



# COVID-19

## IL BOLLETTINO SETTIMANALE IN ROMAGNA





# 8-14 marzo 2021

Questa settimana sono stati eseguiti **47683 tamponi molecolari e antigenici** registrando **5825 nuovi casi positivi (12.2%)**. I nuovi casi sono **in costante aumento** nelle ultime quattro settimane e non si era MAI registrato un numero così alto di nuove positività in una sola settimana dall'inizio della pandemia. Questo aumento risulta particolarmente spiccato nelle fasce d'età più basse a discapito di quelle d'età elevata in particolar modo negli over 80 dove si registra un calo significativo probabilmente in relazione all'inizio della campagna vaccinale.

I focolai sono in continuo aumento nelle scuole, mentre si stanno spegnendo nelle case residenziali per anziani. Anche negli operatori sanitari si assiste ad una drastica riduzione delle nuove diagnosi in rapporto alla campagna vaccinale.

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 rosso. In totale sono ricoverati **721** pazienti, di cui **56** in terapia intensiva.

Il **tasso di occupazione** aumenta per la quarta settimana consecutiva di circa il 25% per le degenza ordinaria e di circa il 30% per la terapia intensiva, rispetto alla settimana precedente. Il numero dei **decessi** è in aumento per la seconda settimana consecutiva.

