

## COVID-19

## IL BOLLETTINO SETTIMANALE IN ROMAGNA





## 19 – 25 luglio 2021

Questa settimana sono stati eseguiti 20.623 **tamponi (molecolari e antigenici)** registrando 904 **nuovi casi positivi (4.4%).** Si registra un ulteriore **aumento dei nuovi casi** sia in termini assoluti (+526) sia in percentuale rispetto al numero di tamponi eseguiti (+2.4%). Cresce di conseguenza il tasso d'incidenza dei nuovi casi per 100.000 abitanti negli ultimi 7 giorni in tutti i distretti dell'AUSL della Romagna, ma in particolar modo in quello di Riccione e particolarmente nella fascia d'età 14-24 anni.

Tra gli operatori sanitari si registra un aumento del numero assoluto di nuovi casi, ma sempre in percentuale bassa (1.4%) rispetto alla popolazione generale, in rapporto alla campagna vaccinale. Non si registrano cluster intraospedalieri in questa settimana.

Rispetto alle previsioni del Piano aziendale si registra un tasso di occupazione di posti letto da parte di pazienti affetti da COVID, che ci pone nel livello verde. In totale sono ricoverati 22 pazienti, di cui 2 in terapia intensiva, in aumento rispetto alla settimana precedente.

Nell'ultima settimana si è registrato un decesso. In continuo aumento il numero dei soggetti vaccinati nei centri vaccinali aziendali (al 26 luglio 654.446 con prima dose e 482.011 con seconda dose a cui vanno aggiunte 63.490 dosi somministrate dai MMG).

Al contempo si ricorda agli operatori sanitari di adottare i comportamenti di massima sicurezza personale attenendosi alle disposizioni del manuale aziendale, rispettando scrupolosamente le indicazioni per il buon uso dei dispositivi di protezione, sia nell'attività assistenziale che nei rapporti con gli altri operatori, al fine di non doversi mai considerare un **contatto stretto** di un altro operatore.

https://rr.auslromagna.it/comunicazione/emergenza-covid-19/istruzione-operativa covid-19?own=0

L'Azienda è massimamente impegnata nella predisposizione delle iniziative organizzative e di messa in disponibilità di DPI al fine di minimizzare i rischi per gli operatori. Tutti sono pregati di segnalare eventuali problemi.

Ciascuno può fare la propria parte per il contenimento dell'epidemia attraverso l'applicazione delle buone pratiche in ospedale e nella vita di tutti i giorni.

