

REPUBBLICA ITALIANA
REGIONE SICILIANA

Num. cod. Fiscale 80012000826

Partita I.V.A. 02711070827



ASSESSORATO PER LA SANITA'

Ispettorato Regionale Sanitario

Segreteria Direzione

Via M. Vaccaro, 5 - 90145 Palermo

Tel. 091-7079296 Fax 091-7079310

e-mail Dirsi@regione.sicilia.it

Prot. n. DIRS/DIR/400

Palermo, 28/02/2007

OGGETTO: Piano Regionale della Prevenzione (D.A. 6065 del 29/7/2005)
Trasmissione cronoprogrammi Piano Vaccinazioni e relazione sullo stato di attuazione.

Al Ministero della Salute
Centro Nazionale per la Prevenzione
e il Controllo delle Malattie
Via delle Civiltà Romane 7
ROMA

In riferimento alla nota prot. DGPREV.IX/P/2830/1.8.a.a. del 31/1/2007, in allegato si trasmettono i cronoprogrammi relativi alle attività del Piano vaccinazioni al 31/12/2006 e la relazione esplicativa sullo stato di avanzamento del programma.

Come già segnalato nella nota prot. n. DIRS/DIR/101 del 27/7/2005 e ribadito in occasione della trasmissione dei cronoprogrammi al 30/6/2006, nella redazione del Progetto, la scrivente Regione ha dato priorità alla realizzazione dell'Anagrafe vaccinale informatizzata (Obiettivo 1), ritenuta propedeutica ed indispensabile per il raggiungimento degli altri due obiettivi (Miglioramento della qualità dell'offerta vaccinale e Aumento delle coperture vaccinali nelle categorie a rischio). Su tali obiettivi, in risposta alle indicazioni fornite nella riunione del 23 gennaio 2006 presso codesto Ministero, questa Regione ha comunque predisposto una serie di attività e trasmesso i relativi cronoprogrammi. A tale fine, in aggiunta alle attività già definite per l'obiettivo 1: "Anagrafi vaccinali", erano state predisposte le seguenti attività:

Obiettivo 2:

→ verifica adempimenti previsti dal D.A. 6 agosto 2004

- Piano recupero vaccinazione MPR
- Reclutamento nuovi nati e sorveglianza coperture vaccinali
- Vaccinazione antipneumococcica pediatrica

Obiettivo 3:

- Rilevazione indicatori previsti dal Piano Nazionale Vaccini per la valutazione delle attività vaccinali (appendice 8)
- Redazione piano formativo regionale per gli operatori dei servizi vaccinali sulle vaccinazioni raccomandate

Appare utile segnalare che in data 29/1/2007 si è tenuta la conferenza di servizio dei Dipartimenti di Prevenzione delle Aziende USL siciliane che ha ultimato i lavori relativi ad alcuni punti del programma (software, scheda indicatori PNV). Tali informazioni non sono però indicate nei cronoprogrammi trasmessi, che riportano lo stato delle attività al 31/12/2006.

Allegati alla presente:

- 1) relazione sullo stato di avanzamento del programma
- 2) cronoprogrammi

IL DIRIGENTE GENERALE
Dipartimento I.R.S.
(Dott. Saverio Ciriminna)

Piano Nazionale della Prevenzione 2005-2007
Relazione sullo stato di avanzamento al 31 dicembre 2006

Regione Sicilia

Titolo del progetto: Piano vaccinazioni

Referente: Dott. Saverio Ciriminna. Assessorato Sanità – Dipartimento IRS

Obiettivo 1: "Anagrafi Vaccinali"

Nel corso della riunione operativa del 01/03/2006, a cui hanno partecipato tutte le Aziende USL della Sicilia, è stato attivato un tavolo tecnico specifico sul tema vaccinazioni con il compito di definire le modalità di implementazione di quanto stabilito nel Piano Regionale della Prevenzione approvato con D.A. 6065/2005. I lavori del tavolo tecnico, iniziati in data 21/3/2006, dopo una serie di riunioni dedicate ai vari aspetti del programma, si sono conclusi in occasione della riunione del 21/9/2006, a cui hanno partecipato i responsabili dei Servizi di Epidemiologia e Medicina Preventiva delle Aziende UU.SS.LL. siciliane, indetta con nota di questo Dipartimento prot. n° DIRS/DIR/2567 del 15/9/2006. In tale occasione sono stati approvati gli atti per la definizione dei seguenti punti del cronoprogramma:

Punto 1-Istituzione gruppo regionale coordinamento del progetto: sono stati identificati compiti e composizione del “gruppo regionale di coordinamento del progetto”, ma il relativo provvedimento regionale non è stato ancora formalizzato. Alla data del 31/12/2006 tale obiettivo si può considerare raggiunto al 75%.

