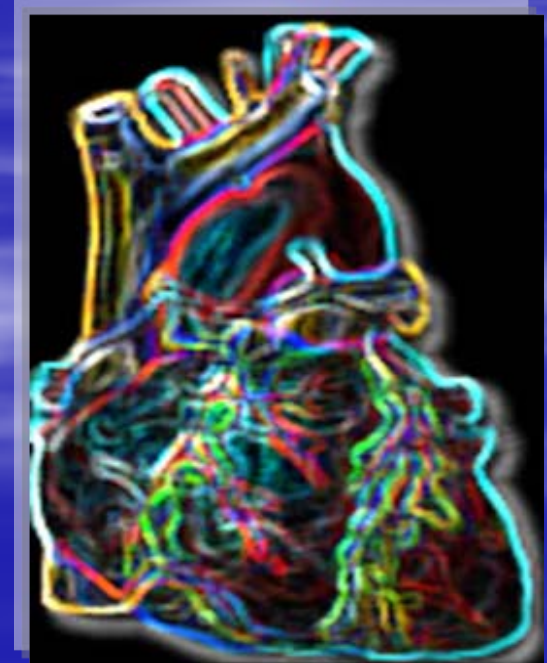
Al final de nuestra vida, es posible que el corazón haya latido más de **3.000 millones de veces.**

Cada día, el corazón medio late unas **100.000 veces.**

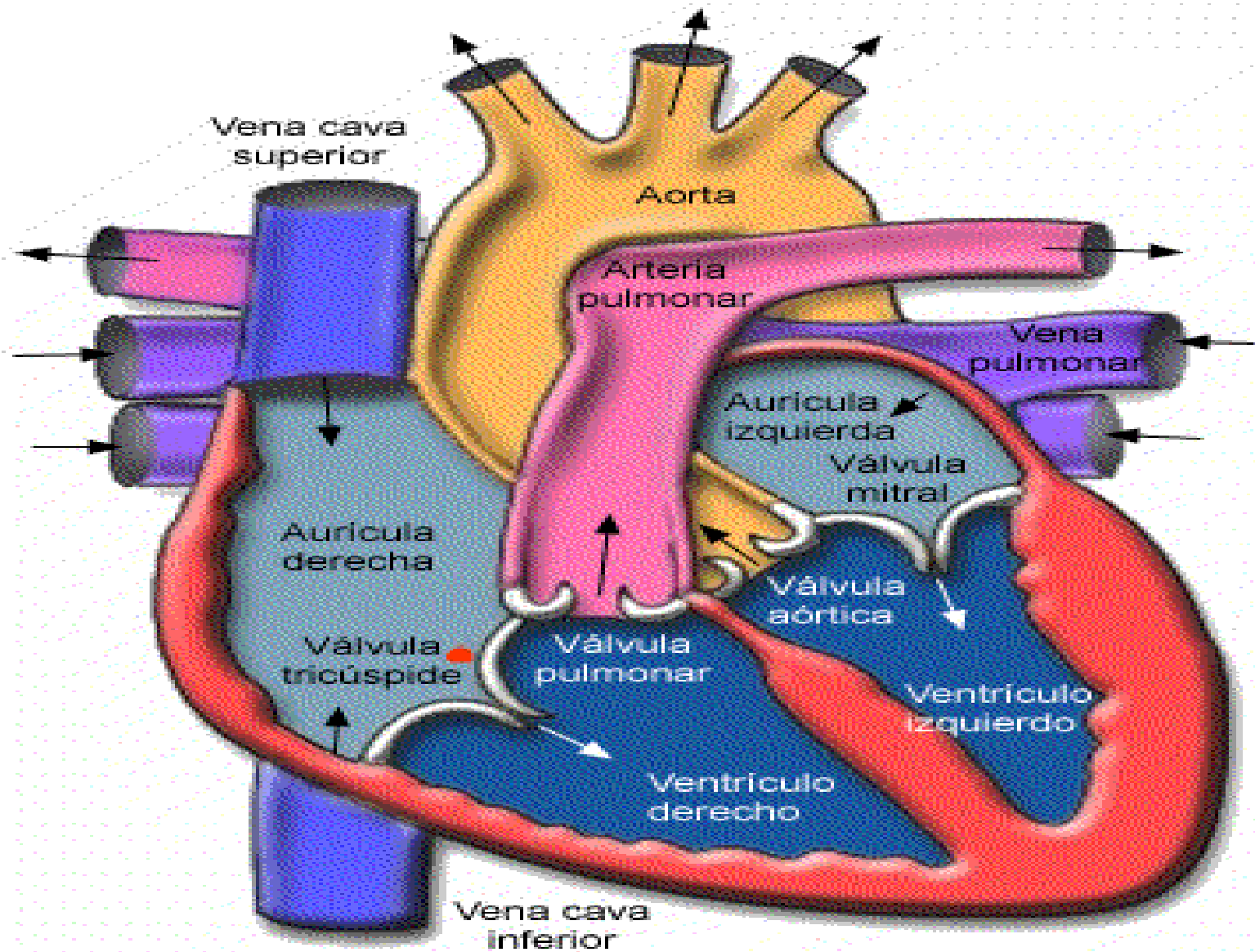
Habrá bombeado **7.571 litros de sangre** cada día.



