

“Leaders speeches Comprehensive Prevention of Covid-19”

DIRETTORE GENERALE AZIENDA SANITARIA LOCALE
Dott. Carlo Picco

ABOUT MEDICAL AND HEALTH COOPERATION:
23 Maggio 2022”



PRE-PANDEMIC CONTEXT



PUBLIC HEALTH AND HYGIENE SERVICES (S.I.S.P.)





PANDEMIC CONTEXT UPDATE

18 may 2022

	POPOLAZIONE	CASI COVID-19 CONFERMATI		
		CASI TOTALI	TOTALE TAMPONI EFFETTUATI	TOTALE DECEDUTI
Piemonte	4.252.279	1.183.596	17.294.771	13.398
Italia	58.983.122	17.147.477	218.557.950	165.630

PANDEMIC SERVICES AND RELATED INFORMATION TECHNOLOGY TOOLS

CALLCENTER COVID-19

Servizio informativo e supporto problematiche Covid-19 (Green Pass, Vaccinazioni)



Gestione Pazienti
Piattaforma Covid-19

S.I.S.P.

Contact tracing di casi e contatti di positivi

Gestione Pazienti
Piattaforma Covid-19

ATTIVITA' TAMPONI

Prenotazione ed esecuzione dei tamponi ai Covid-19 positivi ed ai contatti



CALLCENTER REGIONALE

Numero verde Covid-19 che fa capo al D.I.R.M.E.I e fornisce informazioni 7 giorni su 7 dalle 08:00 alle 20:00

CENTRALE TERRITORIALE COVID (C.T.C)

Gestione, presa in carico e monitoraggio dei pazienti Covid-19 positivi



TERRITORIAL CARE STRUCTURES AND PANDEMIC SERVICES



CALLCENTER COVID-19

Servizio informativo e supporto problematiche Covid-19 (Green Pass, Vaccinazioni)



RSA

ATTIVITA' TAMPONI

Prenotazione ed esecuzione dei tamponi ai Covid-19 positivi ed ai contatti



CAMPER
COVID19+

CENTRALE TERRITORIALE COVID (C.T.C)

Gestione, presa in carico e monitoraggio dei pazienti Covid-19 positivi



COVID HOTEL

S.I.S.P.

Contact tracing di casi e contatti di positivi

D.I.R.M.E.I

Coordinamento delle unità delle aziende sanitarie rivolte alla gestione delle malattie infettive



DISTRETTI

CALLCENTER REGIONALE

Numero verde Covid-19 che fa capo al D.I.R.M.E.I e fornisce informazioni 7 giorni su 7 dalle 08:00 alle 20:00



USCA



ASL
CITTÀ DI TORINO



CONVERSION OGR (Officine Grandi Riparazioni) TO COVID HOSPITAL

→ Progetto realizzato in 12 giorni grazie all'ASL città di Torino, con il supporto di una task force infrastrutturale dell'Aeronautica Militare

→ L'utilizzo della porzione delle Ogr è stato consentito dalla Fondazione Crt, mentre la Compagnia di San Paolo ha stanziato 3 milioni per l'allestimento della struttura.

92 POSTI LETTO, così suddivisi:

- 4 di terapia intensiva potenziabili fino a 12 (2 fissi, 2 con modulo mobile, 8 convertendo alcuni posti di sub-intensiva),
- 32 di terapia sub-intensiva
- 56 di degenza suddivisi in 12 stanze e monitorati da una sala di controllo.

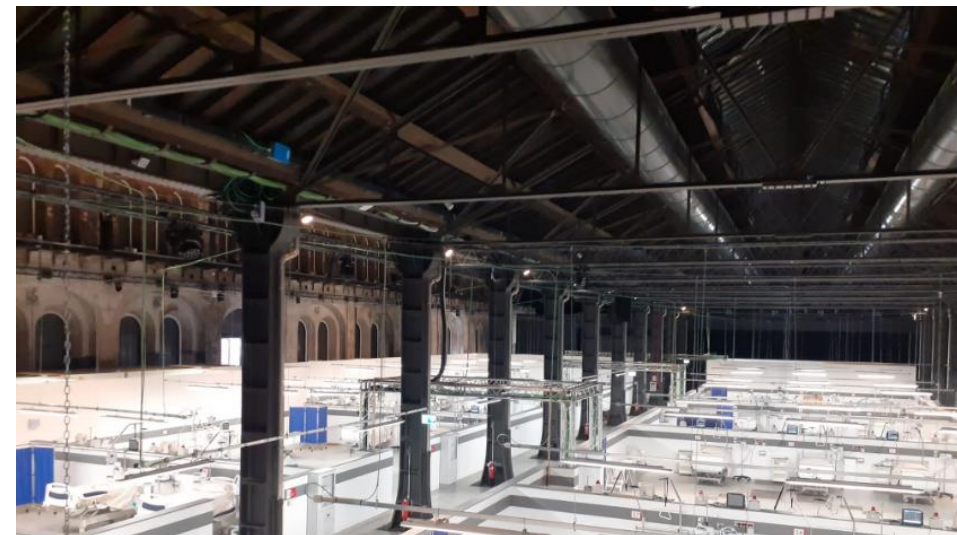
EQUIPE MEDICO-SANITARIA composta da:

