

CASOS CLINICS

SILVIA GÓMEZ
NATALIA ARESTE
ANDREA SÁNCHEZ



XIII Jornada

d'Actualitzacions en **Vacunes**
de l'Adult a l'Atenció Primària

Cas 1



Matrimoni que acudeix per administra-se la vacuna antigripal.

Antecedents Personals:

- Home de 75 anys , Diabètic ,HTA, IRC estadiatge 3

- Dona de 73 anys, MPOC

Ambdós pacients amb el calendari vacunal correcte:

Destaquem 1 dosi PN23V als 60 anys

Quina és correcta?

- ☐ Administrar una dosi de PN 13 a la dona
- ☐ Administrar una dosi de PN 13 al home
- ☒ Administrar una dosi de PN 13 als dos
- ☐ Administrar una dosi de PN 13 a l'home i la segona de PN23 a la dona

Estan finançades en els dos casos?

- **Asplènia anatòmica o funcional**
- **Fístulas de LCR**
- **Implants coclears**
- **Hodgkin, Leucemia, Linfoma**
- **Mieloma Múltiple**
- **Insuficiència Renal i el Sdme nefròtic (Consens: Malaltia Renal Crònica estadiatge 4-5 i Malaltia Renal Crònica estadiatge 3 amb risc augmentat com sd. Nefròtic, DM o tt. immunosupressor)**
- **Malaltia Inflamatòria intestinal**

Estan finançades en els dos casos?

- **Transplant d'òrgan sòlid o de cèl·lules hematopoètiques**
- **Tt. quimioteràpic o immunosupressor incloent corticoides sistèmics i radioteràpia**
- **Infecció per VIH**
- **Malaltia reumatològica inflamatòria autoimmune**

Recomanacions pel Consens :Vacunació Anti-neumocòccica a l'Adult amb Patologia de Base

- Els pacients amb indicació finançada més pacients immunocompetents amb:
 - Malaltia Respiratòria Crònica (inclou EPOC, asma greu i patologia intersticial difusa pulmonar)
 - Malaltia Hepàtica Crònica (inclou cirrosi)
 - Malaltia Cardiovascular Crònica (inclou cardiopatia coronària, insuficiència cardíaca congestiva i accident cerebrovascular)
 - Diabetis Miellitus
 - Tabaquisme
 - Alcoholisme

Pauta de vacunació

	NO VACUNATS PREVIAMENT	PREVIAMENT VACUNATS AMB VNP23
Inmunodeprimits Fístules LCR Asplenia anatòmica o funcional Implant coclear	VNC13 → 8 setm → VNP23	VNC-13 1 dosi (interval entre VNP23 i VNC13 > 1 any)
Inmunocompetents amb patologia de base	VNC13 (segons consens Español; segons CDC octubre del 2012, VNP23)	VNC-13 1 dosis (interval entre VNP23 i VNC13 > 1 any)

Els pacients sotmesos a transplant de progenitors hematopoyètics rebran 3 dosis de VNC13 amb un interval ≥ 1 mes entre dosis i una dosis de VNP23 als 12 mesos.

En pacients amb tractament amb metrotexate o rituximab podrien requerir 2 dosis de VNC13 o esperar 1-3m després de finalitzar el tractament

Cas 2

Maria va a la consulta d'infermeria pediàtrica per resoldre uns dubtes sobre la vacunació escolar de la seva filla d'11 anys



Una neboda seva d'un any més, va ser vacunada el curs passat, però hi ha una vacuna que no li van administrar.

La anti-meningocócica C conjugada

Es correcte que a ella li administrin la vacuna MCC, si ja la té posada?

☒ Sí

☐ No

El segon dubte és sobre la vacuna de la varicel·la. La seva filla no ha passat la malaltia i té una dosi administrada d'aquesta vacuna, amb una sola dosi en te prou?

☒ Sí

☐ No

Sap que no hi ha vacunes disponibles a les farmàcies,
li posaran a l'escola la dosi que li manca si no hi ha
vacunes?

- ☒ Sí
- ☐ No

El tercer dubte és que a la seva neboda li van administrar la vacuna de VPH en tres dosis, ara només n'administraran dues?

- ☒ Sí
- ☐ No

La darrera vacuna que li han d'administrar és la Hepatitis A, i les dosis son dues com la seva neboda.

Totes aquestes vacunes els hi poden administrar a la vegada?

