

FIEBRE DE ORIGEN DESCONOCIDO

DEFINICION

La fiebre de origen desconocido (FUO) se refiere a una enfermedad febril prolongada sin diagnóstico claro, a pesar de una evaluación exhaustiva y pruebas diagnósticas. Se define por una fiebre persistente por encima de 38.3 °C en dos ocasiones, con una duración de más de 3 semanas, sin compromiso inmunológico conocido y sin un diagnóstico definitivo después de investigaciones detalladas.

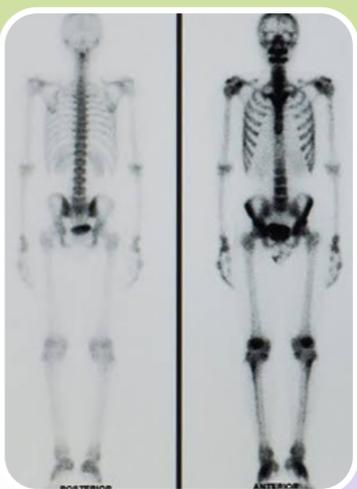
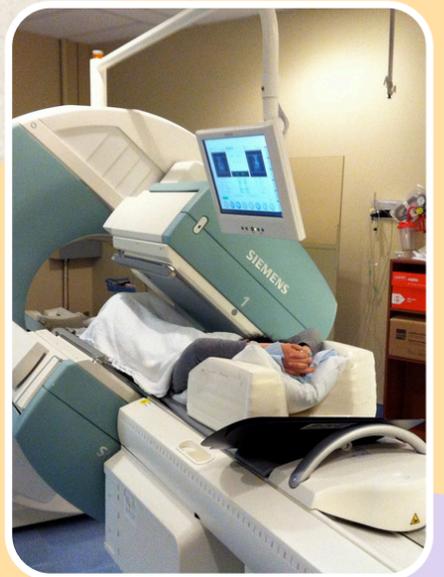


CLINICA

- La fiebre de origen desconocido (FUO) se caracteriza por una fiebre persistente por encima de 38.3 °C en dos ocasiones.
- La duración de la fiebre es de más de 3 semanas.
- Se presenta en pacientes sin compromiso inmunológico conocido.
- Los pacientes no tienen un diagnóstico definitivo a pesar de una evaluación exhaustiva y pruebas diagnósticas.
- Pueden experimentar síntomas generales como malestar, pérdida de peso y fatiga.

DX

- Los estudios diagnósticos incluyen análisis de sangre como la tasa de eritrosedimentación (ESR) y proteína C-reactiva (CRP), recuento de células sanguíneas y bioquímica.
- Se realizan cultivos de sangre y orina, radiografías de tórax, ecografías abdominales, pruebas cutáneas de tuberculina, entre otros.
- Se busca identificar indicios con potencial diagnóstico (PDC) a través de la anamnesis y exploración física.
- En casos de fiebre recurrente, se repiten las pruebas durante episodios febriles para obtener un diagnóstico preciso.
- Se debe descartar la fiebre simulada, fraudulenta y la fiebre farmacológica.
- Se pueden realizar pruebas más avanzadas como gammagrafías en casos de diagnóstico difícil.



TX

El tratamiento de la FUO se centra en abordar las posibles causas subyacentes. Se debe evitar el tratamiento empírico con antibióticos o glucocorticoides a menos que sea necesario por deterioro rápido del paciente. El uso de colchicina, antiinflamatorios no esteroideos, glucocorticoides y anakinra puede considerarse en casos específicos. El tratamiento antibiótico y antituberculoso debe administrarse con precaución para evitar complicaciones.



Fauci, A. S., Longo, D. L., Jameson, J. L., Hauser, A. R., & Loscalzo, J. (2018). Harrison. Principios de medicina interna (21.a ed.). McGraw-Hill Education.



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS: COMITAN



INFOGRAFIA: FIEBRE DE ORIGEN
DESCONOCIDO

FOD

Mi Universidad

MATERIA:
INFECTOLOGIA

SERGIO FABIÁN TREJO RUÍZ

BIBLIOGRAFIA:

Fauci, A. S., Longo, D. L., Jameson, J. L., Hauser, A. R.,
& Loscalzo, J. (2018). Harrison. Principios de medicina
interna (21.a ed.). McGraw-Hill Education.