

# LAS ENFERMEDADES AUTOINMUNES PARA LOS TÉC. SUP. EN LABORATORIOS DE DIAGNÓSTICO CLÍNICO

SKU: EVOL-8813-VTP-A | Categorías: [SANIDAD](#), [Soporte y Ayuda al Diagnóstico](#)

## INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [75](#)

### CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

### Las Enfermedades Autoinmunes para los Téc. Sup. en Laboratorios de Diagnóstico Clínico

#### Objetivos

- Analizar las distintas enfermedades autoinmunes sistémicas y sus tratamientos.
- Relacionar los cambios hematológicos con las diferentes enfermedades autoinmunes existentes.
- Conocer los tratamientos descubiertos, hasta el momento, para las enfermedades autoinmunes, y los avances que en este tema está teniendo la medicina.

#### Contenidos

##### UD1. Los anticuerpos.

1.1. Los anticuerpos.

1.2. Las inmunoglobulinas.

##### UD2. Respuesta inmunitaria. Tipos.

2.1. Introducción.

2.2. Tipos de respuesta inmunitaria.

2.2.1. Reacciones de hipersensibilidad. Anafilaxia.



2.2.2. Anafilaxia.

**UD3. Respuesta autoinmune. Tolerancia. Autoinmunidad.**

3.1. Introducción.

3.2. Tolerancia inmunológica.

3.3. Autoinmunidad.

**UD4. Técnicas de laboratorio para el diagnóstico de las enfermedades autoinmunes.**

4.1. Introducción.

4.2. Técnicas de inmunofluorescencia indirecta (IFI).

4.3. Enzimoimmunoanálisis (ELISA).

4.4. Métodos de transferencia de proteínas a filtros (BLOT).

4.5. Inmunodifusión doble.

4.6. Contraelectroforesis (CIE).

**UD5. Diabetes.**

5.1. Introducción.

5.2. Diabetes mellitus (DM).

5.3. Enfermedades a consecuencia de la diabetes.

**UD6. Tiroides.**



6.1. Introducción.

6.2. Anticuerpos antimicrosomales.

6.3. Anticuerpos anti-tiroglobulina.

6.4. Anticuerpos anti-receptor de TSH.

6.5. Tiroiditis.

6.6. Enfermedad de Graves Basedow.

**UD7. Addison.**

**UD8. Anemia perniciosa o gastritis crónica autoinmune.**

**UD9. Hepatitis autoinmune.**

9.1. Introducción.

9.2. Causas.

9.3. Características clínicas.

9.4. Diagnóstico.

9.5. Tratamiento.

9.6. Pronóstico.

**UD10. Lupus eritematoso sistémico (LES).**

10.1. Introducción.



10.2. Factores básicos.

10.3. Manifestaciones clínicas.

10.4. Laboratorio.

10.5. Diagnóstico.

10.6. Tratamiento.

**UD11. Vasculitis sistémicas.**

11.1. Introducción.

11.2. Orígen.

11.3. Clasificación.

**UD12. Síndrome de Sjögren.**

12.1. Descripción.

12.2. Origen.

12.3. Síntomas.

12.4. Causas e incidencia.

12.5. Exámenes y análisis.



12.6. Tratamiento.

12.7. Pronóstico.

**UD13. Enfermedades mixtas del tejido conectivo (EMTC).**

13.1. Introducción.

13.2. Origen.

13.3. Laboratorio.

13.4. Anatomía patológica.

13.5. Diagnóstico.

13.6. Tratamiento.

13.7. El pronóstico y la evolución.

**UD14. Esclerodermia sistémica (SSC).**

14.1. Introducción.

14.2. Clasificación.

14.3. Criterios para el diagnóstico.

14.4. Origen.

14.5. Sintomatología.



14.6. Diagnóstico.

14.7. Tratamiento.

**UD15. Dermatomiositis (DM).**

15.1. Introducción.

15.2. Manifestaciones cutáneas.

15.3. Síntomas.

15.4. Estudios inmunológicos.

