

FAQ per l'acquisizione del flusso regionale delle vaccinazioni

VERIFICHE E APPROVAZIONI

VERSIONE	REDAZIONE		CONTROLLO APPROVAZIONE		AUTORIZZAZIONE EMISSIONE	
	NOME	DATA	NOME	DATA	NOME	DATA
V01	MAURIZIO LOMBARDO	18-02-2019				

STATO DELLE VARIAZIONI

VERSIONE	PARAGRAFO O PAGINA	DESCRIZIONE DELLA VARIAZIONE
V01	Tutto il documento	Versione iniziale del documento che risponde alle richieste delle aziende sanitarie locali TO4 e Novara.

Indice del documento

1.	Scopo del documento	3
1.1	Riferimenti.....	3
1.2	Acronimi.....	3
2.	FAQ del 18.2.2019.	3
2.1	Norme generali di compilazione.....	3
2.2	<i>Controlli di abbinamento delle diverse tipologie di informazioni gestite e di integrità file ricevuti (tipo N)</i> 3	
2.3	Calendario degli invii.....	4
2.4	Tracciato anagrafico.....	4
2.5	Tracciato vaccinazioni somministrate	5

1. Scopo del documento

Il presente documento ha lo scopo di raccogliere le richieste di chiarimenti effettuate dalle aziende sanitarie locali. I dubbi riguardano la composizione del tracciato del flusso informativo necessario all'alimentazione del sistema "Anagrafe Nazionale Vaccini (Sistema AVN)".

1.1 Riferimenti

- Incident "INC000003033153" – ASL Novara;
- Incident "INC000003033920" – ASL TO4.

1.2 Acronimi

ASL → Azienda sanitaria locale

NSIS → Nuovo sistema informativo sanitario

MOBS → Gestione dei flussi di mobilità sanitaria

SDS → Scarico dati dettaglio sanità

2. FAQ del 18.2.2019.

2.1 Norme generali di compilazione

Gli attributi non obbligatori e/o non valorizzati dovranno essere comunque inseriti, nei file di pertinenza, utilizzando il formalismo "spazio" seguito dal carattere ";" (punto e virgola); bisogna scrivere *spazio* o mettere uno spazio vuoto? --> **es. di informazione mancante: ";;" (punto e virgola, punto e virgola) – a tale proposito è uscita una versione del disciplinare pubblicata all'indirizzo web:**
<http://www.sistemapiemonte.it/cms/pa/sanita/143-flussi-informativi-regionali/3068-nuovi-flussi>
al paragrafo relativo all'anagrafica regionale vaccinazioni.

2.2 Controlli di abbinamento delle diverse tipologie di informazioni gestite e di integrità file ricevuti (tipo N)

Le informazioni anagrafiche e quelle relative agli eventi vaccinali sono, come indicato in precedenza, separate in 3 gruppi differenti. Il loro abbinamento avviene attraverso l'utilizzo di una chiave univoca composta da un blocco di informazioni presenti su tutti i file che costituiscono il flusso.

La chiave univoca è composta dall'ASL di erogazione e dall'identificativo dell'assistito.

Sono quindi necessari dei controlli che garantiscano le seguenti combinazioni di informazioni:

- presenza del set anagrafico e di eventi relativi alla somministrazione di vaccini;
- presenza del set anagrafico e di eventi relativi alla NON effettuazione di vaccini;
- presenza del set anagrafico e sia di eventi relativi alla somministrazione che di eventi di NON effettuazione di vaccini.

Di conseguenza non sono ammesse combinazioni che non ricadano nelle situazioni descritte in precedenza. I controlli di "abbinamento" sono prioritari e implicano lo scarto del set di informazioni che dovesse risultare incompleto.

Per cui non si inviano i soggetti (residenti o meno) che non hanno eventi?, anche in base al § 6.1.2 "no eventi no anagrafe" (*Un'occorrenza presente nel tracciato (ANAG) deve avere almeno un'occorrenza nel tracciato "Vaccinazioni somministrate" e/o "Vaccinazioni NON effettuate"*) Quali sono le anagrafiche da inviare?, tutte quelle che hanno un evento indipendentemente se residenti o meno?

