

EPOC y Neumococo

¿Por qué no se vacunan mis pacientes?

DELGADO LOZANO, CARMEN; JUAN CHECA, M^a CARMEN; LÓPEZ QUINTANA, JOSE LUIS. UGC Neumología HUVV.

INTRODUCCIÓN

La neumonía es una enfermedad infecciosa respiratoria aguda, que tiene una incidencia que oscila entre 3 y 8 casos por 1.000 habitantes-año. Esta incidencia aumenta con la edad y las comorbilidades. Los pacientes que presentan EPOC tienen unos mecanismos de defensa locales y una respuesta inmune en el ámbito pulmonar alterada. Se ha demostrado que cuando EPOC y neumonía coexisten, la mortalidad se aproxima al 23%. El *Streptococcus pneumoniae* (neumococo) es el microorganismo más frecuentemente implicado en adultos. Existe gran controversia sobre la eficacia de la vacunación del neumococo ya que los estudios de eficacia clínica realizados en los últimos 30 años han aportado resultados contradictorios aunque la GesEPOC, la SEPAR, la asociación NEUMOSUR junto a muchas otras sociedades de médicas firman un consenso donde recomiendan la utilización de la vacuna antineumocócica conjugada VNC13 en sujetos inmunocompetentes con patologías respiratorias crónicas como la EPOC. A pesar de estas recomendaciones, los expertos alertan sobre los bajos niveles de vacunación antineumocócica.

OBJETIVO

Conocer el porcentaje de pacientes con EPOC severa que se vacunan del neumococo en la UGC Neumología del HUVV y los motivos por los que deciden no hacerlo.

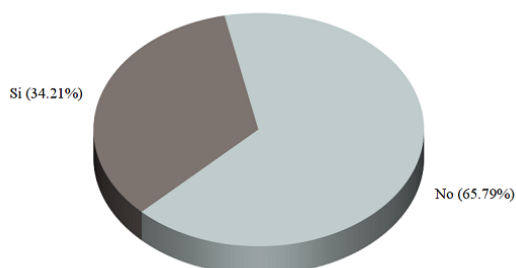
MATERIAL Y MÉTODO

Estudio descriptivo realizado en la unidad de hospitalización de Neumología del Hospital Universitario Virgen de la Victoria con 114 pacientes ingresados en la unidad por "reagudización de EPOC" diagnosticados como EPOC severo, grado III, grado IV, Gold III o Gold IV entre el 1 de Noviembre de 2014 al 1 de Noviembre del 2015.

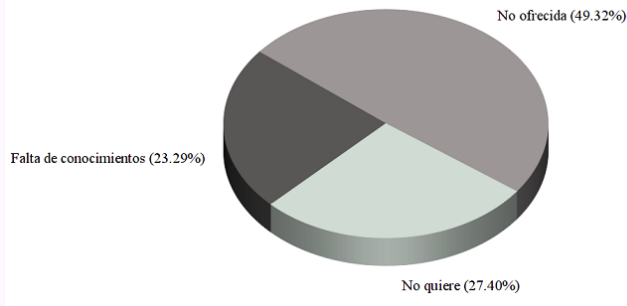
RESULTADOS/CONCLUSIONES

La edad de los encuestados (n= 114) oscila entre 48 y 92 años, siendo la media de edad de 72.6 años, y con una desviación típica de 8.3. En cuanto al género un 82.5% son hombres (n= 94) y el 17.5% restante (n =20) son mujeres.

Vacunados en los últimos 5 años:



Motivos para no vacunarse:



Si dividimos la población de estudio en menores y mayores de 65 años nos encontramos que:

- El grupo de menores de 65 años lo componían 21 individuos de los cuales 16 (76,1%) NO se vacunaron, su motivo principal fue "no ofrecida".
- El grupo de mayores de 65 años lo componían 93 individuos de los cuales 59 (63,4%) NO se vacunaron, su motivo principal fue "no ofrecida".

Es primordial promocionar la vacunación antineumocócica tanto entre pacientes como entre los profesionales que son los encargados de ofertarla. Esta tarea debe llevarse a cabo en ambos niveles de atención (primaria y hospitalaria) y junto a la oferta de vacunación se debe realizar una correcta educación para la salud para eliminar falsas creencias.

También sería importante realizar nuevos estudios multicéntricos con muestras más grandes.

BIBLIOGRAFIA:

- Huerta A, Domingo R, Soler N. EPOC y neumonía. Arch Bronconeumol. 2010;46(Supl 3):28-31. Disponible en: <http://www.elsevier.es/es-revista-archivos-bronconeumologia-6-articulo-epoc-neumonia-13152266?referer=buscador>
- Grupo de trabajo de la guía de práctica clínica sobre Atención Integral al paciente con EPOC. Desde la Atención Primaria a la Especializada. Sociedad Española de Medicina de Familia (semFYC) y Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR); 2010. Disponible en: http://www.guiasalud.es/GPC/GPC_468_EPOC_AP_AE.pdf
- J. J. Picazo, et al. Consenso sobre la vacunación anti-neumocócica en el adulto con patología de base. Rev Esp Quimioter 2013;26(2):81-91. Disponible en: <http://www.revistanefrologia.com/modules.php?name=articulos&idarticulo=12534&idlangart=ES>