

I DATI DEL COVID-19 IN TOSCANA¹

Alla data del 02.06.2020 si registrano nella Regione Toscana, **10.117 casi** di positività al Coronavirus. I nuovi casi sono lo **0,10%** in più rispetto al totale del giorno precedente. I guariti crescono del **1,0%** e raggiungono quota **8.053** pari al 79,6% dei casi totali). I test eseguiti hanno raggiunto quota **257.178**. Gli attualmente positivi sono, alla data di riferimento, **1.011**, **-6,6%** rispetto alla giornata precedente. Si registrano 5 nuovi decessi: 2 uomini e 3 donne, con un'età media di **83,6 anni**.

Stabili rispetto alla giornata precedente le persone ricoverate nei posti letto dedicati ai pazienti COVID che sono complessivamente **110**, di cui **25** in terapia intensiva. È il punto più basso dal **9 marzo 2020** per le terapie intensive. È il punto più basso raggiunto dal **8 marzo 2020** per i ricoveri totali.

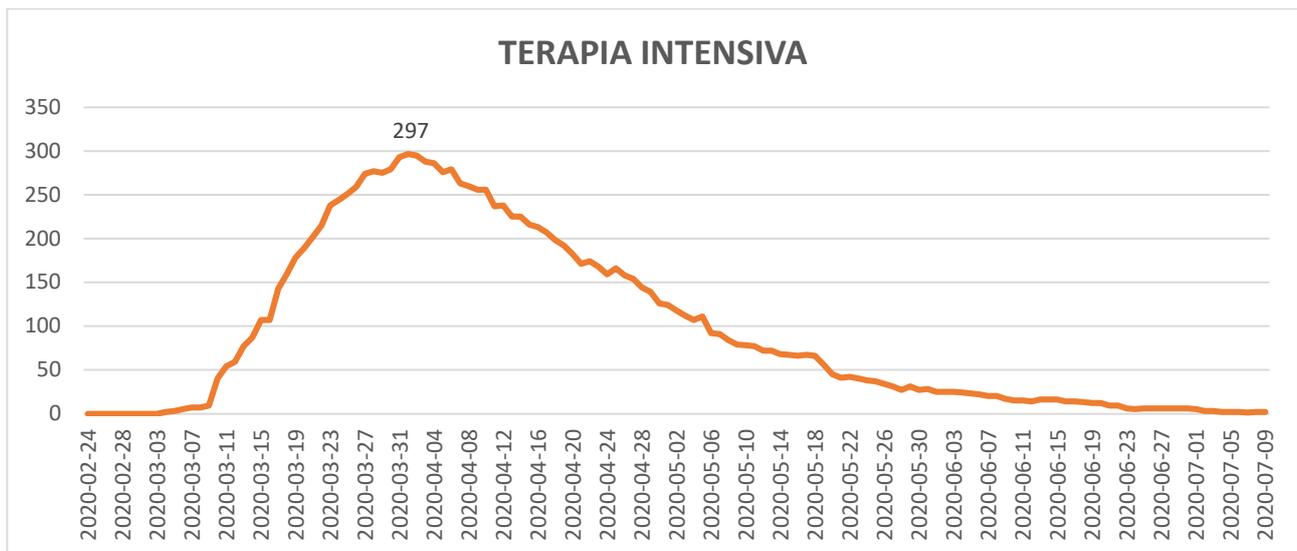


