



CASO CLÍNICO

Roberto Colmenero Rollinson Carmen Pardo Mercado María Torrado Bonet MIR 1 MFyC





Varón , 43 años, Informático.

- Lesión : En mano desde hace 1,5 meses
- Síntomas: Dolor, calor local. No otros síntomas sistémicos .
- Historia: Tiene un jardín, donde estuvo cortando flores antes de aparecer la lesión.
- Refiere que se pinchó con una de las flores...





XXIII Jornadas de Residentes y IV de JMF SoMaMFyC 24 de Marzo 2022











Esporotricosis

"Enfermedad por el pinchazo de Rosa"

□ Infección fúngica crónica → Sporothrix schenckii
 □ Nódulos cutáneos o subcutáneos ulcerados, eritematosos y/o verrucosos, con frecuencia asociada a afectación línfática nodular.
 □ Diagnóstico :

 □ Cultivo de biopsia : No suele crecer dado que el número de organismos necesarios para causar enfermedad es pequeño.





EPIDEMIOLOGÍA

Varones en una proporción 3:1

Campesinos / agricultores / jardineros / mineros

Madera, paja, hierba, armadillos, ropa contaminada

- Regiones tropicales y subtropicales:
 - México: Manipuladores de hierba.
 - Uruguay: Caza del armadillo (MADRIGUERAS)
 - Brasil: En manipuladores de la paja







CLÍNICA

LINFOCUTÁNEA (LOCALIZADA):

Forma más frecuente de presentación

Linfangitis nodular → Nódulos ulcerativos o verrucosos que afectan a piel, tejido subcutáneo y sistema linfático adyacente.

SISTÉMICAS

(poco frecuentes)

- ✓ Pulmonar
- ✓ Osteoarticular
- ✓ Neurológica
- ✓ Diseminada







TRATAMIENTO

YODURO POTÁSICO

• + BARATO / MALA TOLERANCIA

• 1 ml de una solución saturada de yoduro potasio (IK), tres veces al día vía oral. La dosis se incrementa gradualmente a 1,5 ml/día (3-5 gotas/dosis/dia), hasta llegar a 25-40 gotas tres veces al día en niños y 40-50 en adultos

- Índice de <u>CURACIÓN DEL 90-100%</u>, duración del tratamiento 3-6 meses
- 100-200 mg/dia via oral durante 3-6 meses (2-4 semanas tras la curación de las heridas)

ITRACONAZOL









Herida al mes y de pinchaz

Tras 1 trat

Tras 2 semanas co tratamiento

Tras 3 semanas con tratamiento

BIBLIOGRAFÍA

- Esporotricosis Cutánea: Revisión a ... SOCHIDERM [Internet]. [cited 2021Nov23]. Available from: https://www.sochiderm.org/web/revista/26 2/6.pdf
- Fisterra.com. Linfangitis [Internet]. fisterra.com Atención Primaria en la Red. [cited 2021Nov23]. Available from: https://www.fisterra.com/guias-clinicas/linfangitis/#:~:text=La%20linfangitis%20nodular%2C%20es%20una,es%20la%20especie%20Nocardia%20brasiliensis.
- García Acebes CR, Barchino Ortiz L, Aboín González S, Díaz Ley B, Ruiz Fernández P, Sánchez de Paz F. Infección por mycobacterium marinum. Presentación de un Nuevo Caso y Revisión de la Literatura [Internet]. Actas Dermo-Sifiliográficas. Elsevier; 2006 [cited 2021Nov23]. Available from: https://www.actasdermo.org/es-infeccion-por-mycobacterium-marinum-presentacion-articulo-13095250
- José ALJ, José RBJ, Osorio CL. Manual Cto de Medicina Y cirugía: Dermatología. Madrid: CTO; 2019.
- Orellana Á, Moreno-Coutiño G, Poletti E, Vega ME, Arenas R. Esporotricosis Fija Con Cuerpo Asteroide Junto al fragmento vegetal [Internet]. Revista Iberoamericana de Micología. Elsevier; 2009 [cited 2021Nov23]. Available from: https://www.elsevier.es/es-revista-revista-iberoamericana-micologia-290-articulo-esporotricosis-fija-con-cuerpo-asteroide-\$1130140609000321
- Revankar SG. Esporotricosis Enfermedades Infecciosas [Internet]. Manual MSD versión para profesionales. Manuales MSD;
 2021 [cited 2021Nov23]. Available from: https://www.msdmanuals.com/es-es/professional/enfermedades-infecciosas/hongos/esporotricosis
- Ruíz MF, José RBJ, Osorio C. Manual Cto de Medicina Y cirugía: Enfermedades Infecciosas. Madrid: CTO; 2019.
- Sporothrix schenckii SEIMC [Internet]. [cited 2021Nov23]. Available from: https://www.seimc.org/contenidos/ccs/revisionestematicas/micologia/esporo.pdf
- https://www-uptodate-com.bvcscm.a17.csinet.es/contents/images/ID/50115/Lymphocutaneoussporotrich.jpg