



Prot. AOO/082/0001826 del 07.04.2021

URGENTE

Ai Direttori Generali
Ai Direttori Sanitari

e, per il loro tramite

a tutte le articolazioni organizzative interne

- *delle Aziende Sanitarie Locali,*
- *delle Aziende Ospedaliero Universitarie*
- *degli IRCCS pubblici*

Ai Direttori delle Farmacie sedi HUB
Ai Coordinatori delle Reti di patologia della Puglia
Alle Rappresentanze sindacali regionali dei MMG/PLS
Al Dirigente della Sezione Governo dell'Offerta

e, per conoscenza

Ai Componenti Cabina di Regia regionale CovidVacc
Al Dirigente della Sezione Risorse Strumentali e Tecnologiche Sanitarie
Al Direttore Generale Aress Puglia
Al Direttore Generale InnovaPuglia S.p.A.
Al Dirigente Sezione Protezione Civile regionale
Al Dirigente Struttura Comunicazione Istituzionale
Al Direttore del Dipartimento
All' Assessore alla Sanita e Benessere animale
Al Presidente della Giunta Regionale

OGGETTO: DGR n.472/2021 – Piano Strategico Regionale Vaccinazione anti Covid-19 – Obblighi informativi Anagrafe Nazionale Vaccini – Registrazione dati somministrazione vaccino anti Covid-19 – Indicazioni operative.

Facendo seguito alle precedenti comunicazioni con la quali sono stati specificati gli obblighi informativi connessi alle attività di somministrazione del vaccino anti Covid-19, si ritiene opportuno richiamare l'attenzione e la responsabilità a carico di tutti gli operatori impegnati nelle attività di vaccinazione in ordine alla qualità e alla tempestività dei dati da registrare nel sistema informativo regionale "GIAVA" mediante il quale la Regione Puglia conferisce i dati all'Anagrafe Nazionale Vaccini del Ministero della Salute e, conseguentemente, alimenta la dashboard nazionale di monitoraggio dell'andamento della campagna di vaccinazione.

A seguito delle molteplici modifiche intervenute all'assetto e alla configurazione del sistema informativo nazionale "Anagrafe Nazionale Vaccini" (AVN) in ragione delle esigenze del Piano Strategico Nazionale e suoi aggiornamenti, anche il sistema informativo regionale "GIAVA" ha subito diversi adeguamenti ed evoluzioni alcune delle quali sono tutt'ora in via di realizzazione.

Si ritiene, pertanto, opportuno sottoporre all'attenzione di tutte le Aziende, Enti, professionisti ed organismi coinvolti nelle attività vaccinali le seguenti indicazioni sintetiche utili perché sia garantita la massima attenzione e precisione nella registrazione dei dati, nonché la doverosa tempestività atteso che il Ministero della Salute richiede che i dati siano registrati e conferiti entro la giornata di somministrazione del vaccino.

Pertanto, fatti salvi casi eccezionali, le Aziende e gli Enti del Servizio Sanitario sono tenuti ad assicurare che tutti gli operatori vaccinatori e/o il personale preposto presso ciascun Punto Vaccinale alla registrazione dei dati provvedano alla completa e corretta registrazione dei dati nel sistema informativo regionale "GIAVA" entro la giornata di somministrazione del vaccino.



1. Conferimento dati all'Anagrafe Nazionale Vaccini

Il conferimento dei dati all'AVN avviene mediante cooperazione applicativa, da parte del sistema informativo regionale "GIAVA" tre volte al giorno (ore 12:30, 16:30 e 22:10).

Pertanto, la tempestiva, completa e corretta registrazione dei dati nel sistema informativo regionale è condizione fondamentale per tutte le azioni connesse al Piano Strategico Nazionale e a quello Regionale di Vaccinazione anti-SARS-CoV-2/COVID-19.

I Referenti aziendali GIAVA, nominati formalmente da ciascuna Azienda Sanitaria Locale, Azienda Ospedaliero-Universitaria e IRCCS pubblici, devono condurre, d'intesa con la Direzione Sanitaria aziendale, ogni azione utile affinché gli operatori di tutti i Punti Vaccinali assicurino la qualità dei dati registrati e la corretta identificazione del farmaco somministrato, del lotto di appartenenza, delle categorie di rischio e delle condizioni sanitarie a rischio per tutte le persone sottoposte alla vaccinazione.