Figura 1 Ricoverati in terapia intensiva per Covid-19

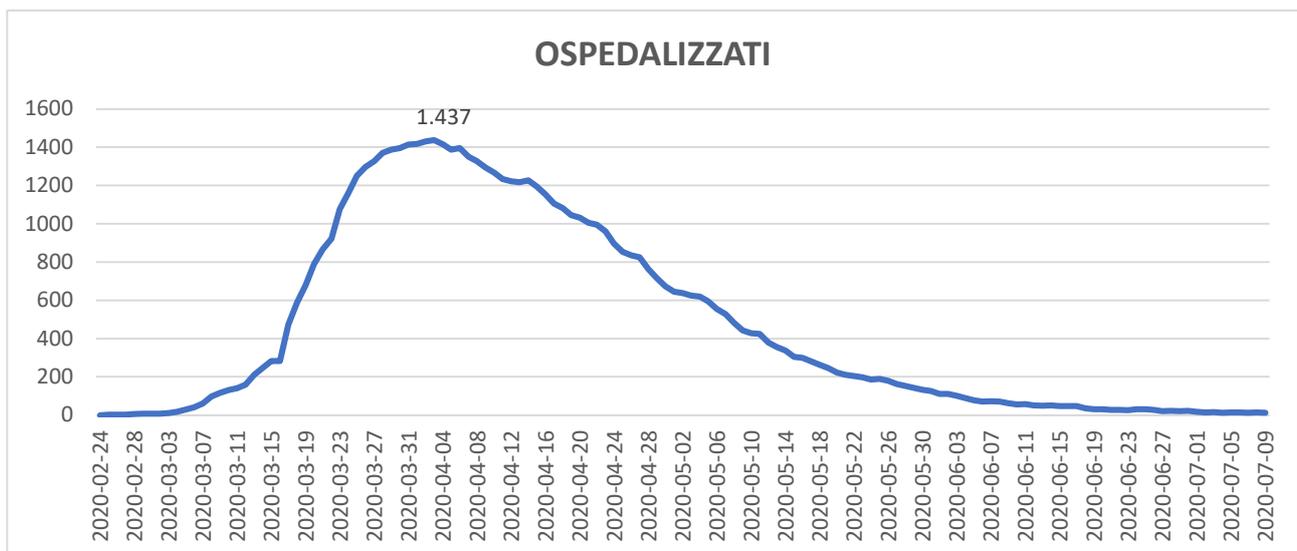


Figura 2 Ospedalizzati per Covid-19

¹ Dati aggiornati al 02/06/2020

La Toscana si conferma al 10° posto in Italia come numerosità di casi, con circa **271 casi per 100.000 abitanti** (media italiana circa 386 x100.000, dato di ieri). Le province con il tasso più alto sono **Massa Carrara** con 538 casi x100.000 abitanti, **Lucca** con 351, **Firenze** con 343, la più bassa **Siena** con 164. Sono 1.053 i deceduti dall'inizio dell'epidemia. Il tasso grezzo di mortalità toscano (numero di deceduti/popolazione residente) per Covid-19 è di 28,2 x100.000 residenti contro il 55,5 x100.000 della media italiana (11° regione). Per quanto riguarda le province, il tasso di mortalità più alto si riscontra a **Massa Carrara** (78,0 x100.000), **Firenze** (38,3 x100.000) e **Lucca** (34,8 x100.000), il più basso a **Grosseto** (10,4 x100.000).



