

---

# **GUIA PER A LA VACUNACIÓ ALS CENTRES EDUCATIUS**

**Subdirecció general de Promoció de la Salut**

**Setembre 2015**



Generalitat de Catalunya  
**Agència de Salut Pública de Catalunya**



## Guia per a la vacunació a l'escola

### **Direcció o Coordinació**

Rosa Fernández Bardón

Montse Martínez Marcos

Gloria Rodríguez Antolín

Luís Urbiztondo Perdices

Subdirecció general de Promoció de la Salut

### **Autors o redactors**

Natalia Aresté Lluch

Pilar Bach Foradada

Carme Barnils Costa

Anna Maria Bonet Esteve

Neus Camps Cura

Montserrat Canals Colet

Montserrat Danés Roca

Pepi Estany Almirall

Montserrat Fernández Fernández

Mireia Garcia Carrasco

Montserrat Gassiot Ramió

Pere Godoy Garcia

Elisabeth Gracia Reyes

Dolors Heras Fortuny

Ana Maria Marchal Torralbo

Glòria Mirada Masip

Irminia Mòdol Pena

Toni Peña Gonzalez

Laia Pinós Tella

Mariona Roca Andreu

Noèlia Taché Rodríguez

Anna Maria Tor Llacuna

---

## Guia per a la vacunació a l'escola

© 2015, Generalitat de Catalunya. Departament de Salut



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 3.0 de Creative Commons.

La llicència es pot consultar a: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/es/>

### **Assessorament lingüístic**

Secció de Planificació Lingüística del Departament de Salut

### INTRODUCCIÓ

El primer calendari de vacunacions de Catalunya es va publicar l'any 1980, un cop transferides a la Generalitat de Catalunya les competències en matèria de promoció de la salut. L'any següent es va aprovar el Pla de vacunacions sistemàtiques, mitjançant el Decret 157/1981, de 19 de juny, que va fixar criteris per a la planificació, l'ordenació, l'execució i l'avaluació d'aquest Pla i va establir com a calendari de vacunacions del Pla el que es va aprovar mitjançant la Resolució de 8 de febrer de 1980, abans esmentat.

Des d'aleshores, el calendari de vacunacions sistemàtiques s'ha modificat diverses vegades d'acord amb la conveniència d'utilitzar en cada moment les pautes vacunals més adients a les circumstàncies epidemiològiques i als coneixements científics de què es disposa, així com per incorporar-hi noves vacunes, d'acord amb les recomanacions del Consell Assessor de Vacunacions del departament competent en matèria de salut i tenint en compte la disponibilitat de recursos pressupostaris per tal d'implementar aquestes recomanacions.

El vigent calendari de vacunacions sistemàtiques a Catalunya és el que regula el Decret 95/2014, d'1 de juliol, pel qual s'estableix el calendari de vacunacions sistemàtiques. En aquest calendari, s'han fet les modificacions per tal d'adaptar-lo als acords adoptats el 29 de febrer de 2012 i el 21 de març de 2013 pel Consell Interterritorial del Sistema Nacional de Salut sobre el calendari comú de vacunació infantil, publicats mitjançant la Resolució de 24 de juliol de 2013 de la Direcció General de Salut Pública, Qualitat i Innovació del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat.

Una de les funcions del Programa "Infància amb Salut" i del Programa de salut escolar de Catalunya és dur a terme la vacunació dels infants i adolescents d'acord amb el calendari vacunal vigent en cada moment, i, per tant, un dels objectius del fet que els professionals sanitaris de l'Equip d'Atenció Pediàtrica es desplacin des del centre d'atenció primària (CAP) fins als centres escolars del seu àmbit territorial és el de mantenir una cobertura de vacunació al més alta possible d'infants i adolescents correctament immunitzats, a més de garantir la continuïtat assistencial i el seguiment del calendari de vacunacions sistemàtiques de Catalunya.

La població preadolescent i adolescent és poc usuària del sistema sanitari, i per aquest motiu moltes vegades es perd l'oportunitat de vacunar als centres sanitaris. Vacunant als centres educatius, es garanteix el correcte compliment del calendari vacunal.

Els beneficis sanitaris d'aquesta estratègia justifiquen l'esforç que pot representar el desplaçament de l'equip assistencial als centres educatius.

En aquest procés és molt important la implicació de l'equip directiu dels centres sanitaris, la participació i col·laboració de l'equip docent i també la implicació dels progenitors dels alumnes. En els centres sanitaris, hi poden intervenir diferents professionals sanitaris, però acostuma a ser el personal d'infermeria de cada centre d'atenció primària el que planifica, coordina i executa la vacunació, d'acord amb les indicacions del Programa de vacunacions dins del marc del Programa de salut escolar i del Programa "Infància amb Salut".

