

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE ESCUELA DE MEDICINA

**MATERIA:**

INMUNOLOGÍA

**CATEDRÁTICO:**

DR. EZRI NATANAEL PRADO HERNÁNDEZ

**PRESENTA:**

AXEL DE JESÚS GARCÍA PÉREZ

**TRABAJO:**

PREGUNTAS

**GRADO Y GRUPO:**

4 ° B

**LUGAR Y FECHA:**

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS. 21 DE MAYO DEL 2021

## **Systemic Lupus Erythematosus in Children and Adolescents**

- **¿Cuál es la idea general?**

Esta enfermedad es de tipo autoinmune crónica, es caracterizada por presentar afecciones en distintos sistemas de órganos, afectando a tal grado que puede ser mortal.

- **¿Cuál es el proceso fisiopatológico de la enfermedad?**

Los factores ambientales llegan a ser los causantes de que haya cierta conexión con los genes, la perturbación inmunológica central en los pacientes con lupus es la desencadenante de que se dé una producción de anticuerpos destinados a que vayan a varias moléculas en el núcleo, el citoplasma y también a la superficie celular.

- **¿Qué interacciones inmunológicas intervienen en el proceso de la enfermedad?**

Las inmunoglobulinas, linfocitos T, CD40, las NK, FNT, y también las causas genéticas.

- **¿Cuáles son los principales órganos afectados en el proceso de la enfermedad y que manifestaciones clínicas ocurren?**

- Piel
- Articulaciones
- Riñones
- Cerebro
- Pulmones
- Corazón