Figura 5 Dati del 02/06/2020 a cura di Ars Toscana

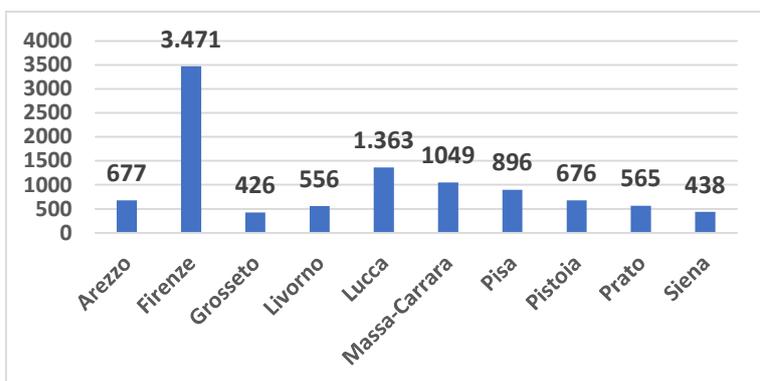


Figura 3 Casi positivi al Covid-19 per provincia

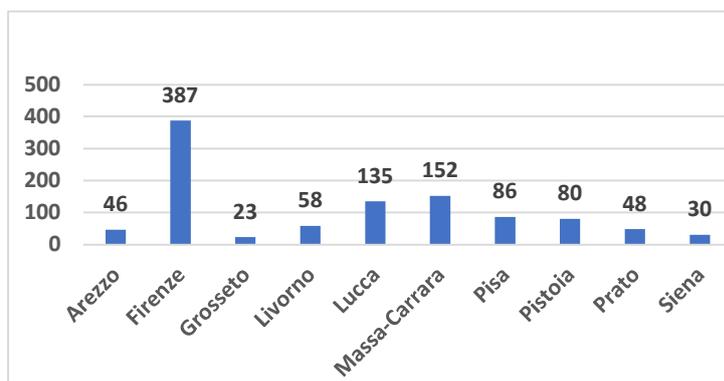


Figura 4 Deceduti per Covid-19 per provincia

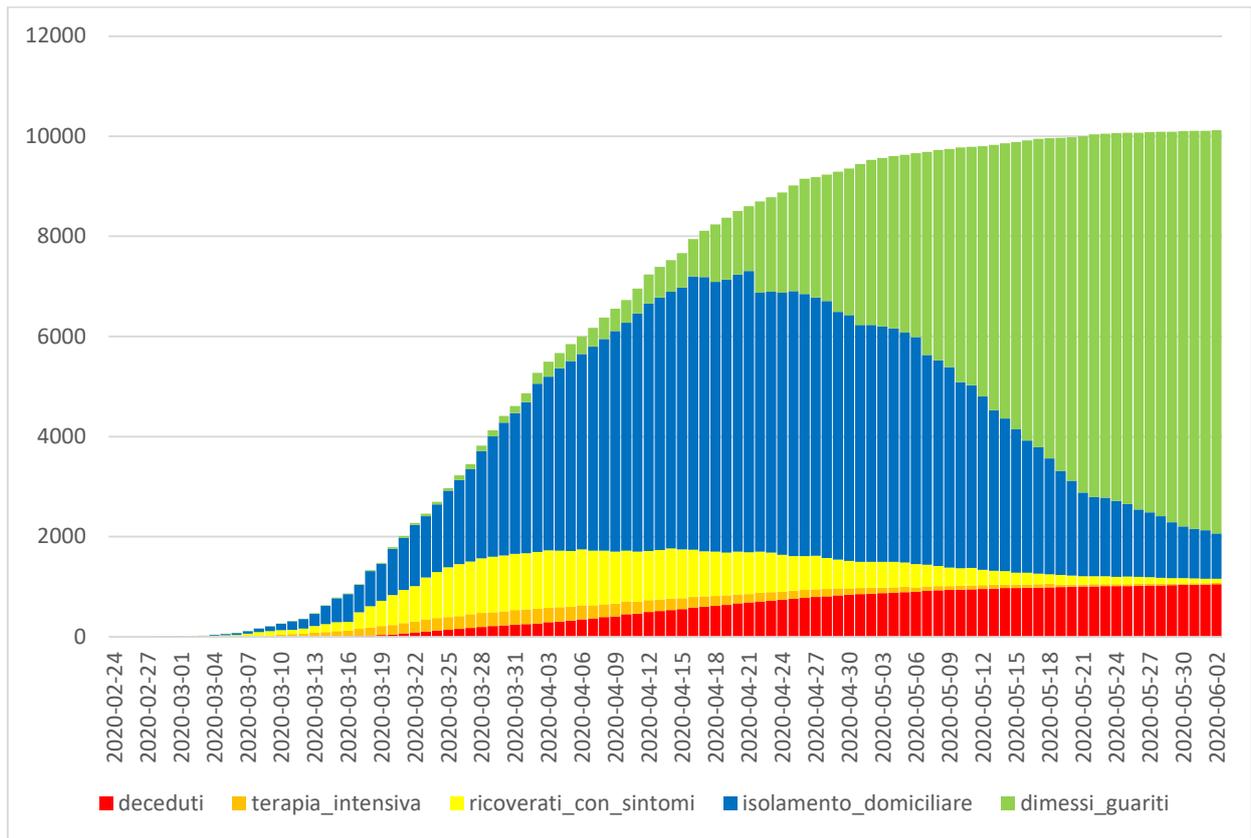


Figura 6 Andamento dell'epidemia in Toscana: Casi deceduti, terapia intensiva, ricoverati con sintomi, isolamento domiciliare, pazienti guariti e dimessi (dati aggiornati al 02/06/2020)

Andamento dell'epidemia in Toscana: Casi deceduti, terapia intensiva, ricoverati con sintomi, isolamento domiciliare, pazienti guariti e dimessi (dati aggiornati al 02/06/2020)

In merito allo stato clinico dei casi cumulati e dello stato clinico possiamo notare la crescita nel numero di guariti e dei deceduti mentre si registra una decrescita per quanto riguarda il numero dei casi in isolamento e dei ricoverati in terapia intensiva e non. Ad inizio aprile, invece, si è registrato il picco relativo agli ospedalizzati per Covid-19 pari a 1437 (3 Aprile) e quello relativo ai malati ricoverati in terapia intensiva pari a 297 (1° aprile).

