

# Coberturas de vacunación de Neumococo en mayores de 64 años

## La necesidad de un Registro Nominal

Jaime Pérez Martín\*

Pedro José Bernal González

Lucía Fernández Sáez

José Manuel Bernal Romero

Aurora Quilés Sotillo

[\\*JaimeJ.Perez@carm.es](mailto:JaimeJ.Perez@carm.es)

## Antecedentes:

- ✓ La Región de Murcia introdujo la indicación de vacunar de neumococo en mayores de 64 años en la Campaña de Vacunación Antigripal 2002-03.
- ✓ Las estrategias de captación son las mismas para ambas campañas:
  - Campaña en medios de comunicación
  - Campaña en puntos de Vacunación (cartelería y folletos)
  - Reuniones informativas (gerencia, centros de salud)
  - Envío de cartas personales a la cohorte que se incorpore a la edad de recomendación

## Objetivos:

- ✓ Evaluación de las coberturas vacunales frente a neumococo en la población mayor de 64 años
- ✓ Comparar la cobertura de vacunación de neumococo con la de gripe
- ✓ Calcular el número de oportunidades perdidas de vacunación

# Material y Métodos:

- ✓ El Registro de Vacunas de Gripe y Neumococo se realiza de 2 maneras:
  - Centros con OMI-AP se vuelcan los datos en el Registro Nominal
  - Centros sin OMI-AP notifican las dosis nominalmente en formato papel
- ✓ En el presente trabajo utilizamos los datos informatizados:
  - Cubre aproximadamente el 80% de la población
  - Ofrece la posibilidad de calculo de coberturas por edades

# Resultados:

## Temporada 2002-03

Población mayor de 64 años: 189.404

Gripe:

- ✓ Dosis declaradas: 157.775. En mayores de 64: 108.718.
- ✓ Coberturas en mayores de 64: 57,4% (64,2%).

Neumococo:

- ✓ Dosis declaradas: 120.628. En mayores de 64: 104.952.
- ✓ Coberturas en mayores de 64: 55,4% (61,8%)

Oportunidades perdidas de vacunación:

- ✓  $108.718 - 104.952 = 3.766$  (3,5%)

# Resultados:

## Temporada 2003-04

Población nacida en 1938: 10.273

Dosis declaradas	Gripe	Neumococo
Total	172.414	28.524
Mayores 64	108.652	8.973
Nacidos en 1938	3.634	1.744
Coberturas (nacidos 1938)	45,7%	21,9%

Oportunidades perdidas de vacunación:

$$3.634 - 1.744 = 1.890 (52\%)$$

# Resultados:

## Temporada 2004-05

Población nacida en 1939: 7.464

Dosis declaradas	Gripe	Neumococo
Total	162.318	4.229
Mayores 64	106.446	3.750
Nacidos en 1938	2.488	524
Coberturas (nacidos 1938)	50,8%	10,7%

Oportunidades perdidas de vacunación:

$2.488 - 524 = 1.964$  (78,9%)

# Discusión:

- ✓ Campaña inicial fue un gran éxito.
- ✓ Las 2 últimas temporadas han supuesto un descenso paulatino de la cobertura.
- ✓ Hipótesis que expliquen este descenso:
  - ¿Falta de concienciación (personal sanitario, población)?
  - ¿Parte puede encontrarse ya vacunados (pero no todos)?
  - ¿Rechazo a la administración de 2 pinchazos?
  - ¿Misma estrategia de captación funciona diferente?

# Conclusiones:

- ✓ Un cambio en el Calendario de Vacunaciones (especialmente en el de adulto) requiere de varias temporadas para su implantación real.
- ✓ Es necesario un Registro Nominal de Vacunaciones (lo contrario es como conducir por el Paseo de la Castellana con los ojos vendados).
- ✓ La evaluación nos debe servir para una mejora continua de la calidad

# Actuaciones:

✓ La campaña para la temporada 2005-06 ha hecho mayor énfasis en la vacunación de neumococo:

- Carteleria
- Folletos
- Prensa y radio
- Reuniones
- Cartas personalizadas

✓ A 30 de octubre teníamos declaradas 5.760 dosis.

# Retos:

- ✓ Evaluar la calidad de la Vacunación de Neumococo (¿Se están cumpliendo las pautas?)
- ✓ Evaluar que está pasando con las otras vacunaciones del adulto (Td).