## In AUSL Romagna

19 - 25 luglio 2021

Tamponi eseguiti

Nuovi casi positivi





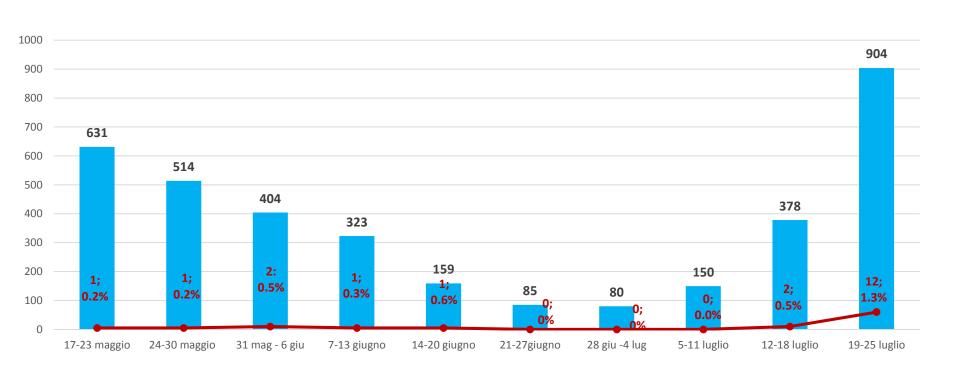
20.623

904



## Nuovi casi positivi settimanali

#### **Totale AUSL ROMAGNA**

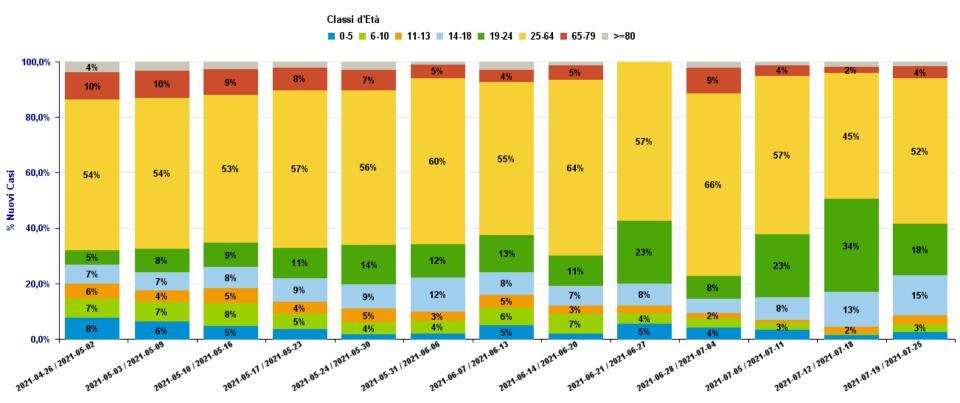


**Nota:** Il grafico è integrato con il numero di nuovi casi positivi di tutti i lavoratori, dipendenti e convenzionati dell'AUSL della Romagna (in percentuale è espresso il rapporto tra i nuovi positivi dei lavoratori e quelli della popolazione).

# Composizione nuovi casi per classe d'età



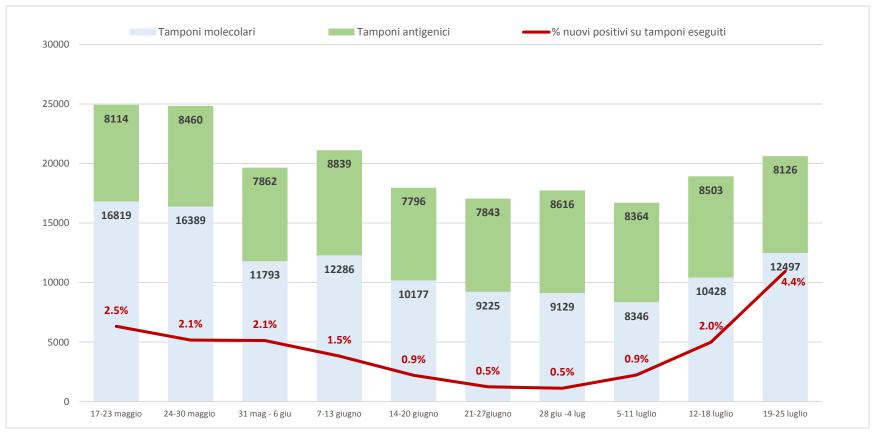
Composizione Nuovi casi per Classi d'età - aggiornamento al (25/07/21)





# Tamponi eseguiti e % nuovi casi positivi settimanali

#### **Totale AUSL ROMAGNA**



Il grafico è stato aggiornato con l'inserimento dei tamponi antigenici eseguiti in ospedale e territorio per le ultime settimane (in verde).

In particolare vengono conteggiati i negativi poiché i positivi devono essere confermati dal test molecolare

