



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione

Procedura Contact Tracing Covid-19 Centrale Operativa 118 Cuneo

Dott. Luigi SILIMBRI – Dott.ssa Mariagrazia ACCIARDI – Dott.ssa Mariacristina TRICERRI
Dott.ssa Simona Enrica GARRONE



S.C. Emergenza Sanitaria Territoriale 118 Cuneo

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione

INTRODUZIONE

- Sin dalle prime fasi della pandemia è apparso evidente il rischio per gli operatori sanitari e laici 118 di contrarre la malattia per l'alta frequenza dell'esposizione a soggetti contagiati e ad ambienti contaminati.
- Tale rischio si estende al contagio tra operatori e al possibile fenomeno inverso del contagio da operatore a paziente.
- Per questo motivo, la Centrale Operativa 118 Cuneo ha messo a punto sia delle misure riorganizzative dell'attività che un articolato sistema di contact tracing che tenesse conto dei suddetti fattori.



S.C. Emergenza Sanitaria Territoriale 118 Cuneo

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO



GESTIONE DEL CONTACT TRACING PAZIENTI VS OPERATORI:



TRIAGE TELEFONICO

- Seguendo ed ampliando le indicazioni ministeriali, è stato innanzitutto messo a punto un severo sistema di triage telefonico.
- Esso si basa su **criteri** di sospetto **epidemiologici**, **clinici** e **logistici** (ambiente comunitario, paziente istituzionalizzato ecc).
- In seguito all'identificazione del caso come "sospetto", la chiamata viene processata con apposita evidenziazione (c.d. "stellina") sulla scheda intervento del gestionale.
- Di tale sospetto viene data **comunicazione** agli operatori in fase di assegnazione dell'intervento.





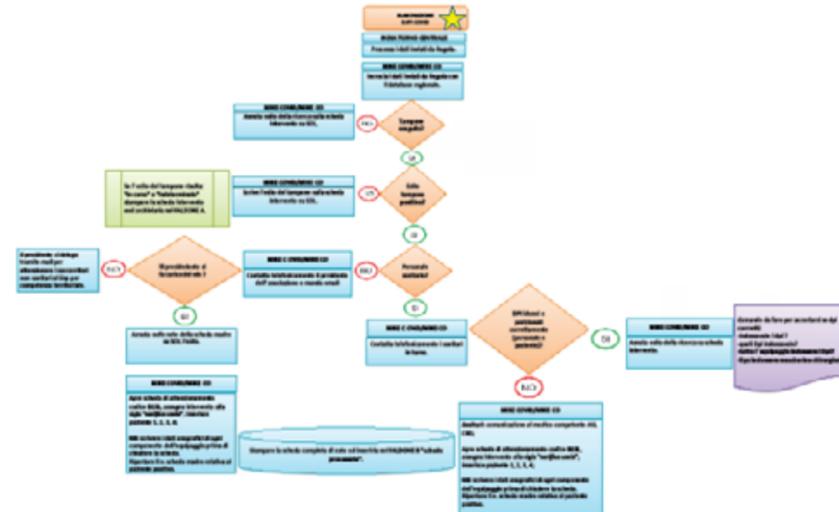
GESTIONE DEL CONTACT TRACING
PAZIENTI VS OPERATORI

- 1. Incrocio dei dati tra:**
 - Database "Regola" della Centrale Operativa 118 Cuneo (pazienti trasportati, mezzi di soccorso impiegati, ospedali)
 - Schede "Save On Line" (SOL) dei pazienti trasportati
 - Piattaforma Regionale Covid-19
 - Segnalazioni ricevute quotidianamente dai DEA/PS Provinciali
- 2. Verifica** del corretto utilizzo dei DPI da parte del personale sanitario vie brevi (Telefonata e invio della scheda contatto della Medicina del Lavoro) entrati in contatto con pazienti risultati positivi.
- 3. Verifica** del corretto utilizzo dei DPI da parte dei Soccorritori Laici (invio mail ai Presidenti degli Organismi di Volontariato) entrati in contatto con pazienti risultati positivi.





