



Nombre del Alumno: Keren Merari Hernández Hernández

Parcial: 4to parcial

Tema: links de las patologías

- Lupus eritematoso sistémico
- Artritis reumatoide
- Síndrome de Sjögren
- Miopatías inflamatorias
- Síndrome de inmunodeficiencia adquirida

Nombre de la Materia: Fisipatología

Nombre del profesor: Dr. Guillermo del Solar Villarreal

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

semestre: 2 A

Lupus eritematoso sistémico

Definición

<https://share.google/mpJVC5ez7x27qDYi3>

Factores de riesgo

<https://share.google/0NyKmilEV2ko3NIJT>

Prevalencia

<https://share.google/buoa3gCL7QKh7C1kx>

Fisiopatología

[https://www.elsevier.es/en-revista-revista-medicina-e-investigacion-353-articulo-fisiopatologia-del-lupus-eritematoso-sistemico-X2214310613653982#:~:text=El%20lupus%20eritematoso%20sist%C3%A9mico%20\(systemic,diversos%20autoanticuerpos%20y%20complejos%20inmunitarios](https://www.elsevier.es/en-revista-revista-medicina-e-investigacion-353-articulo-fisiopatologia-del-lupus-eritematoso-sistemico-X2214310613653982#:~:text=El%20lupus%20eritematoso%20sist%C3%A9mico%20(systemic,diversos%20autoanticuerpos%20y%20complejos%20inmunitarios)

Etiología

Patogenia

Libro de Harrison pag 844

Signos y síntomas

<https://www.niams.nih.gov/es/informacion-de-salud/lupus>

Manifestaciones clínicas

Libro de Harrison página 844

Estudios de diagnóstico

Lupus - Diagnóstico y tratamiento - Mayo Clinic <https://share.google/LJ5J9XSHTpQT1kNnU>

Tratamiento

Libro de Harrison pag 845

Artículos

<https://espanol.medscape.com/verarticulo/5914075?form=fpf>

<https://www.infosalus.com/farmacia/noticia-empresas-gsk-inicia-programa-formar-empoderar-pacientes-lupus-eritematoso-sistemico-20250507143507.html>

Artritis reumatoide

Definición

<https://share.google/Nhvh1QwO4jSQJQeNs>

Factores de riesgo

<https://share.google/G11oN191lrWF0bQdr>

Síntomas

<https://share.google/9oOo8SLWEhKHsuCP7>

Fisiopatología

<https://share.google/FNZgbFqzCytIFB5rh>

Etiología

<https://www.msdmanuals.com/es/professional/trastornos-de-los-tejidos-musculoesquel%C3%A9mico-y-conectivo/enfermedades-articulares/artritis-reumatoide>

Diagnóstico

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/rheumatoid-arthritis/diagnosis-treatment/drc-20353653>

Tratamiento

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/rheumatoid-arthritis/diagnosis-treatment/drc-20353653>

Artículo

<https://biotechmagazineandnews.com/la-cafeina-eficaz-frente-al-lupus-y-la-artritis-reumatoid-e/>

<https://www.ultimahora.com/artritis-reumatoide-como-mitigar-el-impacto-del-frio-en-las-articulaciones>

Síndrome de Sjögren

Definición

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/sjogrens-syndrome/symptoms-causes/syc-20353216>

Agente causal

<https://share.google/JeTIOHOWhvmNJmtp6>

Factores de riesgo

<https://share.google/mLm99iPVuQfGxWs9U>

Complicaciones

<https://share.google/mLm99iPVuQfGxWs9U>

Fisiopatología

<https://share.google/dUqBozznztpbXAn9M>

Etiología

<https://share.google/ZbJkMxNZmXzCr5YOe>

Síntomas

<https://share.google/5NzIEUCDAqTFKGoCL>

Estudios de diagnóstico

<https://share.google/229MvS9DTYq9PgIZy>

Tratamiento

Libro de Harrison pag 849

Artículos

<https://www.infobae.com/salud/2024/12/21/una-nueva-forma-de-tratar-la-enfermedad-de-sjogren-los-investigadores-tienen-esperanzas/>

