



DIREZIONE SANITÀ E WELFARE

Settore Regole del SSR nei rapporti con i Soggetti Erogatori
regole.soggettierogatori@regione.piemonte.it

Settore Controllo di gestione, Sistemi Informativi,
Logistica Sanitaria e Coordinamento Acquisti
gestione.informatica@regione.piemonte.it

Data, (*) **23/02/2021**

Protocollo n. (*) **6814 /A1414C**

(*) *Segnatura di Protocollo* riportato nei metadati di Doqui Acta
nei Metadati di DoQui Acta **da citare nel**

Classificazione n. 14.100/11/2017C/A14000

MEZZO TRASMISSIVO PEC

Ai Direttori Generali delle Aziende Sanitarie Regionali
Ai Legali Rappresentanti

- dei Presidi Cottolengo, Gradenigo, San Camillo,
Ausiliatrice, Beata Vergine della Consolata, Major
- della Fondazione Salvatore Maugeri di Veruno
- dell'Istituto Auxologico di Piancavallo
- dell'IRCC di Candiolo
- del Centro Ortopedico di Quadrante
- delle Case di Cura private accreditate o autorizzate
- delle strutture private accreditate di day surgery di
tipo C

LORO SEDE

CSI Piemonte
via email

OGGETTO **Nuovo sistema di codifica dei casi COVID -19**

Il DM 28 ottobre 2020 (GU n. 26 del 01/02/2021) ha introdotto diciassette nuovi codici diagnosi ICD9CM per l'indicazione dei quadri clinici di infezione (o esposizione) da SARS-CoV-2 o Covid-19 e, contemporaneamente, ha modificato l'ambito di applicazione di preesistenti ventisette codici (nel DM in alcuni casi relativi alle esclusioni è menzionato solo il codice della categoria a tre cifre), come sintetizzato qui di seguito.

Codici nuovi	<ul style="list-style-type: none"> • 043.11 COVID-19 conclamata, virus identificato • 043.12 COVID-19 conclamata, virus non identificato • 043.21 COVID-19 paucisintomatica, virus identificato • 043.22 COVID-19 paucisintomatica, virus non identificato • 043.31 COVID-19 asintomatica, virus identificato • 043.32 COVID-19 asintomatica, virus non identificato • 480.41 Polmonite in COVID-19, virus identificato • 480.42 Polmonite in COVID-19, virus non identificato • 518.91 Sindrome da distress respiratorio (ARDS) in COVID-19, virus identificato • 518.92 Sindrome da distress respiratorio (ARDS) in COVID-19, virus non identificato • 519.71 Altra infezione delle vie respiratorie in COVID-19, virus identificato • 519.72 Altra infezione delle vie respiratorie in COVID-19, virus non identificato • V01.85 Esposizione a SARS-CoV-2 • V07.00 Necessità di isolamento per rischio collegato a infezione da SARS-CoV-2 • V07.08 Altre necessità di isolamento [mia nota: NON SERVE PER IL COVID-19] • V12.04 Anamnesi personale di malattia da SARS-CoV-2 (COVID-19) • V71.84 Osservazione e valutazione per sospetta esposizione a SARS-CoV-2 <p><i>Attenzione: il codice V07.08 è nuovo ma non deve essere utilizzato per l'infezione da Covid-19.</i></p>
---------------------	--

Codici con modifica della descrizione	<ul style="list-style-type: none"> • 079.82 SARS-Coronavirus associato • 079.89 Altre infezioni virali specificate • 480.3 Polmonite da SARS-Coronavirus associato • 480.8 Polmonite da altri virus non classificati altrove • 518.82 Altre insufficienze polmonari, non classificate altrove • 460 Rinofaringite acuta (raffreddore comune) • 462 Faringite acuta • 463 Tonsillite acuta • 464.00 Laringite acuta senza menzione di ostruzione • 464.01 Laringite acuta con ostruzione • 464.10 Tracheite acuta senza menzione di ostruzione • 464.11 Tracheite acuta con ostruzione • 464.20 Laringotracheite acuta senza menzione di ostruzione • 464.21 Laringotracheite acuta con ostruzione • 465.0 Laringofaringite acuta • 465.8 Infezioni acute delle vie respiratorie superiori, di altre localizzazioni multiple • 465.9 Infezioni acute delle vie respiratorie superiori, sede non specificata • 466.0 Bronchite acuta • 466.11 Bronchiolite acuta da virus respiratorio sinciziale (RSV) • 466.19 Bronchiolite acuta da altri agenti infettivi • 490 Bronchite, non specificata se acuta o cronica • 511.1 Pleurite con versamento e menzione di una causa batterica, esclusa la tubercolosi • 511.8 Altre forme specificate di versamento pleurico, eccetto il tubercolare • 511.9 Versamento pleurico non specificato • 513.0 Ascesso del polmone • V01.82 Esposizione a SARS-Coronavirus associato • V71.83 Osservazione e valutazione per sospetta esposizione ad altri agenti biologici
--	--

