



SOBREDIAGNÓSTICO DE EPOC EN UNA POBLACIÓN DE TRABAJADORES EXPUESTOS AL AMIANTO

Autores: Maria José Mariñas Castro, M^a Teresa Balóira Nogueira, Begoña Mouriño Sebio, Carmen Diego Roza. S Neumología. Complejo Hospitalario Universitario de Ferrol

A pesar de que el principal problema de la EPOC es el infradiagnóstico, existen publicaciones sobre el error a la hora de diagnosticar a pacientes con EPOC (De Miguel et al. Arch. Bronconeumol 2003; 39(5):203-8).

OBJETIVO: Conocer cuántos trabajadores provenientes de una consulta monográfica de vigilancia post-ocupacional de amianto y etiquetados de EPOC estaban correctamente diagnosticados.

MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio transversal, descriptivo y observacional.

-*Ámbito temporal:* febrero/2002 a febrero/2009.

-*Ámbito geográfico:* área sanitaria de Ferrol.

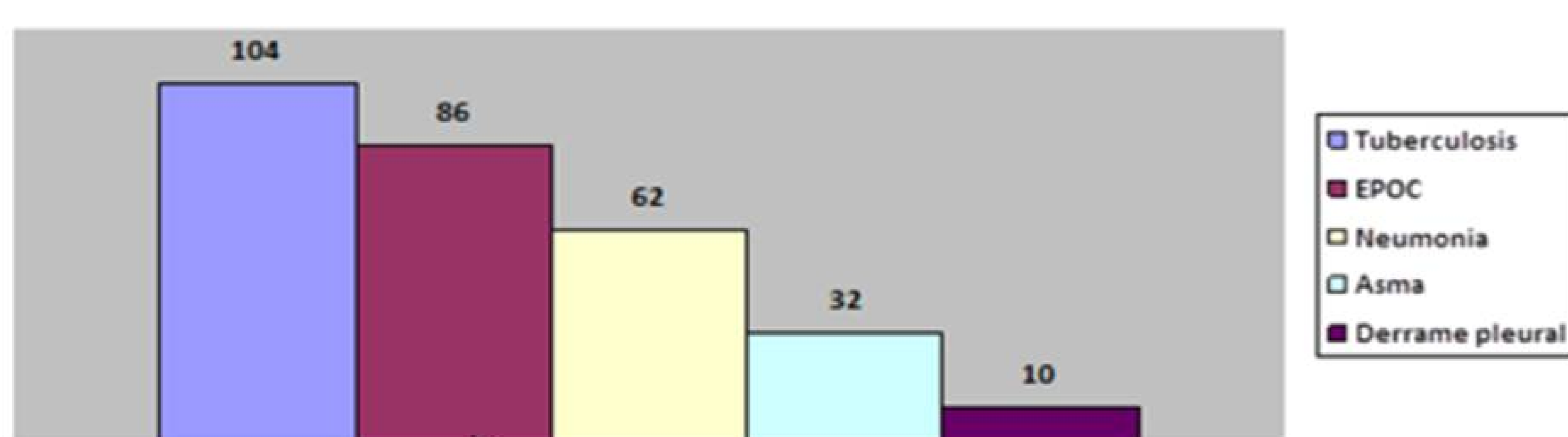
-*Criterios de inclusión:* todos los trabajadores con antecedente de exposición al amianto remitidos a una consulta monográfica de vigilancia post-ocupacional.

-*Variables:* sexo, edad, historia laboral, tabaquismo (si, no, ex-fumador) expresado en c/d y antecedentes neumológicos (EPOC, tuberculosis (TBC), asma, neumonía y derrame pleural).

Las pruebas de función respiratoria se realizaron hasta 27/2/2006 en equipo Master Lab de Jaeger y posteriormente en equipo MasterScreen Body de Jaeger. Se hizo espirometría forzada basal con paciente sentado de acuerdo con recomendaciones SEPAR.

EPOC: presencia de un patrón o ($FEV1/FVC < 70\%$) en la prueba broncodilatadora.

