

CLINICA RESPIRATORIA DEMASIADO LLAMATIVA. PULMON DE GRANJERO

F.J. Alvarez Alvarez, S.R . Castro Prieto, A.R. Fernandez Escudero,C. Cayon de las Cuevas, J.M. Muñoz Perez, C. De la Hoz Regules

INTRODUCCION: La enfermedad del pulmón de granjero es una neumonitis por hipersensibilidad producida por la inhalación de microorganismos procedentes del heno o grano almacenado. Es una entidad probablemente infradiagnosticada (sobre todo en norte de España). El tratamiento principal es la evitación antigénica.

DESCRIPCION DEL CASO: Varón de 62 años. Ganadero. Antecedentes personales: Sordera desde los 18 años de edad por mastoidectomía radical bilateral. HDA por ulcus bulbar en relación a la toma de AINES. Tendinitis del supraespinoso en 2001. Enfermedad actual: En 12 meses presenta 3 ingresos por cuadros respiratorios muy marcados precisando incluso ventilación mecánica. Recibe diagnóstico de neumonía bilateral atípica y tras alta persiste cuadro de disnea y tos. En diciembre de 2016 ingresa con hipoxemia severa para estudio. En anamnesis dirigida se relaciona el cuadro con la estabulación del ganado. Estudios complementarios : Radiografía de tórax : Infiltrado alveolo-intersticial bilateral extenso severo. TAC torácico : Afectación pulmonar parcheada, en forma de vidrio deslustrado que puede estar en relación con alveolitis. Inmunología: IgE: 343, Hierba timotea: 1,9,CLA + A fumigatus (clase 4), M Faenii(2)

ESTRATEGIA PRACTICA DE ACTUACION: La enfermedad del pulmón de granjero es una de las formas más prevalentes de neumonitis por hipersensibilidad. En otros países es una importante causa de morbilidad en los trabajadores agrarios. En nuestro país, los estudios son escasos pero parece razonable que se puedan equiparar a otras regiones con similar entorno climático.

Se ha estimado que entre el 0,5% al 3% de granjeros podrán desarrollar este cuadro. Disponemos de pocos estudios epidemiológicos realizados en nuestro entorno.

Con la sospecha clínica, una historia detallada de las exposiciones laborales y ambientales, clínica sugestiva, pruebas funcionales , radiológicas e inmunologicas nos llevarán al diagnóstico.)

PALABRAS CLAVE: Pulmón de granjero Neumonitis por hipersensibilidad Neumopatía laboral

BIBLIOGRAFIA: 1.Cano E, Acuña A, Botana MI, Hermida T, González MG, Leiro V, Martín I, Paredes S, Sanjuán P. Revisión de la enfermedad del pulmón de granjero. Arch Bronconeumol. 2016; 52 (6): 321-328.

2.Tarlo SM. Neumopatías de origen laboral. En: Cecil y Goldman. Tratado de medicina interna. 2013,p, 571-578.

Método de búsqueda: UpToDate y Clinical Key.