<https://inforeuma.com/el-saf-y-el-sindrome-de-sjogren-tambien-afectan-en-la-edad-pediatrica/>

Miopatías inflamatorias

Definición

<https://share.google/wCK2LhV2kmpE7snI7>

Factores de riesgo

<https://share.google/9FpvVBifeAynUjo7R>

Proceso inflamatorio

<https://share.google/xsleh7ckVOaOAF3jq>

Fisiopatología

https://www.msmanuals.com/es/professional/trastornos-de-los-tejidos-musculares/C3%A9tico-y-conectivo/enfermedades-reum%C3%A1ticas-sist%C3%A9micas/miopat%C3%ADas-inflamatorias-idiop%C3%A1ticas#Etiolog%C3%ADa_v903586_es

Etiología

<https://svreumatologia.es/wp-content/uploads/2023/01/svr-libros-enfermedades-reumaticas-actualizacion-svr-2008-capitulo-10.pdf>

Miopatías Inflamatorias Idiopáticas

J. Irujo Cortés, E. Quesada^{1,2}, J. Chelvesto Vellido, N. Fernández Llana, E. Balleja Oñativu, H. Alegre Saiz, J. Ramón Irujo
Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Dr. Pío del Val, Valencia.
¹Servicio de Dermatología, Hospital Juan de Vilanova, Valencia

Con el término miopatía inflamatoria idiopática se denomina a un conjunto de procesos de etiología desconocida que se caracterizan por una inflamación generalizada, no supurativa, del músculo esquelético. A nivel clínico, el hallazgo más frecuente es la debilidad muscular simétrica de predominio proximal.

Las entidades más representativas del grupo de miopatías inflamatorias idiopáticas son la polimiositis (PM) y la dermatomiositis (DM) del adulto, la PM y DM de la infancia, la miositis asociada a otras enfermedades del colágeno, miotitis asociada a neoplasias y la miopatía por cuerpos de inclusión^{1-3,4} (tabla 1). Recientemente se ha reconocido un subgrupo de DM en el que las manifestaciones cutáneas se presentan durante periodos prolongados en ausencia de enfermedad muscular, denominándose DM sine miotitis o DM idiopática^{5,6}.

EPIDEMIOLOGÍA

Las miopatías inflamatorias idiopáticas son un grupo de enfermedades relativamente infrecuentes, con una incidencia anual de 0,8-8 casos/millón de habitantes⁷ y una prevalencia de 5-8 casos/100.000 habitantes. Son más frecuentes en mujeres (2:1). Pueden presentarse a cualquier edad, con dos picos de mayor incidencia: uno en la infancia (10-15 años) que corresponde a la DM juvenil, y otro en la edad adulta (45-60 años). En este último se incluyen los casos asociados a patologías malignas^{8,9}.

ETIOLOGÍA

La etiología de estas enfermedades es desconocida, aunque se ha sugerido en su patogenia la implicación de diferentes factores: bacterias, parásitos, virus o determinantes genéticos. Se observa una alteración de la inmunidad tanto celular como humoral. Prueba de ello es el acúmulo de linfocitos en el tejido muscular, la presencia de anticuerpos específicos dirigidos contra moléculas citoplasmáticas implicadas

Tabla 1. Clasificación de las enfermedades inflamatorias del músculo¹⁰

Miopatías inflamatorias idiopáticas.
• Polimiositis.
• Dermatomiositis.
• Dermatomiositis juvenil (infantil).
• Miocitis asociadas a enfermedades del colágeno.
• Miocitis asociada a cáncer.
• Miocitis por cuerpos de inclusión.
Otras formas de miopatía inflamatoria
• Miocitis asociada a eosinofilia.
• Miocitis tóxica.
• Miocitis localizada o focal.
• Miocitis por células gigantes.
Miopatías causadas por infección
• Bacterias: listeriosis, clostridium, borrelia, etc.
• Virus: ECHO, coxsackie, influenza, hepatitis B, VIH, HTLV-1.
• Parásitos: toxoplasma, tripanosoma, triquinosis, microsporidium.
• Hongos: candida, coccidioides.
Miopatías asociadas a fármacos y toxinas

