

# Inmunizazioa eta txertoak



Antigorputzek pertsona  
inmunizatzen dute gaixotasunen  
aurka.

Inmunizatzea zera esan nahi du,  
behin pertsona bat gaixorik  
egon, berriro ez dela gaixotuko  
gaixotasun berberaren aurka.

Gaixotzea da bide bakarra  
inmunizatzeko.

Txertoak ere babes hori  
(inmunizazioa) eman dezakete.



## Inmunizazioa eta txertoak

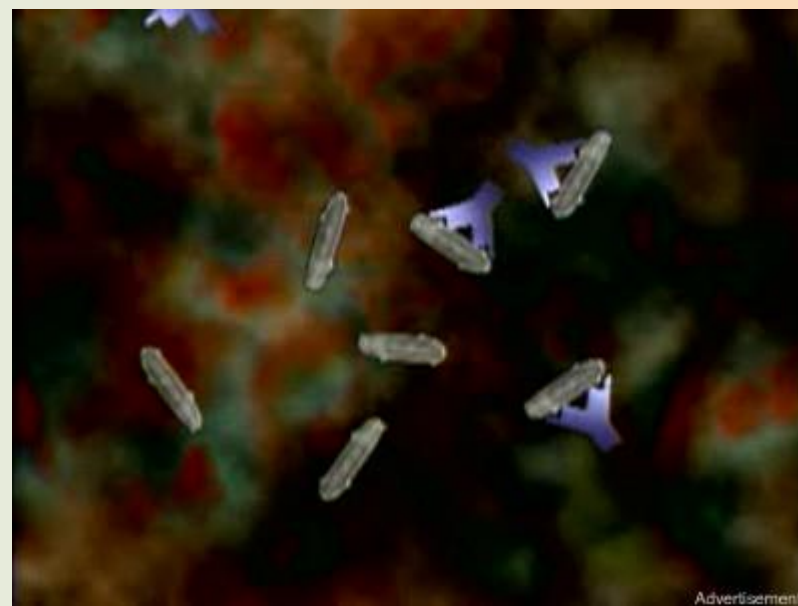


Txertoak patogenoak ditu baina hilik edo oso ahulduta.

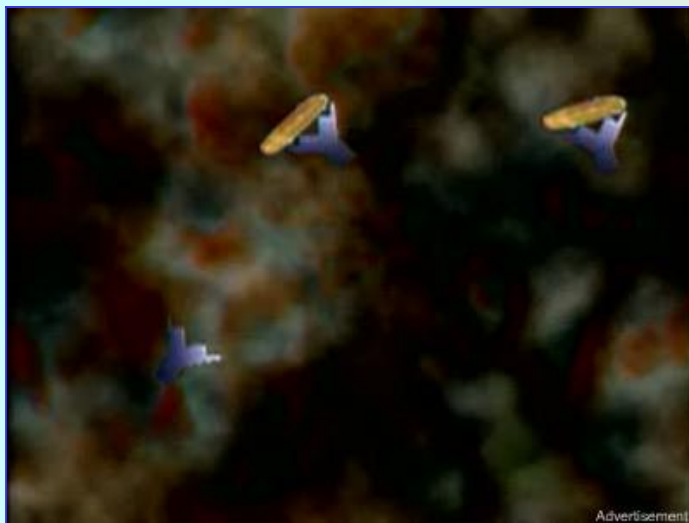
Patogeno hauek ezin dute kalterik egin baino antigeno berdinak dituzte.

Ondorioz, gorputzaren sistema immunologikoak erantzuten du arriskua egongo balitz bezala eta antigorputzak gortzen ditu.

Etorkizunean antigeno horiek gogoratu egingo dira eta gorputza prest egongo da infekzioari aurre egiteko.

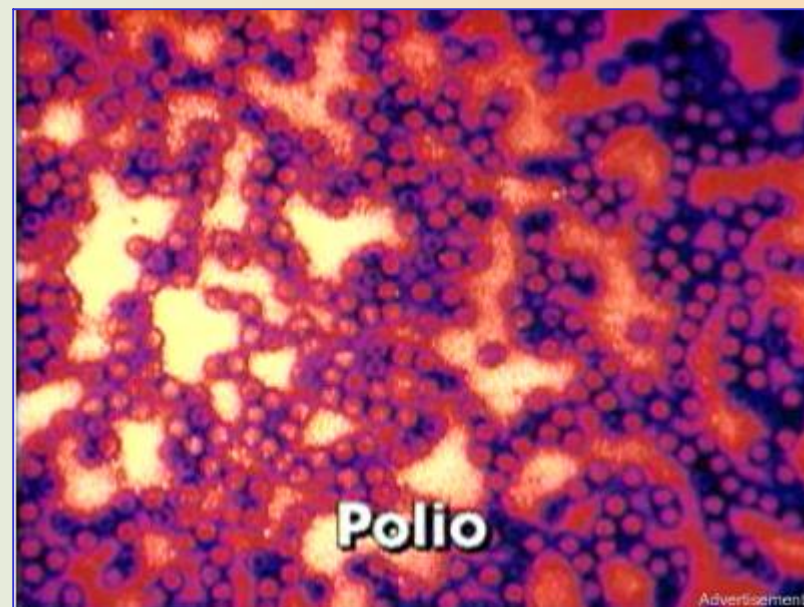


## Inmunizazioa eta txertoak

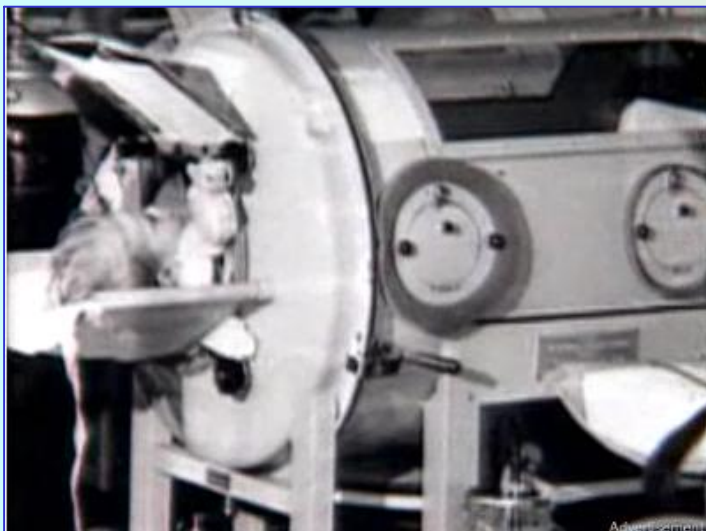


Hau da, gaixotasunaren aurka antigorputzak prest izango dira azkar aurka egiteko.

Adibidez polioa nerbio-sistema erasotzen du. Orain dela 50 urte ez zegoen babesik horren aurka.



## Inmunizazioa eta txertoak



Batzutan arnasteko ahalmena ere kaltetzen zuen eta altzairuzko birrikak behar zuten gaixoeak.

Polio oso arriskutsua zen haurrekin bereziki.

Baino 1955an, Dr Jonas Salk txertoa garatu zuen.

