



Mi Universidad

MEDICINA HUMANA

DANNA LOURDES RIVERA GASPAR

INMUNOLOGIA

LUIS ANTONIO GONZALEZ MENDEZ

TIPOS DE INMUNIDAD

INMUNIDAD

INNATA

Respuesta rápida y generalizada. No requiere exposición previa al patógeno para ser efectiva. Primera línea de defensa del organismo contra patógenos y se activa rápidamente en respuesta a infecciones o lesiones.

Los patógenos son agentes biológicos que pueden ingresar en un organismo vivo, iniciar una infección y producir una enfermedad.

ADAPTATIVA

Respuesta específica y más lenta, pero con memoria a largo plazo. Se desarrolla después de la exposición a un antígeno.

COMPONENTES DE LA INMUNIDAD INNATA

Barreras físicas (piel y mucosas), células fagocíticas (macrófagos, neutrófilos), proteínas del sistema del complemento que ayudan a identificar y eliminar patógenos

CELULAS

- Innata: neutrófilos, macrófagos, células detriticas y células NK.
- Adaptativa: linfocitos T y linfocitos B.

MEMORIA INMUNOLOGICA

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit, dignissim taciti semper consequat pharetra himenaeos nam, hac ante ultrices aliquam praesent feugiat.

BIBLIOGRAFIA

**Patógenos,_inmunidad_innnata_y_a
daptativa[1].pdf**