



**Nombre de alumnos: Génesis Sharon  
Álvaro bautista**

**Nombre del profesor: Víctor Manuel  
Nery Gonzales**

**Nombre del trabajo: cuadro sinóptico  
Enfermedades autoinmunes**

PASIÓN POR EDUCAR

**Materia: modulo I**

**Grado: tercer semestre**

**Grupo: único**

Pichucalco, Chiapas a 17 de octubre de 2020

# ENFERMEDADES AUTOINMUNES

¿Qué son las enfermedades autoinmunes?

Es un trastorno en el que el cuerpo, sin razón aparente, empieza a atacar al propio organismo de distintas formas y con diferentes consecuencias.

¿Por qué se caracterizan enfermedades autoinmunes?

El sistema inmunitario del cuerpo lo protege contra las enfermedades y las infecciones. Pero, si tiene una enfermedad autoinmune, su sistema inmunitario ataca las células sanas de su cuerpo por error. Las enfermedades autoinmunes pueden afectar muchas partes del organismo.

## Enfermedad inflamatoria intestinal

Con este nombre se conocen dos **trastornos del tubo digestivo**: la enfermedad de **Crohn** y la **colitis ulcerosa**. Se cree que están provocadas por algún **microbio** que “activa” las defensas originando una inflamación.

- En la **enfermedad de Crohn**, esta afecta a cualquier parte del tubo digestivo, de la boca al ano. Provoca **dolor abdominal y diarreas sanguinolentas**. Se trata con fármacos y a veces se requiere cirugía.
- **La colitis ulcerosa** se localiza solo en el intestino delgado, aunque los síntomas son similares

## Diabetes tipo I

El sistema de defensas **ataca a las células del páncreas** encargadas de **producir insulina**. La insulina es necesaria para que el organismo utilice la glucosa que el cuerpo recibe. En este tipo de Diabetes el páncreas no puede generar insulina lo que causa un problema de salud grave.

Esta diabetes **aparece ya en la niñez o en la juventud**. Es menos común que la tipo II ( en este caso hay insulina pero esta no hace bien su función). El único tratamiento posible es recibir insulina a diario y de por vida.

## Artritis reumatoide

En esta enfermedad, los principales **tejidos dañados son las articulaciones**. El trastorno comienza de manera lenta, con **dolor articular leve, rigidez y fatiga**. Las **articulaciones** pueden mostrarse **calientes y dolorosas**.

Las **muñecas, las rodillas, los dedos de las manos y los tobillos** son las zonas más afectadas. Poco a poco se van **deformando y limitando su movimiento**. Para el diagnóstico resulta muy útil la determinación en sangre de lo que se conoce como **factor reumatoide** (se mide en una analítica la cantidad de estos anticuerpos)

## Celiaquía

En este caso, **la diana del sistema inmune es el intestino delgado**. En las personas que la sufren se produce una **reacción exagerada frente al gluten** que provoca una lesión del revestimiento del intestino. Dolor abdominal, diarrea, estreñimiento, pérdida de peso y fatiga son algunos de los síntomas y eso puede dificultar el diagnóstico

## El lupus

Le llaman **la enfermedad de las mil caras** porque puede afectar a **cualquier órgano**, aunque es más habitual que ataque a la **piel y las articulaciones**. Puede ser difícil de diagnosticar. Y es que, como otras autoinmunes, el **lupus** se manifiesta **en forma de brotes** pero los síntomas son muy variados (desde dolor muscular y articular hasta pérdida de cabello). Eso sí, casi siempre se da una **coloración típica que afecta a la cara**, en concreto a la nariz y mejillas que se enrojecen de forma exagerada (**“alas de mariposa”**).