Punto 2- Adozione dei protocolli operativi per Flussi informativi e Procedure vaccinali conformi alle indicazioni assessoriali: si segnala che, per mero errore, nel cronoprogramma inviato sullo stato di avanzamento al 30/6/2006, era stato indicato 100% invece che 25%. nella colonna “raggiungimento effettivo del traguardo”.

Le decisioni assunte nel corso della riunione del 21/9/2006, sono state formalizzate con nota Prot. n. DIRS/DIR/ 2846 del 9/10/2006, nella quale, nell’emanare disposizioni urgenti per il controllo del morbillo, si richiamano le Aziende USL alla verifica ed adeguamento delle procedure utilizzate per le attività vaccinali e per la raccolta e trasmissione dei dati, alle disposizioni già impartite dalla Regione con i Decreti Assessoriali 31/7/2003 (Calendario Vaccinale) e 6/8/2004 (Integrazione e modifica del calendario vaccinale dell’infanzia ...) e

successive modifiche e integrazioni. Infatti, con tali atti e con i provvedimenti dagli stessi richiamati, era già stata operata una profonda riorganizzazione dei flussi informativi (con l'adozione di un nuovo modello riepilogativo cartaceo che prevede la rilevazione di tutte le vaccinazioni eseguite per coorte di nascita e con l'adozione di un sistema di sorveglianza dedicato per MPR e Varicella) e fornito precise indicazioni sulle modalità di offerta delle vaccinazioni obbligatorie e raccomandate, sui tempi e modalità di richiamo dei non vaccinati e sulle strategie di reclutamento dei nuovi nati (con l'adozione di un nuovo invito alle vaccinazioni da consegnare nei punti nascita). Con la nota del 9/10/2006, quindi, si chiede di verificare ed eventualmente di adeguare le procedure esistenti e si forniscono alcuni indicatori (comuni con il successivo obiettivo 2, punto1) per la verifica.

Al 31/12/2006, tale obiettivo è da considerare raggiunto al 100%.

Punto 3-Piani aziendali dettagliati sul numero e dislocazione delle attrezzature informatiche: si è convenuto di utilizzare l'esperienza già maturata per il Sistema di sorveglianza regionale della Varicella (D.A. 23 marzo 2004: "Programma operativo della vaccinazione antivaricella in Sicilia") che è basato su un sistema misto, flusso cartaceo + flusso informatizzato, con un server web allocato presso l'Assessorato Sanità.

Quindi, fermo restando che i Centri di Vaccinazione sono quelli già individuati per il sistema sopra descritto, è stato richiesto alle Aziende USL di quantificare le attrezzature necessarie per la gestione completamente informatizzata delle attività vaccinali.

Al 31/12/2006 nessuna Azienda USL hanno fornito tali informazioni e, pertanto, tale obiettivo si può considerare raggiunto al 50%.

Punto 4- Sviluppo del software a livello regionale: individuate le caratteristiche gestionali ed operative del software da utilizzare per la creazione delle anagrafi vaccinali informatizzate. Alla data del 31/12/2006 tale obiettivo si può considerare raggiunto al 75%.

Per quanto riguarda i restanti punti, in considerazione del fatto che molte attività dipendono dalla informatizzazione (non ancora disponibile alla data della presente), nel cronoprogramma inviato sono state modificate le date di inizio e fine attività dei punti da 5 a 10.

Obiettivo 2: verifica adempimenti previsti dal D.A. 6 agosto 2004

Punto1: Le modalità per la verifica dell'adeguamento a quanto previsto dal D.A. 6 agosto 2004 (1° riunione il 1/6/2006), sono state discusse e condivise nella riunione del 21/9/2006 con i Servizi di Epidemiologia delle Aziende USL della Sicilia. A tal fine è stata predisposta una griglia di indicatori (alcuni in comune con altri obiettivi del Piano), formalizzata con nota dello

scrivente Dipartimento prot. n. DIRS/DIR/2846 del 9/10/2006. In tale documento, emanato anche per fornire disposizioni urgenti sui provvedimenti da adottare per il controllo del Morbillo, si invitavano le Aziende USL ad adeguarsi alle disposizioni di cui al D.A. 6 agosto 2004, sia in riferimento alle attività finalizzate al controllo del morbillo che per le strategie di reclutamento dei vaccinandì e del monitoraggio delle coperture vaccinali. Di seguito si riporta la lista degli indicatori forniti che sono operativi dal 1° gennaio 2007.

