

telefono
fax
e-mail

Via Dogana 16
091 814 40 02/03
091 814 44 46
dss-umc@ti.ch

Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento della sanità e della socialità
Divisione della salute pubblica

Funzionario
incaricato

**Ufficio del medico cantonale
6501 Bellinzona**

telefono
e-mail

**Annulla e sostituisce
l'info-med 01/2013 del
9 aprile 2013**

**Ai medici
con libero esercizio
nel Cantone Ticino**

Bellinzona

19 giugno 2013



Ns. riferimento

Vs. riferimento

Info-med 01/2013

Malattie infettive

Gentile collega, egregio collega

Con la presente vi informiamo sulle novità nel campo delle malattie infettive per il nuovo anno, con particolare riferimento alle nuove raccomandazioni in merito alla vaccinazione contro la pertosse.

➤ **Pertosse**

Dopo l'epidemia del 1994/1995 i casi di pertosse in Svizzera erano inizialmente diminuiti. Nel 2010 il numero di casi segnalati è nuovamente aumentato raggiungendo i 5'900, 4'700 nel 2011 e 7'400 casi diagnosticati nel 2012, corrispondente a un'incidenza tra 60-94 casi per 100'000 abitanti. Nel 2012 è stato constatato un aumento del 57% dei casi segnalati rispetto all'anno precedente.

Adolescenti

E' raccomandato effettuare **un richiamo dTpa contro la pertosse negli adolescenti tra 11-15 anni d'età.**

Lo scopo della raccomandazione è ridurre l'incidenza della pertosse in questa fascia d'età, molto colpita negli ultimi anni e importante fonte di trasmissione e diffusione. Come beneficio indiretto si prevede una protezione dei lattanti tramite ridotta circolazione del batterio nella popolazione generale nel senso del "cocooning".

Lattanti

I dati del sistema Sentinella mettono in evidenza un continuo aumento dell'incidenza della pertosse nei neonati tra 0 e 6 mesi. Dopo la vaccinazione con due dosi i neonati sono protetti all'80% ed il rischio di complicazioni e di ricovero diminuisce dell'85-92%.

Uno schema di vaccinazione accelerata è raccomandato per i lattanti che frequentano una struttura d'accoglienza collettiva prima dei 5 mesi di età.

Il regime accelerato prevede l'iniezione a **2-3-4 mesi, 12-15 mesi** (invece che l'abituale 2-3-6 mesi, 15-24 mesi). Questo stesso schema è raccomandato anche nei prematuri nati prima della 33ma settimana o con un peso <1500 grammi e può essere utilizzato in caso di epidemia.

Adulti

Si raccomanda di somministrare una dose unica (richiamo o primovaccinazione) di vaccino tra i 25 e i 29 anni.

Adulti in situazione a rischio

Una dose unica di vaccino con dTp_a è raccomandata a tutti gli adulti di qualsiasi età che sono o saranno in contatto regolare per motivi professionali (settore sanitario, strutture e famiglie di accoglienza) o motivi familiari (genitori, fratelli e sorelle, nonni) con lattanti di età inferiore ai 6 mesi se l'ultima vaccinazione è stata effettuata più di 10 anni fa.

Donne in gravidanza

Diversi studi hanno confermato la trasmissione transplacentare degli anticorpi contro la pertosse dalla gestante al bambino. Il titolo degli anticorpi nel cordone ombelicale è molto più alto se la gestante viene vaccinata poco prima o durante la gravidanza.

Per proteggere i neonati nei loro primi mesi di vita tramite un'immunità passiva si raccomanda **la vaccinazione con una dose dTp_a della gestante prima della gravidanza, nel secondo o terzo trimestre o subito dopo il parto.**

➤ **Controlli sierologici all'inizio della gravidanza**

Si raccomanda:

- nessuna sierologia per rosolia, se 2 dosi documentate di vaccino contro la rosolia;
- nessuna sierologia per morbillo, se 2 dosi documentate di vaccino contro il morbillo;
- ricerca delle IgG specifiche della rosolia, del morbillo e della varicella nelle donne in gravidanza non vaccinate. Il risultato sierologico serve da punto di riferimento in caso di sospetto d'infezione durante la gravidanza.

Il risultato sierologico permette, se la donna non è immune, di raccomandarle di:

- evitare qualsiasi contatto con persone infette o suscettibili di esserlo. La vaccinazione del coniuge e di eventuali altri figli deve essere verificata e, se necessario, completata;
- eseguire 2 dosi di vaccino MOR e/o varicella subito dopo il parto;
- completare nell'immediato post-parto se vaccinazioni incomplete (1 sola dose MOR o varicella) e nessun antecedente di malattia attestato da un medico.

➤ **Misure di salute pubblica**

Le misure di salute pubblica, al fine di evitare i focolai di pertosse, sono state emanate dall'UFSP e pubblicate sul Bulletin del 25 marzo 2013. Esse riguardano in particolar modo i lattanti sotto i 6 mesi presso le istituzioni sanitarie e i centri di accoglienza per bambini.

➤ **Aggiornamento dei formulari di segnalazione delle malattie infettive**

Dal 1 gennaio 2013 sono entrati in vigore dei cambiamenti nei formulari di segnalazione di alcune malattie infettive. In particolar modo desideriamo renderla attento/a che sui formulari per la dichiarazione di HIV/Aids, Gonorrea e Sifilide, è stata aggiunta una nuova definizione del sesso della persona, voluta dall'UFSP per meglio seguire l'epidemiologia e valutare adeguatamente strategie di contenimento per il futuro.

Con i migliori saluti.

Il Medico cantonale
G. Merlani