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

8-14 marzo 2021

Tamponi eseguiti



47.683

Nuovi casi positivi

COVID-19

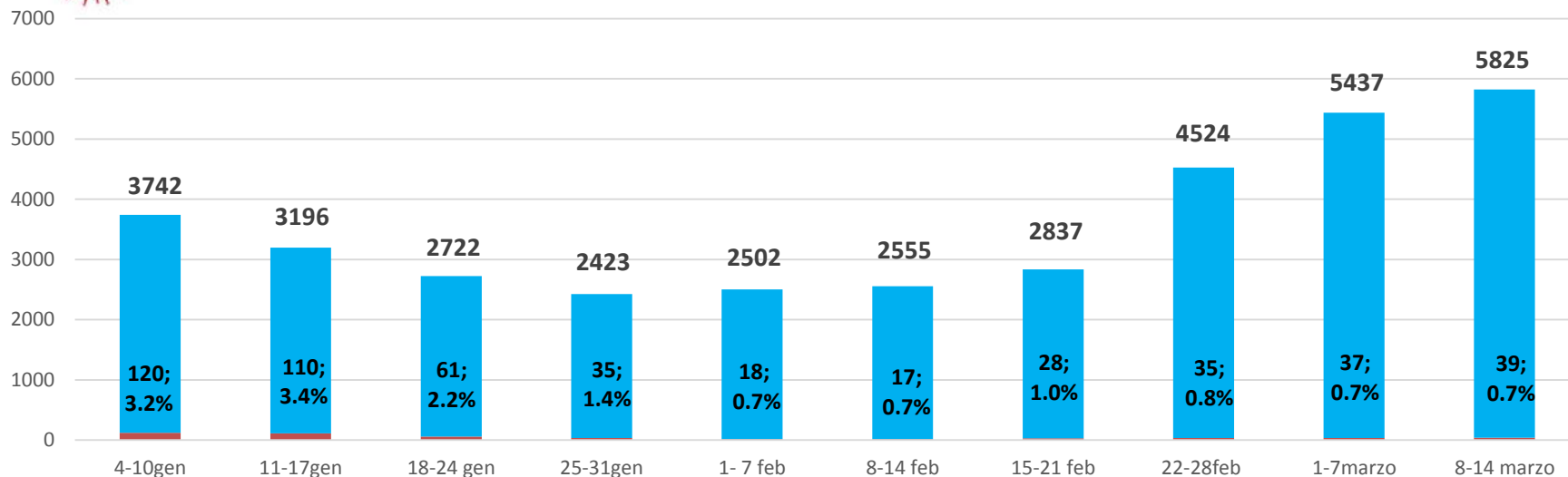


5825



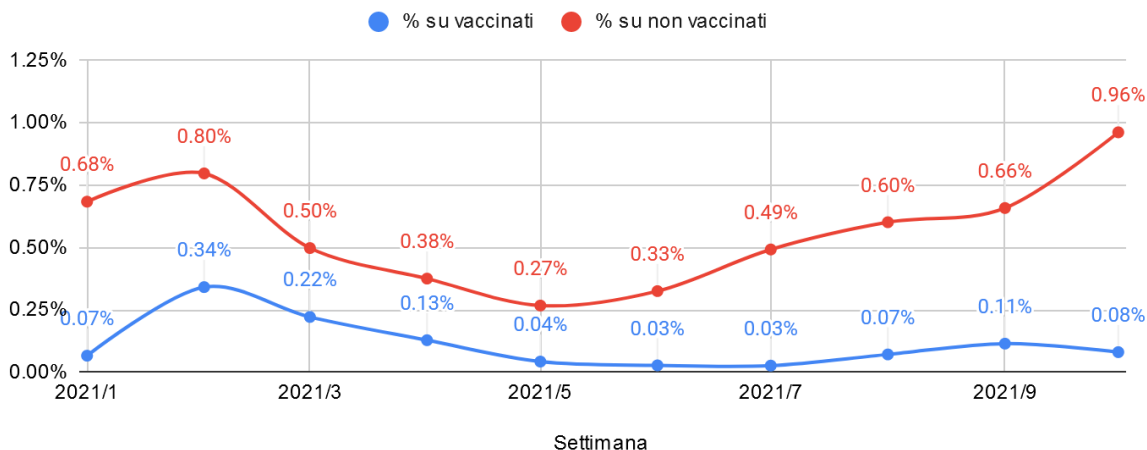
# Nuovi casi positivi settimanali

## 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).

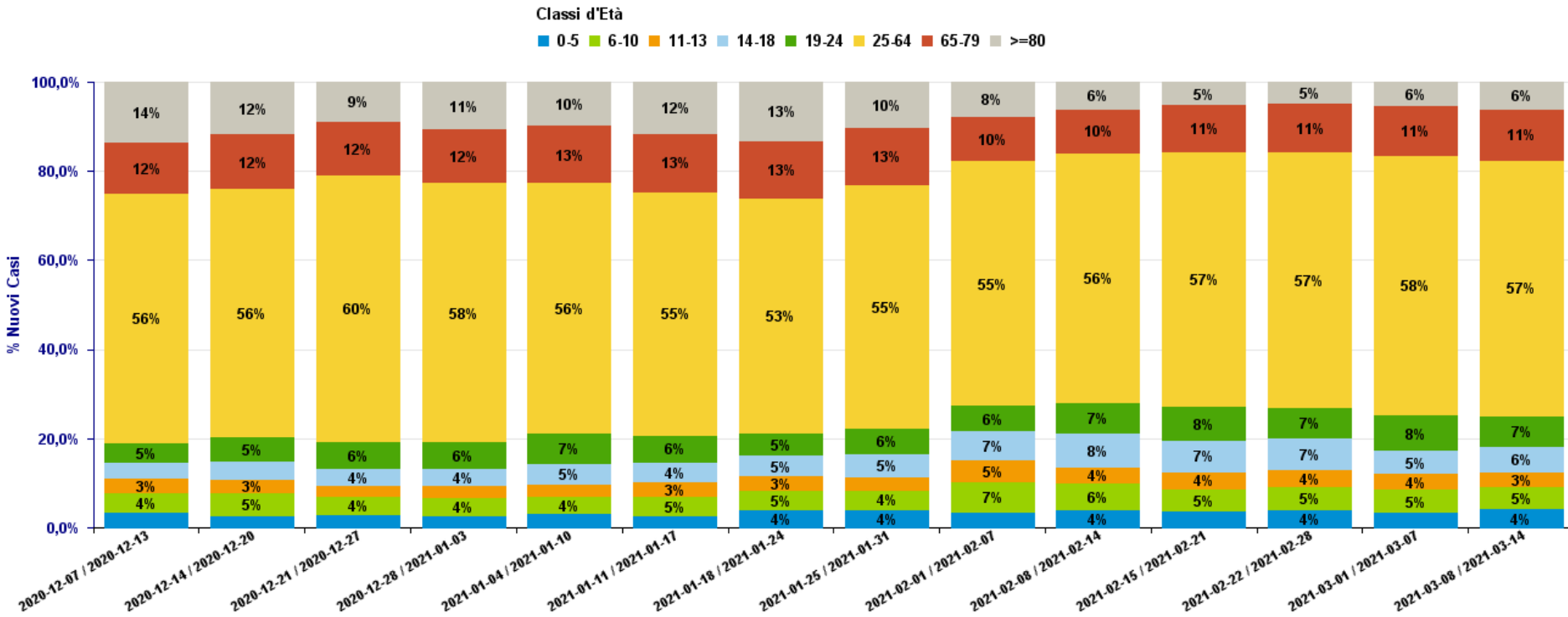
### Percentuale casi positivi su operatori AUSL per stato di vaccinazione



# Composizione nuovi casi per classe d'età



Composizione Nuovi casi per Classi d'età - aggiornamento al (14/03/21)



# Focolai attivi

## dati ultime 6 settimane

Numero FOCOLAI ATTIVI nelle strutture RESIDENZIALI socio-assistenziali e socio-sanitarie	08-feb	15-feb	22-feb	01-marzo	08-marzo	15-marzo
RAVENNA	14	8	2	1	3	4
RIMINI	5	4	3	0	0	0
CESENA	1	1	1	1	0	1
FORLI'	6	5	2	2	1	2

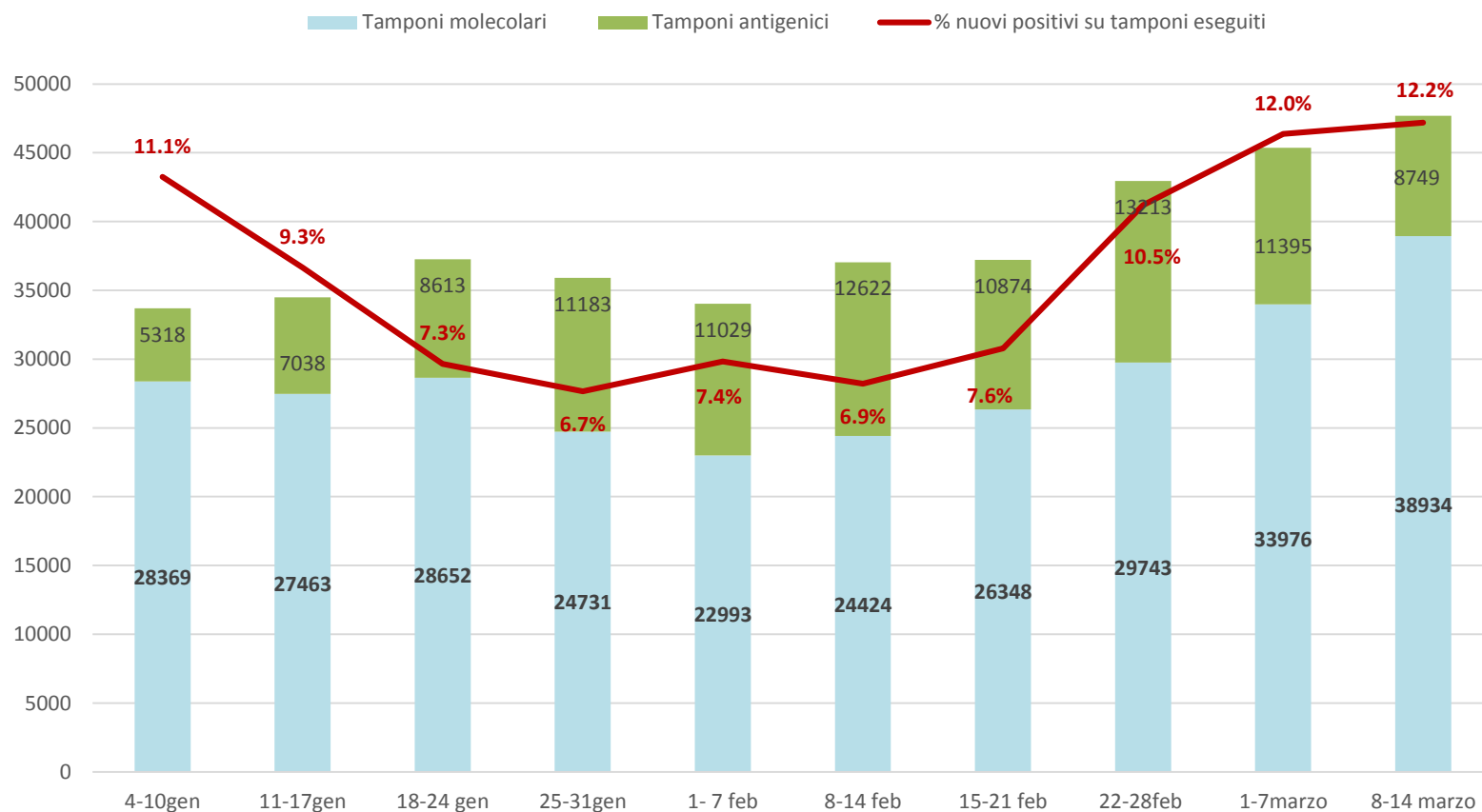
Numero di FOCOLAI ATTIVI nelle SCUOLE	08-feb	15-feb	22-feb	01-marzo	08-marzo	15-marzo
RAVENNA	29	35	44	64	86	87
RIMINI	29	38	36	53	75	40
CESENA	15	15	22	39	49	37
FORLI	8	8	5	3	5	8