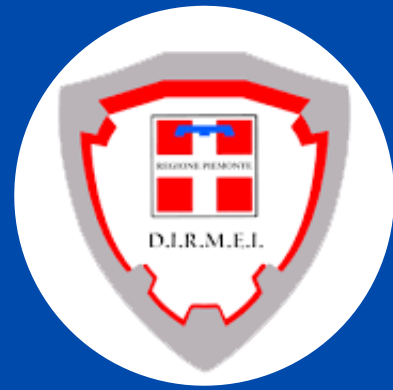
- Team multidisciplinare di Medici
- Infermieri ed Oss
- Medici ed Infermieri della "Brigada Henry Reeve" di Cuba"

Ingresso dei primi pazienti il 20/04/2020

Sono stati gestiti in totale **167** pazienti di cui:

- 141 in degenza ordinaria
- 26 in sub-Intensiva





ITALY-CUBA COOPERATION

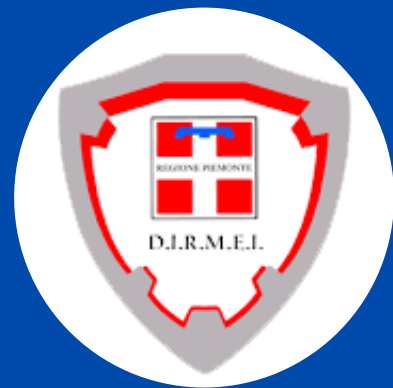
attraverso AICEC (Agenzia per gli Scambi Culturali ed Economici con Cuba)

→ Prestigiosa collaborazione bilaterale fra Italia e Cuba, realizzata grazie all'Agenzia per l'Interscambio Culturale ed Economico con Cuba (AICEC), già impegnata nell'arrivo e accompagnamento della Brigada Medica Cubana impegnata al Covid Hospital OGR dell'ASL Città di Torino, nella primavera del 2020.

→ **COLLABORAZIONE PER RETE OSPEDALIERA TORINESE → OGR**

Si tratta di 38 operatori sanitari (21 medici e 16 infermieri), che resteranno ad operare gratuitamente in Piemonte fino a quando l'emergenza lo renderà necessario.





ITALY-CUBA COOPERATION: SoberanaPlusTurin

COS'È:

- SoberanaPlusTurin è uno studio clinico effettuato a Cuba ed in Italia.
- per persone vaccinate con vaccini autorizzati nell'Unione Europea (Pfizer, Moderna, AstraZeneca, Johnson&Johnson)
- hanno ricevuto come terza dose il vaccino cubano SoberanaPlus, realizzato dall'Istituto Finlay di vaccini dell'Avana.



OFTALMICO EMERGENCY HOSPITAL

L'Oftalmico è una struttura ospedaliera che doveva chiudere ma, nell'arco di due mesi si è riusciti a realizzare un'intera Ala dedicata all'Emergenza (con quattro Reparti di Degenza, di cui uno di Terapia Intensiva)

→ Il progetto ricolloca presso il Presidio Ospedaliero Sperino Oftalmico i posti letto dell'ex area temporanea del Covid Hospital delle OGR di Fondazione CRT.

→ **IL NUOVO COVID HOSPITAL** sarà articolato in **3 reparti**, suddivisi in camere a 2 posti letto e in un'area, con **15 posti letto**, dedicata alla terapia sub-intensiva.

→ **INIZIO NOVEMBRE** sarà consegnata un'altra area di degenza, al 1° piano, dotata di **25 posti letto**

→ **DOPO IL 15 NOVEMBRE** sarà operativa l'area dedicata alla terapia sub intensiva, (al 4° piano dell'edificio)

→ **80 POSTI LETTO COMPLESSIVI** dedicati ad affrontare le eventuali necessità di ricovero di pazienti COVID+ a bassa e media intensità di cura, così come era stato previsto dal modello COVID Hospital OGR.





D.I.R.M.E.I.

Regional Intercorporate Department of Infectious Diseases



FUNZIONI DEL DIPARTIMENTO (da Delibera 471/01.00/2020 del 22.06.2020) :