- ❑ El lado **derecho del corazón** bombea la sangre a través de los pulmones, donde capta oxígeno.
- ❑ En el **lado izquierdo** recibe sangre oxigenada que bombea al resto del cuerpo.

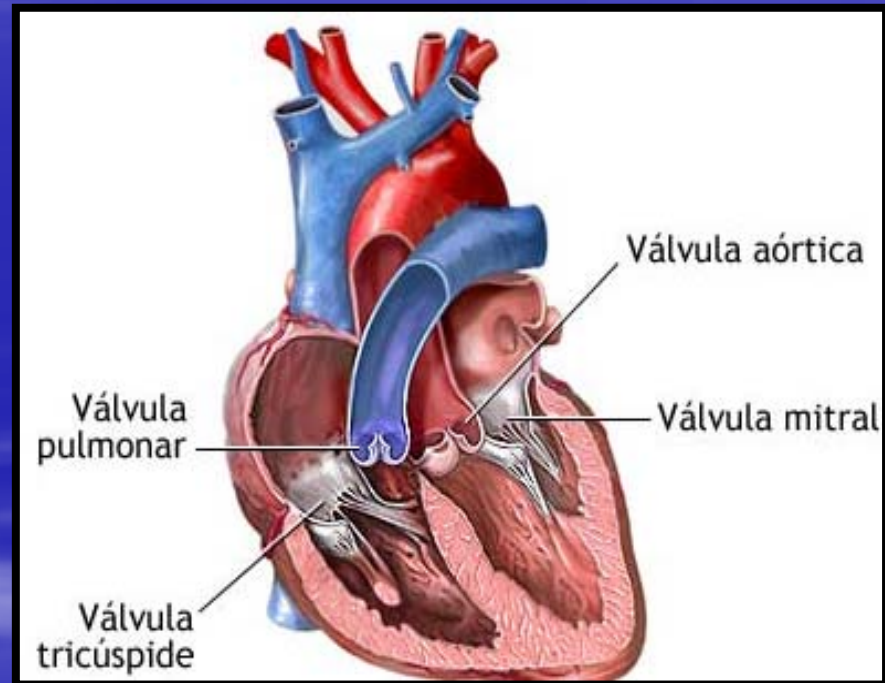


VÁLVULAS DEL CORAZÓN



Existen cuatro válvulas en el corazón:

- Válvula áortica.
- Válvula mitral.
- Válvula tricúspide.
- Válvula pulmonar.



- Estas válvulas nativas pueden enfermar por distintos motivos.

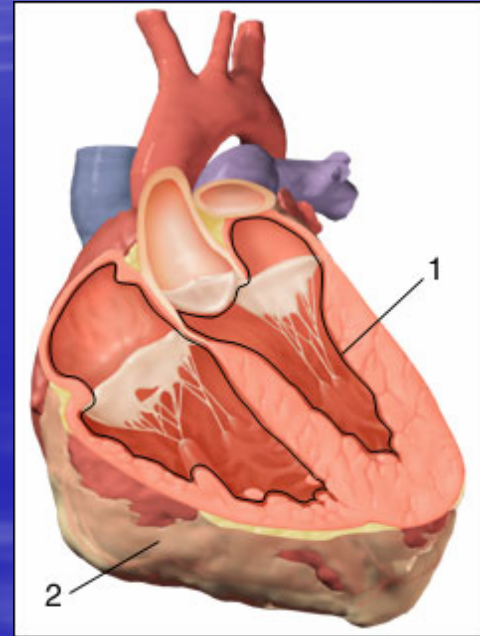


ENDOCARDITIS

- ¿Qué es la endocarditis?
- Sus causas.
- Los síntomas.
- El diagnóstico.
- Los factores de riesgo.
- El tratamiento.
- La asistencia médica.

¿Qué es la endocarditis?

Es la infección de las válvulas cardíacas.



Sus causas son...

→ Que exista predisposición.

→ Que normalmente en la sangre no hay bacterias.