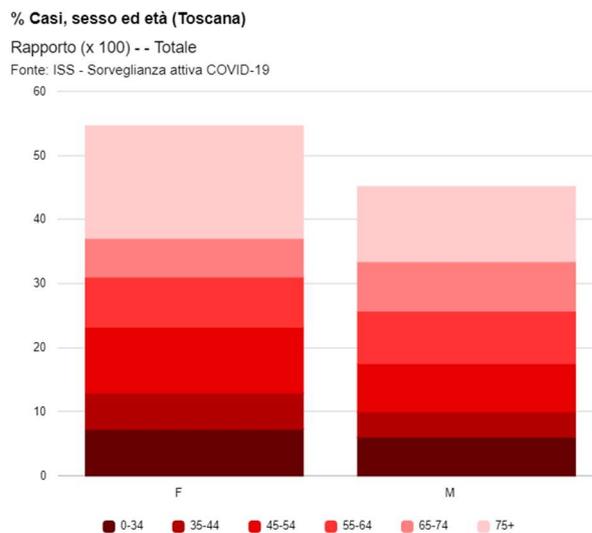


Figura 7% Casi, sesso ed età Toscana (a cura di Ars Toscana)

Possiamo notare **una prevalenza di casi tra il sesso femminile (54,76%)** rispetto a **quello maschile (45,24%)**. In merito all'età, i dati più alti si registrano per gli **over 75** sia per le donne (17,55%) che per gli uomini (11,68%).

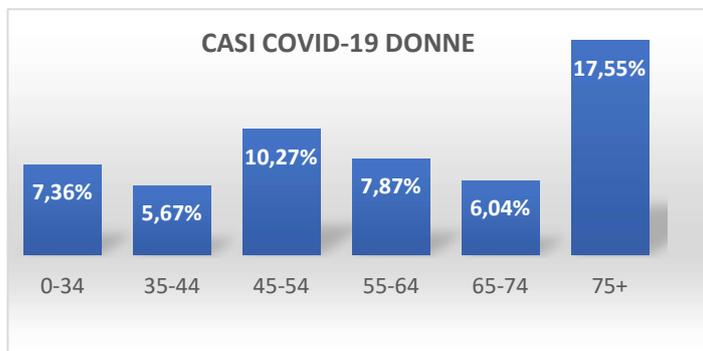


Figura 8 % Donne positive al Covid-19

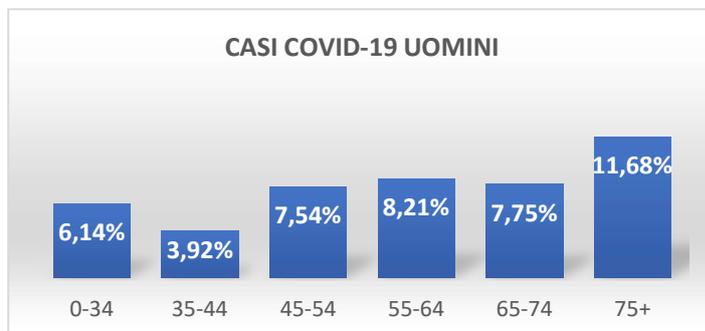


Figura 9 % uomini positivi al Covid-19

TAMPONI

Sono **257.178** i tamponi fatti alla data del 2 giugno 2020.

Tamponi	257.178	3.333
Tamponi analizzati	253.458	3.166
Casi con tampone	182.335	2.102
Casi con tampone analizzato	179.882	2.020
Positivi	10.117	10
Attualmente positivi	1.011	-71
Isolamento domiciliare	901	-71
Ricoverati totali	110	0
Ricoverati non TI	85	0
Ricoverati in TI	25	0
Deceduti	1.053	5
Guariti totali	8.053	76
Guariti clinici	1.112	-23
Guariti virali	6.941	99

Figura 10 Numero dei tamponi effettuati al 2 giugno 2020 (a cura di Ars Toscana)

Le ordinanze della Regione Toscana sulle RSA e RSD legate all'emergenza Covid-19

La maggior parte delle RSA in Toscana sono a gestione privata. Durante la fase iniziale dell'emergenza, l'intervento del sistema sanitario era vincolato alla positività di un ospite su comunicazione delle strutture stesse. Le direttive nella gestione dell'emergenza Covid-19 nell'ambito delle strutture per anziani e RSD, sono state stabilite dalla Regione Toscana con l'**ordinanza n.21 del 29 marzo 2020**². In tale ordinanza veniva specificato che il personale sintomatico avrebbe dovuto sospendere immediatamente l'attività con la somministrazione dei tamponi laddove si fossero registrati dei casi. Relativamente alla gestione dei casi positivi, invece, l'ordinanza specificava le modalità d'intervento con l'isolamento se possibile all'interno della stessa struttura, altrimenti in altra residenza sanitaria idonea alla quarantena.