I codici con modifica della descrizione **non** devono più essere utilizzati per i quadri clinici causati da covid-19 e le precedenti indicazioni di codifica contenute nelle note 9244 del 17/03/2020 e 10042 del 24/03/2020 non sono più valide per i dimessi dal 01/02/2021.

Tale innovazione di codifica si applica sia alle schede di dimissione ospedaliera (SDO) sia al flusso informativo del pronto soccorso (C2) a partire dal **01/02/2021**. Gli eventuali rinvii di correzione delle pratiche di febbraio non saranno considerati fuori tempo massimo.

Parimenti le indicazioni sull'utilizzo di tali codici si applicano a tutti i flussi informativi regionali in cui è previsto l'inserimento di un codice diagnosi ICD9CM.

Gli erogatori devono

- Implementare nei propri applicativi la variazione della classificazione ICD9CM come indicato nel DM 28/10/2020
- Informare i medici che operano nei reparti ed in pronto soccorso al fine di un immediato utilizzo dei nuovi codici

Si allegano:

1. Lo schema generale di codifica per i ricoveri ordinari in acuzie
2. Esempi di codifica per i ricoveri ordinari in acuzie
3. Lo schema di codifica per i ricoveri di post acuzie (riabilitazione e lungodegenza)
4. Lo schema di codifica per i ricoveri di riabilitazione psichiatrica
5. Il testo del DM 28/10/2020

Rimanendo a disposizione per ogni eventuale chiarimento, si porgono cordiali saluti.

Il Dirigente del Settore
Regole del SSR nei rapporti con i Soggetti Erogatori

Dr.ssa Isabella Silvia MARTINETTO

*Il presente documento è sottoscritto con firma digitale
ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.*

Il Dirigente del Settore
*Controllo di gestione, Sistemi Informativi,
Logistica Sanitaria e Coordinamento Acquisti*
Dr. Antonino RUGGERI

*Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai
sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.*

Il Direttore Regionale
Dr. Fabio AIMAR

*Il presente documento è sottoscritto con firma
digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.*

Referente:

Anna Orlando
anna.orlando@regione.piemonte.it
011-432 3788

Allegato 1 - Schema di codifica ricoveri ordinari in acuzie

Per **virus identificato** si intende la positività ad almeno uno dei seguenti test:

- Tampone nasofaringeo, positivo
- Test integrato IgM ELISA e PCR
- Test immunocromatografico rapido con immunodosaggio a flusso laterale
- Altro test immunologico
- Altro test diagnostico specificato

Per **virus non identificato** si intendono le seguenti situazioni:

- COVID-19 diagnosticata a livello clinico-epidemiologico
- COVID-19 probabile
- COVID-19 sospetta

Ci si aspetta che le SDO contenenti codici diagnosi “virus non identificato” siano una minoranza della casistica COVID-19 dimessa dalla singola struttura di ricovero.

Quadro clinico correlato a Covid-19	Virus identificato	Virus non identificato	Altre circostanze
Infezione conclamata	043.11	043.12	
Infezione paucisintomatica	043.21	043.22	
Infezione asintomatica o portatore sano	043.31	043.32	
Polmonite	480.41	480.42	
ARDS	518.91	518.92	
Bronchite e bronchiolite	519.71	519.72	
Contatto o esposizione			V01.85
Necessità di isolamento ¹			V07.00
Anamnesi personale positiva			V12.04
Osservazione e valutazione per sospetto ²			V71.84

¹ Ricovero per proteggere l'individuo dal suo ambiente o per isolare l'individuo dopo contatto con malattie infettive.