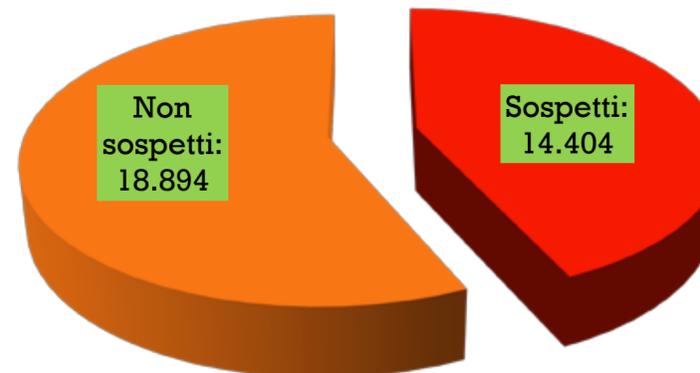
GESTIONE DEL CONTACT TRACING PAZIENTI VS OPERATORI





**GESTIONE DEL CONTACT TRACING
PAZIENTI VS OPERATORI**

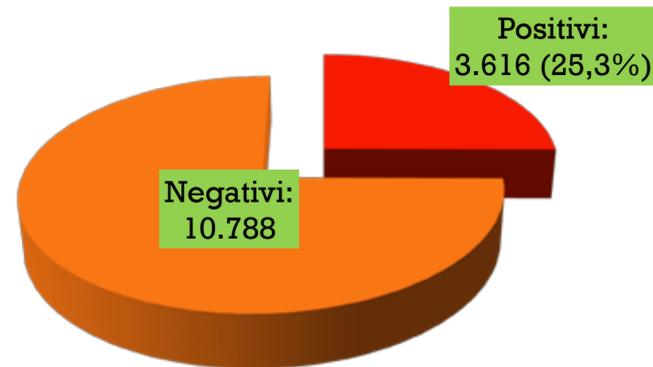
Aprile 2020 – Aprile 2021
Totale pazienti trasportati: 33.298





**GESTIONE DEL CONTACT TRACING
PAZIENTI VS OPERATORI**

Aprile 2020 – Aprile 2021
Totale pazienti sospetti: 14.404





**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione



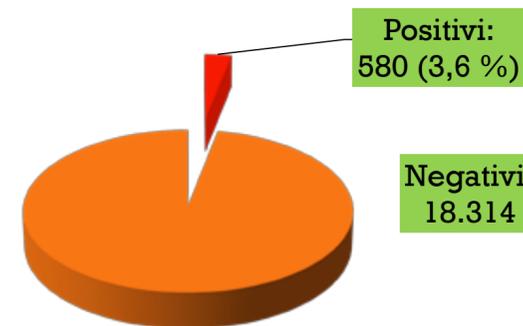
**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione

**GESTIONE DEL CONTACT TRACING
PAZIENTI VS OPERATORI**

Aprile 2020 – Aprile 2021

Totale pazienti non sospetti: 18.894



S.C. Emergenza Sanitaria Territoriale 118 Cuneo

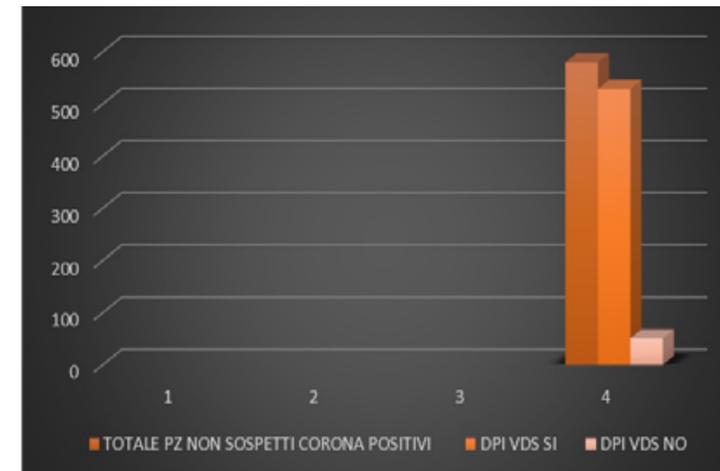
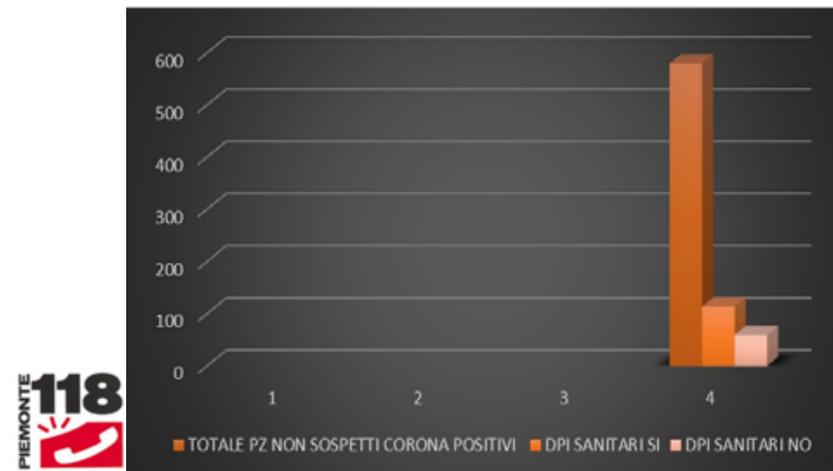
23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO



GESTIONE DEL CONTACT TRACING
PAZIENTI VS OPERATORI

Su 580 pazienti risultati positivi al Covid-19 nonostante non fossero stati individuati come SOSPETTI: **indossavano i DPI 114 sanitari e 529 Soccorritori Laici, non indossavano i DPI 60 sanitari e 51 Soccorritori Laici**



S.C. Emergenza Sanitaria Territoriale 118 Cuneo

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione

GESTIONE DEL CONTACT TRACING
OPERATORI VS OPERATORI

1. Non appena ricevuta notizia della positività di un operatore, si procede al tracciamento di tutti gli altri operatori entrati a contatto con il medesimo nelle 72 ore precedenti.
2. Verifica del corretto utilizzo dei DPI da parte sia dell'operatore positivo che dei contatti.
3. Attezzionamento alla Medicina del Lavoro aziendale degli operatori esposti senza utilizzo dei DPI.