→ Que las bacterias pueden penetrar por **encías**, **infecciones en la piel**, **en el aparato genito-urinario...**



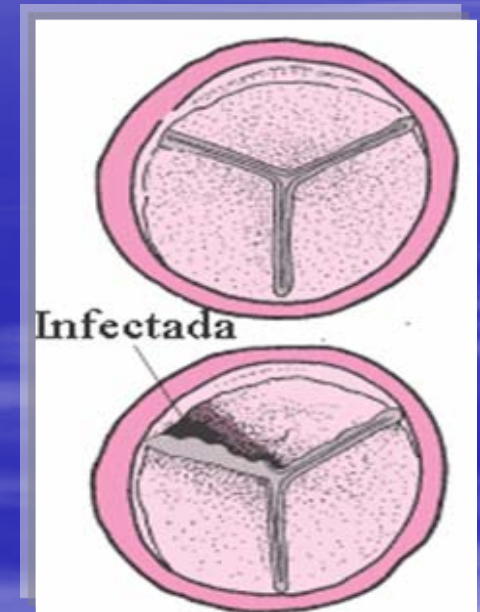
Los síntomas

- ▶ Fatiga.
- ▶ Debilidad.
- ▶ Fiebre.
- ▶ Escalofríos.
- ▶ Sudoración nocturna.
- ▶ Pérdida de peso.
- ▶ Dolores musculares.
- ▶ Sangre en la orina.
- ▶ Dolores articulares.
- ▶ Dificultad para respirar con la actividad...



Diagnóstico

- El diagnóstico puede sospecharse a partir de los **síntomas**.
- El ecocardiograma puede identificar las vegetaciones de las válvulas y las lesiones producidas.
- Para identificar la bacteria que causa la enfermedad se extraen **muestras de sangre** para efectuar un cultivo.



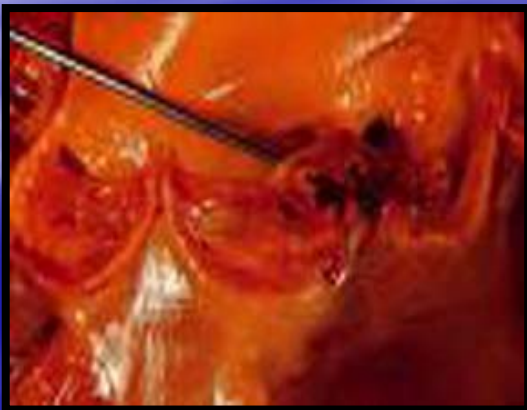
Los factores de riesgo son por:

- Uso de drogas con inyección.
- Cirugía dental reciente.
- Colocación de vías de acceso permanente a las venas.
- Cirugía anterior de válvulas y debilitamiento de las mismas.



Tratamiento

- ➔ El tratamiento es **médico-quirúrgico**.
- ➔ Es necesario **hospitalizar** al paciente.
- ➔ Es necesario administrar **antibióticos**.



Asistencia médica cuando...

- ▶ Perdamos peso sin cambio de dieta.
- ▶ Fiebre.
- ▶ Fatiga exagerada.
- ▶ Dolor en el pecho.



¿Quiénes son las personas con riesgo?

- Las personas con enfermedades valvulares.
- Quien haya sufrido una cirugía cardíaca.
- Problemas congénitos en el nacimiento.
- Engrosamiento de las paredes del corazón.



Tipos de endocarditis

- La **endocarditis bacteriana** la provocan bacterias que han penetrado en la sangre.
- La **endocarditis viral** suele desarrollarse en personas con baja resistencia a las infecciones; por ejemplo, las personas que toman medicaciones que suprimen el sistema inmunitario.
- La **endocarditis no infecciosa** es una inflamación del corazón que puede ser provocada por estadios avanzados del cáncer y algunas enfermedades del sistema inmunitario.

¿Qué ocurre con un portador de válvula cardíaca?

- Fundamentalmente actuar en prevención y educación.



Prevenir

- ❑ Las infecciones dentales.
- ❑ Las infecciones genito-urinarias.
- ❑ Las infecciones respiratorias.
- ❑ Las infecciones cutáneas.



PROFILAXIS

¿Qué hacer?

- Acudir al médico especialista.
- Avisar que eres portador de válvula cardíaca.
- Existe la profilaxis antibiótica, indicada en procedimientos.



Pacientes de alto riesgo

- ▶ Los portadores de válvulas.
- ▶ Pacientes con endocarditis previa.
- ▶ Pacientes con cardiopatías congénitas complejas.



Pacientes de riesgo moderado

Enfermedad valvular reumática.

Restos de malformaciones congénitas.

Miocardiopatías.

RECUERDA

- La endocarditis infecciosa es una **enfermedad infrecuente**. De baja incidencia en la población (entre el 2,4-11,6 por 100.000 habitantes) en válvulas nativas.



INFORMACIÓN

- La **información** es la mayor aportación que puedes hacer para mejorar tu salud.
- Cualquier **duda** que tengas, acércate al personal especializado.
- No hay mayor satisfacción para los profesionales que el compromiso del paciente con su **enfermedad**.
- No **olvides** informar al especialista de que eres poseedor de válvula cardíaca.

Gracias
por su interés

