

06 DE FEBRERO DEL 2021

MICROBIOLOGÍA

JULISSA CÁRDENAS RODAS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN NUTRICIÓN

RESPUESTA INMUNE

Sistema de defensa de cualquier organismo

CARACTERÍSTICAS

- INDUCIBLE
- MEMORIA
- TRANSFERIBLE
- ESPECÍFICA

INMUNIDAD

Estado de respuesta del organismo ante la presencia de una sustancia específica

ANTICUERPO

Es una proteína constituyente del plasma circulante sintetizado por

LINFOCITOS B

INFLAMACIÓN

Es la forma de manifestarse de muchas enfermedades

FAGOCITOSIS

Proceso que se lleva a cabo por

- MONOCITOSIS
- MACRÓFAGOS

OPSONIZACIÓN

Anticuerpos que se adhieren a un

AGENTE MICROBIANO

FIEBRE

Proceso que va más allá del problema de la infección

INMUNOGLOBULINAS

Son proteínas que se forman como parte de la respuesta inmune, ante la exposición a estructuras llamadas

ANTÍGENOS

ESTRUCTURA

Formada por cadenas peptídicas con un peso molecular de

22,000 – 24,000 DALTONS
HASTA 55,000 – 70,000 DALTONS

CLASIFICACIÓN

- IgG
- IgA
- IgD
- IgE
- IgM