

4.2.1.- Enfermedades de las Arterias Coronarias (EAC).

La **enfermedad de las arterias coronarias** (EAC) es el tipo más común de enfermedad cardíaca. Es la principal **causa de muerte** entre los hombres y las mujeres.

La EAC se produce cuando las **arterias** que suministran la sangre al **músculo cardíaco** se **endurecen** y se **estrechan** debido a la acumulación de **colesterol**. **Arterioesclerosis** es el nombre clínico que recibe esta acumulación de **colesterol**. A medida que esta avanza, fluye **menos sangre** a través de las arterias. Como consecuencia, el músculo cardíaco no puede recibir la **sangre** o el **oxígeno** que necesita. Eso puede conducir a:

a) **Dolor en el pecho** (angina de pecho)

b) **Infarto**

Con el tiempo, la EAC también puede debilitar el músculo cardíaco y contribuir a la presencia de **arritmias**. Las arritmias son cambios en el ritmo normal del corazón.

Enlazar, **vía online**, para visualizar los videos

Video: Arteriosclerosis

<https://www.youtube.com/watch?v=7H3uYT3qM5c>

Video: Arteriosclerosis

<https://www.youtube.com/watch?v=lzNaNAf0hcs>

Video: Arteriosclerosis

<https://www.youtube.com/watch?v=jNMVQwm4OSc>

Video: Arteriosclerosis

https://www.youtube.com/watch?v=6WU_93ilLho