



Factor de necrosis tumoral alfa en líquido pleural de pacientes con tuberculosis pleural. Relación con la infección por virus de la inmunodeficiencia humana

Sr. Director: Leímos con atención el artículo original publicado recientemente en su Revista por Cordero et al¹. Queremos aportar nuestra experiencia a los datos mostrados por dichos autores. Cordero et al expusieron la hipótesis de una disminución de los valores de TNF- α en líquido pleural en pacientes con infección por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) como responsable de la menor

formación de granulomas en estos enfermos, no disponiendo de dicha determinación en sus pacientes con tuberculosis. Desde diciembre de 1991 a diciembre de 1995, hemos determinado TNF- α en derrame pleural tuberculoso de 10 pacientes con infección por VIH y 46 con tuberculosis pleural y serología VIH negativa. Los valores de TNF- α en líquido pleural no siguen una distribución normal. La mediana en sujetos con infección VIH fue 98,3 pg/ml, mientras que en los no infectados fue 242,7 pg/ml. La comparación mediante el test de Mann-Whitney ofrece un valor de $p = 0,025$. Con estos datos se apoya la hipótesis de los autores antes referidos en cuanto a la diferencia de los niveles de TNF- α en líqui-

do pleural en pacientes con tuberculosis, en relación con la infección por VIH.

M. V. Villena, J.M. Echave-Sustaeta
y A. López Encuentra
Servicio de Neumología. Hospital
Universitario 12 de Octubre. Madrid.

BIBLIOGRAFÍA

1. Cordero PJ, Gil Suay V, Greses JV, Soler JJ, Perpiñá M, Sanchís F et al. Características clínicas de la tuberculosis pleural en el paciente con y sin infección por el virus de la inmunodeficiencia humana. Arch Bronconeumol 1995; 31: 512-518.

Información

III Reunión Internacional de Cirugía Torácica

Barcelona, 17 y 18 de abril de 1997
Colegio Oficial de Médicos de Barcelona.

Secretaría de Organización de dicho Congreso: RCT.
Aulèstia i Pijoan, 12, bajos. 08012 Barcelona
Tel. (93) 415 69 38 y Fax (93) 415 69 04

XI Curso de Avances en Neumología Vall d'Hebron 1997

Barcelona, 24 al 28 de febrero de 1997

Horario: de 14 a 21 horas (y mañanas del 26 y 28)

Información e inscripciones: Sras. Montse Murillo y Rosa Llària
Servei de Pneumologia. Hospital General Universitari Vall d'Hebron.
Passeig Vall d'Hebron, 119-129. 08035 Barcelona.
Tel. y Fax: 428 61 04 (directo). Tel. 418 34 00. Ext. 4178