☒ Sí

☐ No

Finalment vol repassar l'estat vacunal de la seva filla per tal de no oblidar d'autoritzar cap de les vacunes que s'ha administrar durant aquest curs



Calendari 2014

VACUNA	EDAT
DTPa-VPI-VHB-Hib-MCC	2 mesos
DTPa-VPI-VHB-Hib	4 mesos
DTPa-VPI-VHB-Hib-MCC	6 mesos
TV	12 mesos
MCC	15 mesos
DTPa-VPI-Hib	18 mesos
TV	4 anys
dTpa	4-6 anys
VHA-VPH-VVZ	11 anys
Td	14-16, 40-45 i 65
	A partir dels 60 anys

VACUNA	EDAT
DTPa-VPI-VHB-Hib-MCC	2 mesos
DTPa-VPI-VHB-Hib	4 mesos
DTPa-VPI-VHB-Hib-MCC	6 mesos
TV-VHA	12 mesos
MCC	15 mesos
DTPa-VPI-Hib	18 mesos
TV	3-4 anys
dTpa ó DTPa-VHA	6 anys
VHA-VVZ-VPH-MCC	11-12 anys
Td	14, 40 i 65 anys
G-Pn23	A partir dels 60 anys

Cas 3

Jove de 30 anys de Senegal,
que acudeix a la consulta
perquè farà una visita als
seus familiars i li han dit que
ha de vacunar-se



A salut internacional!!



http://projectes.camfic.cat/Docs/13_14/Info_viatger_2014.pdf



VACUNES EN EL VIATGER

Grup vacunes i profilaxi en malalties infeccioses

vacunesiprofilaxi@camfic.org



Actualització juny 2014

Cas 4



Jove de 32 anys, farmacèutica, que ens consulta perquè vols reprendre les vacunes ja que en la infància, pel que sembla, va fer una reacció en un braç després d'una dosi de tètanus i no van tornar a vacunar-la de rés més

Vacunes recomanades a l'Adult. 2014

	Adults <60 anys	Adults >60 anys	Dona en edat fèrtil	Embaràs	Situacions immunocompromís +			
					VIH	Corti coides^	Post- transplan tament	Immunodeprimits
Td (Tètanus Diftèria)	INDICADA	INDICADA	INDICADA	INDICADA	INDICADA			
Tdpa (Td + Tosferina)	Si indicada	Si indicada	Si indicada	INDICADA	Si indicada			
Grip	Si indicada	INDICADA	Si indicada	INDICADA	INDICADA			
Pneumococ ***	Si indicada	INDICADA ***	Si indicada	**	Si indicada			
Triple Virica (dues dosis)	INDICADA	Si indicada	INDICADA*	CONTRAINDICADA	Si indicada	CONTRAINDICADA	CONTRAINDICADA	
Varicel·la (dues dosis)	Si indicada	Si indicada	INDICADA*	CONTRAINDICADA	Si indicada	CONTRAINDICADA	CONTRAINDICADA	
Hepatitis A	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada			
Hepatitis B	Si indicada	Si indicada	INDICADA	INDICADA	Si indicada			
Polio IM	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada			
<i>H.influenzae</i>	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada			
Meningococ C (una dosi)	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada	Si indicada			
Papil·loma	Si indicada	**	INDICADA	**	INDICADA	Si indicada	Si indicada	INDICADA

comentaris

* Recomanar mesures anticonceptives durant un mes

** sense dades

*** Vacuna Antipneumocòccica de polisacàrids 23v:

- Sistemàtica a partir dels 60 anys

Vacuna Antipneumocòccica de polisacàrids conjugats 13v:

- En grups d'indicació sense límit edat

+ Consultar Protocols

^ En pacients que reben tractament amb prednisona a dosis total major o igual a 20 mg/dia durant 2 o mes setmanes (diari o a dies alterns), s'han de seguir les següents recomanacions per l'administració de:

- Vacunes atenuades: Esperar 1 mes després de la interrupció del tractament.

- Vacunes inactivades, polisacàrides i toxoides: No es necessari cap interval.

Cas 5

- La mare que té 62 anys i una artritis reumatòide l'acompanya i ens pregunta que s'han de vacunar a més ella també ens diu que viatjarà a Nepal dins d'un mes perquè li han regalat un viatge pel seu aniversari!





VACUNES EN EL VIATGER

Grup vacunes i profilaxi en malalties infeccioses

vacunesiprofilaxi@camfic.org



Actualització juny 2014

Gràcies!

Vacunesiprofilaxi@camfic.org



Declarem no tenir cap interès monetari amb els
laboratoris farmacèutics fabricants i/o distribuïdors
de vacunes