



COOPERAZIONE APPLICATIVA TRA GIAVA e I GESTIONALI DI CARTELLA CLINICA

REGISTRAZIONE DELLE
SOMMINISTRAZIONI VACCINALI NEI
GESTIONALI DI CARTELLA DELLA MEDICINA
GENERALE E PEDIATRICA

INDICAZIONI PER L'IMPOSTAZIONE DI VALORI DI
DEFAULT DEI DATI DI VACCINAZIONE

REGIONE PUGLIA

*Dipartimento per la Promozione
della Salute, del Benessere
Sociale e dello Sport per Tutti*

*Sezione Promozione della Salute
e del Benessere*

Versione 1.2

Ottobre 2020

Sommario

1	INDICAZIONI PER L'IMPOSTAZIONE DEI VALORI DI DEFAULT	3
1.1	Configurazione di default dei campi "Categoria a rischio" e "Condizione sanitaria a rischio" per la Medicina Generale	3
1.2	Configurazione di default dei campi "Categoria a rischio" e "Condizione sanitaria a rischio" per la Medicina Pediatrica	4
1.3	Configurazione di default degli altri campi.....	4
1.3.1	Dati del farmaco somministrato.....	4
1.3.2	Ulteriori impostazioni	5
2	INTEGRAZIONI A CONDIZIONI SANITARIE A RISCHIO E CATEGORIE A RISCHIO	7

1 INDICAZIONI PER L'IMPOSTAZIONE DEI VALORI DI DEFAULT

Si riportano di seguito le configurazioni da attuare nei gestionali utilizzati nella medicina generale e pediatrica.

1.1 Configurazione di default dei campi "Categoria a rischio" e "Condizione sanitaria a rischio" per la Medicina Generale

a) Soggetti di età superiore ai 60 anni:

Tutti i pazienti per i quali **Anno della data di somministrazione – Anno della data di nascita > 60**

Categoria a rischio	Default "Età > 60 anni" non modificabile
Condizione sanitaria a rischio	Default "Nessuna condizione" . Impostabile ad altra Condizione sanitaria a rischio tra quelle previste dalle specifiche AVN

b) Soggetti di età pari = 60 anni

Tutti i pazienti per i quali **Anno della data di somministrazione – Anno di nascita = 60**

Categoria a rischio	"Età = 60 anni" , non modificabile
Condizione sanitaria a rischio	Default "Nessuna condizione" . Impostabile ad altra Condizione sanitaria a rischio tra quelle previste dalle specifiche AVN

c) Soggetti di età inferiore ai 60 anni

Tutti i pazienti per i quali **Anno della data di somministrazione – Anno di nascita < 60**

Categoria a rischio	Default "Nessuna indicazione" . Impostabile ad altra Categoria a rischio tra quelle previste dalle specifiche AVN
Condizione sanitaria a rischio	Default "Nessuna condizione" . Impostabile ad altra Condizione sanitaria a rischio tra quelle previste dalle specifiche AVN

Nota.

Si presume che nell'anagrafica dell'assistito il gestionale non abbia ancora le associazioni all'assistito della Categoria di rischio o della Condizione sanitaria a rischio; in tale ipotesi, nei casi precedenti, si propongono dei valori di default che possono essere modificati dal medico esclusivamente in base alla conoscenza che egli/ella ha della persona assistita.

Qualora le predette associazioni siano state già registrate in anagrafica assistito, il gestionale potrà impostare direttamente la Categoria a rischio e la Condizione sanitaria a rischio, fermi restando i vincoli stabiliti per le Categorie a rischio in base all'età.

1.2 Configurazione di default dei campi “Categoria a rischio” e “Condizione sanitaria a rischio” per la Medicina Pediatrica

a) Soggetti di età compresa tra 6 mesi e 6 anni

Tutti i pazienti per i quali Anno della data di somministrazione – Anno di nascita < 7

Categoria a rischio	Default “Età compresa fra 6 mesi e 6 anni” non modificabile.
Condizione sanitaria a rischio	Default “Nessuna condizione”. Impostabile ad altra Condizione sanitaria a rischio tra quelle previste dalle specifiche AVN

b) Altri soggetti

Categoria a rischio	Default “Frequenza di comunità”. Impostabile ad altra Condizione sanitaria a rischio tra quelle previste dalle specifiche AVN
Condizione sanitaria a rischio	Default “Infezioni respiratorie ricorrenti”. Impostabile ad altra Condizione sanitaria a rischio tra quelle previste dalle specifiche AVN

1.3 Configurazione di default degli altri campi

1.3.1 Dati del farmaco somministrato.

Per ogni AIC di ogni farmaco distribuito dalla Regione Puglia ai medici il Gestionale di cartella deve poter registrare la denominazione commerciale del farmaco, il o i numeri di lotto di quel farmaco consegnati al medico, la relativa scadenza e il tipo di vaccino (antinfluenzale, anti-pneumococcico, anti-herpes zoster).