Per garantir l'eficàcia de la intervenció, seria recomanable fer una xerrada en l'àmbit de l'educació primària perquè tant l'alumnat com el personal docent coneguin la funció de les vacunes que s'han d'administrar, com es desenvoluparà el cronograma vacunal i, al mateix temps, que hi hagi la possibilitat de resoldre els dubtes que es puguin plantejar i de transmetre tranquil·litat als escolars, docents i progenitors.

### VACUNES QUE S'ADMINISTREN ALS CENTRES EDUCATIUS

Actualment, en l'àmbit de la salut escolar, segons el **Decret 155/1993, d'1 de juny, pel qual es modifica el Programa de salut escolar**, i d'acord amb el calendari de vacunacions, **DECRET 95/2014, d'1 de juliol, pel qual s'estableix el calendari de vacunacions sistemàtiques**, a sisè curs d'educació primària es recomana l'administració de la vacuna contra el virus de l'hepatitis A (VHA) i l'antimeningocòccica C conjugada (MCC) a tots els nois i noies, la vacuna contra la varicel·la (VVZ) als nois i les noies susceptibles de patir la malaltia (que no han passat la malaltia ni han estat vacunats), i la vacuna contra el virus del papil·loma humà (VPH) a les noies. A segon curs d'ESO es recomana l'administració de la vacuna contra el tètanus i la diftèria (Td).

Les recomanacions generals sobre l'administració de vacunes permeten i aconsellen l'administració simultània de múltiples vacunes en una única visita si no hi cap contraindicació. En el cas de les vacunes que s'administren en els centres docents, s'ha considerat convenient la vacunació simultània contra el VHA i el VPH per tal d'aprofitar l'estratègia, la igualtat d'interval·ls entre dosis, els recursos ja desplegats, i per aconseguir una bona cobertura vacunal (visites 1 i 3).

Pel que fa a la vacuna contra l'MCC i a la primera dosi de la vacuna contra el VVZ, es recomana administrar-les en una segona visita, ja que, com que les vacunes s'administren en el centre educatiu, s'ha de vigilar que no s'excedeixi de dues punxades simultànies que es faran a les noies. En aquest cas, és preferible

## Guia per a la vacunació a l'escola

administrar la vacuna contra el VVZ i l'MCC en una visita posterior a la primera vacuna contra el VHA i el VPH per evitar punxar tres vegades en una mateixa sessió.

Tenint en compte el petit nombre d'alumnes que s'han de vacunar contra la varicel·la, especialment amb dues dosis, en el cas dels nois, es pot aprofitar la tercera visita per administrar la segona dosi d'aquesta vacuna, sempre que hagin transcorregut tres mesos (< 13 anys) des de la primera dosi. **En el cas de les noies, per administrar aquesta segona dosi, es poden derivar al centre sanitari si no hi ha possibilitat de fer una visita específica al centre escolar.**

A sisè curs de primària (11-12 anys) s'administren les vacunes següents:

- vacuna contra el meningococ C conjugada (MCC) (una dosi de record)
- vacuna contra l'hepatitis A (VHA) (dues dosis)
- vacuna contra el virus de papil·loma humà (VPH) (només a nenes, dues dosis)
- vacuna contra la varicel·la (VVZ): en alumnes que no han patit la malaltia (dues dosis) o bé completar la vacunació en alumnes que tinguin una dosi anterior de la vacuna administrada.

A segon curs d'ESO (13-14 anys):

- vacuna contra el tètanus i la diftèria (Td) (una dosi).

### ORGANITZACIÓ RECOMANADA

Per garantir l'eficàcia de la intervenció de vacunació en l'àmbit escolar, és important seguir un ordre en tot el procés:

- A l'inici del curs escolar, mitjançant una carta al director del centre (annex 1), s'han de sol·licitar les llistes d'alumnes específiques de cada classe dels cursos als quals s'han d'administrar les vacunes per tal de fer la previsió del nombre de vacunes que es necessitaran per a cada centre.
- S'han d'enviar les autoritzacions vacunals als progenitors a través del centre educatiu (annex 2.1 i 2.2).
- S'ha de fixar, amb cada centre, les dates d'administració.

- S'ha de revisar l'estat vacunal de l'alumnat segons les dades disponibles a la història clínica.
- S'ha de fer la comanda de les vacunes necessàries al servei de gestió integral de vacunes (SeGIV) de referència tenint en compte el cronograma de vacunació.

### ACTUACIONS A REALITZAR PER A L'ADMINISTRACIÓ DE LES VACUNES

És molt important, abans d'anar als centres educatius, que els responsables de gestió i serveis - GIS elaborin les llistes específiques de cada classe per tal de poder fer el registre de les vacunacions en la història clínica de cada alumne d'una manera molt més àgil.

Per anar al centre escolar, s'aconsella, que, com a mínim, hi vagin dos professionals sanitaris (personal mèdic o d'infermeria). No es recomana que hi vagi un únic professional sanitari (ja sigui personal mèdic o d'infermeria).

