

## RIENTRO A SCUOLA IN PIEMONTE

### MISURE E SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA

#### TRASPORTI

**Grazie alle rivendicazioni delle Regioni la capienza del trasporto pubblico locale è stata autorizzata dal Governo all'80%.**

La Regione Piemonte ha attivato **20 treni aggiuntivi quotidiani** nei giorni feriali per un totale di **1.074 km in più al giorno** dedicati agli studenti piemontesi.

Mentre saranno **circa 500 le corse dei bus in più al giorno**: 250 sulle 1.400 attuali concentrate nell'ora di punta della mattina e altrettante nel pomeriggio per i rientri da scuola.

**(Incremento totale dei servizi del 20% circa)**

#### TEMPERATURA

La **responsabilità della rilevazione** è stata affidata dal Decreto del Governo alle singole **famiglie**, ma la **Regione Piemonte** con una propria **ordinanza** ha introdotto per le **scuole l'obbligo di verificarlo**.

**In particolare:**

1. È **raccomandato a tutti gli istituti di misurare la temperatura** agli alunni prima dell'ingresso a scuola.
2. **Qualora l'istituto**, per ragioni oggettive e comprovate, **non fosse nelle condizioni di farlo**, dovrà prevedere un **meccanismo di verifica** quotidiana per **controllare che la temperatura sia stata effettivamente misurata dalla famiglia** (attraverso una specifica autocertificazione che potrà essere fornita sul registro elettronico, sul diario, su un apposito modulo, su una chat di classe o in qualunque altro modo semplice scelto dalla scuola)
3. Nel caso in cui uno studente dovesse presentarsi **senza tale autocertificazione**, la **scuola** avrà **l'obbligo di misurare la febbre prima dell'inizio dell'attività didattica**.

#### TERMOMETRI E TERMOSCANNER

Per sostenere le scuole nell'acquisto di termometri e termoscanner la Regione Piemonte ha stanziato nei giorni scorsi **500 mila euro**.

## MASCHERINE

Le **linee guida nazionali** definite dal Governo prevedono che a scuola venga utilizzata la **mascherina chirurgica** affidando alle **scuole** il **compito di fornirle** quotidianamente.

### Quando si può NON indossarla

1. Può non essere indossata in condizioni di **staticità** e nel rispetto del distanziamento di **almeno un metro**, quando ci si trova seduti al **banco**, durante l'**attività motoria** o mentre si consuma il **pasto**.

**NB.** Sono **esclusi dall'obbligo** della mascherina i **bambini sotto i 6 anni** e i soggetti con forme di **disabilità non compatibili** con l'uso.

## UNITÀ DI CRISI - AREA FUNZIONALE SCUOLA

All'interno dell'Unità di crisi della Regione Piemonte è stata attivata una **specificata Area funzionale dedicata al monitoraggio** della situazione e del controllo epidemiologico nelle **scuole**.

È supervisionata dall'ex pm **Antonio Rinaudo**, nel ruolo di coordinatore/commissario dell'Area Giuridico-Amministrativa dell'Unità di Crisi.

Il coordinatore/commissario della Gestione delle Politiche sanitarie è invece in capo a **Carlo Picco**, in qualità di direttore del **Dirmei** (Dipartimento interaziendale Malattie infettive). Il Commissario generale coordinatore dell'Unità di Crisi è **Vincenzo Cocco**.

## REFERENTI COVID PER LE SCUOLE

I Dipartimenti di prevenzione di tutte le Asl del Piemonte hanno attivato **due referenti Covid per ogni Asl** che si interfaceranno con i referenti Covid di ogni scuola e con i medici e pediatri del territorio.

## PRIORITÀ DI ACCESSO AL TAMPONE E HOTSPOT SCOLASTICI

La Regione Piemonte ha previsto una **corsia prioritaria** per i tamponi necessari allo **screening scolastico**.