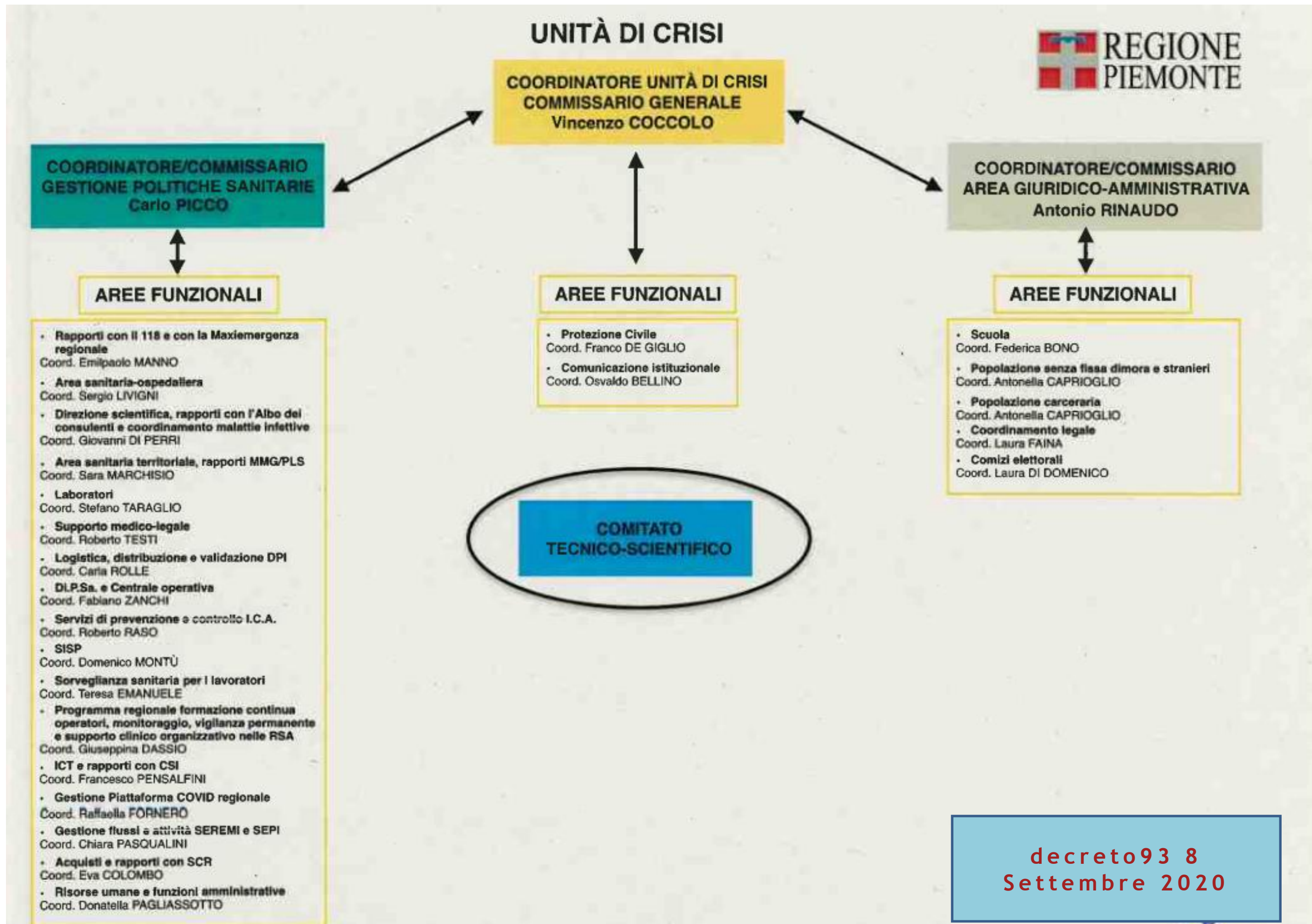
- **COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ DELLE ASR PER LE MATERIE AFFERENTI ALL'EMERGENZE INFETTIVE O ALLE MALATTIE INFETTIVE**
- **ASSUNZIONE DELLE INIZIATIVE NECESSARIE ALLA GESTIONE DELLE EMERGENZE INFETTIVE COORDINANDO A LIVELLO REGIONALE, TUTTE LE ATTIVITÀ A VALENZA SANITARIA LA CUI IMPLEMENTAZIONE RISULTI NECESSARIA PER IL SUPERAMENTO DELLO STATO DI EMERGENZA**
- **COORDINAMENTO E RAZIONALIZZAZIONE DELL'UTILIZZO DELLE RISORSE UMANE E TECNOLOGICHE, DEI MATERIALI E DEI SERVIZI**
MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA GESTIONALE E DELLA QUALITÀ DELLE PRESTAZIONI EROGATE.
- **MIGLIORAMENTO E L'INTEGRAZIONE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO**
- **CONDIVISIONE DEGLI OBIETTIVI E DELLE STRATEGIE DI SVILUPPO REGIONALI**
- **SVOLGE INOLTRE LA FUNZIONE DI CENTRALE OPERATIVA REGIONALE E ASSUME LE INIZIATIVE NECESSARIE ALLA GESTIONE DELLE MALATTIE INFETTIVE, IN RACCORDO CON LA DIREZIONE SANITÀ E WELFARE E CON I SETTORI REGIONALI COMPETENTI**

05 GIUGNO 2020: D.I.R.M.E.I. Dipartimento Interaziendale Funzionale a valenza

Regionale delle Malattie Infettive (Via Silvio Pellico 19, 10125 Torino)

- Con **D.G.R. nr. 16-1481 del 05.06.2020** la regione Piemonte ha istituito il Dipartimento Interaziendale funzionale a valenza regionale denominato "Malattie ed Emergenze Infettive", per il **coordinamento** delle diverse **unità operative** delle **Aziende Sanitarie** coinvolte nella gestione delle **malattie infettive** e delle relative emergenze, individuando l'ASL Città di Torino quale sede del dipartimento Interaziendale.
- Con deliberazione n. 470 del 14.06.2020 il Commissario dell'ASL Città di Torino ha adottato le modifiche all'atto aziendale ed ha istituito il **D.I.R.M.E.I.**

D.I.R.M.E.I. ORGANIZATION CHART





COVID TEST POINT AIRPORT D.I.R.M.E.I.