Il **3 aprile**³ viene emessa un'altra ordinanza (N.23) per eseguire i test sierologici e viene pubblicato un vademecum contenente le indicazioni regionali per fronteggiare l'emergenza Covid nelle RSA e una sintesi sulle disposizioni prese, sulle misure protettive adeguate e sulle norme di comportamento e di quelle di gestione dei casi positivi. Nello specifico, viene disposto di eseguire i test sierologici rapidi, in ragione del maggior rischio espositivo e della esigenza di tutela della salute pubblica, nonché dell'attuale disponibilità dei test, dando priorità a specifici ambiti tra cui quello delle RSA e RSA (Operatori e ospiti delle strutture sociosanitarie e di accoglienza).

Con l'ordinanza **n. 28 del 7^a aprile** la Regione Toscana potenzia le misure adottate con l'ordinanza del 29 marzo riguardo le disposizioni sulla gestione dei casi positivi e l'intervento del Servizio Sanitario Regionale e stabilisce la separazione, in diverse strutture o setting assistenziali, degli ospiti risultanti positivi o dubbi, asintomatici o paucisintomatici, da coloro che risulteranno negativi, attuando per coloro che sono positivi i livelli di cura e assistenza sanitaria previste per le cure intermedie. L'ordinanza stabilisce inoltre l'eventuale potenziamento di personale e infine all'eventuale gestione da parte delle Aziende sanitarie di strutture utilizzate *ad hoc* per la gestione di eventuali contagi. Il 14 aprile, infine, la Regione ha fatto un accordo per test sierologici attraverso la collaborazione con laboratori privati, annunciando priorità al personale RSA.

Le RSA in Toscana

In Toscana sono presenti 322 tra RSA e RSD con 14.719 ospiti. Ad oggi non c'è nessun report ufficiale e complessivo dei morti totali.

Tra le ricerche condotte a livello nazionale sul contagio Covid-19 nelle RSA merita particolare attenzione la Survey nazionale sul contagio COVID-19 nelle strutture residenziali e sociosanitarie⁵, redatta dall'Istituto superiore della Sanità al fine di monitorare la situazione e adottare eventuali strategie di rafforzamento programmi e dei principi fondamentali di prevenzione e controllo delle infezioni correlate all'assistenza (ICA).

A partire dal mese di febbraio sono state contattate 3417 RSA presenti in tutte le Regioni italiane e nelle due province autonome, con la richiesta di compilare un questionario di 29 domande per monitorare la situazione all'interno delle RSA e i comportamenti e le procedure adottate per ridurre i rischi di contagio.

2

[http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5248345&nomeFile=Ordinanza del Presidente n.21 del 29-03-2020](http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5248345&nomeFile=Ordinanza_del_Presidente_n.21_del_29-03-2020)

3

[http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5251885&nomeFile=Ordinanza del Presidente n.23 del 03-04-2020](http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5251885&nomeFile=Ordinanza_del_Presidente_n.23_del_03-04-2020)

4

[http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5249279&nomeFile=Ordinanza del Presidente n.28 del 07-04-2020](http://www301.regione.toscana.it/bancadati/atti/Contenuto.xml?id=5249279&nomeFile=Ordinanza_del_Presidente_n.28_del_07-04-2020)

⁵ <https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/pdf/sars-cov-2-survey-rsa-rapporto-3.pdf>



Per quanto riguarda la **Regione Toscana**, in particolare, su 319 RSA pubbliche/convenzionate, 200 (62,7%) hanno risposto al questionario, un campione dunque, piuttosto significativo. Dall'indagine, al 1° febbraio, risultano presenti 9.245 residenti nelle RSA e, a partire da questa data, il numero totale dei decessi è pari a 640, di cui 36 (5,6%) risultati positivi al Covid-19 e 154 (24,1%) con sintomi. Sempre sulla mortalità si registra un tasso di mortalità Covid-19 pari allo 0,4% e un tasso di mortalità con sintomi pari all'1,6%.

Nel periodo considerato (febbraio-aprile 2020) risultano inoltre 732 persone nelle RSA rispondenti al questionario sono state ospedalizzate con una media di circa 4 ospedalizzazioni per struttura. Nell'indagine viene puntualizzato che per ospedalizzazione si considerano tutti i ricoveri effettuati per qualsiasi causa, quindi tutti i ricoveri di almeno un giorno dovuti sia a procedure elettive che per causa di emergenza. Di questi ospedalizzati, 87 sono stati risultati positivi al Covid-19 (11,9%) e 247 (33,7%) con sintomi simil influenzali. Sul numero attuale dei positivi Covid19 all'interno delle RSA emerge un dato piuttosto alto per la Regione Toscana pari a 207.