<i>Indicatore</i>	<i>Competenza</i>	<i>Cadenza temporale</i>
% schede mensili attività vaccinali pervenute entro il 10 del mese (tutte le vaccinazioni praticate, per coorte di nascita)	Distretti	Mensile
% Punti Nascita che consegnano invito alle vaccinazioni ai genitori	Direzioni Sanitarie e Servizi Epidemiologia	Mensile fino a completamento
% di soggetti non vaccinati con 1° dose MPR a 15 mesi richiamati dai Centri di Vacc.	Distretti	Trimestrale
Numero di soggetti vaccinati a seguito di invito distribuito a scuola, per coorte	Distretti	Semestrale
Numero di recuperi tramite pediatra e medico di famiglia, per coorte	Distretti	Semestrale
% Distretti che hanno attivato Sistema Sorveglianza Pediatri e MMG (morbillo)	AUSL	Trimestrale fino a completamento
N° indagini epidemiologiche eseguite/casi segnalati (morbillo)	Servizi Epidemiologia	Mensile

Si precisa che le schede di rilevazione mensili delle attività vaccinali, riportano le vaccinazioni eseguite nei Distretti delle Aziende USL disaggregate per singola vaccinazione e per coorte di nascita. Per quanto riguarda la vaccinazione antipneumococcica nei nuovi nati, si segnala che la scheda mensile di cui sopra, omonimica, ha comportato la sospensione della rilevazione ad hoc attivata in occasione dell'inizio dell'offerta vaccinale.

Pertanto, le attività di cui al punto 1 del cronoprogramma si possono considerare concluse alla data del 31/12/2006.

Punti 2, 3 e 4: In considerazione del fatto che le attività descritte in questi punti sono subordinate all'adozione della scheda indicatori di cui al punto 1, essendo tale scheda operativa dal 1° gennaio 2007 (nota prot. n. DIRS/DIR/2846 del 9/10/2006 su citata), le date di inizio e fine attività indicate nel cronoprogramma originale sono state modificate e rese coerenti con l'inizio effettivo delle attività di cui al punto 1.

Obiettivo 3: → Rilevazione indicatori previsti dal Piano Nazionale Vaccini per la valutazione delle attività vaccinali (appendice 8)

→ Redazione piano formativo regionale per gli operatori dei servizi vaccinali sulle vaccinazioni raccomandate

Per quanto riguarda la rilevazione degli indicatori previsti dal Piano Nazionale Vaccini, si segnala che, nella riunione del 1/6/2006, era emersa la necessità di aggiungere ulteriori dati alla scheda nazionale. Alla data del 31/12/2006, non era ancora stata approvata la scheda definitiva.

Nella riunione del 21/9/2006 con i Servizi di Epidemiologia delle Aziende USL della Sicilia, è stata definita una bozza di piano formativo che sarà sviluppato in funzione delle indicazioni ministeriali.

IL DIRIGENTE GENERALE
Dipartimento I.R.S.
(Dott. Saverio Ciriminna)

Regione Sicilia - Piano Vaccinazioni: cronoprogramma obiettivo 1: Progetto "Anagrafi Vaccinali" - Stato attuazione al 31/12/2006