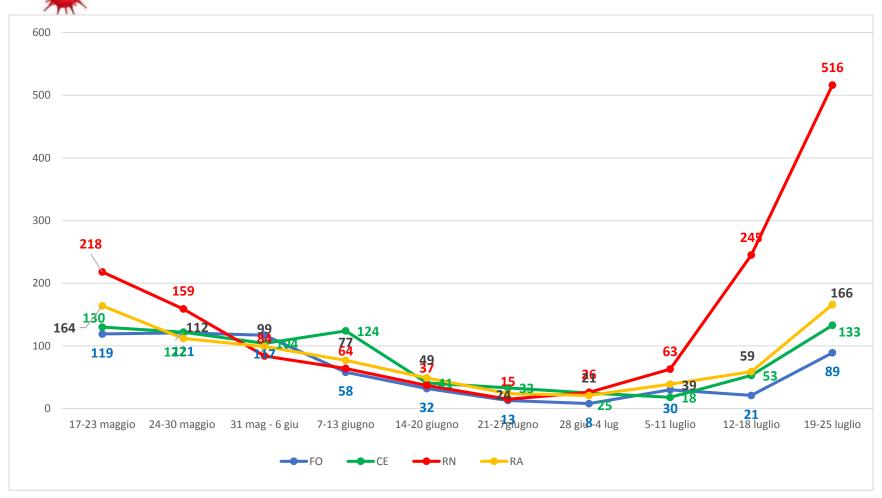
## Focolai attivi

Ambito		5-11 luglio	12-18 luglio	19-25 luglio
	Intraospedalieri	0	0	0
Forlì	Strutture RESIDENZIALI socio- assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0
	Scuole	0	0	0
	Intraospedalieri	0	0	0
Cesena	Strutture RESIDENZIALI socio- assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0
	Scuole	0	0	0
	Intraospedalieri	0	0	0
Rimini	Strutture RESIDENZIALI socio- assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0
	Scuole	0	0	0
	Intraospedalieri	0	0	0
Ravenna	Strutture RESIDENZIALI socio- assistenziali e socio-sanitarie	0	0	0
	Scuole	0	0	0



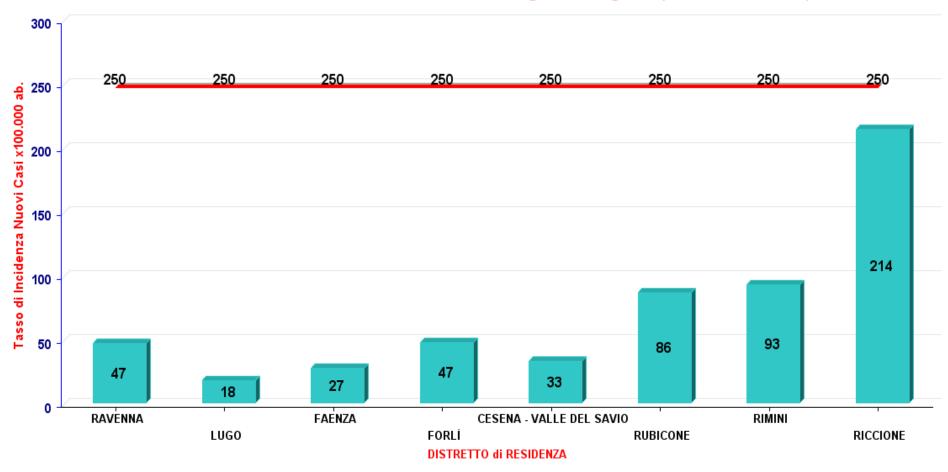
## Nuovi casi positivi settimanali

#### Per area territoriale



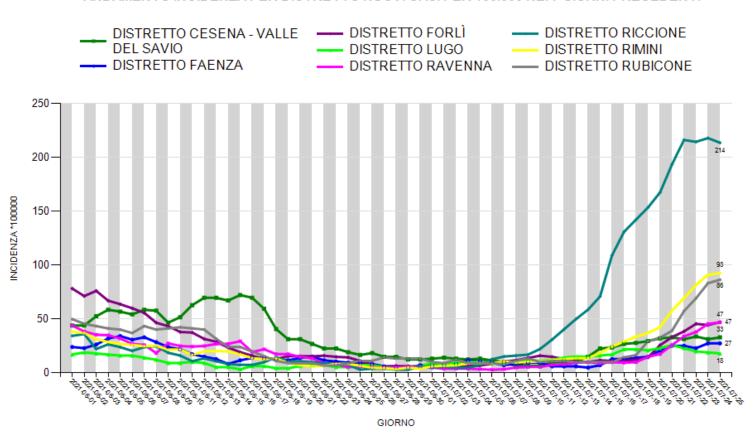
# Incidenza nuovi casi per 100.000 residenti negli ultimi 7 giorni

Tasso di Incidenza dei Nuovi Casi x100.000 ab. negli ultimi 7 giorni (19/07/21 - 25/07/21)



