

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Fisiopatología 3

Trabajo:

Lupus Eritematoso Sistémico

Docente:

Escarpulli Siu Magali Guadalupe

Alumno:

Carlos Alfredo Solano Díaz.

Semestre y Grupo:

4° "A"

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas a; 02 de septiembre de 2020.

Lupus Eritematoso Sistémico

Es una enfermedad de causa desconocida que puede afectar a cualquier órgano o sistema del organismo y ocasionar una gran variedad de manifestaciones clínicas.

* Etiopatogenia *

Son de índole hereditaria, hormonal, genética, ambiental o química. La participación de un agente infeccioso, concretamente de un virus, se ha propuesto a causa de diversas observaciones clínico-epidemiológicas. Fármacos como hidralazina, procainamida, metildopa, quinidina, desferrioxamina y miasociclina se consideran inductores de lupus.

* Anatomía Patológica *

No existe una anatomía patológica específica de LES. Los vasos de pequeño calibre, los arteriolas y los capilares pueden presentar una vasculitis necrotizante con depósitos de un material fibrinóide que contiene inmunoglobulinas, fibrina y complemento.

1º **Lupus cutáneo agudo**: A su manifestación más característica es el eritema malar, en abanico de mangano o en Uespantado, que afecta a las mejillas y el puente de la nariz.

Es posible que esta misma lesión cutánea se extienda al rostro de la cara, a los abultados, cuello, región del estómago, hombros, superficie de extensión de los brazos y dorso de las manos.

2º **Lupus cutáneo subagudo**: Caracterizado por extensas lesiones en forma de papules eritematosas. Mayormente escamosas, de distribución simétrica, con tendencia a confluir que no dejan cicatriz.

¿Lupus cutáneo? En el que se incluyen las diversas formas de lupus discóide, lupus tumefacto, lupus profuso o comunitario, lupus de las bridas en el lupus discóide están caracterizadas por placas cutáneas elevadas, con una superficie escamosa que afecta a las folículos pilosos o alopecia.

* Formas clínicas *

En el LES, es posible observar determinadas formas clínicas que se derivan o continúan o

* Lupus cutáneo subagudo *

El 10% de los enfermos con LES presentan lesiones en la piel compatible con la forma subaguda de lupus cutáneo (lesiones mentadas) que en la mitad de casos el lupus cutáneo subagudo se observa en manifestaciones sistémicas o

* Lupus medicamentoso *

Existen diversos fármacos de inducción con cuadro clínico o inmunológico semejante al LES.

* Lupus según edad y sexo *

El LES puede comenzar a cualquier edad, pero es más habitual entre la segunda y la cuarta décadas de la vida.

* Lupus y embarazo *

La alopacia es la enfermedad "más frecuente" y se discute si el embarazo puede causar brotes de esta enfermedad.

"Diagnóstico"

Los parámetros más utilizados para clasificar el LES son los distintos manifestaciones clínicas, con el soporte de ciertos datos de laboratorio.

"Tratamiento"

Se recomienda evitar la exposición a los rayos ultravioleta en los enfermos con fotosensibilidad, los anticonceptivos orales con excepción de los progestínicos.

La fiebre, las artralgias o artritis y la pleuropneumonías pueden controlarse mediante aines, si bien no modifican la evolución de la enfermedad y no deben usarse.

En los brotes cutáneos puede utilizarse un tratamiento local con hidrocoloides o glucocorticoides potentes.

Aunque no exista una pauta bien establecida, se utiliza glucocorticoides a dosis de 1-2 mg/día a mediana alta de 14 días durante 3 días; también se han usado plasmaféresis, pulso de ciclofosfamida con azatioprina u o anti CD20. Otras manifestaciones, como neuropatía periférica o cora, pueden tratarse con glucocorticoides y 3 días consecutivos de reposición con anticonvulsivos como en el caso epilepsia.

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA.

- Dan, L., Deniis, L., Larry, J., & Loscazo, J. (2012). Harrison Principios de Medicina Interna (18a Edicion ed., Vol. 2). CD MX, CD MX, Mexico: Mc Graw Hill.
- Grossman, S, & Mattson, C. Fisiopatologia(9a edición ed). Barcelona, España: Wolters Kluwer.
- Argente, H,. & Alvarez, M. Semioogia Medica (Fisiopatologia, Semioteclnia y Propedeutica) CD MX, Mexico.