# Tamponi eseguiti e % nuovi casi positivi settimanali

## Totale AUSL ROMAGNA

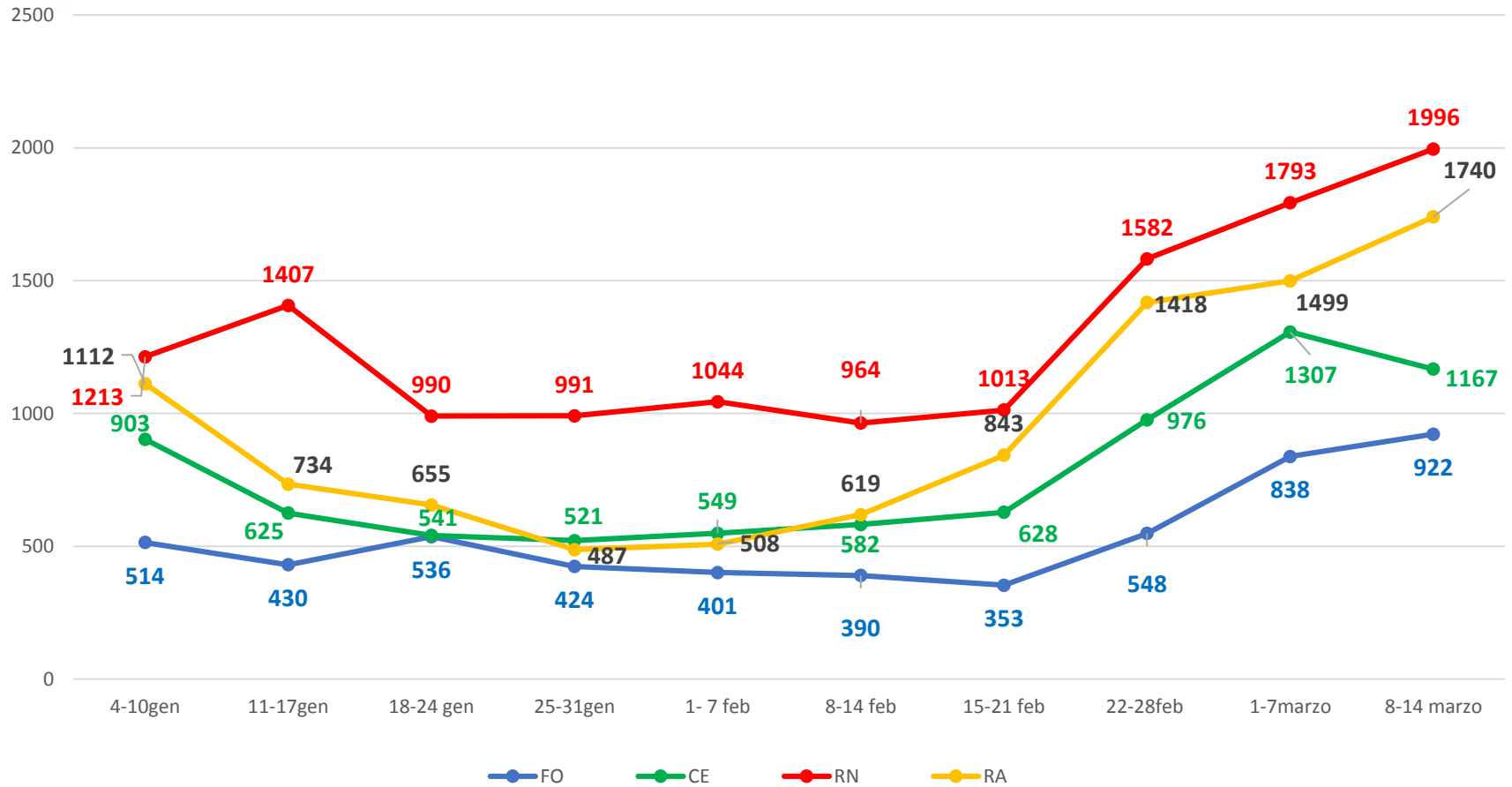


Il grafico è stato aggiornato con l'inserimento dei tamponi antigenici eseguiti in ospedale e territorio per le ultime settimane (in verde).  
In particolare vengono conteggiati i negativi poiché i positivi devono essere confermati dal test molecolare



