



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Sonia Araceli Huacash Méndez

Nombre del tema: Cuadro comparativo

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Inmunología

Nombre del profesor: Dra. Ariana Morales Méndez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

SÍNDROMES AUTOINFLAMATORIOS

síndrome de Blau



concepto

Fisiopatología

cuadro clínico

Diagnostico

Tratamiento

Enfermedad granulomatosa, auto-inflamatoria heredada genéticamente

Defecto en el gen CARD15 /NOD2. provoca inflamación y daños a los tejidos

Erupción cutánea, artritis y uveítis intermitente

-Análisis genético
Sospecha clínica

antiinflamatorios habituales como los glucocorticoides suprarrenales, antitabólicos

Interferonopatías tipo I

concepto

Fisiopatología

Cuadro clínico

Diagnostico

Tratamiento

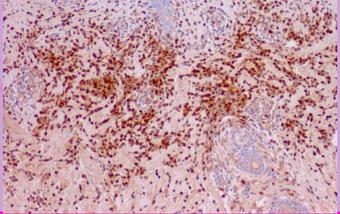
Enfermedad reumática, suele ser grave con un comienzo temprano

Genera una disfunción en la regulación del sis. inmunitario, esto genera una activación excesiva de inflamación crónica

Suele presentar lesiones llamadas sabañón en las palmas de las manos y pies

Pruebas genéticas para la identificación de mutaciones en gen

corticoides como metilprednisolona IV, inmunosupresores



Interferonopatías tipo 2

concepto	Fisiopatología	Cuadro clinico	Diagnostico	Tratamiento
Actúa a nivel del sistema inmune adaptativo	Disfunción en la regulación de la producción de interferón gamma, lo que conduce a una respuesta inmune hiperactiva.	fiebre recurrente, inflamación de órganos como el hígado, bazo y ganglios linfáticos, problemas neurológicos y dermatológicos	síntomas clínicos Pruebas genéticas para identificar mutaciones en genes	antiinflamatorios, inmunosupresores, control de síntomas y la inflamación.

Fiebre mediterránea familiar



concepto	fisiopatología	Cuadro clínico	Diagnostico	Tratamiento
trastorno poco común que se transmite de padres a hijos	Afecta la función de una proteína del sistema inmunitario, llamada pirina, y causa problemas en la regulación de la inflamación en el cuerpo	Fiebre, dolor torácico, artritis, afección cutánea	anamnesis, patrón evolutivo de signos y síntomas, características étnicas	fármaco colchicina, a dosis de 0,6-1,8 mg/día



Inflammasomopatías tipo 1



concepto	fisiopatología	Cuadro clínico	Diagnostico	Tratamiento
Mutaciones que afectan a las proteínas que participan en la formación de los inflammasomas	afecta el sistema inmunitario, lo que provoca una inflamación crónica sin la presencia de infección o autoanticuerpos.	Fiebre recurrente, dolor abdominal, erupciones cutáneas, artritis	Pruebas genéticas para identificar mutaciones en los genes	Antiinflamatorios, inhibidores de la interleucina-1

Inflammasomopatías tipo 2

concepto	fisiopatología	Cuadro clínico	Diagnostico	Tratamiento
Activación anormal de la inmunidad innata sin que haya infección o autoinmunidad	activación anormal de estructuras inflammasomas, desencadenan la liberación de citoquinas proinflamatorias como la interleucina-1 β .	Fiebre recurrente, artritis, dermatitis y inflamación ocular	Evaluación clínica de síntomas, pruebas genéticas y estudios de laboratorio	Antiinflamatorios y inmunosupresores

BIBLIOGRAFIA

Fiebre mediterránea familiar: MedlinePlus enciclopedia médica. (s. f.).
<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000363.htm>

chrome-

extension://efaidnbmnnnibpcajpcgiclfndmkaj/https://aula.campuspanamericana.com/_Cursos/Curso01417/Temario/Experto_Enfermedades_Autoinflamatorias/M5T1_Texto.pdf

chrome-

extension://efaidnbmnnnibpcajpcgiclfndmkaj/https://www.aeped.es/sites/default/files/documentos/32_clasificacion_enf_autoinf.pdf

Picard C, Bobby Gaspar H, Al-Herz W, Bousfiha A, Casanova JL, Chatila T, et al. International Union of Immunological Societies: 2017 Primary Immunodeficiency Diseases Committee Report on Inborn Errors of Immunity. *J Clin Immunol*. 2017;38(1):96-128

Aspectos clínicos y genéticos del síndrome de Blau: seguimiento de 25 años de una familia y revisión de la literatura *Rev autoinmune*(2009)