2. Categorie di rischio

Allo scopo di identificare puntualmente a quale categoria di rischio ciascun soggetto sottoposto a vaccinazione appartiene, deve essere sempre selezionato correttamente il valore della categoria di rischio presente nel sistema informativo regionale "GIAVA".

A questo proposito occorre evidenziare che il Ministero della Salute ha progressivamente modificato e integrato le categorie di rischio anche in ragione degli aggiornamenti intervenuti al Piano Strategico Nazionale Vaccinazione anti Covid-19.

Nell'allegato prospetto sono riportate le categorie di rischio aggiornate da utilizzarsi per l'identificazione corretta dei soggetti sottoposti a vaccinazione anti Covid-19. L'allegato è stato validato dal Ministero della Salute che, su proposta della Regione Puglia, lo adotterà come standard esemplificativo a livello nazionale per uniformare la registrazione dei dati e delle relative analisi.

A tal proposito, si ritiene opportuno evidenziare che:

- a) la categoria "Operatore Sanitario" deve essere utilizzata per *"Medici e professioni sanitarie delle strutture pubbliche, private accreditate e autorizzate del SSN - Medici di medicina generale, pediatri di libera scelta, liberi professionisti sanitari. Esercenti le professioni sanitarie e operatori di interesse sanitario che svolgono la loro attività nelle strutture sanitarie, sociosanitarie e socio-assistenziali, pubbliche e private, nelle farmacie, parafarmacie e negli studi professionali"*;
- b) la categoria "Operatore scolastico" deve essere utilizzata per *"Qualsiasi persona che opera nell'ambito delle istituzioni scolastiche, universitarie ed educative pubbliche e private nonché negli enti di formazione accreditati. Sono compresi anche i volontari"*;
- c) la categoria "Volontario nel settore della sanità" deve essere utilizzata per *"Qualsiasi operatore impegnato in attività di volontariato di assistenza sanitaria e socio-assistenziale ivi compreso il personale addetto ai servizi di trasporto pazienti fragili, in convenzione con l'Azienda Sanitaria di riferimento"*;
- d) la categoria "Età = 60 anni" deve essere utilizzata unicamente nel caso di *"Qualsiasi persona di 60 anni di età NON ospitato in struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e non appartenente ad altre categorie a rischio"*;
- e) la categoria "Età > 60 anni" deve essere utilizzata unicamente nel caso di *"Qualsiasi persona di età superiore ai 60 anni NON ospitato in struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e non appartenente ad altre categorie a rischio"*.



- f) la categoria **“Convivente di soggetto ad alto rischio”** deve essere sempre utilizzata nel caso di somministrazione del vaccino per i caregiver/genitori/tutori/affidatari e familiari conviventi di persone in condizione di elevata fragilità (altamente vulnerabili, disabili gravi, malattie rare);
- g) la categoria **“Ospite in struttura sanitaria e socio-sanitaria residenziale e semi-residenziale”** deve essere utilizzata per *“Qualsiasi soggetto ospitato, al momento della vaccinazione, in struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e semi-residenziale”*;
- h) la categoria **“Frequenza comunità”** deve essere utilizzata per tutte le *“persone che frequentano comunità (es. struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e semi-residenziale) o persone che vivono in comunità ristretta (centri immigrati, comunità di recupero, ecc.) civili e religiose”*;
- i) la categoria **“Forze di polizia - Forze dell'ordine”** deve essere utilizzata per *“Tutto il personale appartenente alle Forze dell'Ordine o Forze di Polizia (corpi dello Stato): Polizia, Guardia di Finanza, Agenti di custodia, Guardie forestali”*; si specifica che questa categoria non include il personale del corpo di Polizia penitenziaria e delle Forze armate; è escluso, altresì, da questa categoria il personale medico e sanitario delle Forze dell'Ordine e di Polizia, cui invece deve essere attribuita la categoria “Operatore sanitario”;
- j) la categoria **“Operatore non sanitario in struttura sanitaria e socio-sanitaria residenziale e semi-residenziale”** deve essere utilizzata per *“Operatore NON sanitario (ossia non registrato nella categoria n. 2) che opera nell'ambito di Aziende, Enti e Strutture pubbliche, private accreditate o autorizzate del Servizio Sanitario”*;
- k) la categoria **“Soggetto vulnerabile per patologia”** deve essere sempre utilizzata per la vaccinazione dei **“Soggetti vulnerabili per patologia come da indicazione del piano vaccinazioni anti-Covid19”** ossia tutte le persone che sono definite **“estremamente vulnerabili”** di cui alla Tabella 1 del documento del Ministero Salute **“Raccomandazioni *ad interim* sui gruppi target della vaccinazione anti-SARS-CoV-2/COVID-19”** del 10 marzo 2021;
- l) la categoria **“Forze armate”** deve essere utilizzata per tutto il personale appartenente alle forze armate: Esercito, Marina militare (inclusa la Guardia costiera), Aeronautica militare e Arma dei carabinieri. È compreso il personale del comando carabinieri per la Tutela della Salute (NAS) e il personale civile dell'amministrazione Difesa; si chiarisce che è escluso il personale medico e sanitario appartenente alle predette forze armate cui deve essere attribuita la categoria “Operatore sanitario”;
- m) la categoria “Polizia penitenziaria e personale civile che opera negli istituti penitenziari” deve essere utilizzata per tutto il personale che opera negli istituti penitenziari.

