



Piano Nazionale della Prevenzione 2005-2007

Relazione sintetica delle attività svolte nel periodo 2005-2009

Regione: Molise

Titolo del Progetto: Vaccinazioni

Referente: Dott.ssa Carmen Montanaro

e-mail: carmenmontanaro@tiscali.it

tel: 0875717404 fax 0875717283

Comitato Scientifico:

Dott.ssa L. D'Alò

Dott. R. Patriarchi

Dott. T. Campo

Dott. N. Ricci

DESCRIZIONE SINTETICA DELLE ATTIVITÀ SVOLTE

OBIETTIVO GENERALE:

L'obiettivo generale del Piano Nazionale della Prevenzione 2005-2007 nel corso di questi anni per l'area vaccinazioni non è mutato rispetto a quello definito nella prima fase del progetto. Le linee operative sono state tre:

- 1. ANAGRAFE VACCINALE INFORMATIZZATA ;**
- 2. VACCINAZIONE DEI SOGGETTI APPARTENENTI AI GRUPPI VULNERABILI, CATCH-UP MPR, VACCINAZIONE ANTI HPV;**
- 3. MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELL'OFFERTA VACCINALE.**

OBIETTIVI SPECIFICI:

➤ **obiettivo 1:** ANAGRAFE VACCINALE INFORMATIZZATA

La linea operativa dell'informatizzazione dell'anagrafe vaccinale è risultata particolarmente complessa per motivi tecnici legati anche alla particolare orografia del Territorio, con piccole comunità di difficile accessibilità. Nell'arco del 2005-2009 si sono avute fasi di rallentamento che hanno portato a modificare la tempistica del cronoprogramma iniziale per il raggiungimento di alcuni traguardi.

- Infatti, nel 2006 si è proceduto alla ricognizione dei centri vaccinali regionali, con l'analisi organizzativa e la verifica delle risorse informatiche nei singoli Comuni.

- Nel 2007 si è proceduto a costruire l'architettura del sistema informatico regionale.

- Nel 2008 si è proceduto a concludere l'ordine dei P.C. per i centri vaccinali sforniti, necessari alla gestione informatizzata dell'anagrafe vaccinale e ad iniziare nei centri più grandi la fase sia sperimentale dell'AVI e sia formativa di una parte degli operatori coinvolti.

- Nel 2009 si è proceduto: ad installare c/o i centri vaccinali, già individuati nel 2008, i P.C. acquistati; ad estendere, con sistema a cascata, il percorso formativo rivolto a tutto il personale coinvolto (che ha riguardato la modalità di inserimento dati); a proseguire l'inserimento dei dati vaccinali dei nuovi nati ed a ritroso delle schede vaccinali dei soggetti fino alla coorte del 2000 registrando, tuttavia dei ritardi rispetto al cronoprogramma a seguito di un periodo di sospensione (ottobre-dicembre) durante l'emergenza pandemica. Nel corso dell'anno inoltre, si è continuata la sperimentazione della gestione informatizzata nelle sedi pilota precedentemente individuate.

- Al momento è in corso il completamento della messa a regime del sistema AVI.

➤ **obiettivo 2:** VACCINAZIONE DEI SOGGETTI APPARTENENTI AI GRUPPI VULNERABILI, CATCH-UP MPR, VACCINAZIONE HPV

Nella Regione Molise nel periodo 2005-2009 l'attività di profilassi vaccinale contro MPR ha registrato rilevanti miglioramenti grazie ad una serie di azioni svolte quali:

✓ l'implementazione dell'offerta del vaccino MPR per la campagna di eliminazione del morbillo e della rosolia congenita attraverso il keep-up di una offerta attiva e gratuita della 1° dose del vaccino MPR a tutti i nuovi nati e della 11° dose al sesto anno di vita (*DGR n°344 del 21/03/2006, Linee Guida Calendario delle vaccinazioni della Regione Molise-2006*) tant'è che nell'ultima rilevazione ministeriale (al 31/12/2008) si è registrato nei bambini a 24 mesi una copertura media regionale pari al 91,8% (la media nazionale nella stessa rilevazione è stata del 90,1%);

- ✓ l'introduzione in alcuni Ambiti Territoriali di altre strategie quali il *catch-up* con chiamata attiva dei non vaccinati sia della coorte di età 1988-1998 e sia quella di tutte le donne in età fertile coorte di età 1967-1997;
- ✓ Il mantenimento dell'offerta gratuita, alla popolazione *target*, del vaccino MPR in occasione di tutti gli accessi ai centri vaccinali e a tutte le donne in età fertile richiedenti.

Nell'ultimo studio ICONA 2008 si è stimato che la copertura negli adolescenti, coorte di nascita 1992, è per la I° dose di morbillo e rosolia pari rispettivamente al 86% e al 85% e per la II° dose MPR/mor pari al 70%. Si segnala in tal senso che la media nazionale nella stessa rilevazione è stata per la I° dose di morbillo e rosolia pari rispettivamente al 78,1%% e al 74,9% e per la II° dose MPR/mor al 53,9%)

Sono state curate campagne di informazioni alla popolazione sull'offerta del vaccino antipneumococco fino al quinto anno di età e con possibilità di co-somministrazione al vaccino esavalente, (DGR n°344 del 21/03/2006, Linee Guida del Calendario delle vaccinazioni della Regione Molise-2006) che hanno garantito nell' arco di questi anni un incremento del tasso di copertura in queste coorti di età. Nello studio ICONA 2008 si è stimato che nei bambini a 24 mesi il 61% ha ricevuto un ciclo vaccinale completo per pneumococco; di questi , il 48% è stato vaccinato con 3 dosi nel primo anno di vita e il 13% con una dose nel secondo anno di vita.

