

SISTEMA SANITARIO REGIONALE







Allegato

Rilevazione straordinaria COVID-19

Registro Regionale Dialisi e Trapianto Sezione Dialisi

Aprile 2020

OBIETTIVO DELLA RILEVAZIONE

Raccogliere informazioni sui pazienti affetti da COVID-19 tra i pazienti in dialisi cronica della Regione Lazio.

DA CHI VIENE RILEVATO

Le informazioni rilevate vengono sempre inserite **dal centro dialisi che ha in** carico il paziente prima dell'infezione.

Se il paziente a causa dell'infezione dializza in altro centro dialisi, **al centro che ha dializzato durante il periodo di infezione è richiesto di collaborare** con il centro dialisi di provenienza del paziente per fornire le informazioni necessarie alla compilazione della scheda di rilevazione in oggetto. Il DEP si rende disponibile a dare sostegno a questa collaborazione.

OGGETTO DELLA RILEVAZIONE

Le informazioni raccolte riguardano l'evento infettivo: da quando il paziente risulta positivo al tampone per COVID-19 all'esito dell'infezione.

COSA VIENE RILEVATO

- 1) Data del tampone positivo
- 2) Perché si è reso necessario fare il tampone
- 3) Luogo di dialisi durante la fase più critica dell'evento infettivo
- 4) Diagnosi
- 5) Per i pazienti ospedalizzati la tipologia del trattamento per l'infezione per l'infezione durante **la fase più critica dell'evento infettivo**
- 6) Complicanze
- 7) Date ed esito dell'evento infettivo

QUANDO RILEVARE I DATI

La rilevazione è strutturata in modo tale che i punti 1 e 2 potranno essere inseriti quando si ha notizia del tampone positivo e la scheda si potrà chiudere e salvare con solo queste informazioni inserite. La rilevazione dell'evento infezione da



COVID-19 verrà conclusa all'inserimento degli altri punti. Sarà possibile inserire più eventi infettivi per ogni paziente.

ELENCO COMPLETO DELLE INFORMAZIONI DA RILEVARE

Data del tampone positivo

Perché ha eseguito il tampone:

Sintomi (anche più di un sintomo):

- o **Febbre**
- \circ Tosse
- Raffreddore
- o Congiuntivite
- Difficoltà respiratoria
- Altro specificare
- o Nessuno
- Ha avuto contatti con:
 - o Casi confermati da tampone
 - Casi sospetti
 - Nessun contatto con casi confermati o sospetti

Dove dializza durante la fase più critica dell'evento infettivo:

- Stesso centro
- A casa gestito dallo stesso centro
- A casa gestito da altro centro: quale tendina con Elenco centri
- Presso un altro entro: quale tendina con Elenco centri
- Durante ricovero in ospedale: quale tendina con Elenco ospedali

Diagnosi:

- Malattia del tratto respiratorio superiore
- Polmonite
- Altro specificare

Per i pazienti ricoverati in ospedale nella fase più critica dell'evento infettivo il paziente ha avuto bisogno di:

- Terapia sub intensiva respiratoria
- o Terapia intensiva con ventilazione meccanica non invasiva
- Terapia intensiva con ventilazione meccanica invasiva (intubazione)
- o Altro

Complicanze (anche più di una complicanza):

- o Insufficienza respiratoria
- Infezione batterica
- o Trombosi venosa
- Embolia polmonare
- o Infarto
- o Ictus
- o Neurologiche
- Altro specificare
- o Nessuna

Esito dell'evento infettivo da COVID-19:

- GUARIGIONE
- DATA SECONDO TAMPONE NEGATIVO DATA DECESSO
- DECESSO

MODALITA' DI RILEVAZIONE

Dopo aver effettuato la login al sistema, nella pagina con l'elenco dei pazienti in carico nel centro, è stata aggiunta la colonna con il **pulsante COVID-19** (Figura 1). Tale colonna è stata aggiunta anche nell'elenco pazienti che si trova sotto "Gestione utenti in dialisi".