Si evidenzia, infine, che il Ministero della Salute ha introdotto anche il campo **“Pregressa infezione da SARS-CoV2”** tra le informazioni connesse alla vaccinazione anti Covid-19 al fine di indicare se il soggetto a cui è stata effettuata la vaccinazione per COVID 19 ha avuto una pregressa infezione da SARS-CoV2.

È in via di completamento la cooperazione applicativa tra il sistema informativo regionale **“GIAVA-COVID-19”** e il sistema informativo regionale **“GIAVA”** affinché **tale informazione sia automaticamente resa disponibile ai vaccinatori** nonché nel flusso AVN (Ministero della Salute).

3. Condizione sanitaria a rischio

Si ricorda che è obbligatorio registrare il dato della condizione sanitaria a rischio della persona sottoposta alla vaccinazione al fine di indicare **“le condizioni sanitarie del soggetto da vaccinare per cui è raccomandata la vaccinazione (es. Diabete, HIV, Emodializzato...)”,** coerenti con le categorie previste dal Piano vaccinazioni anti-Covid19 e dal documento **“Raccomandazioni *ad interim* sui gruppi target della vaccinazione anti-SARS-CoV-2/COVID-19”** del 10 marzo 2021.



La condizione sanitaria a rischio che viene registrata nel sistema deve risultare coerente con il dato della categoria a rischio registrata sempre per la medesima persona.

4. Registrazione lotto vaccino somministrato

Gli operatori vaccinatori sono tenuti a prestare la massima attenzione alla identificazione e alla registrazione del farmaco e del lotto del vaccino somministrato atteso che tale informazione è fondamentale per le attività di vaccino vigilanza, nonché quale dato obbligatorio controllato previsto dal 06.04.2021 quale aggiornamento delle specifiche tecniche del flusso dati verso l'Anagrafe Nazionale Vaccini. RegISTRAZIONI di lotti errati non saranno acquisite da GIAVA e da AVN.

A tal fine, il Ministero della Salute in data 02.04.2021 ha reso disponibili alle Regioni e Province autonome l'elenco dei lotti dei tre vaccini oggetto di fornitura, fino a tale data, da parte della Struttura Commissariale.

Lo stesso Ministero della Salute ha assicurato l'aggiornamento, per mezzo delle informazioni ricevute dalla Struttura Commissariale nazionale, dei dati dei lotti dei vaccini distribuiti.

Pertanto, nel sistema informativo regionale "GIAVA" sono stati caricati i dati dei lotti pervenuti dal Ministero della Salute e InnovaPuglia ha proceduto, con il supporto della scrivente Sezione e delle Farmacie sedi Hub, alla bonifica dei dati già registrati.

Tuttavia, alcune registrazioni effettuate presso i Punti Vaccinali riportano dati non bonificabili automaticamente che, pertanto, i Referenti GIAVA aziendali devono urgentemente verificare e modificare nel sistema "GIAVA" tali informazioni, registrando solo i dati presenti nell'elenco dei lotti proposti dal Sistema stesso. L'elenco delle posizioni da bonificare sarà trasmesso direttamente a ciascun Referente GIAVA aziendale.

5. Elenco disabili gravi

Si comunica che il Ministero della Salute ha reso disponibili mediante il sistema Tessera Sanitaria i dati (codici fiscali) dei soggetti presenti nella base dati INPS relativi a:

- Disabili gravi (art. 3, c. 3, L. 104/1992)
- Disabili minori gravi di cui all'articolo 3, comma 3 della L. 104/1992 (gli elenchi dei nominativi sono disponibili in base alla regione di assistenza);
- Disabili gravi il cui status di invalidità è stato riconosciuto in seguito a sentenza (gli elenchi dei nominativi sono disponibili in base alla regione di assistenza).