Sono anche stati attivati in tutte le Asl del territorio già **29 hotspot/drive scolastici ad accesso diretto** per accelerare le procedure di esecuzione dei tamponi. I punti di accesso diretto saranno presidiati da personale sanitario medico e pediatrico.

**Garantito in ogni Asl l'orario 10.30-15** (ma alcuni hanno un orario più ampio)  
([Indirizzi/Orari in allegato](#))

### NB. LABORATORI

Sono passati da 2 a inizio pandemia a **27 adesso** con quello che abbiamo inaugurato la scorsa settimana a La Loggia (**19 pubblici e 8 privati**). **Potenzialità: 13.000 tamponi al giorno** circa.

## FEBBRE O SINTOMI

### A scuola/ A casa

Nel caso in cui uno studente manifestasse dei sintomi, la scuola provvederà ad attivare l'iter per la gestione di una eventuale positività.

Lo studente verrà accompagnato e assistito da un operatore scolastico in una **stanza dedicata** e verrà **avvisata la famiglia** affinché possa riportarlo al proprio domicilio.

Sia che i sintomi si manifestino a scuola o che si manifestino a casa, la **famiglia dovrà contattare il proprio pediatra o medico** (nel caso di età maggiore a 14 anni) **che valuterà** le condizioni di salute dello studente e deciderà **se attivare la procedura per i casi di sospetto Covid**, inserendo i dati sulla piattaforma regionale e richiedendo l'esecuzione del **tampone** (indicando anche alla famiglia, in base alle condizioni di salute, se utilizzare l'**accesso diretto o attendere in casa** l'unità sanitaria che eseguirà il test virologico).

### NB. DIFFICOLTÀ A CONTATTARE IL PROPRIO MEDICO/PEDIATRA

Nel caso in cui la famiglia non disponesse o avesse difficoltà a mettersi in contatto con il proprio pediatra/medico, potrà segnalare il proprio caso al **Dipartimento di Prevenzione/Guardia medica della propria Asl. Trascorse 24 ore, in assenza di un riscontro**, la famiglia **potrà accompagnare il bambino a uno degli hotspot ad accesso diretto** per l'esecuzione del tampone, previa compilazione di un modulo di autocertificazione (già predisposto dalla Regione).

## CASO POSITIVO

Nel caso in cui uno studente risulti positivo al tampone il **SISP**, in collaborazione con il referente covid scolastico, **avvia il *contact tracing* e dispone l'isolamento fiduciario o la quarantena dei contatti stretti** nelle 48 ore precedenti e la procedura di **tampone**.

La scuola avvierà parallelamente le attività di **sanificazione straordinaria** degli ambienti venuti a contatto del soggetto positivo.

## RIENTRO A SCUOLA

1. Nel caso in cui il **tampone** sia **positivo** sarà necessario attendere la certificazione della guarigione clinica con doppio test virologico negativo e l'attestazione del proprio pediatra/medico.

2. Nel caso in cui il **tampone** del caso sospetto sia **negativo** sarà necessario attendere a casa la guarigione clinica seguendo le indicazioni del proprio pediatra/medico che alla fine consegnerà l'attestazione di esito negativo del tampone.

3. Nel caso di assenze da scuola per **condizioni cliniche non sospette di Covid-19**, per la riammissione a scuola sarà necessaria l'autocertificazione della guarigione da parte della famiglia (senza necessità di certificato medico e attraverso l'apposito modulo già predisposto dalla Regione).

## ASSUNZIONI SANITARIE AGGIUNTIVE

Dall'inizio della pandemia la Regione Piemonte ha contrattualizzato oltre **2.500 figure sanitarie** e completato gli **organici delle 90 Usca territoriali**.