→ Il 17 Agosto 2020 L' aeroporto di Torino è stato nominato da **Acı Europe** il migliore nella sua categoria a livello europeo per la **capacità di reagire all'emergenza sanitaria** dovuta alla **pandemia**. All'assemblea, che si è svolta in modalità virtuale a Bruxelles, hanno partecipato 400 amministratori delegati e leader dell'aviazione.

→**CASELLE TORINESE, 14Ottobre 2020** -L'aeroporto di Torino annuncia l'apertura del : **COVID TEST POINT AEROPORTUALE** a disposizione, su base volontaria ,di tutti i passeggeri in arrivo o in partenza dallo scalo →**Primo nella categoria fino a 5 milioni di passeggeri**, l'aeroporto si è distinto per la capacità di mettere in atto con tempestività ed **efficacia le misure preventive**. Particolare rilevanza è stata attribuita alla formazione e alla tutela dei dipendenti, oltre alla capacità di collaborare con la comunità, sostenendo persone e scuole in difficoltà attraverso donazioni ai Comuni limitrofi





MARTINI HOSPITAL: FROM COVID HOSPITAL TO THE NEW EMERGENCY ROOM

→ Il 31 OTTOBRE 2020 L'Unità di crisi della Regione Piemonte ha dato disposizione di convertire 16 presidi ospedalieri del territorio in Covid Hospital tra cui l'Ospedale Martini (con chiusura del DEA) di accettazione in emergenza urgenza

→ Il 16 LUGLIO 2021 E' stato inaugurato il NUOVO PRONTO SOCCORSO DELL'OSPEDALE, rispettando i migliori criteri di innovazione a livello strutturale e tecnologico nell'ambito dell'emergenza.



THE CONTRIBUTION OF ASL CITTA' DI TORINO TO THE PANDEMIC

	ASL Città di Torino	ASL-ASO- AOU Piemontesi (18)	Apporto % dell'ASL Città di Torino al Servizio Sanitario Regionale Piemontese
N. dipendenti	6001	53.790*	11,16%
Posti letto COVID nel periodo di massimo afflusso	914	4.006	22,81%
Posti letto COVID al 8/05/2020	621	2.153	28,84%
Tamponi	52.445	201.183	26,07%

**Fonte: Ministero della Salute, Personale dipendente, anno 2017*

→ I tamponi effettuati nella Regione Piemonte, eseguiti da 22 Laboratori, sono stati 201.183, di cui nel Laboratorio di Microbiologia e Virologia dell'ASL Città di Torino, 52.445 (di questi ultimi il 22% con esito positivo).



VALENTINO : HOSPITAL E HUB VACCINALE

→ IL 22 NOVEMBRE 2020 pronta la nuova Area Sanitaria "Valentino"

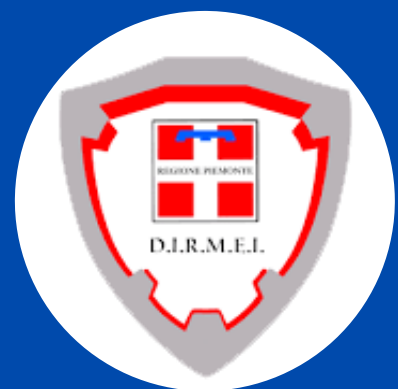
→ 8.000 mq e 455 posti letto (477 posti di degenza, 6 di sub intensiva e 2 di intensiva)

→ 55 tensostrutture

Field Hospital Emt 2 (Emergency medical team), struttura unica in Italia e tra le sole quattro presenti in Europa.

→ IL 4 GIUGNO 2021 inizia l'attività vaccinale presso L'ospedale temporaneo del Valentino
→ Stand by dal 30 aprile 2022





VACCINE DAY: 27 DICEMBRE 2020

- Le prime 9.750 dosi del vaccino anti Covid della Pfizer-Biontech destinate all'Italia, arrivano a Roma il 26 Dicembre 2020 in un camion munito di cella frigorifera e dopo una breve sosta nella caserma 'Salvo D'Acquisto' dei Carabinieri, a Tor di Quinto, raggiunge l'ospedale Spallanzani dove avviene la consegna. Agtw /CorriereTv)
- La somministrazione dei primi vaccini è avvenuta alle ore 9 del 27 Dicembre 2020 presso L'ospedale Amedeo di Savoia di Torino, alla presenza dell'assessore alla Sanità Luigi Genesio Icardi, del Commissario generale dell'Unità di Crisi Vincenzo Coccolo, del Commissario dell'Area giuridico-amministrativa dell'Unità di Crisi Antonio Rinaudo, del Direttore dell'Asl Città di Torino, dott. Carlo Picco e del responsabile delle Malattie infettive dell'Amedeo di Savoia dott. Giovanni Di Perri. **Il primo** a essere vaccinato, seguito dalla dott.ssa Valeria Ghisetti, direttore del Laboratorio di Microbiologia e Virologia.