Cal tenir en compte:

#### Abans de l'acte vacunal

- S'ha de contactar amb el centre educatiu per confirmar el dia i l'hora en què s'ha de dur a terme la vacunació.
- Per traslladar les vacunes del centre sanitari al centre docent, cal tenir en compte les recomanacions generals per a la manipulació de medicaments que han d'estar a una temperatura d'entre 2 °C i 8 °C. És important mantenir la cadena del fred i fer una manipulació correcta de les vacunes (annex 3).
- És important revisar les vacunes (tipus, via d'administració, presentació, lots i caducitat) que s'hauran d'administrar per verificar-ne el correcte estat i evitar possibles errors.

#### Acte vacunal

- Els alumnes han de presentar el carnet de vacunacions.
- Els alumnes han de presentar el full d'autorització (annex 2.1 i 2.2) per a les vacunes que se'ls han d'administrar signat pel pare, mare o tutor. **No es podran administrar les vacunes sense l'autorització corresponent.**

## Guia per a la vacunació a l'escola

- Les vacunes s'han de treure de la nevera i reconstituir d'una en una, per evitar una possible pèrdua d'eficàcia o contaminació.
- Durant l'administració de les vacunes és recomanable la presència d'un docent que els alumnes coneguin.
- És recomanable que els alumnes entrin un per un i en l'ordre disposat (per exemple, per ordre alfabètic) per evitar errades.
- Abans de l'acte vacunal, s'ha de preguntar si tenen alguna al·lèrgia, si prenen medicació i si s'han trobat bé les últimes 24 hores.
- Es recomana que els alumnes estiguin asseguts quan se'ls posi la vacuna i que disposin d'una màrrega al costat.
- Per a l'administració de les vacunes, és important seguir un mateix ordre anatòmic per poder identificar una possible reacció adversa.
- És important explicar les possibles reaccions adverses de les 24-48 hores posteriors a la vacunació tant a l'equip docent com a l'alumnat i el procediment que s'ha de seguir en cas que n'aparegui alguna (dolor, desmai, envermelliment, edema, febre, etc.).
- Si en el moment de l'acte vacunal el noi o la noia es possessin nerviosos i no poguéssim tranquil·litzar-los, s'ha de fer una nota a la família per anar al centre de salut. No és recomanable en cap cas vacunar a la força.
- Les vacunes administrades s'han d'anotar al carnet de salut o carnet de vacunacions i a les llistes per poder enregistrar-ho, posteriorment, a la història clínica.
- L'equip sanitari ha de romandre al centre aproximadament 30 minuts un cop hagi finalitzat la vacunació per supervisar els alumnes i per si es produeix alguna reacció, poder atendre-la.
- S'ha d'informar l'equip docent i l'alumnat que, després de l'administració de vacunes, es pot fer activitat normal, però s'aconsella no fer exercici físic intens durant les quatre hores posteriors a la vacunació.
- Si el dia de la vacunació l'alumne no ha anat al centre o no s'ha pogut vacunar, s'ha de lliurar un imprès per als progenitors que expliqui on s'han d'adreçar per dur a terme la vacunació (equip de salut de referència del centre docent o de l'alumne -annex 4).



## Guia per a la vacunació a l'escola

- Cal prendre les mesures higièniques (rentat de mans amb aigua i sabó o solució hidroalcohòlica abans i després de vacunar) i d'autoprotecció dels professionals sanitaris. No és imprescindible l'ús sistemàtic de guants per vacunar (tret del cas que el professional tingui alguna lesió a la pell de les mans).

### ESQUEMA RECOMANAT PER A LA PROGRAMACIÓ DE VISITES

El nombre de visites als centres escolars és una proposta i, en tot cas, la planificació de les visites l'han de fer els professionals sanitaris que portaran a terme la vacunació. Tot i això, es recomana seguir el cronograma següent per a la vacunació a sisè de primària:

#### Visita 1\*

- Braç esquerre: VPH (noies)
- Braç dret: VHA (nois i noies)

#### Visita 2\*

- Braç esquerre: MCC (nois i noies)
- Braç dret: VVZ (nois i noies)