### Profili al 10 settembre 2020

Medico	428
Infermiere	1055
Biologo	12
Collaboratore Ingegnere Biomedico	1
Collaboratore Tecnico Informatico	1
Farmacista	18
Fisioterapista	2
Infermiere pediatrico	24
Ingegnere gestionale	2
Operatore Tecnico	5
OSS	746
Ostetrica	21
Psicologo	2
Tecnico di neurofisiopatologia	1
Tecnico laboratorio/RX	99
Tecnico della Prevenzione	2
Assistente amministrativo	46
Assistente Sanitario	14
Assistente Sociale	22
<b>Totale</b>	<b>2501</b>

### Suddivisione sul territorio dei contratti aggiuntivi

ASL Città di Torino	Medico	36
	Infermiere	111
	Biologo	0
	Farmacista	1
	OSS	99
	Tecnico laborat./RX	15
	Assistente amministrativo	44
	Assistente Sanitario	2
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL CITTA' DI TORINO</b>		<b>308</b>
ASO Città Salute	Medico	30
	Infermiere	157
	Biologo	1
	Farmacista	1
	OSS	98
	Tecnico laborat./RX	9
	Ostetrica	10
	Collab. Tec. Informatico	1
	Collab. Ing. Biomedico	1
	Infermieri pediatrico	20
	Op. Tecnico	5
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASO CITTA' SALUTE</b>		<b>333</b>
AO Ordine Mauriziano	Medico	16
	Infermiere	23
	Psicologo	2
	Farmacista	1
	OSS	22
	Tecnico laborat./RX	1
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE AO MAURIZIANO</b>		<b>68</b>
AO San Luigi	Medico	31
	Infermiere	45
	Biologo	0
	Farmacista	1
	OSS	38
	Tecnico laborat./RX	9
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	1
<b>TOTALE AO SAN LUIGI</b>		<b>125</b>
ASL TO 3	Medico	79
	Infermiere	84
	Biologo	3
	Farmacista	3
	OSS	58
	Ostetrica	0
	Infermiere pediatrico	0
	Assistente amministrativo	2
	Assistente sociale	4
	Tecnico laborat./RX	5
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL TO 3</b>		<b>238</b>
ASL TO 4	Medico	24
	Infermiere	53
	Biologo	3
	Farmacista	2
	OSS	63
	Tecnico laborat./RX	10
	Ostetrica	0
	Infermiere pediatrico	0
	Ingegnere gestionale	5
	Assistente sociale	2
	Assistente Sanitario	5
<b>TOTALE ASL TO 4</b>		<b>167</b>

ASL TO 5	Medico	25
	Infermiere	51
	Biologo	0
	Farmacista	1
	OSS	66
	Tecnico laborat./RX	4
	Tecnico Prevenzione	2
	Ostetrica	6
	Infermiere pediatrico	4
	Psicologo	1
	Tecnico di neurofisiopa	1
<b>TOTALE ASL TO 5</b>		<b>161</b>
ASL AL	Medico	50
	Infermiere	102
	Biologo	1
	Farmacista	1
	OSS	30
	Tecnico laborat./RX	9
	Ostetrica	5
	Assistente sanitario	3
	Assistente sociale	5
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL AL</b>		<b>206</b>
ASL AT	Medico	15
	Infermiere	44
	Biologo	0
	Farmacista	0
	OSS	12
	Tecnico laborat./RX	3
	Assistente Sanitario	1
	Assistente Sociale	2
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL AT</b>		<b>77</b>
ASL CN 1	Medico	16
	Infermiere	129
	Biologo	0
	Farmacista	1
	OSS	25
	Tecnico laborat./RX	0
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL CN 1</b>		<b>171</b>
ASL CN 2	Medico	5
	Infermiere	21
	Biologo	0
	Farmacista	0
	OSS	10
	Tecnico laborat./RX	0
	Ostetrica	0
	Assistente sanitario	1
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL CN 2</b>		<b>36</b>
AO Santa Croce e Carle	Medico	14
	Infermiere	45
	Biologo	2
	Farmacista	0
	OSS	13
	Tecnico laborat./RX	0
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE AO Santa Croce e Carle</b>		<b>74</b>