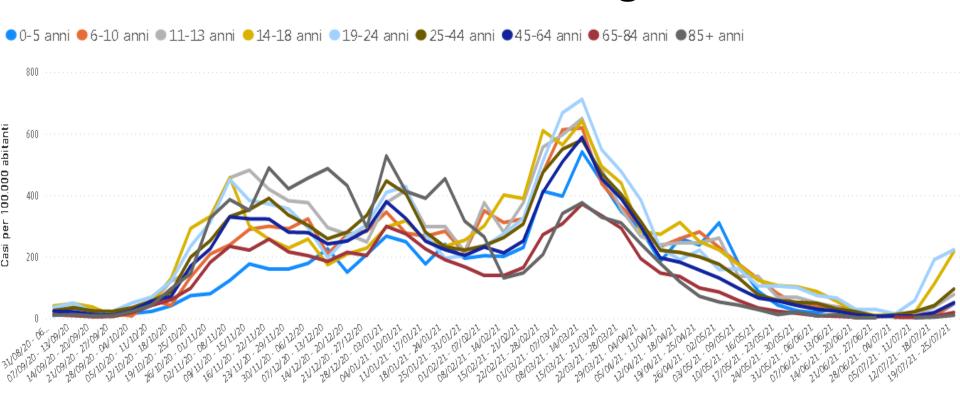
# Andamento incidenza settimanale per 100.000 residenti per distretto (rif. Indicatore Europeo)

#### ANDAMENTO INCIDENZA PER DISTRETTO NUOVI CASI PER 100.000 NEI 7 GIORNI PRECEDENTI





## Curve di incidenza per classi d'età Ausl Romagna

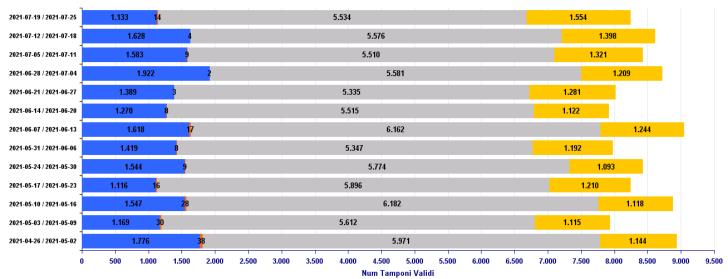


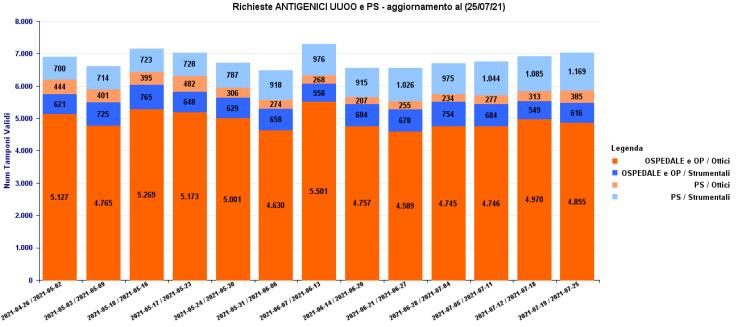


## Focus: Tamponi antigenici

Richieste Totali ANTIGENICI- aggiornamento al (25/07/21)

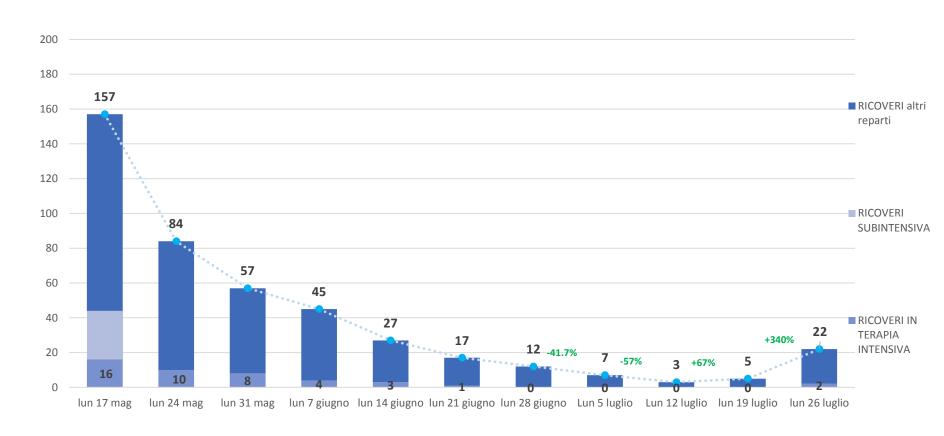








## Andamento ricoveri rispetto alla settimana precedente Aggiornamento: lunedì 26 luglio ore 8



\*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

### Decessi di pazienti COVID positivi per settimana

	17-23	24-30	31 mag	7 - 13	14-20	21-27	28 giu -4	5-11	12-18	19-25
Ambito	maggio	maggio	- 6 giu	giugno	giugno	giugno	lug	luglio	luglio	luglio
Forlì	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Cesena	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Rimini	2	3	3	0	1	1	0	1	0	1
Ravenna	8	2	1	1	0	0	0	0	0	0
Ausl Romagna	12	6	4	2	2	1	0	1	0	1

