

El interferón es una proteína producida naturalmente por el sistema inmunitario de la mayoría de los animales como respuesta a agentes externos, tales como virus y células cancerígenas. El interferón pertenece a la clase de las glicoproteínas como las citocinas.

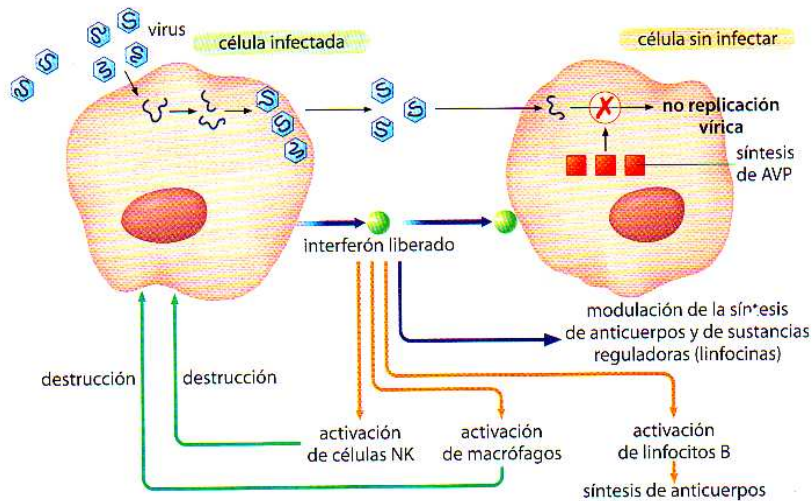
El interferón tiene 2 acciones básicas:

- Impide la replicación en células infectadas que aún no han sido destruidas por la acción vírica.
- Activa unos linfocitos, denominados NK (del inglés natural killer), capaces de reconocer células infectadas por virus y eliminarlas.

El interferón actúa en dos niveles: por un lado evita la replicación vírica en células aún sanas y, por otro lado, favorece la destrucción de las células ya infectadas.

INTERFERÓN

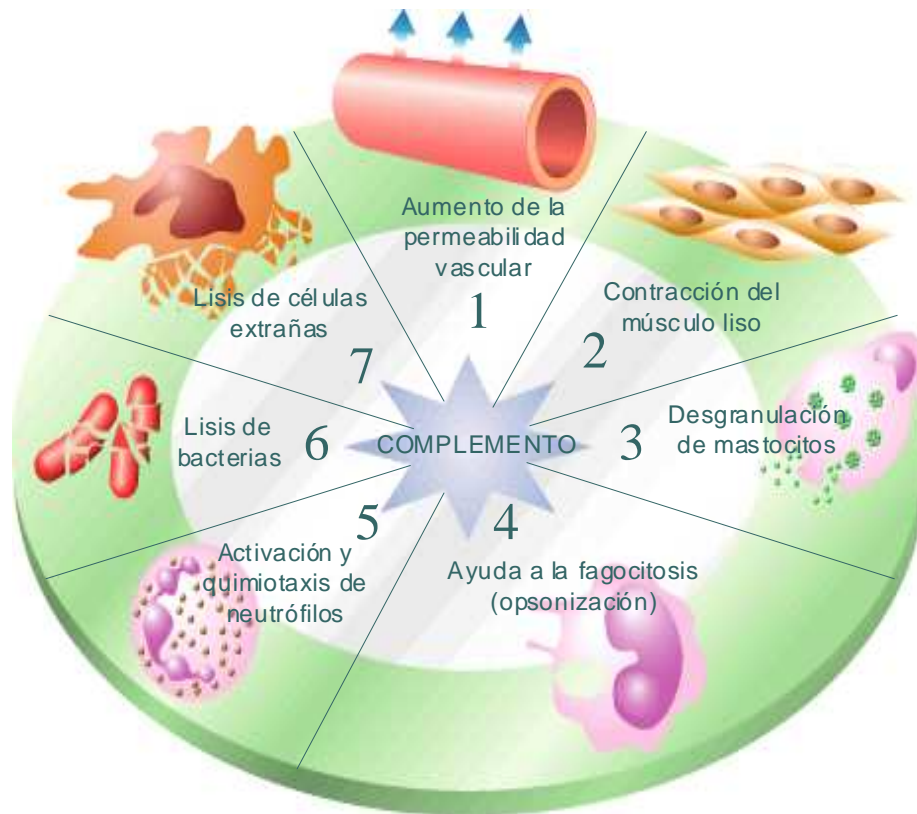
LAS CÉLULAS INFECTADAS POR UN VIRUS SINTETIZAN Y LIBERAN UNAS PROTEÍNAS, CONOCIDAS POR INTERFERÓN, QUE IMPIDEN QUE LA INFECCIÓN SE PROPAGUE PORQUE:



• **IMPIDEN LA REPLICACIÓN DEL VIRUS DENTRO DE LAS CÉLULAS QUE SE ACABAN DE INFECTAR**

• **ACTIVA A LOS LINFOCITOS DENOMINADOS COMO CÉLULAS NK**

RESUMEN DE ACCIONES DEL COMPLEMENTO



fin de la presentación