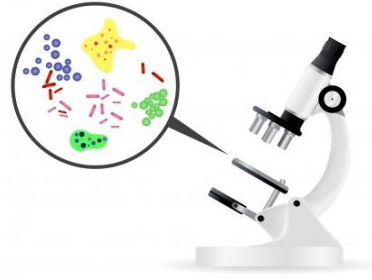
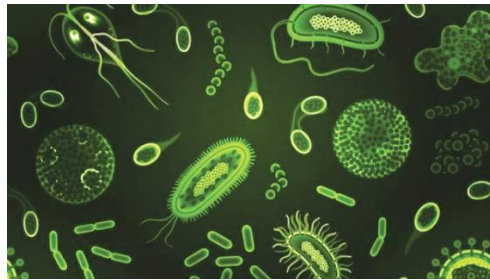


GLOSARIO Nº5: Agentes infecciosos

Las **infecciones** están causadas por **agentes infecciosos** (también conocidos como **microorganismos**, porque son muy pequeños y, por lo general, solo se pueden ver con equipos especiales, como un microscopio).

Pero no todos los gérmenes causan infecciones. Los que causan infección (enfermedad) se llaman **patógenos**.



Agentes infecciosos	¿Qué es esto?	Ejemplos de agentes causantes de enfermedad
Bacterias	Son organismos pequeños y simples , solo visibles con un microscopio. Solo algunas bacterias son patógenas, lo que significa que causan infecciones. Las bacterias patógenas se adhieren e invaden las células, aprovechando sus alimentos para crecer y multiplicarse.	<i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> , <i>Streptococcus viridans</i> , <i>E. coli</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Hongos	Son organismos primitivos , aunque más complejos que las bacterias y los virus. Solo alrededor del 50% son dañinos para la salud humana (patógenos). Las personas tienen más probabilidades de desarrollar una infección por hongos si tienen un sistema inmune debilitado.	<i>Aspergillus niger</i> , <i>Aspergillus flavus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Pneumocystis carinii</i>
Patógenos	Microorganismos que son dañinos para la salud y pueden causar enfermedades.	Bacterias, Hongos, Virus
Virus	Los virus son combinaciones de proteínas y material genético (que también pueden estar protegidos por cubiertas que encierran el material genético). No son organismos vivos y solo pueden multiplicarse dentro de las células vivas.	<i>Influenza virus</i> (p.e. <i>Influenza pneumoniae</i>), EBV (Epstein-Barr Virus), virus del sarampión, virus de las paperas