Sono state, inoltre, curate campagne di informazioni alla popolazione sull'offerta regionale della vaccinazione antimeningococco C ai soggetti a rischio e nell'età pediatrica. La copertura vaccinale nella coorte 2006 per il meningococco C nello studio ICONA 2008 è risultata pari al 50% complessivamente, e all'8% e al 42% rispettivamente nel primo e nel secondo anno di vita.

Sono state offerte e somministrate le vaccinazioni per le categorie a rischio (es. Epatite B per dializzati), secondo il sopra citato DGR n°344 del 21/03/2006.

A partire dal marzo 2008 è stata deliberata (ex D.G.R. n° 368 dell'08/04/08) l'offerta attiva e gratuita del vaccino anti-HPV alle bambine, residenti o domiciliate nella Regione Molise, nel corso del dodicesimo anno di vita (precisamente: nel 2008: coorte del '97 e nel 2009 coorte del '98) e per il 2008 l'offerta gratuita è stata estesa anche per le tredicenni (coorte del '96). Inoltre, è stato deliberato che presso le strutture dell'ASReM deputate all'erogazione delle vaccinazioni anche le ragazze residenti o domiciliate nel Molise comprese tra i quattordici e i ventisei anni hanno l'opportunità di sottoporsi alla vaccinazione ad un prezzo agevolato. Nel corso del 2008 e del 2009, a tutti i genitori delle bambine delle coorti del '97 e rispettivamente del'98 è stata inviata una "*lettera d'invito*" a firma del direttore dell'U.O.C. di Igiene e Sanità Pubblica di appartenenza per Territorio, diretta a presentare la campagna vaccinale e

l'offerta gratuita della vaccinazione anti-papillomavirus. Per rendere maggiormente efficace la comunicazione è stato allegato a tale "lettera d'invito" un foglio informativo. Peraltro, sono state rese le indicazioni per avanzare la richiesta di un appuntamento/colloquio con un medico incaricato dell'Unità Operativa, preposto a fornire ogni ulteriore informazione sanitaria del caso. Ottima è stata la *compliance* al nuovo Programma di vaccinazione, così come è stato evidenziato nell'ultima rilevazione ministeriale al 31/12/2009, dove le coperture medie regionali si riportano nella Tab.1

Tab.1

coorte	% vaccinata con 1 dose	% vaccinata con 2 dosi	% vaccinata con 3 dosi
'98	63,5%	48,9%	24,8%
'97	81,3%	76,7%	74,3%
'96	69,6%	68,8%	62,0%

Nel 2009 è stata organizzata la Campagna Straordinaria di vaccinazione antinfluenzale AH1N1 con la somministrazione di un elevato numero di dosi di vaccino, ad un gran numero di persone, in un periodo di tempo breve e nel rispetto di priorità di offerta secondo degli *step*.

➤ **obiettivo 3:** MIGLIORAMENTO DELLA QUALITA' DELL'OFFERTA VACCINALE

Durante il periodo 2005-2009 sono state realizzate specifiche ed efficaci campagne di promozione delle diverse vaccinazioni, in rapporto alle diverse fasce di utenza, che hanno garantito il raggiungimento e il consolidamento per tutte (obbligatorie e raccomandate) dei sopra già indicati livelli di copertura. Le coperture raggiunte in questi anni rappresentano l'espressione di una sempre maggiore consapevole adesione alla profilassi vaccinale. Nel 2005 sono state organizzate due giornate Molisane di Aggiornamento in Sanità Pubblica (*Termoli 27-28 maggio 2005*). Nel 2007 sono stati organizzati un corso sul 'Piano di eliminazione del morbillo e della rosolia congenita strategie operative (*Termoli 17.03 2007*) ed un incontro di formazione professionale informativo-formativo *sul trattamento delle emergenze ed in particolare dello shock anafilattico post-profilassi* (*Termoli 25.05.07*). Nel 2008 è stata curata la sensibilizzazione dell'opinione pubblica al nuovo programma vaccinale anti HPV avvalendosi anche dei *mass media* locali. Nel 2009 per sensibilizzare la popolazione alla vaccinazione antinfluenzale AH1N1 si è partecipato localmente a campagne informative *ad hoc*.

Nel corso del 2007 in alcuni Ambiti Territoriali si è proceduto alla organizzazione (in formato pdf) di un manuale sulla qualità delle vaccinazione da utilizzare nei centri vaccinali.

Nel 2008 si è proceduto, in occasioni di incontri di *catch-up*, ad aggiornare i cartellini delle vaccinazioni degli utenti e a quelli sprovvisti ad assegnarne uno; alla distribuzione, nei centri vaccinali, del Manuale sulla Qualità delle Vaccinazione nonché di una borsa contenente lo strumentario di pronta emergenza.

Nel 2009 si è continuata, soprattutto nel Territorio, in occasione di incontri di *catch-up*, ad aggiornare i cartellini delle vaccinazioni degli utenti ed a quelli sprovvisti ad assegnarne uno; a favorire l'informazione e la partecipazione del personale sanitario a corsi di formazione che si sono svolti a diversi livelli nel corso dell'anno sulle specifiche tematiche di settore.

Inoltre, in questi anni, nelle diverse realtà territoriali, sono state messe in campo azioni per il miglioramento dell'offerta vaccinale attraverso una rimodulazione di alcuni aspetti organizzativi basati sulla centralità e sicurezza dell'utente.

Dott.ssa Carmen MONTANARO
D'ALO'

Dott. Roberto PATRIARCHI

Dott.ssa Lina Adelina

*Referente Regionale
Istituzionale*

Referente board scientifico

Referente

Firmato da dott.ssa C. Montanaro