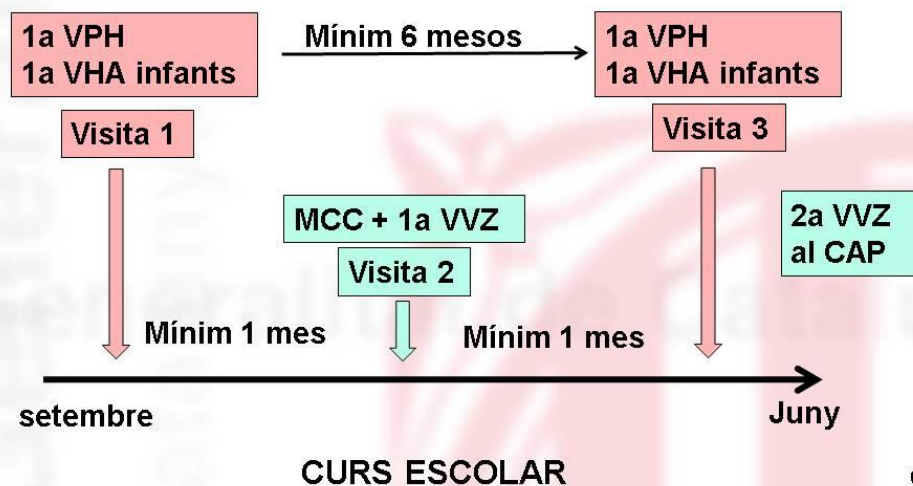
#### Visita 3\*

- Braç esquerre: VPH (noies)
- Braç esquerre: VVZ (nois)\*\*
- Braç dret: VHA (nois i noies)

**\*En cas d'administrar una única dosi, s'ha de prioritzar el braç esquerre.**

**\*\* En el cas de les noies, la segona dosi s'ha d'administrar en el centre d'atenció primària.**

### Estratègia de vacunació escolar a sisè de primària segons calendari vigent



6

### MATERIAL NECESSARI PER A L'ACTE VACUNAL

Per realitzar l'acte vacunal, és important revisar abans i de manera acurada tot el material necessari per evitar errors (tipus de vacunes requerides i la seva presentació, caducitat, lots, especificacions de la fitxa tècnica, material de suport, material d'emergència, etc.).

Algunes de les vacunes utilitzades actualment vénen precarregades, tot i això, cal revisar-ne la presentació abans del desplaçament al centre educatiu (si cal reconstituir-les o no, etc.) i respectar les indicacions per utilitzar-les (mai barrejar diferents vacunes en una mateixa xeringa i utilitzar sempre el dissolvent facilitat pel fabricant quan s'hagin de reconstituir).

El material bàsic és el següent:

- Vacunes que s'han d'administrar, degudament condicionades per transportar-les amb bosses o caixes isotèrmiques i acumuladors de fred per garantir la cadena de fred. Cal seguir les recomanacions per al transport de vacunes, especificades a l'annex 3.
- Solució hidroalcohòlica.
- Guants.

## Guia per a la vacunació a l'escola

- Antisèptic\* (alcohol o clorhexidina), aigua estèril o sèrum fisiològic, cotó i apòsits.
- Xeringues de 2 ml.
- Agulles (diferents mides).
- Contenedor de residus adequat al material utilitzat.
- Llista d'alumnes.

\*Hi ha diverses recomanacions sobre l'ús d'antisèptics (solució alcohòlica, clorhexidina, etc.) o aigua estèril o sèrum fisiològic, i sobre la necessitat de si s'ha de tornar a netejar la zona quan aquesta està neta. En qualsevol cas, si s'utilitza un antisèptic, és important deixar assecar completament la zona abans de la injecció, ja que les vacunes atenuades (com la de la varicel·la) es poden inactivar.

### MATERIAL D'EMERGÈNCIA

Les vacunes són productes farmacèutics no exempts de produir reaccions adverses com qualsevol altre medicament. L'administració de vacunes no és diferent de la de qualsevol altre injectable que es faci fora del centre sanitari.

El risc d'anafilaxi és extremadament baix, però s'ha de tenir present sempre que s'administrin productes farmacèutics, així com altres situacions que requereixin una atenció urgent.

Tots els equips sanitaris han de disposar d'un protocol consensuat (disponible en tots els centres sanitaris) d'actuació en cas d'anafilaxi i d'actuació en cas d'emergència.

En el cas de les lipotímies, és important realitzar un diagnòstic diferencial ràpid d'un possible cas d'anafilaxi.

Per garantir la seguretat i una ràpida atenció és important tenir en compte el material bàsic d'emergència necessari.

- Aparell de mesura de pressió arterial
- Adrenalina precarregada
- Ambú
- Cànules de Guedel (diferents mides adequades per a la situació)
- Fonendoscopi
- Glucòmetre
- Telèfon d'emergències 112

**És important trucar al telèfon d'emergències 112 quan sigui necessari.**

### **REGISTRE DE LA VACUNACIÓ**

Les vacunes administrades s'han de registrar en el carnet de salut o carnet de vacunacions. A més, també cal registrar-les en la història clínica del sistema informàtic del proveïdor al qual estigui assignat cada alumne, com també es fa en la resta de vacunacions. Aquesta actuació és molt important per a totes les vacunes.

Els professionals que realitzen la vacunació han d'elaborar un informe numèric, resum de l'activitat realitzada en el centre educatiu (nombre total alumnes, amb la indicació del sexe, vacunats amb 1 dosi, amb 2 dosis o amb 3 dosis per a cada tipus de vacuna, no vacunats i motiu de la no-vacunació), que han d'enviar al servei de gestió integral de vacunes (SeGIV) de referència per tal d'informar-ne la Secretaria de Salut Pública i així poder calcular les cobertures vacunals assolides.