Oggetto dell'invio sono tutte le schede vaccinali registrate negli archivi dell'azienda sanitaria. La scheda vaccinale potrà contenere "eventi" (somministrazione di vaccini) e/o "non eventi" (mancata somministrazione). Quindi sono da inviare tutte le anagrafiche che hanno almeno un evento (oppure un non evento).

2.3 Calendario degli invii

La calendarizzazione degli invii dovrà rispettare le seguenti scadenze:

- le informazioni relative agli eventi vaccinali anteriori al 01/01/2019 dovranno essere inviate dalle ASL entro il 28 febbraio 2019;

- per le informazioni relative al 2019 le ASL dovranno provvedere ad invii trimestrali

Ogni invio deve SEMPRE comprendere tutta la produzione dell'ASL; informazioni precedentemente inviate ed acquisite saranno sostituite da quelle reinviolate (se queste supereranno i controlli).

Cosa dobbiamo intendere con **tutta la produzione ASL**? periodicamente si rimandano tutte le schede (quindi anche il pregresso) o solo le schede che hanno avuto movimenti nel trimestre in questione?, nelle slides è scritto "*Invio schede vaccinali aggiornate: trimestrale Le schede dello stato vaccinale trasmesse in ciascun trimestre sostituiranno sempre quelle trasmesse in precedenza*", sembra quindi che si mandano solo quelle cambiate rispetto alla prima volta

Negli invii trimestrali devono essere inviati anche gli eventi registrati (es effettuati in altra asl/estero) o solo quelli effettuati in azienda?

Nelle specifiche AVN per gli eventi storici molti dati non vengono richiesti, nelle specifiche inviate dalla regione non vedo questa differenza, è una svista? C'è una differenza fra l'invio dello storico e l'invio periodico, e all'interno dell'invio trimestrale fra eventi storici e nuovi?

Se sono veramente obbligatori tutti i dati che sono stati indicati come tali sarà molto difficile ottenerli....

Il Ministero della Salute, al momento, ci ha indicato di reinviare ogni volta tutta "la produzione" (compreso il pregresso) che è contenuta negli archivi dell'azienda sanitaria.

Il Ministero della Salute ha previsto un "diverso trattamento" tra gli eventi vaccinali accaduti prima dell'entrata in vigore del decreto (20 Novembre 2019) e quelli successivi. Per i primi dovrebbe essere applicato un livello di controlli "meno fiscale" rispetto agli altri. Stiamo comunque verificando su come il Ministero della Salute gestirà questa richiesta.

2.4 Tracciato anagrafico

03.0 Codice identificativo assistito (OBB)

Codice identificativo dell'assistito. Può contenere il CF, il codice STP, il codice ENI, il numero della tessera TEAM oppure il codice utilizzato per identificare i "richiedenti asilo"

Abbiamo tanti casi di soggetti senza codice, quindi non inviamo, anche se hanno eventi?

Se non si riesce ad "assegnare" all'assistito uno dei codici di cui sopra NON inviate la scheda.

08.0 Asl di residenza (OBB)

Qui avremo tanti casi in cui non l'abbiamo, proviamo a calcolarla internamente in caso non presente (qui bisognerebbe essere certi che abbiamo degli archivi di legame aggiornati e corretti)? e se non si riesce non si manda il record o si mette un default?

In presenza del comune di residenza, si dovrebbe riuscire a "calcolare" l'ASL di residenza. In Piemonte l'unico comune "multi ASL" è stato Torino. In questo caso decidiamo di inviare con l'ASL "Città di Torino".

09.0 cittadinanza (OBB)

Vedi sopra, se non valorizzata mettiamo default o non mandiamo nulla?

Se hanno il CF il calcolo della cittadinanza può essere effettuato. Negli altri casi inserire il valore "000" (non identificabile o sconosciuta).