S.C. Emergenza Sanitaria Territoriale 118 Cuneo

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione

GESTIONE DEL CONTACT TRACING
OPERATORI VS PAZIENTI

1. Non appena ricevuta notizia della positività di un operatore, si procede al tracciamento di tutti i pazienti entrati a contatto con il medesimo nelle 72 ore precedenti.
2. Attenzionamento alla Direzione Aziendale e al SISP aziendale dei pazienti esposti.



S.C. Emergenza Sanitaria Territoriale 118 Cuneo

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO



GESTIONE DEL CONTACT TRACING PAZIENTI VS OPERATORI

CONCLUSIONI

- ✓ La procedura adottata, ampliando i criteri ministeriali clinici e logistici per la definizione di caso sospetto, conduce sicuramente - e volutamente - ad un **overtriage**.
- ✓ Nonostante l'**overtriage**, **580 (3,6%)** dei pazienti non individuati come sospetti Covid-19 sono risultati positivi e, con un indice di trasmissibilità di 2-3, se non tracciati e contenuti avrebbero potuto creare un serio problema al Sistema Emergenza Sanitaria Territoriale.
- ✓ La procedura di **tracciamento** e di **attenzione** costituisce un'ulteriore opera di sensibilizzazione all'uso dei DPI, nel rispetto delle linee guida e delle normative vigenti, al fine di **ridurre l'incidenza di malattia professionale**.





**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione



**2° CONGRESSO
NAZIONALE SIEMS**

L'EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE
tra complessità, sostenibilità ed innovazione

GRAZIE DELL'ATTENZIONE



S.C. Emergenza Sanitaria Territoriale 118 Cuneo

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO

23-25 NOVEMBRE 2022, AREZZO

Delitti in materia di violazione del diritto d'autore (Art. 25-novies, D.Lgs. n. 231/2001) [articolo aggiunto dalla L. n. 99/2009]

- Messa a disposizione del pubblico, in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta, o di parte di essa (art. 171, legge n.633/1941 comma 1 lett. a) bis)
- Reati di cui al punto precedente commessi su opere altrui non destinate alla pubblicazione qualora ne risulti offeso l'onore o la reputazione (art. 171, legge n.633/1941 comma 3)
- Abusiva duplicazione, per trarne profitto, di programmi per elaboratore; importazione, distribuzione, vendita o detenzione a scopo commerciale o imprenditoriale o concessione in locazione di programmi contenuti in supporti non contrassegnati dalla SIAE; predisposizione di mezzi per rimuovere o eludere i dispositivi di protezione di programmi per elaboratori (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 1)
- Riproduzione, trasferimento su altro supporto, distribuzione, comunicazione, presentazione o dimostrazione in pubblico, del contenuto di una banca dati; estrazione o reimpiego della banca dati; distribuzione, vendita o concessione in locazione di banche di dati (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 2)
- Abusiva duplicazione, riproduzione, trasmissione o diffusione in pubblico con qualsiasi procedimento, in tutto o in parte, di opere dell'ingegno destinate al circuito televisivo, cinematografico, della vendita o del noleggio di dischi, nastri o supporti analoghi o ogni altro supporto contenente fonogrammi o videogrammi di opere musicali, cinematografiche o audiovisive assimilate o sequenze di immagini in movimento; opere letterarie, drammatiche, scientifiche o didattiche, musicali o drammatico musicali, multimediali, anche se inserite in opere collettive o composite o banche dati; riproduzione, duplicazione, trasmissione o diffusione abusiva, vendita o commercio, cessione a qualsiasi titolo o importazione abusiva di oltre cinquanta copie o esemplari di opere tutelate dal diritto d'autore e da diritti connessi; immissione in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta dal diritto d'autore, o parte di essa (art. 171-ter legge n.633/1941)
- Mancata comunicazione alla SIAE dei dati di identificazione dei supporti non soggetti al contrassegno o falsa dichiarazione (art. 171-septies legge n.633/1941)
- Fraudolenta produzione, vendita, importazione, promozione, installazione, modifica, utilizzo per uso pubblico e privato di apparati o parti di apparati atti alla decodificazione di trasmissioni audiovisive ad accesso condizionato effettuate via etere, via satellite, via cavo, in forma sia analogica sia digitale (art. 171-octies legge n.633/1941).

[Torna all'inizio](#)