ASL BI	Medico	11
	Infermiere	23
	Biologo	0
	Farmacista	0
	OSS	8
	Tecnico laborat./RX	3
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Assistente Sociale	1
	Fisioterapista	1
<b>TOTALE ASL BI</b>		<b>49</b>
ASL VC	Medico	7
	Infermiere	43
	Biologo	1
	Farmacista	0
	OSS	58
	Tecnico laborat./RX	9
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL VC</b>		<b>137</b>
ASL VCO	Medico	7
	Infermiere	38
	Biologo	0
	Farmacista	0
	OSS	43
	Tecnico laborat./RX	2
	Assistente Sociale	7
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL VCO</b>		<b>97</b>
ASL NO	Medico	6
	Infermiere	23
	Biologo	0
	Farmacista	0
	OSS	10
	Tecnico laborat./RX	5
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Assistente Sociale	3
	Assistente Sanitario	2
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE ASL NO</b>		<b>49</b>
AO Santi Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria	Medico	11
	Infermiere	19
	Biologo	0
	Farmacista	0
	OSS	0
	Tecnico laborat./RX	28
	Ostetrica	5
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE AO Santi Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria</b>		<b>63</b>
AO Maggiore della Carità	Medico	33
	Infermiere	44
	Biologo	1
	Farmacista	2
	OSS	65
	Tecnico laborat./RX	5
	Ostetrica	0
	Infermieri pediatrico	0
	Fisioterapista	0
<b>TOTALE AO Maggiore della Carità</b>		<b>150</b>

## TAMPONI

Nella settimana dal 31 agosto al 6 settembre la media giornaliera dei tamponi è stata di circa 3.700 per un totale di 25.800.

### Suddivisione dei tamponi sul territorio

ASL di Assistenza per data TEST dichiarata in Piattaforma COVID									
	31/8	1/9	2/9	3/9	4/9	5/9	6/9	Totale complessivo	Media
A.S.L. TORINO 3	521	546	622	498	441	468	201	3297	471
A.S.L. TORINO 4	441	545	316	440	415	313	278	2748	393
A.S.L. TORINO 5	324	321	270	245	261	240	63	1724	246
A.S.L. VERCELLI	144	238	279	269	201	379	56	1566	224
A.S.L. BIELLA	86	195	107	92	95	83	60	718	103
A.S.L. NOVARA	351	271	349	262	275	91	238	1837	262
A.S.L. VERBANO CUSIO OSSOLA	154	188	108	110	114	89	66	829	118
A.S.L. CUNEO 1	390	419	348	344	337	208	90	2136	305
A.S.L. CUNEO 2	175	99	142	108	89	104	14	731	104
A.S.L. ASTI	127	120	162	214	114	145	86	968	138
A.S.L. ALESSANDRIA	262	259	311	277	400	378	129	2016	288
A.S.L. CITTA' DI TORINO	759	1185	903	1042	709	759	531	5888	841
FUORI REGIONE	222	275	201	169	203	167	106	1343	192
Totale complessivo	3956	4661	4118	4070	3654	3424	1918	25801	3.686

## ETÀ DEI CONTAGIATI E SINTOMATICI

Si conferma, rispetto all'evoluzione dell'epidemia, il trend che nell'ultimo periodo vede invertita la proporzione delle età dei soggetti contagiati.

In particolare nelle ultime settimane dal 20 luglio al 6 settembre, la maggior parte dei casi (57%) ha tra i 15 e i 44 anni (nelle prime 5 settimane dell'epidemia questa fascia d'età era invece il 15%), mentre si riscontra un decremento marcato degli over 65 che sono nell'ultimo periodo circa il 12% del totale dei contagiati e solo il 3,1% ha più di 85 anni (nella fase acuta dell'epidemia gli over 65 erano oltre il 50% e gli over 85 superavano il 23%).