² La categoria 071 deve essere utilizzata per persone che non presentano segni o sintomi di malattia e che non hanno una precedente diagnosi di malattia, ma che si sospetta abbiano una condizione patologica che però non è confermata dalle indagini eseguite. Questa categoria è utilizzata per motivi amministrativi o legali.

Allegato 2 - Esempi di codifica ricoveri ordinari in acuzie

Quadro clinico	Ambito	Virus identificato	Virus non identificato
Caso di polmonite in COVID-19 senza significativi problemi respiratori (tutt'al più necessità di arricchimento di ossigeno)	Acuzie, regime ordinario	DP: 480.41 Polmonite in COVID-19, virus identificato DS: codici eventuali complicanze e comorbidità	DP: 480.42 Polmonite in COVID-19, virus non identificato DS: codici eventuali complicanze e comorbidità
Caso di polmonite in COVID-19 con necessità di CPAP (insufficienza respiratoria tipo I) Il codice intervento per indicare la CPAP è 93.90.	Acuzie, regime ordinario	DP: 518.81 Insufficienza respiratoria acuta DS1: 480.41 Polmonite in COVID-19, virus identificato	DP: 518.81 Insufficienza respiratoria acuta DS1: 480.42 Polmonite in COVID-19, virus non identificato
Caso di bronchite acuta o di bronchiolite acuta in COVID-19, sintomatico, con manifestazioni cliniche severe o critiche per il quale l'infezione da COVID-19 costituisce il motivo principale del consumo di risorse nel ricovero.	Acuzie, regime ordinario	DP: 519.71 Altra infezione delle vie respiratorie in COVID-19, virus identificato DS: codici eventuali complicanze e comorbidità	DP: 519.72 Altra infezione delle vie respiratorie in COVID-19, virus non identificato DS: codici eventuali complicanze e comorbidità

Quadro clinico	Ambito	Virus identificato	Virus non identificato
<p>Caso di sindrome da distress respiratorio (ARDS) in COVID-19</p> <p>Si ricordano i seguenti codici intervento:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tracheostomia temporanea 31.1 • IOT 96.04 • Ventilazione meccanica continua <96 ore 96.71 • Ventilazione meccanica continua >=96 ore 96.72 	Acuzie, regime ordinario	<p>DP: 518.91 Sindrome da distress respiratorio (ARDS) in COVID-19, virus identificato</p> <p>DS: codici eventuali complicanze e comorbidità</p> <p>Nota: l'insufficienza respiratoria è implicita nel codice 518.91</p>	<p>DP: 518.92 Sindrome da distress respiratorio (ARDS) in COVID-19, virus non identificato</p> <p>DS: codici eventuali complicanze e comorbidità</p> <p>Nota: l'insufficienza respiratoria è implicita nel codice 518.92</p>
<p>Manifestazioni cliniche non dell'apparato respiratorio causate dall'infezione COVID-19</p>	Acuzie, regime ordinario	<p>DP: codice della patologia non respiratoria causata dal virus SARS-CoV-2</p> <p>DS1: 043.11 COVID-19 conclamata, virus identificato <i>oppure</i> 043.21 COVID-19 paucisintomatica, virus identificato</p> <p>DS2-5: codici eventuali complicanze e comorbidità</p>	<p>DP: codice della patologia non respiratoria causata dal virus SARS-CoV-2</p> <p>DS1: 043.12 COVID-19 conclamata, virus non identificato <i>oppure</i> 043.22 COVID-19 paucisintomatica, virus non identificato</p> <p>DS2-5: codici eventuali complicanze e comorbidità</p>
<p>Sepsi da infezione COVID-19 senza disfunzione d'organo</p>	Acuzie, regime ordinario	<p>DP: 043.11 COVID-19 conclamata, virus identificato</p> <p>DS1: 995.91 Sepsi</p>	<p>DP: 043.12 COVID-19 conclamata, virus non identificato</p> <p>DS1: 995.91 Sepsi</p>