### **MATERIAL DE SUPORT**

Per tal de poder dur a terme la vacunació en els centres educatius, s'ha de distribuir aquesta Guia a tots els agents i professionals implicats a través dels canals habituals.

Adjunt a la Guia, hi ha d'anar un model de carta perquè els equips sanitaris que realitzen la vacunació puguin sol·licitar la col·laboració dels centres docents i les llistes d'alumnes (annex 1).

També s'hi ha d'incloure l'autorització per als pares, mares i tutors que s'ha d'utilitzar (annex 2.1 i 2.2).

S'ha fet una proposta de presentació per poder dur a terme xerrades en el centres educatius quan sigui possible (annex 5).

## Model de carta per a adreçar al centre escolar

---

Identitat del CAP  
(Proveïdor)

Sr./ Sra. Director/a,

Amb l'inici del curs escolar 2015-2016, com en anys anteriors, endeguem les activitats del Programa de Salut Escolar del Departament de Salut, que portem a terme des d'aquest Centre d'Atenció Primària en els centres escolars ubicats en la nostra àrea geogràfica.

Per aquest motiu i amb la finalitat de dur a terme les activitats de vacunació corresponents al curs que s'inicia, us agraiem que ens faciliteu un llistat nominal dels alumnes de 6è de primària i/o 2on d'ESO del vostre centre.

Quan tingueu a punt les llistes, si us plau, poseu-vos en contacte amb:

Sr./Sra.....

Telèfon de contacte:.....

Adreça electrònica: .....

Cordialment,

En/Na.....

Director/a de l'Equip d'Atenció primària.....

Lloc i data .....

Benvolguts pares, mares i tutors,

Com cada any i coincidint amb el curs escolar, el Departament de Salut administrará les vacunes a l'escola segons el calendari de vacunacions vigent a Catalunya (Decret 95/2014, d'1 de juliol, pel qual s'estableix el calendari de vacunacions sistemàtiques).

La vacunació és la millor opció per a la prevenció i el control de les malalties incloses en el calendari de vacunacions, i la millor alternativa tant per a la salut individual com de la comunitat, a més de ser un dret dels ciutadans.

L'objectiu de la vacunació a l'escola és facilitar l'accés a la vacunació i continuar amb el calendari de vacunacions que s'inicia a la infància. Per aquest motiu, és molt important la vostra col·laboració.

Segons el calendari de vacunacions sistemàtiques, les vacunes que s'administren a sisè curs d'educació primària són les següents:

- La **vacuna contra el virus del papil·loma humà (VPH)**, que s'administra en dues dosis i únicament a les noies.
- La **vacuna contra l'hepatitis A (VHA)**, que s'administra en dues dosis.
- La **vacuna contra la varicel·la (VVZ)**, que s'administra en dues dosis als nois i a les noies que no hagin passat la malaltia ni hagin rebut la vacuna. En cas que el vostre fill o filla estigui vacunat amb una dosi, se li n'administrarà la segona.
- La **vacuna contra el meningococ C conjugada (MCC)**, que s'administra en una única dosi.

El calendari actual recomana l'administració d'una dosi de la vacuna contra l'**MCC** als 11-12 anys per tal de millorar la protecció contra la malaltia meningocòccica en els adolescents. Aquesta dosi és convenient aplicar-la encara que als infants ja se'ls hagi administrat anteriorment durant la infància; es tracta d'un reforç per evitar la malaltia, ja que s'ha observat que la immunitat contra la malaltia pot disminuir amb el pas del temps. Si el vostre fill o la vostra filla no ha rebut una dosi de vacuna MCC després dels 10 anys, és aconsellable administrar-la.

D'altra banda, es manté la vacunació contra l'**hepatitis A** (abans, vacunació antihepatítica A+B), ja que els nois i noies ja estan vacunats contra l'hepatitis B.

La pauta actual de vacunació contra el **VPH** és de dues dosis. És la manera més eficaç de prevenir la majoria de les infeccions causades per alguns tipus de VPH i forma part de les estratègies de prevenció del càncer de cèrvix, tot i que no pot substituir la prevenció secundària, perquè aproximadament la tercera part dels càncers de cèrvix estan causats per papil·lomavirus diferents dels continguts en les vacunes actuals. És molt important que tant les noies vacunades com les no vacunades es facin les revisions periòdiques en arribar a l'edat en què es recomanen de fer. També cal recordar la importància d'utilitzar sempre el preservatiu per evitar qualsevol tipus d'infecció de transmissió sexual.

La vacunació contra la **varicel·la** es durà a terme en els nois i noies susceptibles de patir la malaltia, és a dir, els que no hagin passat la malaltia ni hagin estat vacunats anteriorment amb dues dosis de vacuna. Als que hagin estat vacunats anteriorment amb una dosi única, se'ls administrará la segona per tal de completar la vacunació.