Antecedentes respiratorios:
un 33,45 % tiene algún antecedente



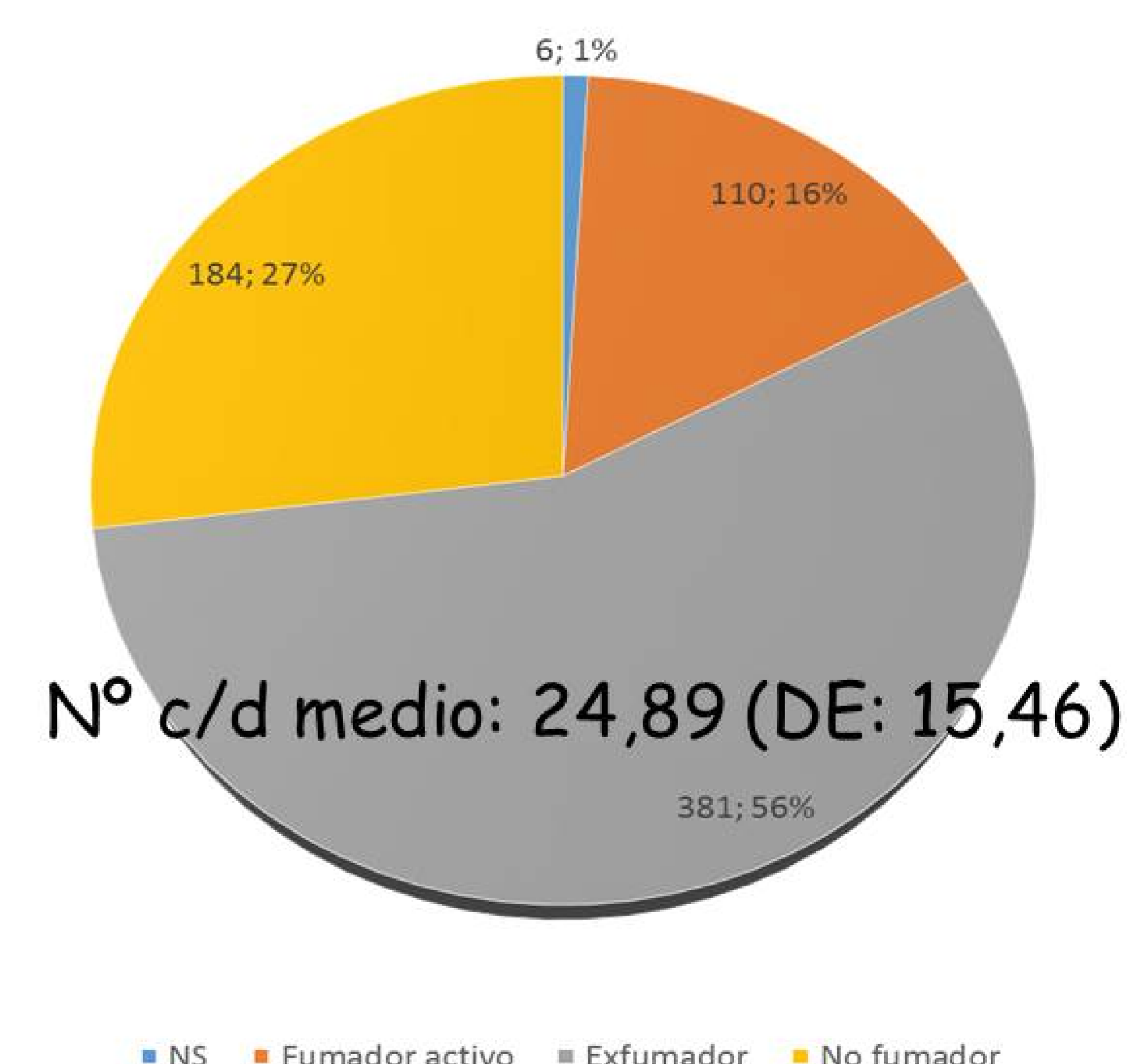
30,8% no presentan obstrucción



RESULTADOS

681 trabajadores. Todos hombres. Edad media: 65 años (DE: 8,63)

665 trabajadores de astilleros. Tiempo de exposición (media): 20 años (DE: 12,73). Tiempo medio de latencia: 43,5 años (DE: 13)



CONCLUSIONES: El antecedente de EPOC debe obligarnos a la comprobación mediante espirometría y, si ésta no existe, a la realización de la misma. Dicho diagnóstico tiene numerosas implicaciones terapéuticas y de manejo.