tome page RRDTL			COLOR AND DESCRIPTION OF									
Gestione utenti dialisi			REGISTRO REG	IONALE PIANTO LAZIO								
Utilità				INITO CALIO								
Statistiche	Benv	enuto/a										
SIAS Dialisi												
Area messaggi		_										
Esci da RRDTL	ll tu	o ultimo acces	so al sistem	ia risale a giovedì '	16 aprile 2020 a	ille ore 16:03						
	Hai 7	'5 pazienti in c	arico.									
	Dal trapi suffi	link seguente anto renale. S ciente che i pa	è possibile s ii fa presente azienti riceval	scaricare la lettera che, essendo stai no e firmino l'inforn	informativa da fa to il RRDTL istit nativa.	ar leggere ai p uito per Legge	azienti in dialis Regionale n.	si e con 9/2010, è				
wedi 16 aprile 2020 alle a 16:03		informativa RRDTL										
<u>pina principale sistemi</u>	Mod 201	Modello per la richiesta delle credenziali di accesso all'area del RRDTL ai sensi del Regolamento Ue 2016/679										
		Modello p	er la richiesta	delle credenziali								
		STATISTICS.										
	Atter dati i sche Lis (tot	nzione, per ch da QUI. Si fa p ima. ta utenti " cale 75) cognome	i utilizza la n resente che in carico nome	nodalita XML, è ne tale modalità non " che non so cod.fiscale	ecessario scario sarà utilizzabile ono stati ag uttimo evento	care il nuovo s e fino ad imple giornati n	chema XML p mentazione d egli ultimi	er l'invio dei lel nuovo <mark>6 mesi</mark>				
	Atter dati sche Lis (tot	nzione, per ch da QUI. Si fa p ma. ta utenti " ale 75) cognome	i utilizza la n resente che in carico nome	nodalita XML, è ne tale modalità non " che non so cod.fiscale	ono stati ag ultimo evento	care il nuovo s e fino ad imple giornati n aqqiorna	chema XML p ementazione d egli ultimi	er l'invio dei lel nuovo 6 mesi COVID-19				
	Atten dati sche Lis (tot	nzione, per ch da QUI. Si fa p ma. ta utenti " ale 75) cognome	i utilizza la n resente che in carico nome	nodalita XML, è ne tale modalità non " che non so cod.fiscale	ono stati ag	giornati n aggiorna aggiorna	ementazione d ementazione d egli ultimi concludi	er l'invio dei lel nuovo 6 mesi COVID-19				
	Atter dati sche Lis (tot id	nzione, per ch da QUI. Si fa p ma. ta utenti " ale 75)	i utilizza la n resente che in carico nome	rodalita XML, è ne tale modalità non " che non so cod.fiscale	ono stati ag ultimo evento	giornati n aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna	ementazione d ementazione d egli ultimi concludi concludi	er l'invio dei lel nuovo 6 mesi COVID-19 COVID-19 COVID-19				
	Atter dati sche Lis (tot	nzione, per ch da QUI, Si fa p ma. ta utenti " ale 75) cognome	i utilizza la n resente che in carico nome	rodalita XML, è ne tale modalità non " che non so cod.fiscale	ono stati ag	aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna	ementazione d ementazione d egli ultimi concludi concludi concludi	er l'invio dei lel nuovo 6 mesi COVID-19 COVID-1 COVID-19				
	Atter dati sche Lis (tot	nzione, per ch da QUI. Si fa p ma. ta utenti " ale 75) cognome	i utilizza la n resente che in carico nome	rodalita XML, è ne tale modalità non " che non so cod.fiscale	ono stati ag ultimo evento	giornati n aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna aggiorna	ementazione d egli ultimi concludi concludi concludi concludi	6 mesi COVID-19 COVID-19 COVID- COVID-19 COVID-19 COVID-19				





Il pulsante covid-19 può assumere le seguenti quattro modalità:

- Pulsante grigio: COVID-19 significa che al paziente non è stato associato alcun evento da covid-19,
- **2)** Pulsante giallo: COVID-19 significa che il paziente ha un evento covid-19 aperto ma non concluso,
- **3)** Pulsante grigio con asterisco: COVID-19 * significa che al paziente ha uno (o più) eventi covid-19 conclusi,
- **4)** Pulsante giallo con asterisco: COVID-19 * significa che il paziente ha

un evento covid-19 in corso e uno (o più) eventi covid-19 conclusi.

Cliccando sul pulsante COVID-19 grigio si aprirà una finestra con le informazioni da inserire **(Figura2)**. Se si clicca quando il pulsante COVID-19è giallo si aprirà la schermata di **Figura 2** con le informazioni inserite precedentemente riguardo la "Data del tampone positivo" e "Perché ha eseguito il tampone". Se si clicca quando il pulsante è grigio con l'asterisco si aprirà la schermata di **Figura 3** dove si legge l'evento concluso o si clicca sul pulsante aggiungi "Evento: infezione da COVID-19" che riaprirà una schermata come quella di **Figura 2**.