En general, les vacunes són ben tolerades, malgrat que poden causar molèsties locals o malestar general (febre, desmais o mal de cap). Pràcticament mai produeixen efectes adversos més greus.

Us demanem que empleneu la butlleta adjunta, amb la indicació de si autoritzeu la vacunació del vostre fill o filla, i que retorneu la butlleta al tutor o tutora de la classe, ja que **sense l'autorització no es poden administrar les vacunes**.

Properament us informarem del dia de la vacunació, i és **imprescindible** que aquest dia el vostre fill o filla porti el **carnet de salut** o el **carnet de vacunacions** per anotar-hi les dosis administrades i revisar la informació de la vacunació que hi consta per tal d'administrar les vacunes necessàries si és el cas.

Per a més informació, podeu consultar la pàgina web del Canal Salut del Departament de Salut (<http://canalsalut.gencat.cat/ca>) o trucar al telèfon **061 CatSalut Respon**.

Us agraïm per endavant la vostra col·laboració.

Cordialment,

L'Equip de Salut Escolar (**ESE**) / Equip d'Atenció Primària (**EAP**)

Juliol de 2015

## VACUNACIÓ ESCOLAR

Vacunes que s'administren (l'ha d'emplenar l'ESE o l'EAP)

- Vacuna contra el VPH (només a noies)  
 Vacuna contra el VHA  
 Vacuna contra el VVZ       1 dosi       2 dosis  
 Vacuna contra l'MCC

Nom i cognoms del pare, la mare o el tutor/a

Nom i cognoms de l'alumne/a

Data de naixement		Codi de la TSI (targeta sanitària individual)	
Dia:	Mes:	Any:	
Nom del centre escolar		Centre de salut de referència (CAP)	

### Autoritzo / No autoritzo

**Sí**    **No**    **Ha patit la malaltia\***

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vacuna contra el virus del papil·loma humà (VPH) (només noies)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vacuna contra l'hepatitis A (VHA)*
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vacuna contra la varicel·la (VVZ)*
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vacuna contra el meningococ C conjugada (MCC)

\*Si ha patit la malaltia, no cal administrar la vacuna.

### Signatura del pare, la mare o el tutor/a

Si **no autoritzeu** la vacunació, especifiqueu-ne els motius:

- Ja està vacunat/ada**    VPH     VHA     VVZ     MCC
- Negativa (no autoritzo)**
- Altres**



Benvolguts pares, mares i tutors,

Com cada any i coincidint amb el curs escolar, el Departament de Salut administrerà les vacunes a l'escola segons el calendari de vacunacions vigent a Catalunya (Decret 95/2014, d'1 de juliol, pel qual s'estableix el calendari de vacunacions sistemàtiques).

La vacunació és la millor opció per a la prevenció i el control de les malalties incloses en el calendari de vacunacions, i la millor alternativa tant per a la salut individual com de la comunitat, a més de ser un dret dels ciutadans.

L'objectiu de la vacunació a l'escola és facilitar l'accés a la vacunació i continuar amb el calendari de vacunacions que s'inicia a la infància. Per aquest motiu, és molt important la vostra col·laboració.

Segons el calendari de vacunacions sistemàtiques, la vacuna que s'administra a segon d'ESO és la següent:

- La **vacuna contra el tètanus i la diftèria (Td)**, que s'administra en una única dosi.

En general, la vacuna és ben tolerada, malgrat que pot causar molèsties locals o malestar general (febre, desmais o mal de cap). Pràcticament mai produeix efectes adversos més greus.

Us demanem que empleneu la butlleta adjunta, amb la indicació de si autoritzeu la vacunació del vostre fill o filla, i que torneu la butlleta al tutor o tutora de la classe, ja que **sense l'autorització no es poden administrar les vacunes**.

Properament us informarem del dia de la vacunació, i és **imprescindible** que aquest dia el vostre fill o filla porti el **carnet de salut** o el **carnet de vacunacions** per anotar-hi les dosis administrades i revisar la informació de la vacunació que hi consta per tal d'administrar les vacunes necessàries si és el cas.

Per a més informació, podeu consultar la pàgina web del Canal Salut del Departament de Salut (<http://canalsalut.gencat.cat/ca>) o trucar al telèfon **061 CatSalut Respon**.

Us agraïm per endavant la vostra col·laboració.

