



PASIÓN POR EDUCAR



**Universidad Del Sureste, Campus  
Comitan.**

**Licenciatura en Medicina Humana**

**Nombre del trabajo: El A, B, C de la  
inmunología**

**Grado y Grupo: 4° A**

**Nombre del alumno: Litzy Moreno  
Rojas**

**Nombre del docente: Rosvani Margine  
Morales Irecta**

**Materia: Inmunología**

Comitan de Domínguez Chiapas a 20 de Febrero del 2022

**El A, B, C de la inmunología**

Conceptos básicos de la inmunología

¿Qué es la inmunología?

Es el estudio de la defensa del organismo contra las infecciones.

Origen de la inmunología

Es una ciencia relativamente nueva, su origen por lo general se atribuye a Edward Jenner protección con la viruela, demostró que la inoculación con vacuna podía proteger contra la viruela. Llamó al procedimiento vacunación.

Respuestas inmunitarias

Respuestas del ser humano contra infecciones provocadas por agentes patógenos potenciales.

Respuesta inmunitaria adaptativa

Una respuesta inmunitaria específica, como la producción de anticuerpos contra un agente patógeno particular o sus productos.

Inmunidad protectora

Se da por la respuesta inmunitaria adaptativa también da por resultado el fenómeno conocido como memoria inmunitaria.

Introducción de la inmunidad innata y adaptativa

Sistema inmunitario

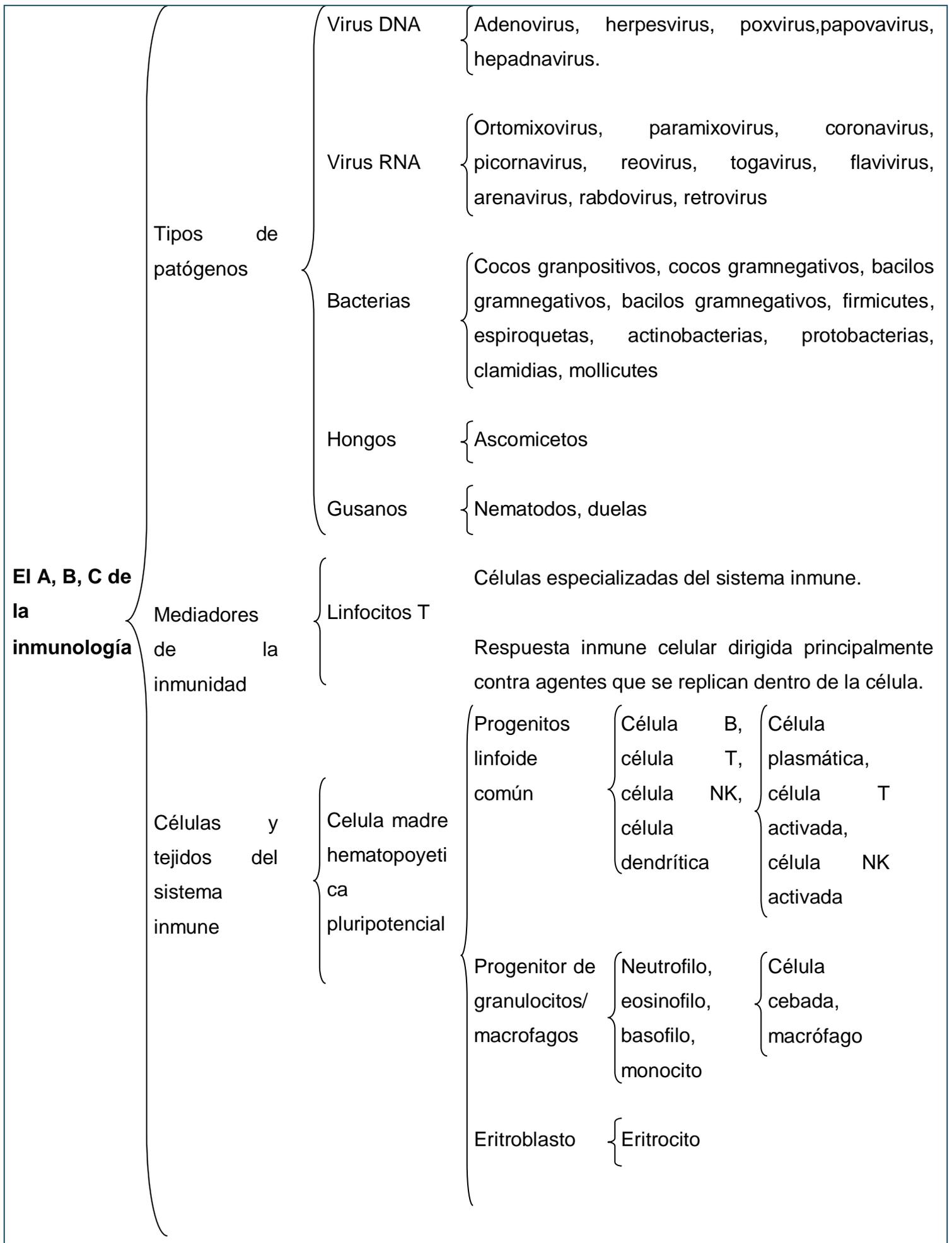
El cuerpo está protegido contra agentes infecciosos y el daño que causan, y contra otras sustancias perjudiciales, como toxinas de insectos, mediante diversas células y moléculas.

Respuesta inmunitaria adaptativa

Presencia de una infección { Es llevada a cabo tanto por los leucocitos del sistema inmunitario innato.

Sistema inmunitario innato

Contacto por vez primera con un agente infeccioso { El sistema inmunitario entra en juego. Las primeras células en responder son leucocitos fagocíticos, como los macrófagos, que forman parte del sistema inmunitario innato.



Bibliografía: Inmunología de Janeway, 7a. Edición, 2009, McGraw-Hill  
Interamericana.