# Nuovi casi positivi settimanali

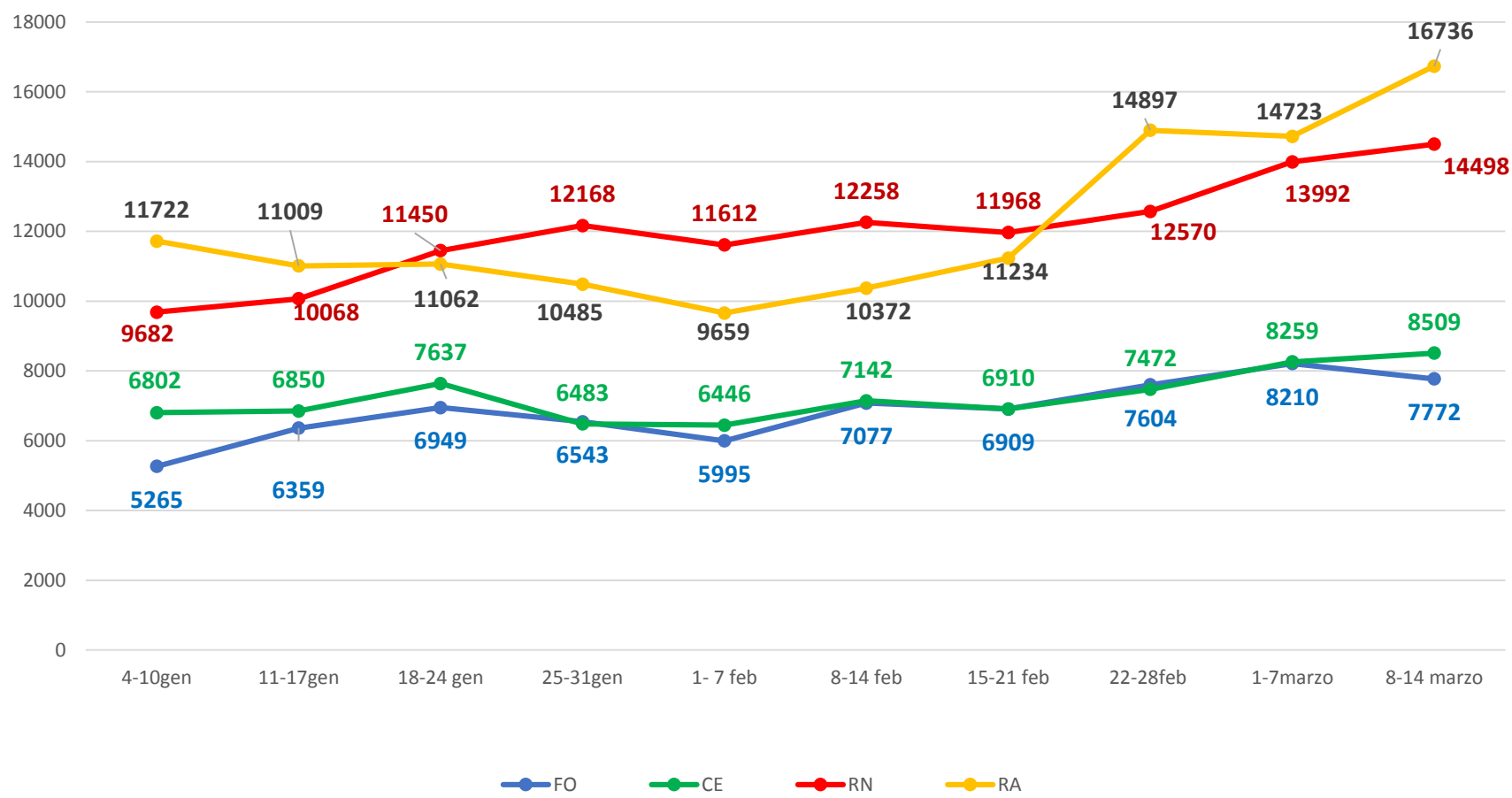
## Per area territoriale





# Tamponi eseguiti settimanalmente

## Per area territoriale

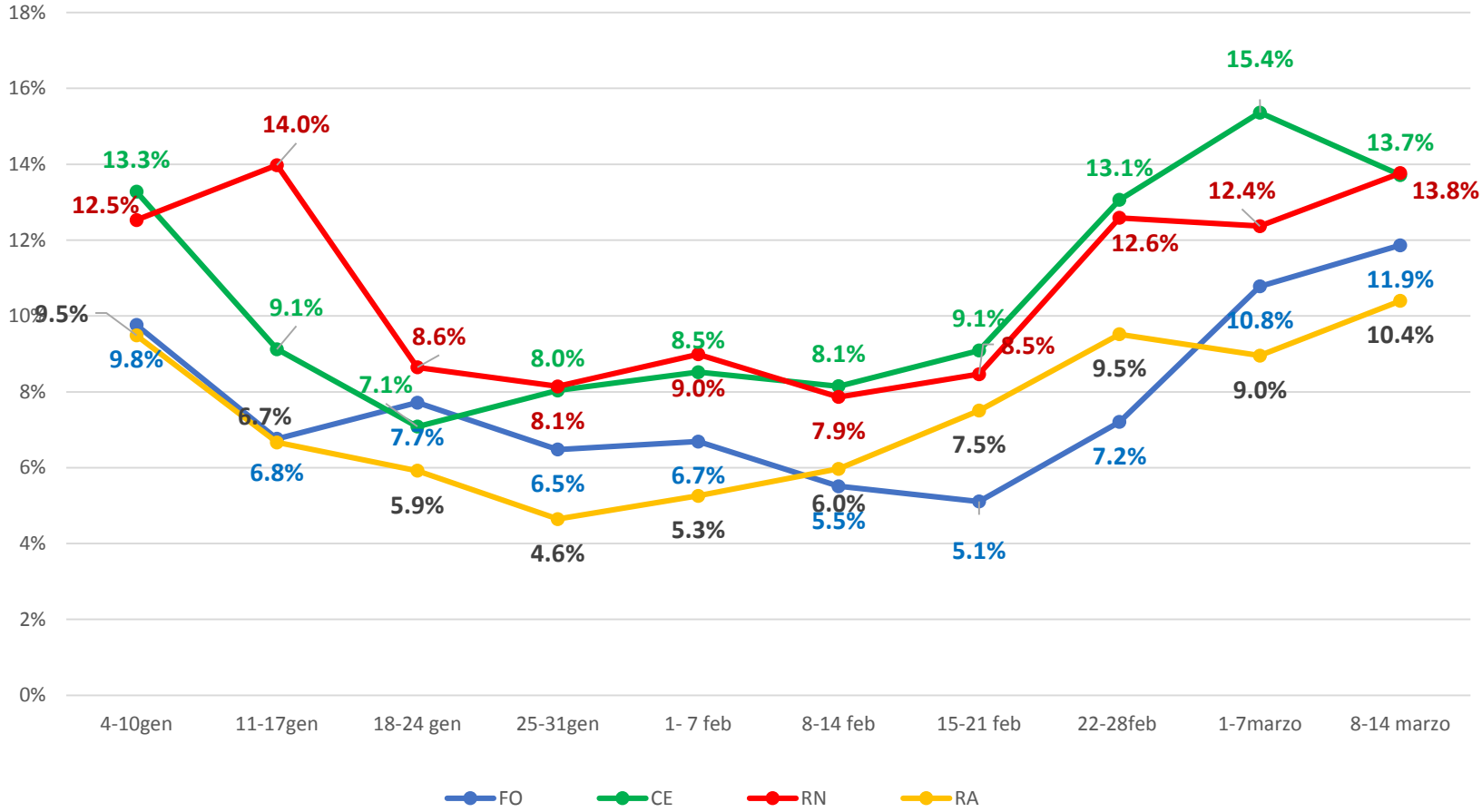


Il grafico contiene il conteggio di tutti i tamponi, molecolari e antigenici eseguiti in ospedale e territorio. In particolare vengono conteggiati solo gli antigenici negativi poiché i positivi devono essere confermati dal test molecolare