Cordialment,

L'Equip de Salut Escolar (**ESE**) / Equip d'Atenció Primària (**EAP**)

Juliol de 2015

## VACUNACIÓ ESCOLAR

---

Nom i cognoms del pare, la mare o el tutor/a

---

Nom i cognoms de l'alumne/a

Data de naixement		Codi de la TSI (targeta sanitària individual)	
Dia:	Mes:	Any:	
Nom del centre escolar		Centre de salut de referència (CAP)	

---

### Vacunació contra el tètanus i la diftèria a segon d'ESO

**Autoritzo**

**Signatura del pare, la mare o el tutor/a**

**No autoritzo**

Si **no autoritzeu** la vacunació, especifiqueu-ne els motius:

**Ja està vacunat/ada**

**Altres**

---



## **RECOMANACIONS PER A LA PREPARACIÓ DE VACUNES PER AL SEU TRANSPORT**

- Les vacunes s'han de **conservar sempre entre 2° i 8°C**.
- És important mantenir sempre condicions d'emagatzematge adequades.
- El material que s'utilitzi ha d'estar net i en condicions adients.
- Els acumuladors de fred que s'utilitzin han d'estar a una temperatura d'entre 2 °C i 8°C (preferiblement dins de la nevera). En cas d'utilitzar acumuladors congelats, aquests s'han de treure del congelador 1-2 hores abans i no han de tocar mai les vacunes directament: s'han de separar per evitar que puguin congelar-les.
- S'han d'utilitzar els acumuladors necessaris segons el tamany de la bossa, caixa o nevera portàtil isotèrmica i de la quantitat de vacunes a transportar.
- No es recomana sobrepassar les 2-3 hores en bosses, caixes i/o neveres portàtils isotèrmiques i obrir el recipient només quan sigui necessari. El temps màxim de transport dependrà de les característiques del recipient utilitzat.
- Evitar exposicions directes a fonts de calor.
- En cas de detectar qualsevol incidència, cal posar-se en contacte amb el SeGIV de referència.

Benvolguts pares, mares i tutors de l'alumne/a:

.....

- El vostre fill/a no ha estat vacunat, tot i tenir l'autorització per fer-ho, perquè ja tenia administrada:

- |  |                                 |                                  |
|--|---------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> vacuna contra el VPH (només a noies)          | <input type="checkbox"/> 1 dosi | <input type="checkbox"/> 2 dosis |
| <input type="checkbox"/> vacuna contra l'hepatitis A (VHA)             | <input type="checkbox"/> 1 dosi | <input type="checkbox"/> 2 dosis |
| <input type="checkbox"/> vacuna contra la varicel·la (VVZ)             | <input type="checkbox"/> 1 dosi | <input type="checkbox"/> 2 dosis |
| <input type="checkbox"/> vacuna contra el meningococ C conjugada (MCC) |                                 |                                  |
| <input type="checkbox"/> vacuna contra el tètanus i la diftèria (Td)   |                                 |                                  |

- El vostre fill/a NO ha estat present el dia de la vacunació.

- La vostra filla ha estat vacunada contra el virus de l'hepatitis A (VHA) i contra el virus del papil·loma humà (VPH), però li manca la vacuna contra la varicel·la (VVZ).

- Cal que reviseu el carnet de vacunacions del vostre fill/a.

Us recomanem que us adreceu a un dels centres següents per poder realitzar la vacunació:

- Centre d'atenció primària que us correspon
- Centre d'atenció primària responsable de la vacunació escolar
- Centre .....
- Adreça .....
- Telèfon .....

Responsable de salut escolar de .....

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_



Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut  
**Secretaria de Salut Pública**

# Vacunació escolar

**Setembre de 2015**



# Calendari de vacunacions sistemàtiques

	Diftèria Tètanus Tos ferina	Polio- mielitis	Malaltia per <i>Haemophilus influenzae b</i>	Hepatitis B	Malaltia per meningococ C	Hepatitis A	Xarampió Rubèola Parotiditis	Infecció pel papil·lomavirus humà	Varicel·la	Grip	Malaltia per pneumococ
2 mesos	Hexavalent				Antimeningocòccica C conjugada						
4 mesos	Hexavalent										
6 mesos	Hexavalent				Antimeningocòccica C conjugada						
12 mesos						Contra l'hepatitis A	Triple vírica				
15 mesos					Antimeningocòccica C conjugada						
18 mesos	Pentavalent										
3-4 anys							Triple vírica				
6 anys	dTpa					Contra l'hepatitis A					
11-12 anys					Antimeningocòccica C conjugada	Contra l'hepatitis A*		Contra el papil·lomavirus humà**	Contra la varicel·la*		
14 anys	Td										
Embaras- sades	dTpa***										
40 anys	Td										
A partir de 60 anys										Anti- gripal	Antipneumocòccica 23-valent
65 anys	Td										

\* Només per als infants susceptibles de patir la malaltia. Cal administrar-ne dues dosis.

\*\* Només per a les noies. A partir del curs 2014-2015, cal administrar-ne dues dosis.

\*\*\* Entre les setmanes 27 i 36 de gestació.