Qualora ai medici siano distribuiti farmaci con medesimo AIC e lotto, è possibile consentire la valorizzazione automatica dei campi lotto e data di scadenza in base all’AIC impostato.

1. AIC

Il medico valorizzerà il campo selezionandolo da una lista a discesa contenente i soli AIC precaricati nel Gestionale in quanto riferibili ai farmaci vaccinali ricevuti dal medico.

Il gestionale manterrà memoria dell’ultimo AIC impostato e continuerà a proporlo di default durante tutta la sessione di registrazione dei dati delle somministrazioni effettuate.

2. Lotto

Il medico valorizzerà il campo selezionandolo da una lista a discesa contenente i soli lotti precaricati.

Il gestionale manterrà memoria dell’ultimo numero di lotto impostato per ogni AIC e continuerà a proporlo di default durante tutta la sessione di registrazione dei dati delle somministrazioni effettuate.

Nel caso in cui al medico sia stato consegnato un unico lotto del farmaco con l’AIC impostato, il Gestionale imposta quel numero di lotto automaticamente e ne impedisce la modifica.

3. Data scadenza lotto

Il gestionale imposta la data automaticamente sulla base del numero di lotto impostato.

1.3.2 Ulteriori impostazioni

4. Sito di inoculazione

La tabella riporta i valori ammessi per il Sito di inoculazione e i valori di default in base al tipo vaccino se dedotto dall'AIC (vedi punto 2).

Il Gestionale manterrà comunque traccia dell'ultimo valore immesso e continuerà a proporlo come default durante tutta la sessione di registrazione dei dati delle somministrazioni effettuate.

Codici - Valori possibili	Default AI	Default AP	Default AZ
01 - deltoide sinistro 02 - deltoide destro 03 - quadricipite della coscia sinistra 04 - quadricipite della coscia destra 05 - gluteo sinistro 06 - gluteo destro 07 - Altro	Per la medicina generale e pediatrica: Deltoide destro	Per la medicina generale: Deltoide sinistro	Per la medicina generale: Deltoide sinistro

Vincoli

Il campo *Sito di Inoculazione* può assumere il valore **"07 – Altro"**, solo in combinazione con uno dei valori **"04 – Orale"** oppure **"05 - Altro"** del campo *Via di somministrazione*.

Il Gestionale deve segnalare al medico il mancato rispetto del vincolo e suggerire la correzione.

5. Via di somministrazione

La tabella riporta i valori ammessi per la Via di somministrazione e i valori di default per ogni tipo di vaccino se esso è dedotto dall'AIC.

Codici - Valori possibili	Default AI	Default AP	Default AZ
01 - Intramuscolo 02 - Sottocutaneo 03 - Intradermico 04 - Orale 05 - Altro	Intramuscolo se il <i>Sito di inoculazione</i> è un deltoide, un quadricipite della coscia o un gluteo	Intramuscolo se il <i>Sito di inoculazione</i> è un deltoide, un quadricipite della coscia o un gluteo	Intramuscolo se il <i>Sito di inoculazione</i> è un deltoide, un quadricipite della coscia o un gluteo

Vincoli

Il campo *Via di Somministrazione* può assumere uno dei valori **"04 – Orale"** o **"05 - Altro"** solo in combinazione con il valore **"07 – Altro"** del campo *Sito di inoculazione*.

Il Gestionale deve segnalare al medico il mancato rispetto del vincolo e suggerire la correzione.

6. Modalità di pagamento

Il gestionale deve prevedere tre diverse modalità di pagamento.

Codici - Valori possibili	Default
01 - Vaccinazione a carico SSN 02 - Vaccinazione in compartecipazione alla spesa o prezzo sociale 03 - Pagamento integrale a carico dell'assistito	Vaccinazione a carico SSN

7. Oscuramento dell'evento nel Fascicolo Sanitario Elettronico

Il gestionale deve impostare il tipo di visibilità dell'evento vaccinale all'interno del Fascicolo Sanitario Elettronico.