# Nuovi casi positivi sui tamponi eseguiti (%)

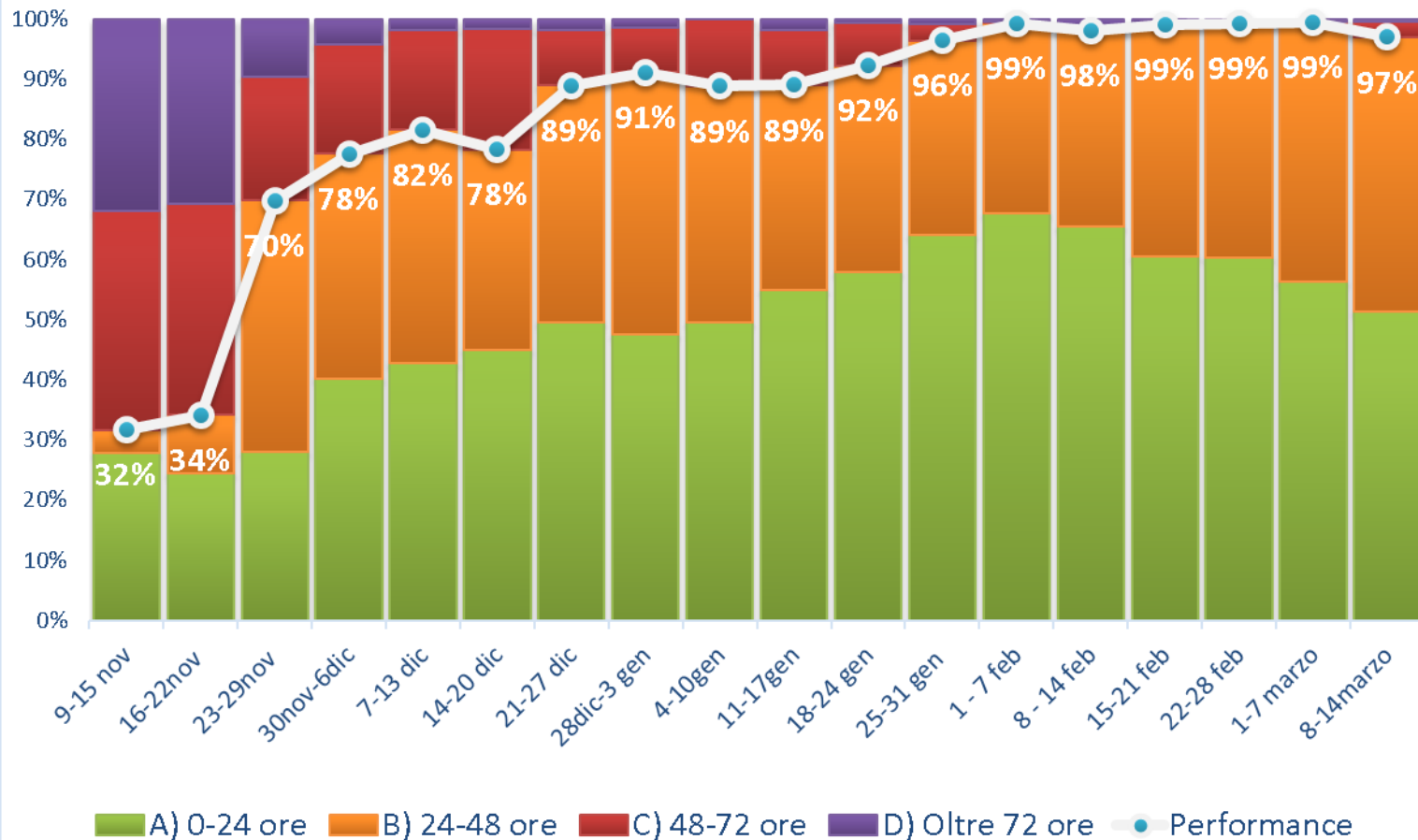
## Per area territoriale



Le percentuali sono state calcolate sul totale dei tamponi, molecolari e antigenici eseguiti in ospedale e territorio per le ultime settimane.

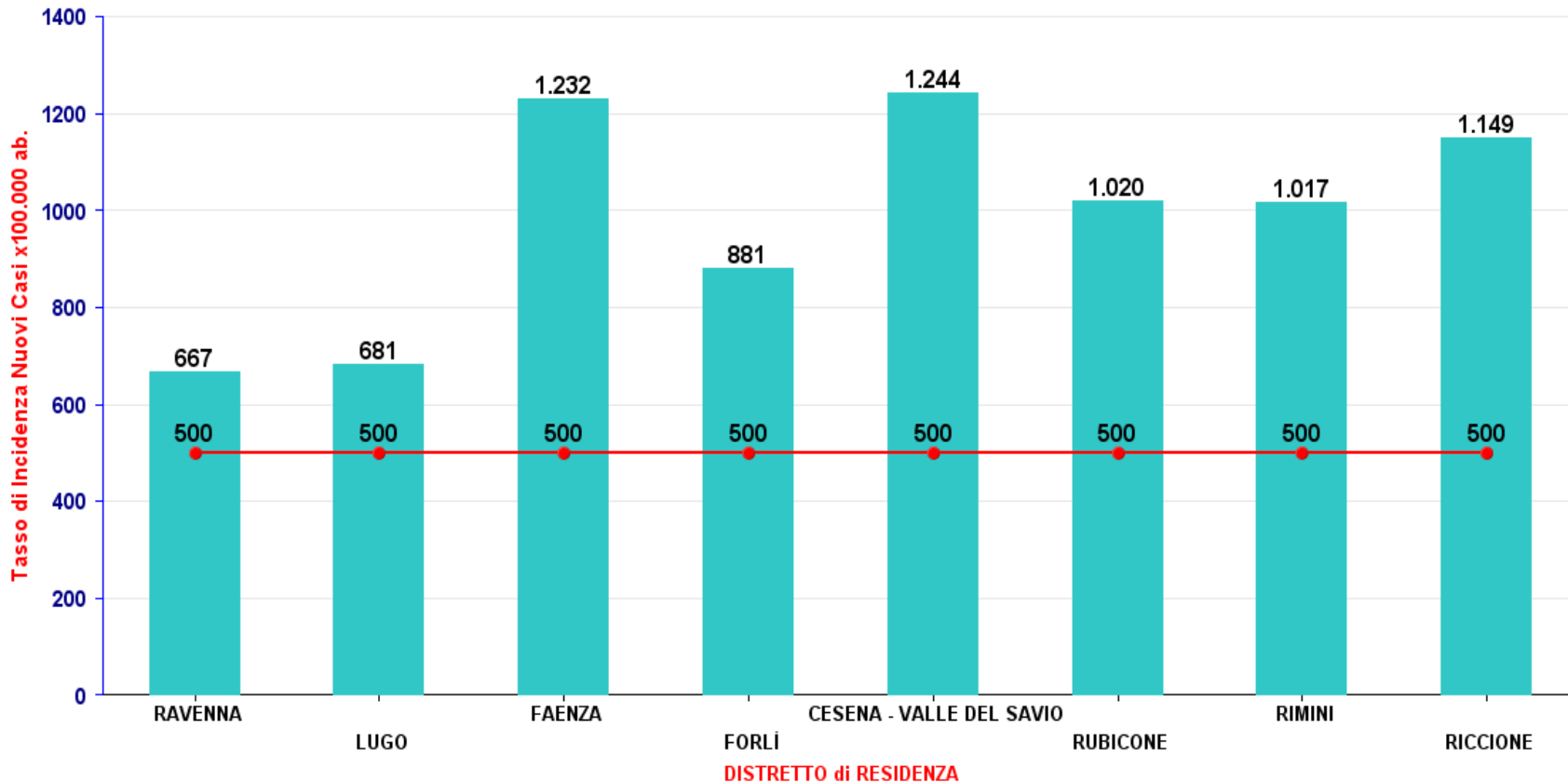
# Performance: tempi di refertazione tamponi molecolari