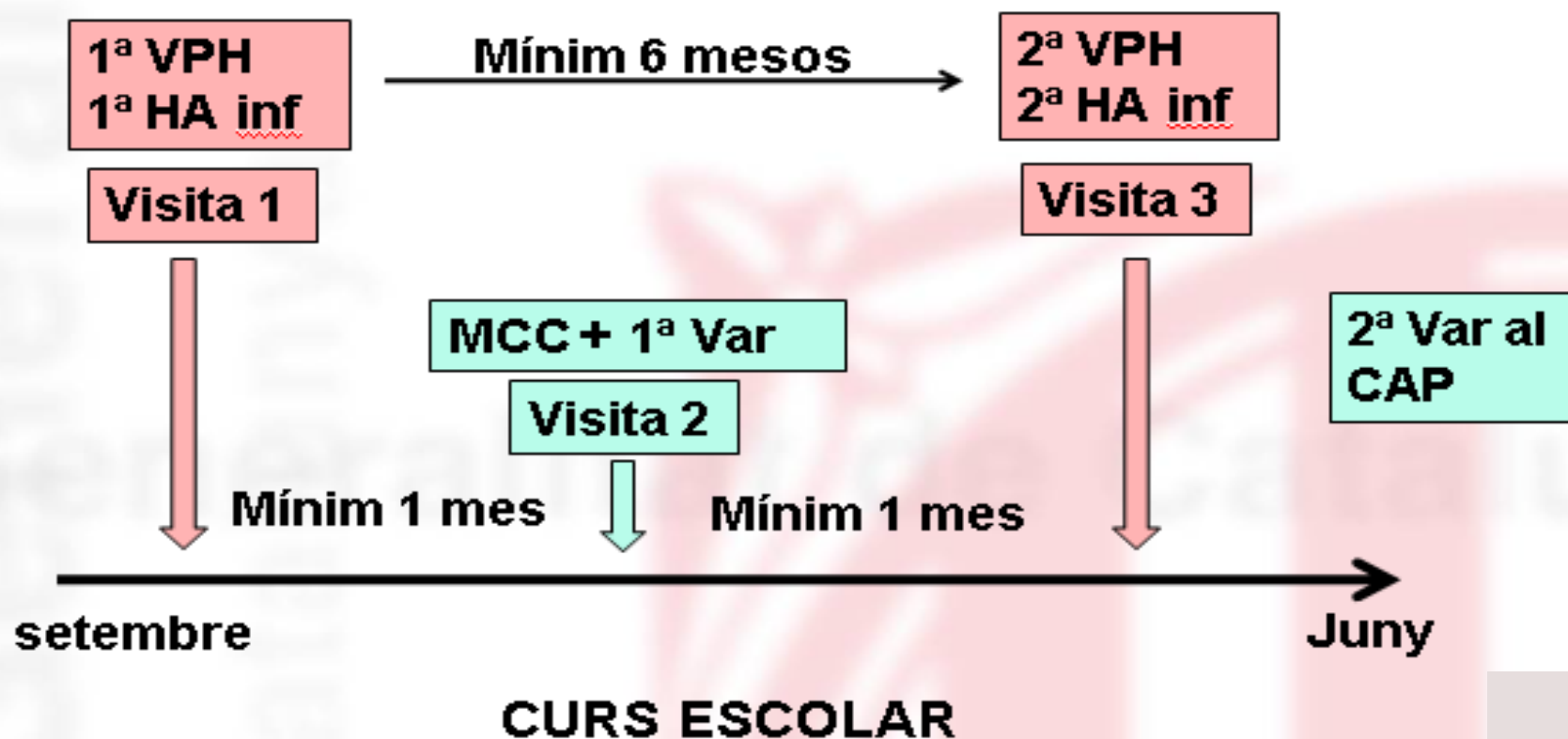
# Vacunes que s' administraran

---

Aquest any administrarem a l' escola als nens de sisède primària les següents vacunes:

- ❑ Meningitis C Conjugada (una dosi)
- ❑ Hepatitis A (dues dosis)
- ❑ Virus del Papil.loma Humà (dues dosis i només a les nenes)
- ❑ Varicel.la (a qui no ha patit la malaltia o no està vacunat/da)

## Estratègia de vacunació escolar a 6è de primària segons calendari vigent





# Acte vacunal

---

- ❑ Important: avisar a les famílies que portin l'autorització (donada abans) i el llibre de salut (carnet de vacunes) el dia de la vacunació.
- ❑ Els nens han d'entrar d'un en un i per ordre alfabètic amb el seu llibre de salut i l'autorització.
- ❑ Recomanem la presència d'un docent amb nosaltres.

# Acte vacunal

---

- Si el nen es posa nerviós i no podem tranquil·litzar-lo farem una nota per a la família perquè vagi al centre a vacunar-se.
- Nosaltres romandrem 30 minuts al centre després de finalitzar la vacunació
- Aconsellem NO fer exercici físic les properes 4 hores.
- Poden tenir dolor al braç de la vacuna i/o tenir febreta les properes 24 hores.



Generalitat de Catalunya  
**Departament de Salut**

**[salutweb.gencat.cat](http://salutweb.gencat.cat)**  
**[canalsalut.gencat.cat](http://canalsalut.gencat.cat)**