

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.