HUB
MONCALIERI

HUB
FONDAZIONE S.
PAOLO

HUB
LINGOTTO

HUB
SERMIG

HUB ADULTI
Via Gorizia

HUB UNIONE
INDUSTRIALE

HUB
RETTORATO

HUB
VIA CONSOLATA

HUB
CUS -VIA ARTOM

HUB
REALE MUTUA

HUB
LAVAZZA

OSPEDALE
SAN GIOVANNI
BOSCO

HUB VIA SCHIO

HUB
VALENTINO

HUB API

VACCINE HUB

HUB
BASIC NET

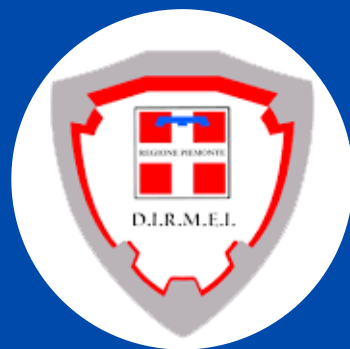
HUB
COTTOLENGO

HUB
RETTORATO



HUB UNITO AND HUB J MEDICAL





HUB LINGOTTO AND HUB REALE

→ **E' stato inaugurato Il 15/04 /2021** dal Generale Figliuolo il Centro vaccinale del Lingotto: 1200 mq e 20 postazioni con l'obiettivo di realizzare 1500 vaccinazioni al giorno.
→ È il più grande della città di Torino.

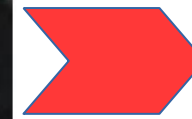
→ 16 DICEMBRE 2021 Verrà spostato in via Fenoglietti al civico 15 di fronte a Eataly. La nuova collocazione sarà attiva da giovedì 16 dicembre. A chi si vaccina verrà data la possibilità di sostare gratuitamente, per due ore, presso i parcheggi A, B, D, E e L del comprensorio Lingotto.

→ **E' stato inaugurato Il 15/04 /2021, attivo dal 21/04 /2021** l'Hub Vaccinale Reale Mutua: ha una superficie di 2.400 metri quadrati aperto 7 giorni su 7 dalle 8 alle 20



VACCINE HUB: COMANDO 1° REGGIMENTO CARABINIERI

→ Inaugurato il 15 aprile 2021 presso il Comando 1° Reggimento Carabinieri "Piemonte"





HUB GORIZIA

→ HUB ADULTI : Attivo dal 21/05 /2021 Ad Oggi

→ HUB BAMBINI: inaugurato il 16/12 /2021 è stato inaugurato l'Hub Vaccinale Bambini Fondazione Compagnia di San Paolo.
• L'Hub Pediatrico si trova in Via Gorizia, 112 /A, adiacente all'Hub Vaccinale Adulti della Fondazione Compagnia di San Paolo.

ATTUALMENTE
IN ESSERE

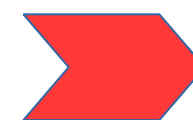
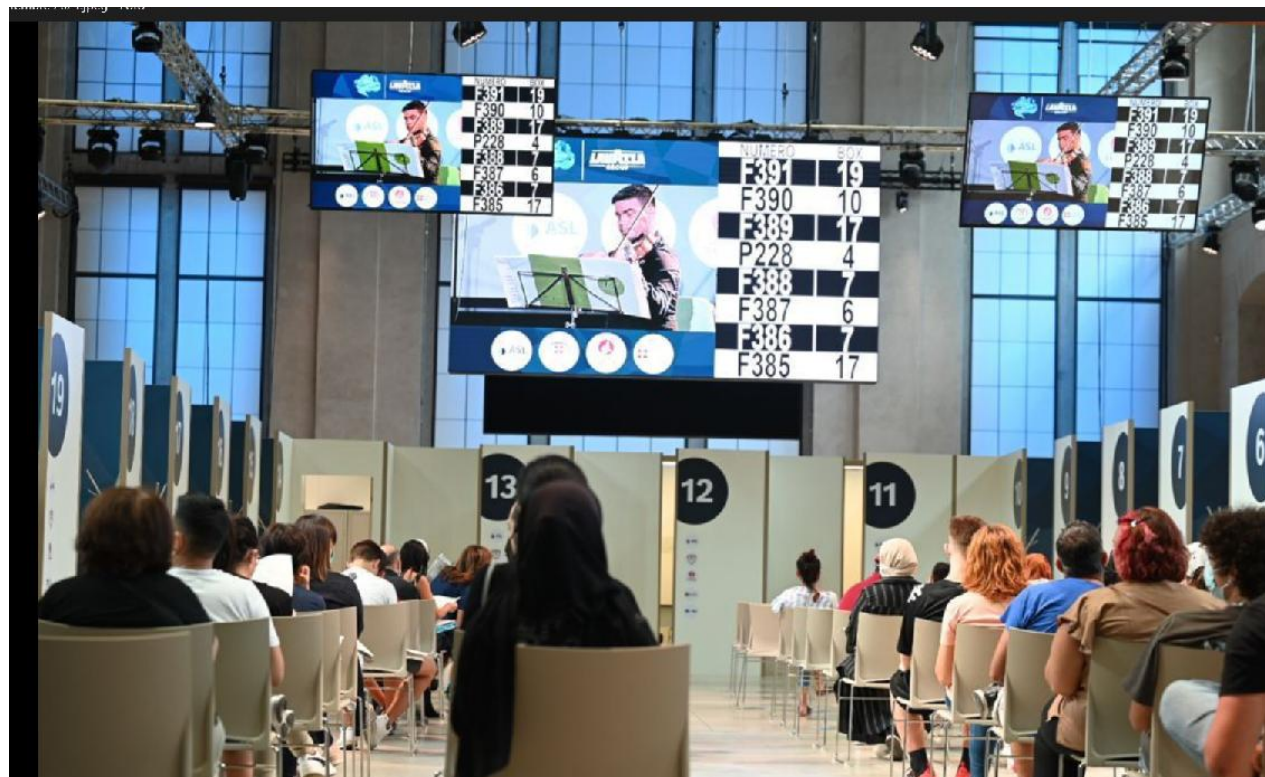