### Tasso letalità dei RESIDENTI da inizio pandemia al 26 luglio

AMBITO	CASI TOTALI	DECESSI	TASSO LETALITA'
Forlì	16824	469	2.8%
Cesena	19170	376	2.0%
Rimini	36121	1077	3.0%
Ravenna	30050	1016	3.4%
Ausl Romagna	102165	2938	2.9%

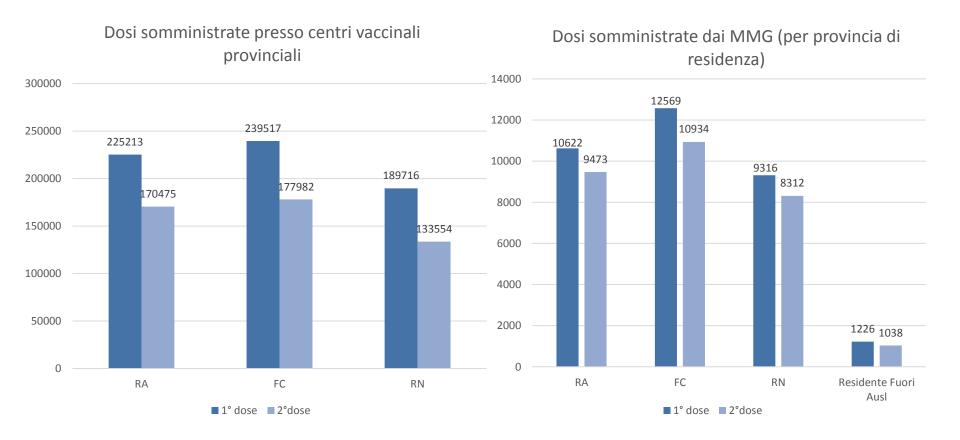
Fonte: dati ricevuti da Igiene pubblica



### Campagna vaccinale Anticovid -Ausl Romagna

Al 26 luglio le **prime dosi (comprese dosi uniche)** somministrate nei centri vaccinali aziendali sono state **654.446**, mentre le seconde dosi **482.011**.

Le dosi somministrate dagli MMG sono 63.490 mentre nelle aziende 7.953 dosi





## Copertura vaccinale Anticovid – Ausl Romagna almeno UNA DOSE o DOSE UNICA

Aggiornato al 26 luglio

Nella tabella seguente sono state riportate le coperture % per la popolazione residente a cui è stata somministrata ALMENO una dose dei vaccini o dose unica.

	12-19 anni	20-29 anni	30-39 anni	40-49 anni	50-59 anni	60-69 anni	70-79 anni	> 80 anni
FORLI	37%	54%	52%	62%	75%	83%	89%	97%
CESENA	35%	50%	48%	57%	70%	82%	89%	97%
RIMINI	27%	42%	42%	50%	64%	75%	84%	93%
RAVENNA	35%	45%	46%	57%	71%	82%	89%	95%
Totale	34%	48%	47%	56%	69%	80%	88%	95%



## Copertura vaccinale Anticovid – Ausl Romagna CICLO COMPLETO

Aggiornato al 26 luglio

Nella tabella seguente sono state riportate le coperture % per la popolazione residente che ha completato il ciclo vaccinale.