¹⁰Actualizado de: Mennigen HJ. Inflammatory diseases of muscle and other myopathies. En: Kelley WN, Harris DC, Ruddy S, Sledge GB (eds). Textbook of Rheumatology 6th ed. Philadelphia: WB Saunders Co; 2001:1273-1296.

en la síntesis de proteínas y la respuesta a agentes inmunosupresores. En la DM predominan el acúmulo de linfocitos T CD4, linfocitos B y depósitos de las últimas fracciones del complemento alrededor de los vasos. En la PM y en la miopatía por cuerpos de inclusión se detectan linfocitos T CD8 y macrófagos, invadiendo los miofibrilos. Estos hallazgos parecen indicar la distinta inmunopatogenia de la DM y PM.

Las citoquinas que se producen en las células inflamatorias, en las células endocríticas o en las propias fibras musculares podrían ser responsables de la alteración de la función muscular¹¹.

Síntomas

https://www.msmanuals.com/es/hogar/trastornos-de-los-huesos-articulaciones-y-musculos/C3%BAsculos/enfermedades-reum%C3%A1ticas-sist%C3%A9micas/miopat%C3%ADas-inflamatorias-idiop%C3%A1ticas#S%C3%ADntomas_v38404065_es

Estudios de diagnóstico

<https://arupconsult.com/content/inflammatory-myopathies>

Tratamiento

<https://share.google/qiOrqQLgxWU29zAWz>

Artículos

<https://www.redaccionmedica.com/secciones/medicina-interna/las-miopatias-inflamatorias-tienen-un-exceso-de-mortalidad-del-56--2617>

<https://www.infosalus.com/salud-investigacion/noticia-dermatomiositis-enfermedad-rara-comienza-infancia-20-casos-20210423134750.html>

SIDA

Definición

VIH/sida - Síntomas y causas - Mayo Clinic

<https://share.google/4rekz7BpFhClsqWq8>

Agente causal

Factores de riesgo

VIH y sida <https://share.google/GKU0YEIT6PvEMEK5s>

Fisiopatología

<https://www.elsevier.es/es-revista-enfermedades-infecciosas-microbiologia-clinica-28-articulo-inmunopatogenia-infeccion-por-el-virus-S0213005X1100007>

Síntomas

VIH y sida <https://share.google/GKU0YEIT6PvEMEK5s>

<https://espanol.nichd.nih.gov/salud/temas/hiv/informacion/sintomas>

Etiología

https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-83762004000200006

Proceso inflamatorio

Manual_VIHSIDA_vFinal_1nov12.pdf <https://share.google/Bjj2ybD8WYUj5iEhI>

<https://www.geuvih.org/wp-content/uploads/2020/10/Infecci%C3%B3n-por-el-virus-de-la-inmunodeficiencia-humana-VIH.-S%C3%ADndrome-de-inmunodeficiencia-adquirida.pdf>

Estudios de diagnóstico

SSA_067_08_VIH1.pdf <https://share.google/KOVd0NK35RAOCJ0mB>

Tratamiento

<https://my.clevelandclinic.org/health/diseases/4251-hiv-aids>

<https://hivinfo.nih.gov/es/understanding-hiv/fact-sheets/medicamentos-contr-el-vih-autorizados-por-la-fda>

Artículos

<https://www.dw.com/es/la-cura-del-vih-el-mayor-reto-cient%C3%ADfico/a-71462349>

<https://www.reporteindigo.com/salud/VIH-Lenacapavir-permite-la-prevencion-de-esta-enfermedad-con-dos-dosis-al-ano-20250702-0009.html>