HUB NUVOLA LAVAZZA

HUB LAVAZZA:

→ Inaugurato il 7 maggio 2021 alla presenza del vice presidente Marco Lavazza, al presidente della Regione Piemonte, Alberto Cirio e all'assessore alla Sanità Luigi Icardi, anche il sottosegretario alla Salute Andrea presso Nuvola Lavazza aperto 7 giorni su 7, dalle ore 8 alle ore 20; 22 box su una superficie di 1.300 metri quadrati.

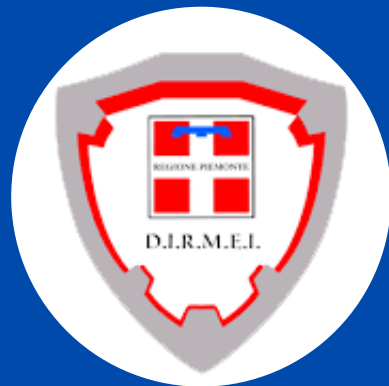


HUB ARSENALE DELLA PACE

ATTUALMENTE
IN ESSERE

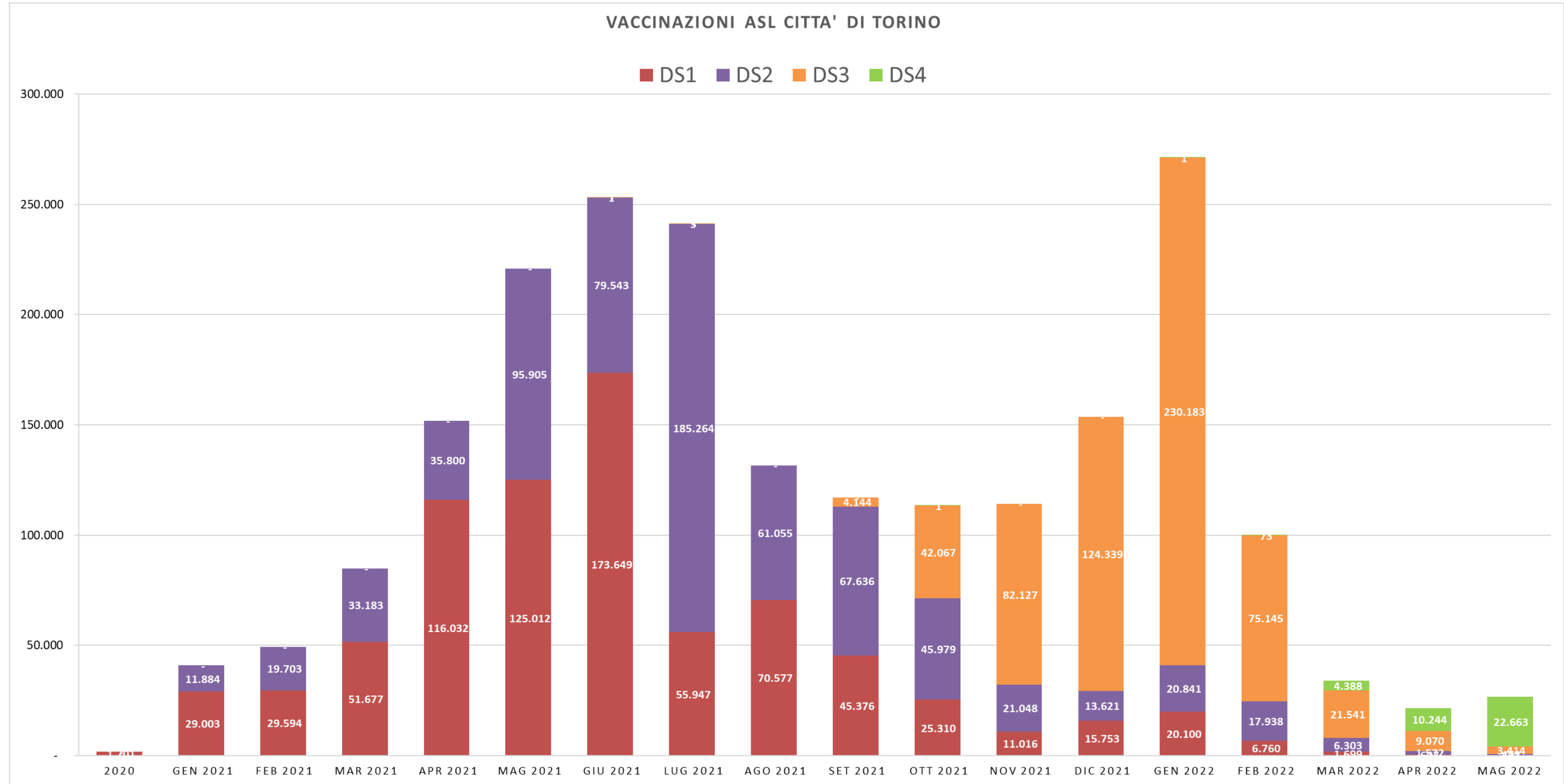
HUB SERMIG-ARSENALE DELLA PACE:

→ inaugurato il 9 Dicembre 2021 sono circa 550 mq messi a disposizione del Sermig per l'allestimento di 15 box vaccinali distribuiti su un percorso che rispecchia le fasi della vaccinazione (accoglienza, triage, vaccinazione ed osservazione) collaborano 90 operatori sanitari ed amministrativi e l'associazione nazionale carabinieri e della protezione civile





ASL CITTA' DI TORINO VACCINATION RECORDS FROM JANUARY 2021 TO MAY 2022 (DOSE 1 2 3 4)



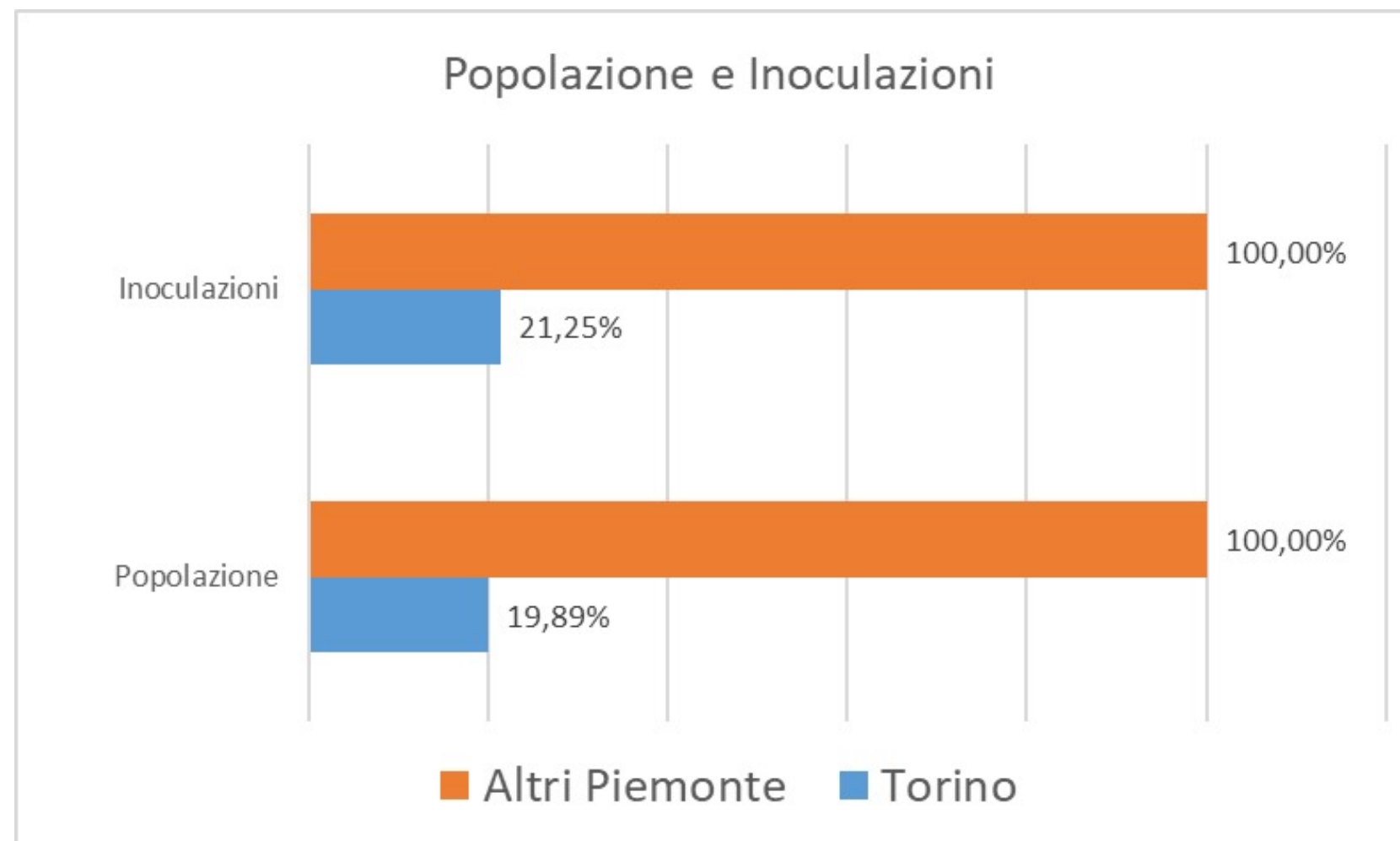
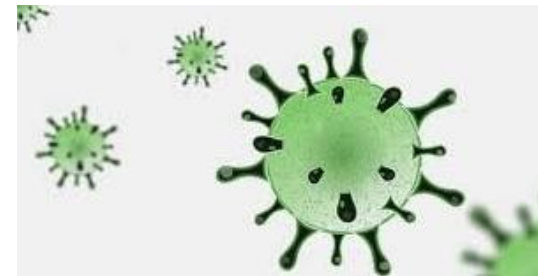