2.5 Tracciato vaccinazioni somministrate

11.0 Tipologia erogatore (OBB)

I valori sono ql dell'AVN ma ora non li abbiamo codificati in questo modo, utilizzeremo i luoghi attuali, occorre sentire con le asl come mappare i dati

Ma per i dati vecchi non abbiamo questa informazione, mettiamo sempre 99 (altra tipologia)?
Si.

12.0 Codice struttura (OBB)

Indica il codice della struttura presso la quale si è verificato l'evento vaccinale oppure la struttura presso la quale opera chi ha effettuato la vaccinazione (tipologia erogatore valorizzata con 3, 4 oppure 5 - vedere tabella tipologia erogatore - 11.0)

VALORI AMMESSI: può contenere il codice della struttura territoriale (STS11-6 caratteri) oppure della struttura ospedaliera identificata del codice "HSP11" seguito dal relativo codice bis (8 caratteri).

TABELLE DI RIFERIMENTO: Tabella codici struttura di ARPE

Nelle specifiche AVN si dice che HSP11 si usa solo per il tipo 0 (istituto di ricovero), STS11 per il tipo 1 (altra struttura sanitaria), per il tipo 2 (centro vaccinale) va indicato "il codice dell'azienda sanitaria a cui afferisce il centro", da qs specifiche invece non si fa riferimento a questa possibilità è un errore?, per tipo 2,3,4 (e 5?) andrebbe messa la ASL e per il tipo 99 nulla, cosa si deve mettere per i tipi?

Per gli eventi pregressi difficilmente si hanno questa informazioni, come si fa?

Per "valorizzare" l'informazione utilizzare la tabella riportata di seguito:

Tipologia di erogatore	Codice struttura di erogazione
0 - Istituto di ricovero pubblico o privato	Codici STS11 (strutture territoriali) oppure HSP11+bis (strutture ospedaliere)
1 - Altra struttura sanitaria pubblica o privata accreditata (ambulatori, laboratori, strutture residenziali e semiresidenziali di assistenza sanitaria agli anziani, a pazienti con disabilità, hospice, consultori, strutture per la salute mentale, SERT, etc.)	Codici STS11 (strutture territoriali)
3,4,5 - Medico di medicina generale, pediatra di libera scelta o specialista.	Codice dell'azienda sanitaria a cui fa riferimento l'erogatore. Ad esempio: se il pediatra "lavora" per l'ASL TO4 indicare il codice "010204".
99 - altro	Non valorizzare

15.0 Codice AIC del vaccino secondo la classificazione AIFA (OBB)

I valori accettati sono contenuti dal file excel "CodiciAIFA".

Per gli eventi pregressi e/o per gli eventi registrati (non somministrati dal centro) l'informazione non è disponibile, è previsto un default? Non si mandano i dati?

Nell'elenco inviato mi sembra che ci siano solo alcuni farmaci, non tutti quelli che si usavano tempo fa, quindi per gli eventi pregressi, anche avendo l'informazione non saprei come inviarla...

Abbiamo richiesto ai referenti del SEREMI dell'ASL di Alessandria di fornirci l'elenco aggiornato dei codici AIFA.

16.0 Tipo formulazione vaccino (OBB)

Per gli eventi pregressi l'informazione non è sempre disponibile, cosa si mette?

Il Ministero della Salute richiede l'informazione, in modo obbligatorio, sia sul pregresso che sul "trimestre".

18.0 Lotto (OBB)

Per gli eventi pregressi e/o per gli eventi registrati (non somministrati dal centro) l'informazione non è disponibile, è previsto un default? Non si mandano i dati?

Il numero del lotto è obbligatorio da dopo l'entrata in vigore del decreto. Per il pregresso, se l'informazione non è "calcolabile", valorizzare il tracciato con l'indicazione (;).

19.0 Data scadenza (OBB)

Vedi Lotto

Come per il lotto.

22.0 Sito inoculazione (OBB)

Per gli eventi pregressi e/o per gli eventi registrati (non somministrati dal centro) l'informazione non è disponibile, è previsto un default (99)? Non si mandano i dati?

Per il sito di inoculazione è previsto il valore "altro" (codice 99).