Quadro clinico	Ambito	Virus identificato	Virus non identificato
Sepsi da infezione COVID-19 con disfunzione d'organo	Acuzie, regime ordinario	DP: 043.11 COVID-19 conclamata, virus identificato DS1: 995.92 Sepsis severa DS2-5: codici relativi alla disfunzione d'organo	DP: 043.12 COVID-19 conclamata, virus non identificato DS1: 995.92 Sepsis severa DS2-5: codici relativi alla disfunzione d'organo
Per segnalare la disfunzione d'organo si ricordano i seguenti codici: 518.81 Insufficienza respiratoria acuta, 35981 Miopatia in malattia critica, 357.82 Polineuropatia in malattia critica, 286.6 malattia da defibrinazione (CID), 348.31 Encefalopatia metabolica, 570 Necrosi acuta e subacuta del fegato, 584.5 – 584.9 Insufficienza renale acuta ..., 428.0 – 428.9 Insufficienza cardiaca ..., 785.52 Shock settico. Nello scegliere quale danno d'organo indicare, non essendovi lo spazio per tutte le possibili condizioni, privilegiare quelle che hanno determinato il maggior consumo di risorse (es. ventilazione meccanica, emodialisi, contro pulsatore aortico, ecc.).			
Infezione da COVID-19 paucisintomatica (da usare per ricoveri precauzionali a causa delle altre patologie di cui è affetto il paziente)	Acuzie, regime ordinario	DP: 043.21 COVID-19 paucisintomatica, virus identificato DS: codici eventuali comorbidità	DP: 043.22 COVID-19 paucisintomatica, virus non identificato DS: codici eventuali comorbidità
Infezione da COVID-19 asintomatica (da usare per ricoveri precauzionali a causa delle altre patologie di cui è affetto il paziente)	Acuzie, regime ordinario	DP: 043.31 COVID-19 asintomatica, virus identificato DS: codici eventuali comorbidità	DP: 043.32 COVID-19 asintomatica, virus non identificato DS: codici eventuali comorbidità

Quadro clinico	Ambito	Virus identificato	Virus non identificato
Ricovero per altra patologia di paziente con COVID-19 paucisintomatico	Acuzie, regime ordinario	DP: codice della patologia DS1: 043.21 COVID-19 paucisintomatica, virus identificato DS2-5: codici eventuali complicanze e comorbidità	DP: codice della patologia DS1: 043.22 COVID-19 paucisintomatica, virus non identificato DS2-5: codici eventuali complicanze e comorbidità
Ricovero per altra patologia di paziente con COVID-19 asintomatico	Acuzie, regime ordinario	DP: codice della patologia DS1: 043.31 COVID-19 asintomatica, virus identificato DS2-5: codici eventuali complicanze e comorbidità	DP: codice della patologia DS1: 043.32 COVID-19 asintomatica, virus non identificato DS2-5: codici eventuali complicanze e comorbidità
Sospetto di patologia causata da COVID-19 ma non confermato dai test diagnostici (tipico esempio una polmonite risultata essere di eziologia diversa dal COVID-19 alla fine dell'iter diagnostico)	Acuzie, regime ordinario		DP: codice della patologia DS1: V01.85 Esposizione a SARS-CoV-2 <i>oppure</i> V71.84 Osservazione e valutazione per sospetta esposizione a SARS-CoV-2 <i>oppure</i> V07.00 Necessità di isolamento per rischio collegato a infezione da SARS-CoV-2 DS2-5: codici eventuali complicanze e comorbidità

Quadro clinico	Ambito	Virus identificato	Virus non identificato
Ricovero per rischi potenziali di malattia in relazione all'anamnesi personale di infezione COVID-19	Acuzie, regime ordinario	DP: codice della patologia o condizione a rischio DS: V12.04 Anamnesi personale di malattia da SARS- CoV-2 (COVID-19)	

Allegato 3- Esempi di codifica ricoveri ordinari post acuzie (escluso riabilitazione psichiatrica)