	12-19 anni	20-29 anni	30-39 anni	40-49 anni	50-59 anni	60-69 anni	70-79 anni	> 80 anni
FORLI	23%	25%	32%	51%	68%	60%	77%	92%
CESENA	17%	20%	28%	42%	61%	61%	78%	93%
RIMINI	11%	15%	28%	34%	55%	54%	71%	89%
RAVENNA	20%	21%	31%	45%	65%	61%	79%	92%
Totale	17%	19%	27%	42%	62%	59%	76%	91%



### Utilizzo flaconi vaccini anti SARS CoV-2

#### Rilevazione a lunedì 26 luglio

TIPOLOGIA VACCINO	Flaconi vaccini consegnati all'AUSL	Dosi stimate corrispondenti	Dosi somministrate	% di somministrazione	
PFIZER (6 dose per fiala)	144.735	868.410	866.579	99.8%	
MODERNA (11 dosi per fiala)	13.739	150.120	134.113	89.3%	
ASTRAZENECA (11 dosi medie per fiala)	23.587	258.811	203.658	78.7%	
JOHNSON & JOHNSON ( 5 dosi per fiala)	7.720	38.600	18.473	47.9%	
TOTALE	189.781	1.315.941	1.222.823	92.9%	



# OPERATORI SANITARI POTENZIALMENTE IMMUNI - Ausl Romagna

Ruolo	Soggetti	Soggetti vaccinati	Soggetti vaccinati (%)	Soggetti positivi non vaccinati	Soggetti potenzialmente immuni	Quota potenzialmente immune	Soggetti suscettibili all'infezione
Infermieri, caposala	10 625	9 536	89.8%	191	9 727	91.5%	898
Medici	4 062	3 696	91.0%	44	3 740	92.1%	322
Operatori socio-sanitari	1 873	1 683	89.9%	59	1 742	93.0%	131
Amministrativi	1 490	1 226	82.3%	34	1 260	84.6%	230
Tecnici	1 175	1 014	86.3%	30	1 044	88.9%	131
Altri	942	737	78.2%	19	756	80.3%	186
Farmacisti, biologi, psicologi	376	343	91.2%	3	346	92.0%	30
Dirigenti	146	136	93.2%	0	136	93.2%	10
Veterinari	119	103	86.6%	3	106	89.1%	13
Totali	20 808	18 474	88.8%	383	18 857	90.6%	1 951

Il totale dei lavoratori, sia dipendenti che specializzandi/tirocinanti e convenzionati (mmg/pls, specialisti ambulatoriali, altri) dell'AUSL della Romagna, è stato suddiviso in tre categorie:

- 1. VACCINATI (con o senza pregressa COVID) e quindi potenzialmente immuni
- 2. POSITIVI NON VACCINATI (con pregressa COVID) e quindi potenzialmente immuni
- 3. NON VACCINATI (senza pregressa COVD) e quindi NON immuni

# Risultati sequenziamenti campioni positivi dell'Ausl della Romagna

Settimana	Alpha	Beta	Delta	Eta	Gamma	Altro	No Variante	Tot
15-21 febbraio	38%	3%					59%	100%
22-28 febbraio								
1-7 marzo								
8-14 marzo	58%				9%		33%	100%
15-21 marzo	57%				14%		29%	100%
22-28 marzo	84%				7%		9%	100%
29 marzo-4 aprile	85%				0%		15%	100%
5-11 aprile	25%				0%		75%	100%
12-18 aprile								
19-25 aprile	96%				4%			100%
26 aprile-2 maggio					100%			100%
3-9 maggio	83%				3%	11%	3%	100%
10-16 maggio								
17-23 maggio	78%				11%	11%		100%
24-30 maggio	94%			3%	3%			100%
31 maggio-6 giugno	44%		13%	25%	6%	12		100%
7-13 giugno	64%			4%	21%	11%		100%
14-20 giugno	55%		3%	3%	28%	11%		100%
21-27giugno	82%		6%	6%	6%			100%
28 giugno-4 luglio	91%		9%					100%
5-11 luglio	54%		46%					100%
12-18 luglio	34%		64%			2%		100%
19-25 luglio	8%		92%					100%

Nella tabella sono riportate le percentuali delle varianti sui sequenziamenti eseguiti dal laboratorio di Pievesestina sui campioni di nuove positività dell' Ausl Romagna.

I criteri di selezione nei vari mesi sono cambiati :

- Indagini di prevalenza mensili richieste da ISS
- Selezione random tra i nuovi casi riscontrati (da gennaio a maggio)
- Tutti i nuovi casi di prima positività riscontrati (nel mese di giugno e inizio luglio)

Perciò la numerosità di ogni settimana è diversa.