



Nombre de alumno: Eddy Antonio López Pérez

Nombre del profesor: samantha guillen pohlenz

Nombre del trabajo: super nota

Materia: microbiología

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 2

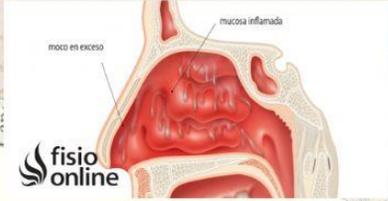
Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 8 de marzo del 2024

MECANISMO DE DEFENSA DEL HUESPED

existen dos mecanismos

- 1: defensas innatas o específicas que atacan a los microorganismos en general
- 2: inmunidad adaptativa o específicas, que el cuerpo en sí no lo tiene por naturaleza sino que lo va aprendiendo al pasar del tiempo

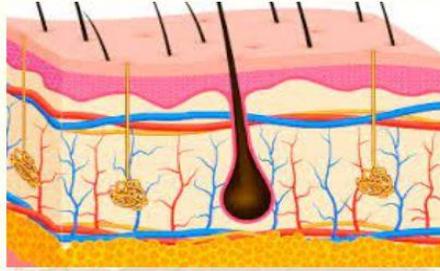


mucosas:

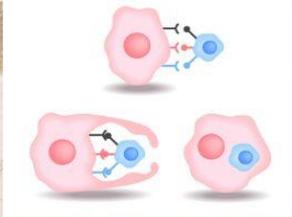
las bacterias son atrapadas por la película de mucus y son fagocitadas se dan tanto en las mucosas nasales, lágrimas y la saliva de la boca.

la piel

cuenta con glándulas sudoríparas y sebáceas que segregan sustancias, de pH ácido y ácidos grasos que son antibacterianos.



Phagocytosis



fagocitosis

leucocitos polimorfonucleares y macrófagos del sistema reticuloendotelial.

respuesta inflamatoria

presenta procesos que aumentan la permeabilidad vascular, edema, exudado inflamatorio, quimiotaxis, infiltración celular, fagocitosis, mediadores de la inflamación y respuesta inmune.



pelos en fosas nasales

reflejo de tos, la saliva, HCl del estómago, pH vaginal y presencia de lactobacillus protegen de invasión ante otros MOOS patógenos.

fiebres

procesos inflamatorios. Causada por endotoxinas y el pirógeno endógeno (obtenido de leucocitos normales). Fiebre de origen