Quadro clinico	Ambito	Virus identificato	Virus non identificato
Paziente già ricoverato in post acuzie che sviluppa un quadro clinico compatibile con l'infezione COVID-19 o risulta positivo ai test	Post acuzie regime ordinario	<p>DP: codice della condizione all'origine della necessità di riabilitazione (secondo le linee guida regionali vigenti)</p> <p>DS1: 043.11 COVID-19 conclamata, virus identificato <i>oppure</i> 043.21 COVID-19 paucisintomatica, virus identificato <i>oppure</i> 043.31 COVID-19 asintomatica, virus identificato <i>oppure</i> 480.41 Polmonite in COVID-19, virus identificato</p> <p>Nota: il campo presenza all'ammissione deve essere valorizzato con 0 (= No)</p>	<p>DP: codice della condizione all'origine della necessità di riabilitazione (secondo le linee guida regionali vigenti)</p> <p>DS1: 043.12 COVID-19 conclamata, virus non identificato <i>oppure</i> 043.22 COVID-19 paucisintomatica, virus non identificato <i>oppure</i> 043.32 COVID-19 asintomatica, virus non identificato <i>oppure</i> 480.42 Polmonite in COVID-19, virus non identificato</p> <p>Nota: il campo presenza all'ammissione deve essere valorizzato con 0 (= No)</p>

Quadro clinico	Ambito	Diagnosi
Ricovero per riabilitazione per patologia non legata a COVID-19 di un paziente che ha sviluppato e superato l'infezione da COVID-19 durante la degenza in acuzie	Riabilitazione in regime ordinario	<p>DP: secondo le linee guida regionali</p> <p>DS1: V12.04 Anamnesi personale di malattia da SARS-CoV-2 (COVID-19)</p> <p>DS2-5: codici eventuali comorbilità</p>

Quadro clinico	Ambito	Diagnosi
Ricovero per riabilitazione respiratoria dopo infezione da COVID-19	Riabilitazione in regime ordinario	DP: V57.0 Fisioterapia respiratoria DS1: V12.04 Anamnesi personale di malattia da SARS-CoV-2 (COVID-19) DS2-5: codici eventuali comorbidità
Ricovero per riabilitazione di neuropatia critica dopo infezione da COVID-19	Riabilitazione in regime ordinario	DP: V57.89 Cura che richiede l'impiego di altro procedimento specifico di riabilitazione DS1: V12.04 Anamnesi personale di malattia da SARS-CoV-2 (COVID-19) DS2: 357.82 Polineuropatia in malattia critica DS3-5: codici eventuali comorbidità
Ricovero per riabilitazione di miopatia critica dopo infezione da COVID-19	Riabilitazione in regime ordinario	DP: V57.89 Cura che richiede l'impiego di altro procedimento specifico di riabilitazione DS1: V12.04 Anamnesi personale di malattia da SARS-CoV-2 (COVID-19) DS2: 359.81 Miopatia in malattia critica DS3-5: codici eventuali comorbidità
Ricovero per convalescenza	Lungodegenza	DP: V66.5 Convalescenza successiva ad altro trattamento DS1: V12.04 Anamnesi personale di malattia da SARS-CoV-2 (COVID-19)

Allegato 4- Esempi di codifica ricoveri ordinari riabilitazione psichiatrica.

Quadro clinico	Ambito	Virus identificato	Virus non identificato
<p>Paziente già ricoverato in riabilitazione psichiatrica che sviluppa un quadro clinico compatibile con l'infezione COVID-19 o risulta positivo ai test</p>	<p>Riabilitazione psichiatrica</p>	<p>DP: codice della condizione all'origine della necessità di riabilitazione (secondo le linee guida regionali vigenti)</p> <p>DS1: 043.11 COVID-19 conclamata, virus identificato <i>oppure</i> 043.21 COVID-19 paucisintomatica, virus identificato <i>oppure</i> 043.31 COVID-19 asintomatica, virus identificato <i>oppure</i> 480.41 Polmonite in COVID-19, virus identificato</p> <p>Nota: il campo presenza all'ammissione deve essere valorizzato con 0 (=</p>	<p>DP: codice della condizione all'origine della necessità di riabilitazione (secondo le linee guida regionali vigenti)</p> <p>DS1: 043.12 COVID-19 conclamata, virus non identificato <i>oppure</i> 043.22 COVID-19 paucisintomatica, virus non identificato <i>oppure</i> 043.32 COVID-19 asintomatica, virus non identificato <i>oppure</i> 480.42 Polmonite in COVID-19, virus non identificato</p> <p>Nota: il campo presenza all'ammissione deve essere valorizzato con 0 (= No)</p>