Performance: quota tamponi molecolari refertati entro 48 ore

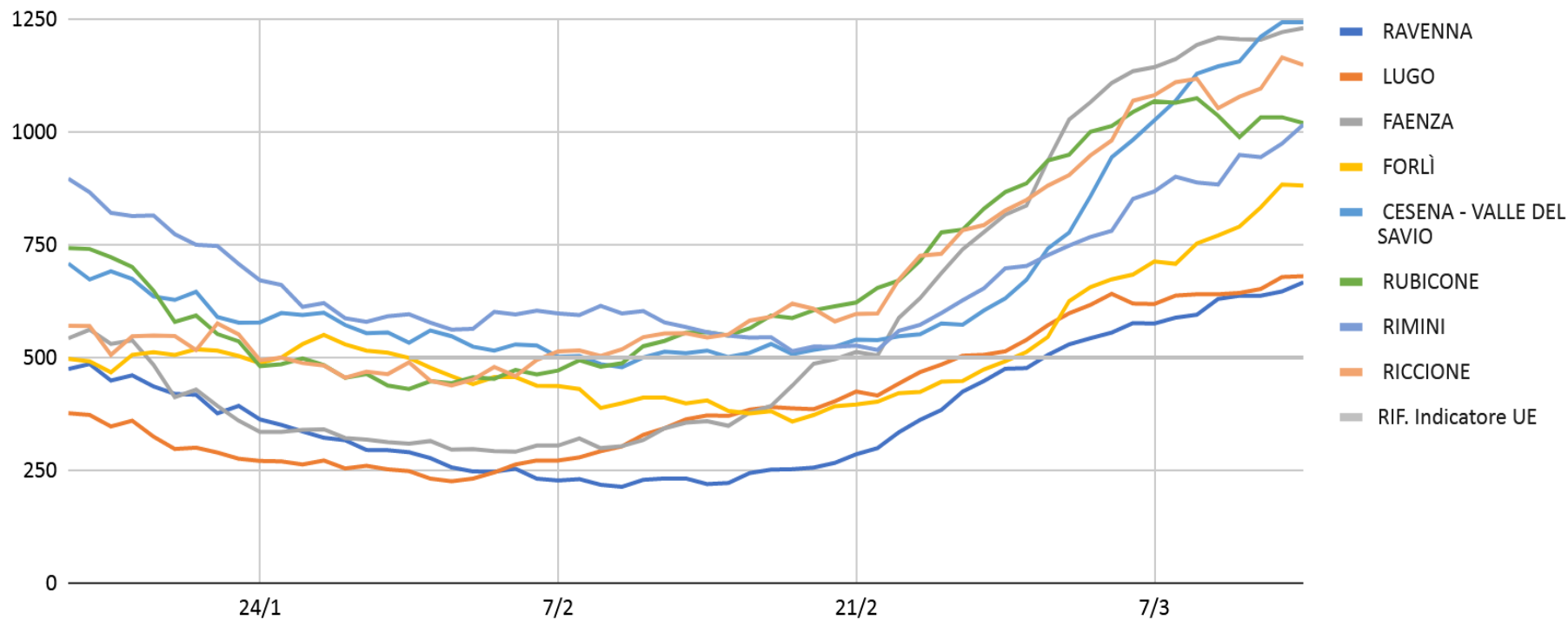


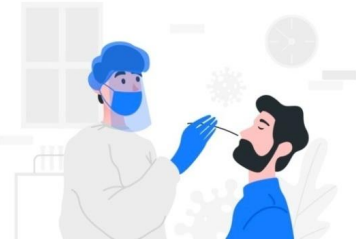
# Incidenza nuovi casi per 100.000 residenti negli ultimi 14 giorni

Tasso di Incidenza dei Nuovi Casi x100.000 ab. negli ultimi 14 giorni (01/03/21 - 14/03/21)



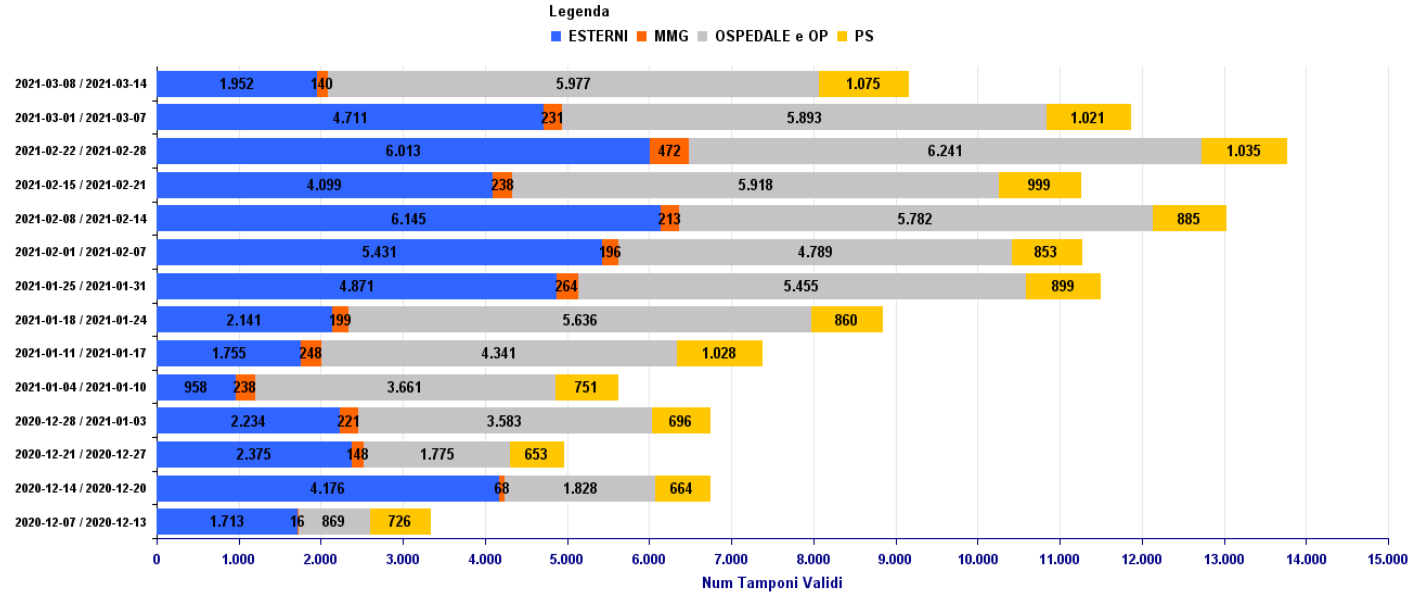
# Andamento incidenza bisettimanale per 100.000 residenti per distretto (rif. Indicatore Europeo)