Tali dati sono stati elaborati, grazie alla collaborazione del Servizio Sistemi Informativi della Sezione Risorse Strumentali e Tecnologiche Sanitarie della Regione Puglia, mediante il sistema informativo regionale Edotto e sono resi disponibili in favore dei Direttori Sanitari ASL perché siano utilizzati per la programmazione e verifica delle attività vaccinali.

Gli stessi dati sono stati resi disponibili mediante il sistema Edotto, come da comunicazione prot. AOO/081/0002135 del 01.04.2021 della Sezione Risorse Strumentali e Tecnologiche, in favore dei Medici di Medicina Generale e dei Pediatri di Libera Scelta per i rispettivi assistiti.

6. Registrazione / conferimento dati MMG/PLS

Con nota prot. AOO/005/0002687 del 30.03.2021 sono stati richiamati gli obblighi informativi a carico dei MMG/PLS per la registrazione dei dati direttamente nel sistema informativo regionale "GIAVA" (versione web semplificata identificata come "GIAVA light") indicandone le modalità, anche nelle more anche che i



sistemi informativi ambulatoriali dei MMG/PLS siano adeguati per il conferimento di tutte le informazioni oggi previste dal Ministero della Salute.

Al fine di agevolare la registrazione delle somministrazioni effettuate dai MMG/PLS presso gli rispettivi ambulatori, si comunica che in data 06.04.2021 la società InnovaPuglia ha comunicato che il sistema informativo "GIAVA light" è stato modificato consentendo di selezionare anche come punto vaccinale il valore "Vaccinazioni in ambulatorio MMG PLS ASL ..." (uno per ciascuna ASL).

Pertanto, i Medici possono selezionare il suddetto punto vaccinale della ASL di appartenenza per registrare le somministrazioni anti-SARS-CoV-2 effettuate nei propri ambulatori medici.

L'utilizzo di tale centro può essere usato in alternativa alla cooperazione applicativa o almeno fino a quando il gestionale di cartella del medico non sarà aggiornato alle nuove specifiche tecniche.

Per le vaccinazioni effettuate a domicilio, resta la necessità di utilizzare GIAVA Light selezionando il punto vaccinale "Vaccinazione a domicilio ASL ...".

Inoltre, al fine di riscontrare le richieste pervenute dai rappresentanti dei MMG/PLS, si comunica che è in via di realizzazione una specifica funzionalità utile per consentire ai Medici di estrarre e verificare l'elenco dei propri assistiti che hanno già effettuato la vaccinazione e, quindi, di coloro per i quali deve essere promossa ed eseguita la vaccinazione.

7. Istruzioni operative

Si richiamano tutti gli operatori vaccinatori al rispetto delle istruzioni operative per la corretta registrazione dei dati nel sistema informativo regionale "GIAVA". Tali istruzioni sono rese disponibili, in versione aggiornata, nella home page del Sistema.

Le istruzioni (vers. 1.0 del 31.03.2021) per l'accesso al sistema e per la registrazione dei dati da parte dei MMG/PLS sono state trasmesse in allegato alla nota prot. AOO/081/0002135 del 01.04.2021.

Posizione Organizzativa

Prevenzione e Promozione della Salute

Nehludoff Albano

**NEHLUDOFF
ALBANO**

Firmato digitalmente da
NEHLUDOFF ALBANO
Data: 2021.04.07 16:34:19 +02'00'

**Il Dirigente della Sezione
Promozione della Salute e del Benessere**
Onofrio Mongelli



MONGELLI
ONOFRIO
07.04.2021
15:15:33 UTC

Allegato: Riepilogo categorie a rischio e condizioni sanitarie a rischio.