Figura 2. Schermata inserimento dati evento infettivo da COVID-19

-EVENTO: INFEZIONE DA	COVID-19	
Data Tampone Positivo:		
Derché ha eseguito il tam	inone:	
Sintomi (anche più di un sinto	omo):	
febbre	tosse	raffreddore
	difficoltà respiratoria	
Ha avuto contatti con:		
O casi confermati da tampo	one O casi sospetti	
O nessun contatto con casi	confermati o sospetti	
Dove dializza durante la fa	ase piu' critica dell'evento	infettivo:
	~	
Diagnosi clinica:		
Diagnosi cimica.	~	
Destante di desse di la	and the settle frame with set	
bisogno di:	ospedale nella tase più cr	itica dell'evento infettivo il paziente na avuto
		~
Complicanze		
Insufficienza respiratoria	Infezione batterica	LI Irombosi venosa
Embolia polmonare	L Infarto	LIctus
Neurologici		
altro		
nessuna		
Esito dell'evento infettivo	da COVID-19:	
~		

salva informazioni



Figura 3. Schermata di un paziente con evento COVID-19 concluso

aggiunghi 'Evento: infezione da COVID-19'

-Evento concluso: infezione da COVID-19
Data Tampone Positivo:
01/04/2020
Perché ha eseguito il tampone:
Sintomi (anche più di un sintomo): febbre Ha avuto contatti con: casi confermati da tampone
Dove dializza durante la fase piu' critica dell'evento infettivo:
presso lo stesso centro
Diagnosi clinica:
Malattia del tratto respiratorio superiore
Complicanze:
Neurologici
Esito dell'evento infettivo da COVID-19:
GUARIGIONE DATA SECONDO TAMPONE NEGATIVO: 01/04/2020

Alcune precisazioni

- Tutte le informazioni sono obbligatorie, in nessuna delle scelte proposte soddisfi la situazione rispondere Altro o Nessuno. Se si risponde altro si aprirà sempre la finestra del campo specificare dove inserirete manualmente la modalità (**Figura 4**)
- Le date sono sempre inserite da tendina (Figura 5), per la data tampone è possibile inserire una data che va dal 1/2/2020 alla data in cui si sta inserendo, per la data di conclusione che appare quando si sceglie una conclusione la data va dalla data tampone positivo alla data in cui si sta inserendo
- Per quanto riguarda l'esito si potrà scegliere tra guarigione e decesso e di conseguenza si aprirà la rispettiva data da inserire (**Figura 6**)

	Diagnosi
Diagnosi clinica: Diagnosi clinica:	
Altro	✓ specificare
Malattia del tratto respiratorio superiore	
Polmonite -	
Altro	
Neces	sità durante il ricovero
Per i pazienti ricoverati in ospedale nella fase più critica dell'evento infe	er i pazienti ricoverati in ospedale pella fase più critica dell'evento infettivo il paziente ha avuto
bisogno di:	isogno di:
Altri	o
Teranja sub intensiva respiratoria Spec	ificare
Terania intensiva con ventilazione meccanica non invasiva	
Terapia intensiva con ventilazione meccanica invasiva (intubazione)	
Altro	
	Compliance
	Complicanze
Complicanze:	Complicanze:
Insufficienza respiratoria Infezione batterica Trombosi venosa	Insufficienza respiratoria
Embolia polmonare Infarto Ictus	Embolia polmonare Infarto Ictus
Neurologici	Neurologici
altro specificare complicanza	altro
Decempa	Pressuna

Figura 4. Alcuni esempi di modalità altro-specificare

Figura 5. Un esempio di modalità di inserimento date





Figura 6. Variazioni della schermata Esito dell'evento infettivo da COVID-19

Esito dell'event	to infettivo da COVID-19	:										
~						0		Apri	ile 2020			0
						Lu	Ма	Ме	Gi	Ve	Sa	Do
GUARIGIONE								- 1	2	3	4	5
						6	7	8	9	10	11	12
DECESSO						13	14	15	16	17	18	19
	↓ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					20	21	22	23	24	25	26
	Esito dell'evento infettivo da CO	VID-19):			27	28	29	30			
	GUARIGIONE V DATA SECONDO	TAMPO	ONE N	IEGATI	vo							
	:	0		le 2	2020 0							
		Lu	Ма	Me	Gi	Ve	Sa	Do				
				1	2	3	4	5				
		6	7	8	9	10	-11	12				
		13	14	15	16	17	18	19				
	↓	20	21	22	23	24	25	26				
	Esito dell'evento infettivo da CO	27	28	29	30							
	DECESSO V DATA DECESSO											

Per qualsiasi informazione mandate una mail con il vostro numero di telefono a <u>dialisi@deplazio.it</u> possibilmente nell'oggetto inserite la dicitura COVID-19 RRDTL, sarete richiamati tempestivamente.