N° fase	Descrizione attività	Peso %	Data inizio prevista	Data fine prevista	Traguardo	Vincoli Criticità	Data inizio effettiva	Data fine effettiva	Raggiungimento effettivo del traguardo (%)	Note
1	Istituzione gruppo regionale coordinamento del progetto	10	01/03/2006	31/03/2006	Atto formale		21/03/2006	21/09/2006	75%	Individuati compiti e composizione. In attesa di formalizzazione del provvedimento regionale
2	Adozione dei protocolli operativi per Flussi informativi e Procedure vaccinali conformi alle indicazioni assessoriali	10	01/03/2006	30/06/2006	Atto formale		21/03/2006	09/10/2006	100%	Con nota DIRS/DIR/2846 del 9/10/2006 vengono richiamati e integrati i precedenti provvedimenti in materia vaccinale a cui le Aziende dovranno adeguarsi.
3	Piani aziendali dettagliati sul numero e dislocazione delle attrezzature informatiche	5	01/04/2006	31/05/2006	Atto formale		15/05/2006	21/09/2006	50%	Al 31/12/2006 nessuna Azienda USL ha risposto
4	Sviluppo del software a livello regionale	25	01/04/2006	31/10/2006	Gestione informatizzata vaccinazioni		15/05/2006	21/09/2006	75%	Nella riunione del 21/9/2006 sono state individuate le caratteristiche gestionali ed operative del software da utilizzare
5	Avvio del sistema su base Regionale *	15	01/07/2007	30/09/2007	Sistema in rete tra AUSL e Regione	Completamento informatizzazione Centri di Vaccinazione				
6	Collegamento di tutti i Punti Nascita *	10	01/10/2007	31/12/2007	Realizzazione sistema in rete tra AUSL e Punti nascita	Carenza informatizzazione				
7	Collegamento con Sist. Inf. Malattie Infettive *	5	01/10/2007	31/12/2007	link automatico tra anagr. Vaccin. e Mal. Infettive	Gestione informatizzata Mal. Infettive				
8	Collegamento con anagrafi comunali /	5	01/10/2007	31/12/2007	link automatico tra anagr. Vaccin. e Comuni	Carenza informatizzazione Comuni				
9	Abilitazione accesso per Medici di Medicina Generale e Pediatri di Famiglia *	5	01/10/2007	31/12/2007	Consultazione/inserimento vaccinazioni	Disponibilità Medici ad accesso informatizzato				
10	Collegamento con il Sistema Informativo sulla farmacovigilanza *	5	01/10/2007	31/12/2007	Inserimento eventi avversi da parte del Medico che li osserva	Disponibilità Medici ad accesso informatizzato				
11	Analisi finale risultati e calcolo indicatori	5	01/12/2007	31/12/2007	Elaborazione report attività					

* modificate le date di inizio e fine attività in quanto subordinate alla effettiva disponibilità del software

Regione Sicilia - Piano Vaccinazioni: cronoprogramma obiettivo 2 - Stato attuazione al 31/12/2006

N° fase	Descrizione attività	Peso %	Data inizio prevista	Data fine prevista	Traguardo	Vincoli Criticità	Data inizio effettiva	Data fine effettiva	Raggiungimento effettivo del traguardo (%)	Note
1	Elaborazione scheda rilevazione attività	70	01/06/2006	30/06/2006	Atto formale		01/06/2006	09/10/2006	100%	Con nota DIRS/DIR/2846 del 9/10/2006 vengono forniti gli indicatori per la rilevazione delle attività in vigore dal 1/1/2007
2	Analisi schede restituite *	10	01/04/2007	30/06/2007	Calcolo AUSL in regola con D.A. 6/8/2004					Alcuni indicatori previsti al punto 1 sono trimestrali, per cui l'inizio attività è stata fissata per il 1° aprile 2004
3	Adeguamento AUSL *	10	01/07/2007	30/09/2007	Atto formale					Sulla base di quanto descritto al punto 1, è stata modificata la data di inizio e fine attività rispetto al cronoprogramma originale
4	Verifica adeguamento *	10	01/10/2007	31/12/2007	Calcolo AUSL in regola con D.A. 6/8/2004					Sulla base di quanto descritto al punto 1, è stata modificata la data di inizio e fine attività rispetto al cronoprogramma originale

* le date di inizio e fine attività sono state adeguate in funzione della effettiva data di inizio delle attività di cui al punto 1

Regione Sicilia - Piano Vaccinazioni: cronoprogramma obiettivo 3 - Stato attuazione al 31/12/2006

N° fase	Descrizione attività	Peso %	Data inizio prevista	Data fine prevista	Traguardo	Vincoli Criticità	Data inizio effettiva	Data fine effettiva	Raggiungimento effettivo del traguardo (%)	Note
1	Redazione Piano formativo regionale	30	01/10/2006	31/12/2006	Atto formale		21/09/2006		25%	
2	Partecipazione operatori al Piano formativo regionale	20	01/01/2007	31/12/2007	Formazione di tutti gli operatori					
3	Elaborazione scheda rilevazione indicatori PNV	20	01/06/2006	30/06/2006	Atto formale		01/06/2006		50%	
4	Analisi schede restituite	10	01/07/2006	31/10/2006	Calcolo indicatori per AUSL					
5	Adeguamento AUSL	10	01/11/2006	30/09/2007	Atto formale					
6	Verifica adeguamento	10	01/10/2007	31/12/2007	Calcolo AUSL che si sono adeguate					