Codici -Valori possibili	Default
0 - Non oscurato 1 - Oscurato	Non oscurato

2 INTEGRAZIONI A CONDIZIONI SANITARIE A RISCHIO E CATEGORIE A RISCHIO

Si riportano di seguito le tabelle contenenti i valori ammessi per le *Condizioni sanitarie a rischio* e per le *Categorie a Rischio*. In esse

- sono evidenziati in **ciano** gli elementi aggiunti recentemente con le *Specifiche funzionali dell'Anagrafe Nazionale Vaccini vers.1.8* diramate il 30 giugno 2020;
- sono evidenziati in **giallo** gli elementi aggiunti con le *Specifiche funzionali dell'Anagrafe Nazionale Vaccini Vers.1.9* diramate il 07 ottobre 2020.

Gli elementi evidenziati devono essere aggiunti alle liste delle condizioni sanitarie a rischio e delle categorie a rischio finora utilizzate.

Si precisa che

- la condizione sanitarie a rischio **R1** è inclusa su indicazione della Regione Puglia e non è presente nelle specifiche dell'Anagrafe Nazionale Vaccini;
- la Categoria a rischio **A1** prevista nella precedente versione 1.1 di questo documento su indicazione della Regione Puglia e dei referenti delle OO.SS. dei medici di medicina generale, non deve essere più gestita in quanto assorbita nella nuova definizione delle categorie a rischio aventi codice **17** e **18**.

Tabella 1 - Condizioni sanitarie a rischio

CODICE	DESCRIZIONE
00	Nessuna condizione
01	Alcoolismo cronico
02	Asplenia anatomica o funzionale e candidati alla splenectomia
03	BPCO
04	Chemioterapia o radioterapia
05	Coagulopatie
06	Deficit del complemento
07	Deficit dell'immunità cellulare
08	Deficit dell'immunità umorale
09	Diabete mellito
10	Emodializzati e uremici cronici di cui si prevede l'ingresso in dialisi
11	Emoglobinopatie quali anemia falciforme e talassemia
12	Epatopatie croniche
13	Impianto cocleare
14	Infezione da HIV
15	Insufficienza renale/surrenalica cronica
16	Lesioni eczematose croniche o psoriasiche alle mani
17	Malattie associate a un incrementato rischio di aspirazione delle secrezioni respiratorie quali le malattie neuromuscolari
18	Malattie croniche dell'apparato cardio-circolatorio
19	Malattie croniche dell'apparato respiratorio
20	Malattie del motoneurone
21	Malattie infiammatorie croniche e sindromi da malassorbimento intestinale
22	Malattie onco-ematologiche (leucemie, linfomi e mieloma multiplo)
23	Tumori solidi
24	Obesità
25	Trapianto di midollo
26	Tossicodipendenza

27	Trapianto d'organo solido
28	Bambini e adolescenti in trattamento a lungo termine con acido acetilsalicilico, a rischio di Sindrome di Reye in caso di infezione influenzale
29	Soggetti con perdite liquorali da traumi o intervento
30	Soggetti destinati a terapia immunosoppressiva
R1	Infezioni respiratorie ricorrenti
31	Malattie metaboliche
32	Malattie degli organi emopoietici
33	Malattie congenite e acquisite che comportino carente produzione di anticorpi, immunosoppressione indotta da farmaci
34	Patologie per le quali sono programmati importanti interventi chirurgici

Tabella 2 - Categorie a Rischio

CODICE	DESCRIZIONE
01	Nessuna indicazione
02	Operatore sanitario
03	Personale di laboratorio
04	Operatore scolastico
05	Lavoratore a contatto con animali o materiale di origine animale
06	Soggetto addetto a servizio pubblico di primario interesse collettivo
07	Altra attività lavorativa a rischio
08	Studente dell'area sanitaria
09	Volontario nel settore della Sanità
10	Soggetto con comportamenti a rischio (tossicodipendente, soggetto dedito alla prostituzione, omosessuale)
11	Detenuto
12	Profilassi post-esposizione
13	Donna in gravidanza
14	Donna in età fertile
15	Donatore di sangue appartenente a gruppo sanguigno raro
16	Residente in area a maggior rischio
17	Età = 60 anni
18	Età > 60 anni
19	Contatto di caso
20	Convivente di soggetto ad alto rischio
21	Ospite in struttura sanitaria e socio-sanitaria residenziale e semi-residenziale
22	Viaggi all'estero
23	Frequenza comunità (es. asilo)
24	Altro
25	Donna nel periodo "post partum"
26	Donatori di sangue
27	Forze di polizia
28	Vigili del fuoco
29	Età compresa fra 6 mesi e 6 anni
A1	Età tra 60 e 64 anni (da rimuovere dalla lista se già presente)