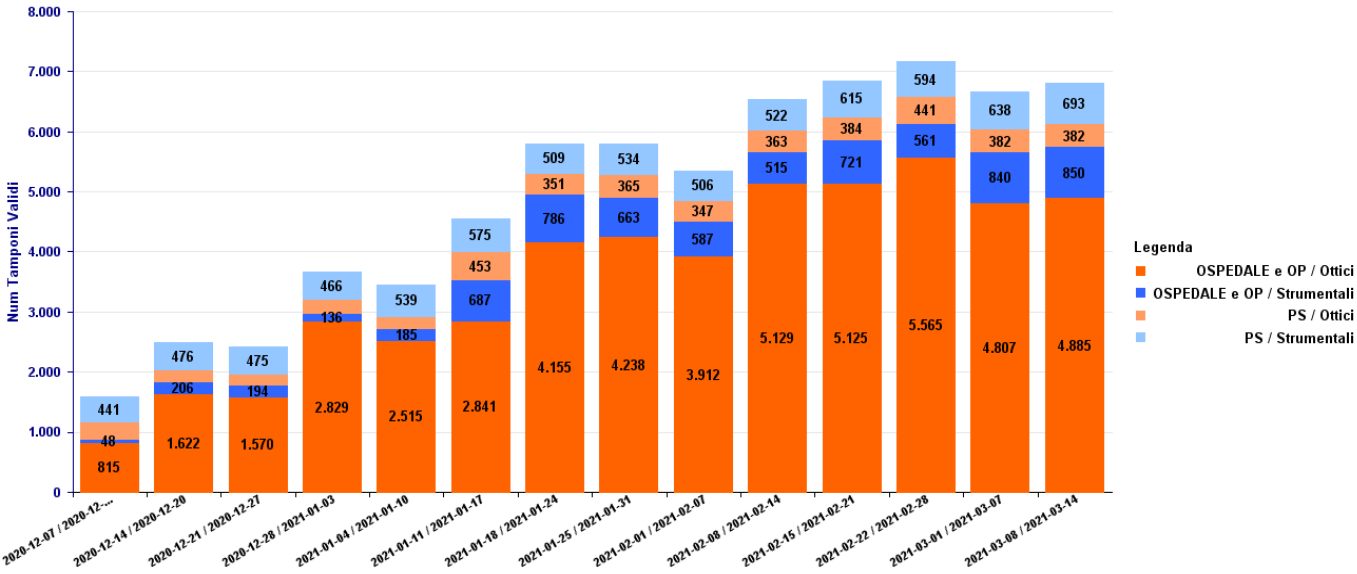


# Focus: Tamponi antigenici

Richieste Totali ANTIGENICI- aggiornamento al (14/03/21)

