



JENIFER MICHELLE BRAVO VELAZQUEZ

NEFI ALEJANDRO SANCHEZ

2DO CUATRIMESTRE

MICROBIOLOGÍA

UNIVERSIDAD DE EL SUR

MICROBIOLOGÍA

RESPUESTA INMUNE

CAUSADA POR SU SISTEMA INMUNE ACTIVADO POR ANTÍGENOS.

LA RESPUESTA INMUNE PUEDE INCLUIR INMUNIDAD CONTRA MICROORGANISMOS PATÓGENOS Y SUS PRODUCTOS, ALERGIAS, RECHAZOS DE INJERTOS Y AUTOINMUNIDAD CONTRA ANTÍGENOS PROPIOS.

INFLAMACIÓN, FAGOCITOS, OPSONIZACIÓN Y FIEBRE

LA **INFLAMACIÓN** ES LA RESPUESTA DEL SISTEMA INMUNOLÓGICO A INVASORES EXTRAÑOS TALES COMO VIRUS Y BACTERIAS.

TIPO DE GLÓBULOS BLANCOS, LLAMADOS **LINFOCITOS**, AYUDAN AL CUERPO A RECONOCER A LOS INVASORES Y A DESTRUIRLOS. UN TIPO DE **FAGOCITOS** SON LOS NEUTRÓFILOS, **QUE** LUCHAN CONTRA LAS BACTERIAS.

LA OPSONIZACIÓN POR ANTICUERPOS ES EL PROCESO POR EL QUE SE MARCA A UN PATÓGENO PARA SU INGESTIÓN Y DESTRUCCIÓN POR UN FAGOCITO

LA **FIEBRE** ES EL AUMENTO TEMPORAL EN LA TEMPERATURA DEL CUERPO EN RESPUESTA A ALGUNA ENFERMEDAD O PADECIMIENTO.

INUNOGLOBULINAS Y MEDIADORES EN LA RESPUESTA INMUNE

Proteína presente en el suero sanguíneo y otras secreciones con capacidad para combinarse específicamente con el antígeno que se encuentra en el origen de su producción.

Los linfocitos T son células especializadas del sistema **inmune** que juegan un papel central como **mediadores** de la **respuesta inmune** celular dirigida principalmente contra agentes que se replican dentro de la célula como por ejemplo los virus.

Bibliografía

Libro de microbiología