



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

212/2801 - PROTOCOLO DE DESPISTAJE DE LA EPOC EN UNA CONSULTA DE ATENCIÓN PRIMARIA EN TALAVERA DE LA REINA

V. Barrientos Krauss^a, A.C. Gil Adrados^a, I. Hernández^b, C. Gómez González^c, M. Tavera Bretón^b y E.M. Paulino Martínez^d

^aMédico de Familia; ^dMédico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud La Solana. Talavera de la Reina. ^bMédico de Familia. Centro de Salud Río Tajo. Talavera de la Reina. ^cMédico de Familia. Centro de Salud Talavera Centro. Talavera de la Reina.

Resumen

Objetivos: Principal: identificar pacientes EPOC en una consulta de Atención Primaria. Secundarios: 1. Determinar la correcta utilización de tratamiento con inhaladores. 2. Activar un protocolo de despistaje para la EPOC en Atención Primaria.

Metodología: Diseño del estudio: estudio transversal en centro de salud urbano Área de Talavera de la Reina. Estudio de varios meses. Criterios de inclusión: pacientes entre 35 y 80 años fumadores o que estén en tratamiento con inhaladores sin diagnóstico de EPOC o registro en Turriano de bronquitis o exposición laboral que pudiera causar enfermedades respiratorias. Criterios de exclusión: no cumplan los criterios de inclusión o que no quieran participar. Muestreo y tamaño muestral: considerando prevalencia EPOC de 14,3% hombres y 3,9% en mujeres, nivel de confianza de 95% y estimando un nivel de pérdidas del 20%. La muestra calculada 80 pacientes aplicando un muestreo aleatorio simple. Herramientas de evaluación COPD-PS, CAT y espirometría.

Resultados: Hemos analizado a 58 pacientes 32,8% mujeres y 67,2% varones. Edad mediana de edad en las mujeres $53 \pm 11,57$ y varones $57 \pm 12,12$. Sin diferencia entre el IMC media 27%. El 96,6% caucásica y un 3,4% latinos. El 37,9% estudios primarios; el 27,6% secundarios; FP 24,2%, bachillerato 12,1% y el 8,6% universitarios. La media de paquetes años es de $22,9 \pm 21,82$ diferencias estadísticamente significativas entre sexos ($p = 0,001$). El 41,4% presentan HTA, el 8,6% DM y el 27,6% DL. Un 3,4% sufrieron cardiopatía isquémica y el 5,2% sufrieron exacerbaciones respiratorias este año. El 19% recibieron consejo antitabáquica. El test COPD-PS en el 81% valores < 4 puntos mientras y un 19%, valores > 4 puntos. Con respecto HTA y cardiopatía isquémica, vemos que existe relación estadísticamente significativa en ambos $p < 0,005$. De los valores espirométricos utilizados vemos que únicamente 2 pacientes cumplirían criterios para presentar un patrón obstructivo $FEV_1/FEV < 70$. En cuanto al FEV1 vemos que mejora en un 12% de los pacientes tras administrar tratamiento broncodilatador.

Conclusiones: La espirometría es de gran utilidad en atención primaria, detectando pacientes, realización educación antitabáquica. EPOC asociación significativo HTA y cardiopatía isquémica.

Palabras clave: EPOC. COPD-PS. CAT. Infradiagnóstico.

1138-3593 / © 2016 Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN). Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.