VACCINAZIONI SOMMINISTRATE IN PIEMONTE AL 18-05-2022:

DOSI : 10 MILIONI

Il presidente della Regione e l'assessore alla Sanità hanno dichiarato che la somministrazione di 10 milioni di dosi di vaccino rappresenta un traguardo straordinario, raggiunto grazie al lavoro del sistema sanitario, delle realtà pubbliche e private ed a tutti i cittadini piemontesi che hanno aderito alla campagna vaccinale, prendendosi cura di sé e degli altri.

	Popolazione Vaccinabile (dai 5 anni in su)	Inoculazioni
Città di Torino	836.153	2.125.573
Regione Piemonte	4.203.820	10.002.849
% Città di Torino / Regione Piemonte	19,89%	21,25%

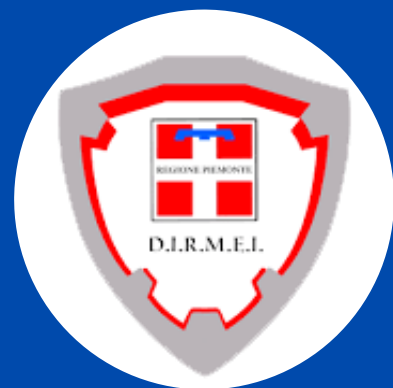


VACCINAZIONI SOMMINISTRATE IN ASL CITTA' DI TORINO AL 18-05-2022

DOSI: 2 MILIONI 125.573

Di cui

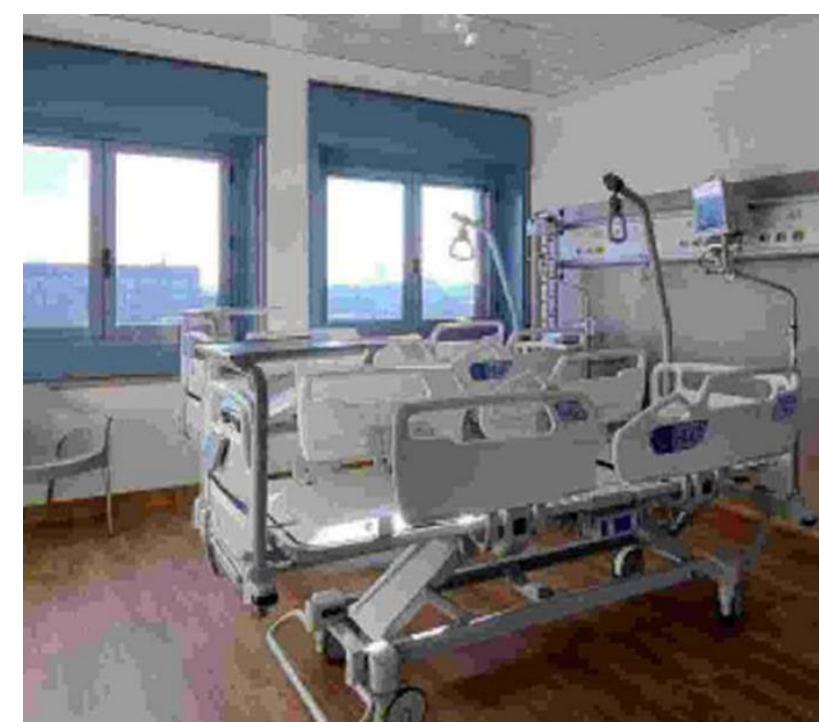
- dose 1 → 778.419
- dose 2 → 717.747
- dose 3 → 592.034
- dose 4 → 37.370



OSPEDALE MARIA VITTORIA e OSPEDALE SAN GIOVANNI BOSCO

→ **MARTEDI' 18 GENNAIO 2022** è stato inaugurato il **NUOVO REPARTO DI TERAPIA SEMI-INTENSIVA DELL'OSPEDALE MARIA VITTORIA**

→ **VENERDÌ 18 FEBBRAIO 2022** è stato inaugurato il **NUOVO REPARTO DI TERAPIA SEMI-INTENSIVA DELL'OSPEDALE GIOVANNI BOSCO** con 17 posti letto distribuiti in 8 camere doppie e una camera singola filtrata, tutte con bagno dedicato.





GRAZIE