Codice	Descrizione	Esplicitazione
01	Nessuna indicazione	Categoria assegnata in caso di campo non compilato (da utilizzarsi in via eccezionale)
02	Operatore sanitario	Medici e professionisti sanitarie delle strutture pubbliche, private accreditate e autorizzate del SSN - Medici di medicina generale, pediatri di libera scelta, liberi professionisti sanitari. Esercenti le professioni sanitarie e operatori di interesse sanitario che svolgono la loro attività nelle strutture sanitarie, socio-sanitarie e socio-assistenziali, pubbliche e private, nelle farmacie, parafarmacie e negli studi professionali
03	Personale di laboratorio	Personale appartenente a tutte le categorie professionali che opera all'interno dei laboratori di analisi di qualsiasi specializzazione
04	Operatore scolastico	Qualsiasi persona che opera nell'ambito delle istituzioni scolastiche, universitarie ed educative pubbliche e private nonché negli enti di formazione accreditati. Sono compresi anche i volontari.
05	Lavoratore a contatto con animali o materiale di origine animale	Lavoratore a contatto con animali o materiale di origine animale (non sono compresi i medici veterinari che vanno registrati tra gli operatori sanitari)
06	Soggetto addetto a servizio pubblico di primario interesse collettivo	Qualsiasi soggetto addetto ai servizi pubblici essenziali di cui alla legge 12 giugno 1990, n. 146 come modificate ed integrata dalla legge 11 aprile 2000, n.83 e dei servizi di primario interesse collettivo (acqua, luce, gas, telefonia, trasporti pubblici)
07	Altra attività lavorativa a rischio	Soggetti impegnati in attività lavorativa a rischio di esposizione, diverse da quelle già codificate
08	Studiante dell'area sanitaria	Studenti di ogni ordine e grado coinvolti in percorsi di studio e universitari per professioni sanitarie
09	Volontario nel settore della sanità	Qualsiasi operatore impegnato in attività di volontariato di assistenza sanitaria e socio-assistenziale ivi compreso il personale addetto ai servizi di trasporto pazienti fragili, in convenzione con l'Azienda Sanitaria di riferimento.
11	Detenuto	Detenuti
13	Donna in gravidanza	Donna in gravidanza che non appartiene ad altre categorie a rischio.
16	Residente in area a maggior rischio	Persone residenti o domiciliate in aree a maggior rischio di esposizione al contagio.
17	Età = 60 anni	Qualsiasi persona di 60 anni di età NON ospitato in struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e non appartenente ad altre categorie a rischio.
18	Età > 60 anni	Qualsiasi persona di età superiore ai 60 anni NON ospitato in struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e non appartenente ad altre categorie a rischio.
20	Convivente di soggetto ad alto rischio	Convivente di soggetto ad alto rischio di contagio per altre malattie infettive e diffuse (no Covid-19)
21	Ospite in struttura sanitaria e socio-sanitaria residenziale e semi-residenziale	Utilizzare anche per registrazione somministrazione vaccino per caregiver/genitori/tutori/affidatari e familiari conviventi di persone in condizione di elevata fragilità (altamente vulnerabili, disabili gravi, malattie rare).
23	Frequenza comunità (es. asilo)	Qualsiasi soggetto ospitato, al momento della vaccinazione, in struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e semi-residenziale.
26	Donatori di sangue	Persona che frequenta comunità (es. struttura sanitaria, socio-sanitaria, socio assistenziale residenziale e semi-residenziale) o persone che vivono in comunità ristretta (centri immigrati, comunità di recupero, ecc.) civili e religiose .
27	Forze di polizia - Forze dell'ordine	Donatori di sangue.
28	Vigili del fuoco	Tutto il personale appartenente alle Forze dell'Ordine o Forze di Polizia (corpi dello Stato): Polizia, Guardia di Finanza, Agenti di custodia, Guardie forestali.
30	Operatore non sanitario in struttura sanitaria e socio-sanitaria residenziale e semi-residenziale	Ogni operatore che svolge attività nell'ambito del corpo dei Vigili del fuoco.
31	Soggetto vulnerabile per patologia	Operatore NON sanitario (ossia non registrato nella categoria n. 2) che opera nell'ambito di Aziende, Enti e Strutture pubbliche, private accreditate o autorizzate del Servizio Sanitario.
32	Forze armate	Soggetti vulnerabili per patologia come da indicazione del piano vaccinazioni anti-Covid19. Tutto il personale appartenente alle Forze armate: Esercito, Marina militare, Aeronautica militare e Arma dei carabinieri E' compreso il personale del Comando Carabinieri per la Tutela della Salute (NAS) escluso il personale medico e sanitario appartenente alle forze armate e dalle forze dell'ordine/forze di polizia che rientra nella categoria 02
33	Polizia Penitenziaria e personale civile che opera negli istituti penitenziari	Tutto il personale che opera negli istituti penitenziari
24	Altro	Campo da utilizzare solo nel caso in cui non è possibile attribuire una delle precedenti categorie e in caso di vaccinazione di soggetti a rischio non appartenenti ad una delle categorie sopra indicate o per vaccinazione di soggetti non a rischio ma previsti dai singoli piani vaccinali