### Contagi in età scolastica

Dal 10 agosto al 6 settembre i casi di contagio:

- sotto i 2 anni di età sono stati 24 (lo 0,03% dei bambini in quella fascia di età)
- fra i 3-5 anni i casi sono stati 20 (lo 0,02% dei bambini in quella fascia di età)
- fra i 6-10 anni i casi sono stati 33 (lo 0,02% dei bambini in quella fascia di età)
- tra gli 11-14 anni i casi sono stati 31 (lo 0,02% dei bambini in quella fascia di età)
- tra i 15-24 anni i casi sono stati 353 (lo 0,09% dei ragazzi in quella fascia di età).

### Sintomatici

Si è notevolmente invertita anche la percentuale dei sintomatici che oggi rappresentano il 30% dei casi (mentre erano quasi il 70% all'inizio della pandemia).

## **RICOVERI - TERAPIE INTENSIVE COVID**

### **Ricoveri**

Nella **fase acuta** della pandemia (dal 23 marzo al 26 aprile) i **posti letto di ricovero ordinario per Covid** erano **in media circa 3200 al giorno** (con punte oltre i 3500). **Dal 20 luglio ad oggi** sono **circa un centinaio al giorno** (con un minimo di 75 e un massimo di 150).

### **Terapia intensiva**

Nella **fase acuta** della pandemia (dal 23 marzo al 26 aprile) i **posti letto di terapia intensiva per Covid** erano **in media circa 370 al giorno** (con punte oltre i 450). **Dal 20 luglio ad oggi** sono in media **circa 5 al giorno** (con un minimo di 2 e un massimo di 9 negli ultimi giorni).

### **N.B. RINFORZO TERAPIE INTENSIVE**

Da inizio pandemia ad oggi sono stati **raddoppiati** i posti di terapia **intensiva** e **triplicati** quelli di **subintensiva**, che ora è obiettivo della Regione rendere strutturali:

**Terapia intensiva** da 287 a 586 posti (+104%)

**Terapia subintensiva** da 135 a 517 posti (+282%)

## **REPORT ULTIMA SETTIMANA (31 agosto - 6 settembre)**

**Rt medio 0.93 - Rt puntuale inizio sintomi 0.51**

Nell'ultima settimana **le nuove diagnosi si riducono** passando da **476 a 387**. I casi **sintomatici** sono **109** e quelli **importati 135** (di cui 37 sintomatici).

Dei 135 casi importati:

- **40 arrivano da altre regioni** italiane
- **95 dall'estero**

**Motivo del tampone** per questi 387 casi:

- 155 sono stati sottoposti al test nell'ambito di attività di screening
- 149 sono stati sottoposti al test perché contatti di casi accertati
- 83 sono stati sottoposti al test perché sintomatici

Nell'ultima settimana il **45%** dei casi **ha meno di 35 anni**, mentre le nuove diagnosi in **ultra ottantenni** sono il **4%** (14 casi, di cui 9 asintomatici)

Sull'aumento registrato pesando i casi importati e l'attività di ricerca dei contatti condotta dai SISP. I **focolai** segnalati sono **esclusivamente familiari** e si sono **ridotti rispetto a** quelli della **settimana precedente** (passando da 34 a 22). Sono solo 41 su 387 le persone per le quali i SISP non hanno ricostruito l'appartenenza a una catena di trasmissione nota.

## DISTRIBUZIONE CASI RIENTRI

<b>Etichette di riga</b>	<b>altra regione</b>	<b>estero</b>	<b>Totale complessivo</b>
importato Albania		34	34
importato Bosnia		1	1
importato Brasile		1	1
importato Campania	4		4
importato Croazia		3	3
importato Egitto		1	1
importato Emilia-Romagna	3		3
importato Francia		12	12
importato Liguria	5		5
importato Malta		2	2
importato Puglia	2		2
importato Romania		25	25
importato Sardegna	21		21
importato Sicilia	3		3
importato Spagna		11	11
importato Toscana	1		1
importato Trentino	1		1
importato Ucraina		4	4
importato Ungheria		1	1
<b>Totale complessivo</b>	<b>40</b>	<b>95</b>	<b>135</b>