

Aplicación de esquemas secuenciales para Neumococo

ALGORITMOS DE INDICACIÓN



GRUPOS DE RIESGO PARA NEUMOCOCO

Grupo 1

- Inmunodeficiencias congénitas o adquiridas
- Infección por VIH
- Insuficiencia renal crónica – Síndrome nefrótico
- Leucemia – Linfoma – Enf. de Hodgkin
- Neoplasias malignas
- Inmunodepresión iatrogénica
- Trasplante de órgano sólido
- Mieloma múltiple
- Asplenia funcional o anatómica
- Anemia cels falciformes
- **Implante coclear**
- **Fístula de LCR**

Grupo 2

- Cardiopatía crónica
- Enfermedad pulmonar crónica
- Diabetes mellitus
- Alcoholismo
- Enfermedad hepática crónica
- Tabaquismo

Grupo 3

Trasplantados de células hematopoyéticas

Grupo 4

Mayores de 65 años

1- se define como tener problemas recurrentes (familiares, educacionales, legales, financieros, médicos u ocupacionales) asociados con el hecho de tomar alcohol. Los dos conceptos claves es la pérdida de control y el uso continuado de alcohol.

2- La OMS define al tabaquismo como una enfermedad adictiva crónica que evoluciona con recaídas. La nicotina es la sustancia responsable de la adicción, actuando a nivel del sistema nervioso central.

Fuente: Lineamientos de Vacunación contra Neumococo 2017 MsaI

CON INDICACION MEDICA

Grupo 1

- Inmunodeficiencias congénitas o adquiridas
- Infección por VIH
- Insuficiencia renal crónica – Síndrome nefrótico
- Leucemia – Linfoma – Enf. de Hodgkin
- Neoplasias malignas
- Inmunodepresión iatrogénica
- Trasplante de órgano sólido
- Mieloma múltiple
- Asplenia funcional o anatómica
- Anemia cels falciformes
- **Implante coclear**
- **Fístula de LCR**

1º dosis: Vacuna Conjugada13*.

Luego de 8 semanas

2º dosis: Vacuna Polisacárida (VPN) 23.

1º refuerzo: VPN23 a los 5 años de la dosis anterior de VPN23.

2º refuerzo: VPN23 a los 65 años (si el 1º refuerzo fue administrado antes de los 60 años respetando un intervalo de 5 años de la dosis anterior de VPN23)



* Si nunca recibió esquema de vacunación contra Neumococo.

CON INDICACION MEDICA

1ª dosis: Vacuna Conjugada 13*

Después de 12 meses

2ª dosis: Vacuna Polisacarida (VPN) 23

1º refuerzo: VPN23 a los 65 años (si la dosis anterior de VPN 23 fue administrada antes de los 60 años y luego de 5 años)

Grupo 2

- Cardiopatía crónica
- Enfermedad pulmonar crónica
- Diabetes mellitus
- Alcoholismo
- Enfermedad hepática crónica
- Tabaquismo



* Si nunca recibió esquema de vacunación contra Neumococo.

CON INDICACION MEDICA

Grupo 3

Trasplantados de células
hematopoyéticas

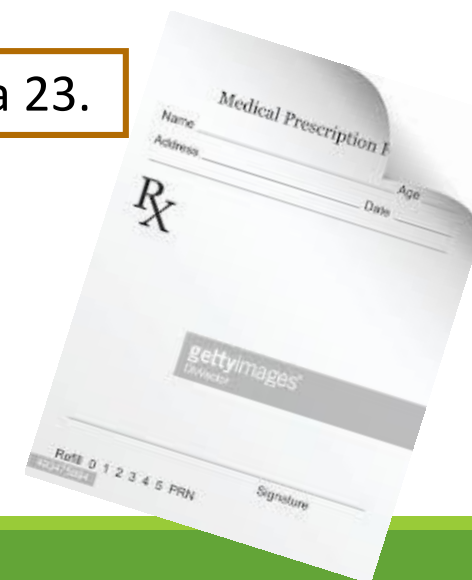
Vacuna Conjugada 13: 3
dosis (0, 2 y 4 meses).

A los 12 meses

Iniciar la vacunación luego de 6 o más meses del trasplante.

Para los receptores de trasplantes de células hematopoyéticas la recomendación es administrar un esquema primario completo (4 dosis) dada la pérdida de la memoria inmunológica producto de la inmunosupresión característica de este procedimiento.

1 dosis de Vacuna Polisacárida 23.



Grupo 4

Mayores de 65 años

Personas con 65 años o más que **NUNCA** recibieron vacunas contra neumococo.



Personas con 65 años o más que **recibieron previamente VPN23** a los 65 años o más.



Personas con 65 años o más que **recibieron previamente VPN23** antes de los 65 años



Tres escenarios posibles

5 años (entre ambas VPN23)

Vimos que todos los esquemas se inician con VCN 13 Valente (Prevenar).

¿Qué hacemos si se nos presentan pacientes con antecedente de haber recibido alguna dosis de VPN 23 valente?.

Debemos respetar los siguientes intervalos mínimos, según la edad, para recibir VCN13:

Menores de 18 años: 8 semanas

Mayores de 18 años: 12 meses

Todos los niños entre 2 y 5 años deberán contar con esquema completo de vacuna contra neumococo con VCN13 (estrategia iniciada en el año 2011).

Los niños entre 2 y 5 años comprendidos en los grupos de riesgo, deberán completar con VPN23 para cumplir con el esquema secuencial.



Departamento Provincial de Control de Enfermedades
Inmunoprevenibles (DeProCEI)
mail: deprocei.chubut@gmail.com
tel 0280 4482387

MINISTERIO DE SALUD DE CHUBUT