Codice	Indicazioni Piano Nazionale Vaccinazioni	Etichetta codice (ICD9-CM)	Descrizione
0	Nessuna condizione	1	Nessuna condizione sanitaria a rischio
1	Alcolismo cronico	303	Sindrome di dipendenza da alcool
2	Asplenia anatomica o funzionale e candidati alla splenectomia	759.0, 41.43, 41.5	Anomalie della milza, Asportazione o demolizione di lesione o tessuto della milza
3	BPCO	491.2	Bronchite cronica ostruttiva
4	Chemioterapia o radioterapia	V58.0, V58.1	Sessione di radioterapia, Chemioterapia e immunoterapia antineoplastiche
5	Coagulopatie	286	Difetti della coagulazione
6	Deficit del complemento	279.8	Altri disordini specificati che riguardano i meccanismi immunitari, Deficit o disfunzione di un singolo fattore del complemento [C1-C9]
7	Deficit dell'immunità cellulare	279.1	Deficit dell'immunità cellulare
8	Deficit dell'immunità umorale	279.0	Deficit dell'immunità umorale
9	Diabete mellito e altre endocrinopatie	250, 240-259	Diabete mellito e altre endocrinopatie
10	Emodializzati e uremici cronici di cui si prevede l'ingresso in dialisi e dializzati	39.95	Emodialisi
11	Emoglobinopatie quali anemia falciforme e talassemia	282	Anemie emolitiche ereditarie
12	Epatopatie croniche	571, V02.6	Malattia epatica cronica e cirrosi, Portatore di epatite virale
13	Impianto cocleare	20.96	Impianto o sostituzione di apparecchio protesico cocleare, SAI
14	Infezione da HIV	042, 079.53, V08	Infezione da virus della immunodeficienza umana (HIV), Virus della immunodeficienza umana, tipo 2, Stato infettivo asintomatico da virus da immunodeficienza umana (HIV)
15	Insufficienza renale/surrenale cronica	585, 586, 255	Malattia renale cronica (CKD), Insufficienza renale non specificata, Malattie delle ghiandole surrenali
16	Lesioni eczematose croniche o psoriasiche alle mani	696	Psoriasi e affezioni similari
17	Malattie associate a un incrementato rischio di aspirazione delle secrezioni respiratorie quali le malattie neuromuscolari	359	Distrofie muscolari e altre miopatie
18	Malattie croniche dell'apparato cardio-circolatorio	390-459	Malattie del sistema circolatorio
19	Malattie croniche dell'apparato respiratorio	490-496	Malattie polmonari croniche ostruttive e manifestazioni associate
20	Malattie del motoneurone	335.2	Malattia del motoneurone
21	Malattie infiammatorie croniche e sindromi da malassorbimento intestinale	555, 556, 579	Enterite regionale, Colite ulcerosa, Malassorbimento intestinale
22	Malattie onco-ematologiche (leucemie, linfomi e mieloma multiplo)	200-208	Tumori maligni, definiti o sospetti primari, del tessuto linfatico ed emopoietico
23	Tumori solidi	140-195	Tumori maligni, definiti o sospetti primari, di sedi specificate, eccetto quelli del tessuto linfatico ed emopoietico
24	Obesità	278	Sovrappeso, obesità ed altri stati di iperalimentazione
25	Trapianto di midollo	41.0	Trapianto del midollo osseo o di cellule staminali ematopoietiche
26	Tossicodipendenza	304	Dipendenza da sostanze
27	Trapianto d'organo solido	33.5, 37.51, 50.5, 52.8, 55.6	Trapianto del polmone, Trapianto di cuore, Trapianto del fegato, Trapianto del pancreas, Trapianto renale
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	-	-
31	Malattie metaboliche		
32	Malattie degli organi emopoietici		
33	Malattie congenite e acquisite che comportino carenza produzione di anticorpi, immunospressione indotta da farmaci		
34	Patologie per le quali sono programmati importanti interventi chirurgici		
35	Malattie neurologiche		
36	Fibrosi cistica	277.0	Fibrosi cistica
37	Malattie autoimmuni immunodeficienze primitive	279	
38	Malattie cerebrovascolari		
39	Sindrome di Down	758.0	Sindrome di Down
40	Disabilità (fisica, sensoriale, intellettuale, psichica)		
99	Dato non disponibile	Dato non disponibile	