



Luis Fernando Ruiz Perez

**Nombre del profesor: Dra. Ariana
Morales Méndez**

**Nombre del trabajo: Cuadro
comparativo.**

Materia: Inmunología

Grado: Cuarto Semestre

Grupo: C

Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de abril de 2024.

**Enfermedades del síndrome
autoinflamatorio**

Enfermedad	Concepto	Fisiopatología	Clinica	Diagnóstico	Tratamiento
Síndrome de Blau	Es una enfermedad inflamatoria	<ul style="list-style-type: none"> NOD2 expresa altas cantidades de celulas Panet intersticial estimula la expresion de sustancia antimicrobiano 	<p>NOD2 reconoce moléculas son microorganismo grampositivo y gramnegativo.</p> <p>Erupción cutánea artritis uveítis</p>	<ul style="list-style-type: none"> Biopsia de la piel Análisis de sangre Prueba genética 	<ul style="list-style-type: none"> antiinflamatorio no esteroide
Interferonopatías	es una alteración del control homeostático de las respuestas mediada por interferon	expansión caracterizadas por la alteración del control homeostático de las respuestas mediadas por interferón (IFN), como el síndrome de Aicardi-Goutieres.	<ul style="list-style-type: none"> Erupciones cutáneas miositis 	<ul style="list-style-type: none"> Prueba genética o análisis de sangre 	Glucocortico
Síndrome no relacionado con el inflamasona	Se caracterizan por episodios de inflamación sistémica y órgano-específica, con un amplio.	son alteraciones en el control de TNF (en TRAPS), IL-1 (DIRA, PLAID), IL-8 (DITRA), IL-6 (CANDLE), desórdenes en la activación del NF- κ B (síndrome de Blau y querubismo)	<ul style="list-style-type: none"> inflamación artritis vasculitis lesiones cutáneas 	<ul style="list-style-type: none"> VSG 	<ul style="list-style-type: none"> Azatioprina Talidomida
Fiebre mediterránea	Es un trastorno inflamatorio hereditario caracterizado por episodios recurrentes de fiebre y inflamación	Las mutaciones en el gen MEFV provocan una sobreactivación del inflamasona, lo que conduce a la liberación excesiva de interleucina-1 (IL-1) y otras citoquinas proinflamatorias.	<ul style="list-style-type: none"> Fiebre recurrente Dolor abdominal Dolor en las articulaciones Erupciones cutáneas. 	<ul style="list-style-type: none"> Presentación clínica característica Pruebas Genéticas Análisis de sangre 	<ul style="list-style-type: none"> Colchicina Canakinumab Anakinra Rilonacept Medicamentos antiinflamatorios
Inflamopatías Monogénicas	Son trastornos genéticos caracterizados por una activación anormal del sistema inmunitario innato, que conduce a episodios recurrentes de inflamación	La activación del inflamasona conduce a la producción excesiva de citoquinas proinflamatorias como interleucina- β (IL- β) conduciendo a una respuesta inflamatoria crónica o recurrente.	<ul style="list-style-type: none"> Fiebre recurrente Rash cutáneo Artritis Dolor abdominal Afectación ocular 	<ul style="list-style-type: none"> Hallazgos clínicos Antecedentes familiares Pruebas genéticas. VSG PCR 	<ul style="list-style-type: none"> Anakinra Canakinumab Rilonacep
Inflamopatías Multifactoriales	Son trastornos inflamatorios crónicos que resultan de la interacción compleja entre factores genéticos, ambientales e inmunológicos.	Combinación de factores genéticos, ambientales e inmunológicos.	<ul style="list-style-type: none"> Defecto del tubo neural Displasia de cadera debido al ambiente desarrolla 	<ul style="list-style-type: none"> Hallazgos clínicos Pruebas de laboratorio Estudios de imagen VSG PCR 	<ul style="list-style-type: none"> Antiinflamatorios Corticosteroides

Bibliografía

Abul Abbas, Lichtman, A. H., & Shiv Pillai. (2015). *Cellular and molecular immunology*. Elsevier Saunders.