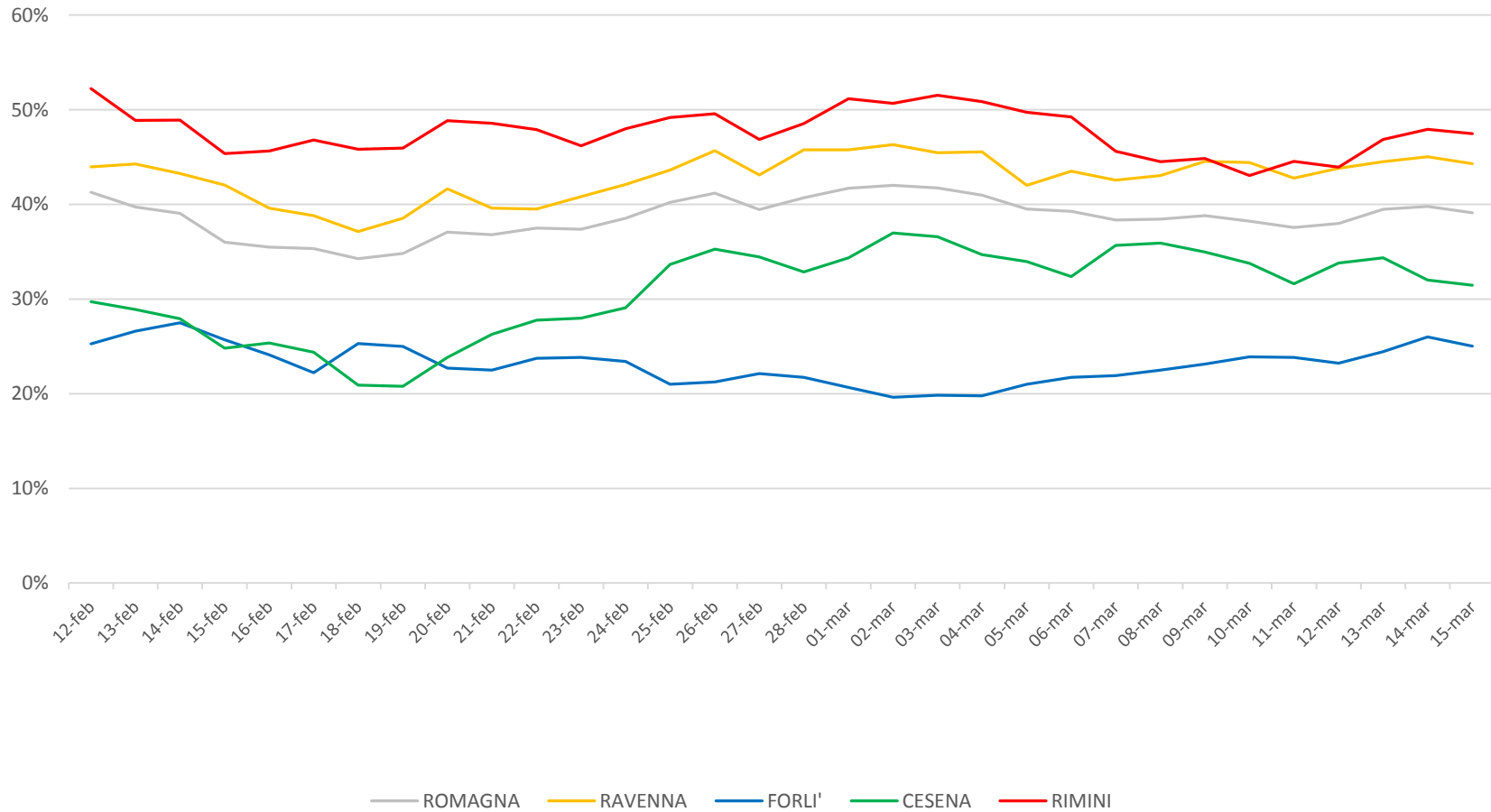


Richieste ANTIGENICI UUOO e PS - aggiornamento al (14/03/21)



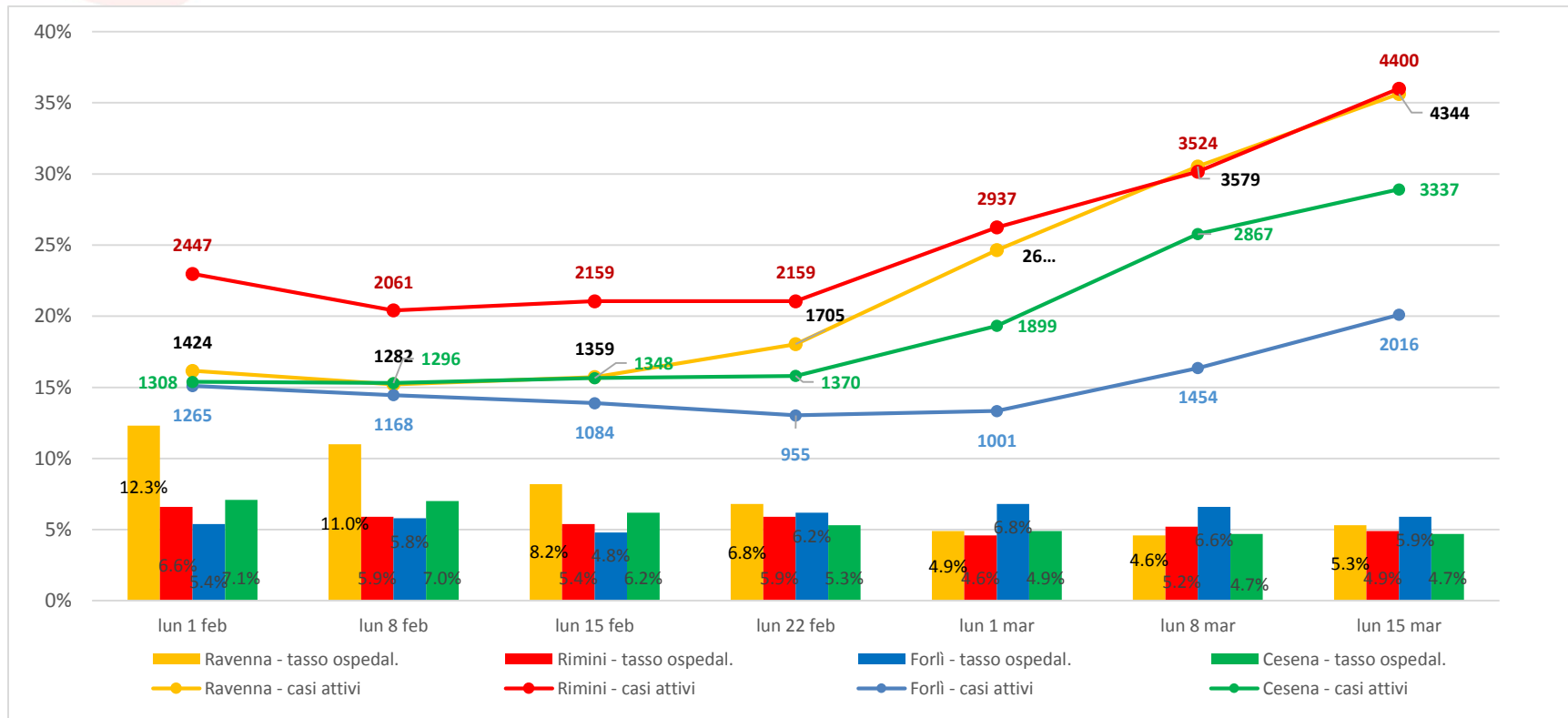
# Percentuale asintomatici sui casi totali

## media mobile sui 7 giorni precedenti



# Casi attivi e tasso ospedalizzazione

## Per area territoriale



### Ricoveri COVID+ in Terapia Intensiva sui CASI ATTIVI per area territoriale

Ambito	25 gen	1 feb	8 feb	15 feb	22 feb	1 mar	8 mar	15 mar
<b>Ravenna</b>	0.54%	0.63%	0.39%	0.59%	0.23%	0.56%	0.42%	0.44%
<b>Rimini</b>	0.71%	0.74%	0.58%	0.19%	0.28%	0.34%	0.48%	0.52%
<b>Forlì</b>	0.25%	0.16%	0.17%	0.18%	0.21%	0.30%	0.21%	0.20%
<b>Cesena</b>	0.19%	0.23%	0.31%	0.15%	0.29%	0.26%	0.28%	0.30%



# Tasso puntuale occupazione posti letto

Aggiornamento: lunedì 15 marzo ore 8

	dotazione PL ATTUALI PER COVID	PL OCCUPATI DA PZ COVID ore 8*	TASSO OCCUPAZ. sui PL attuali % OGGI ORE 8
M INFETTIVE	55	44	80%
AREA INTERNISTICA	521	506	97.1%
AREA INTENSIVA	63	56	88.5%
AREA SUB INTENSIVA	124	115	92.7%
TOTALE		<b>721</b>	

\*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

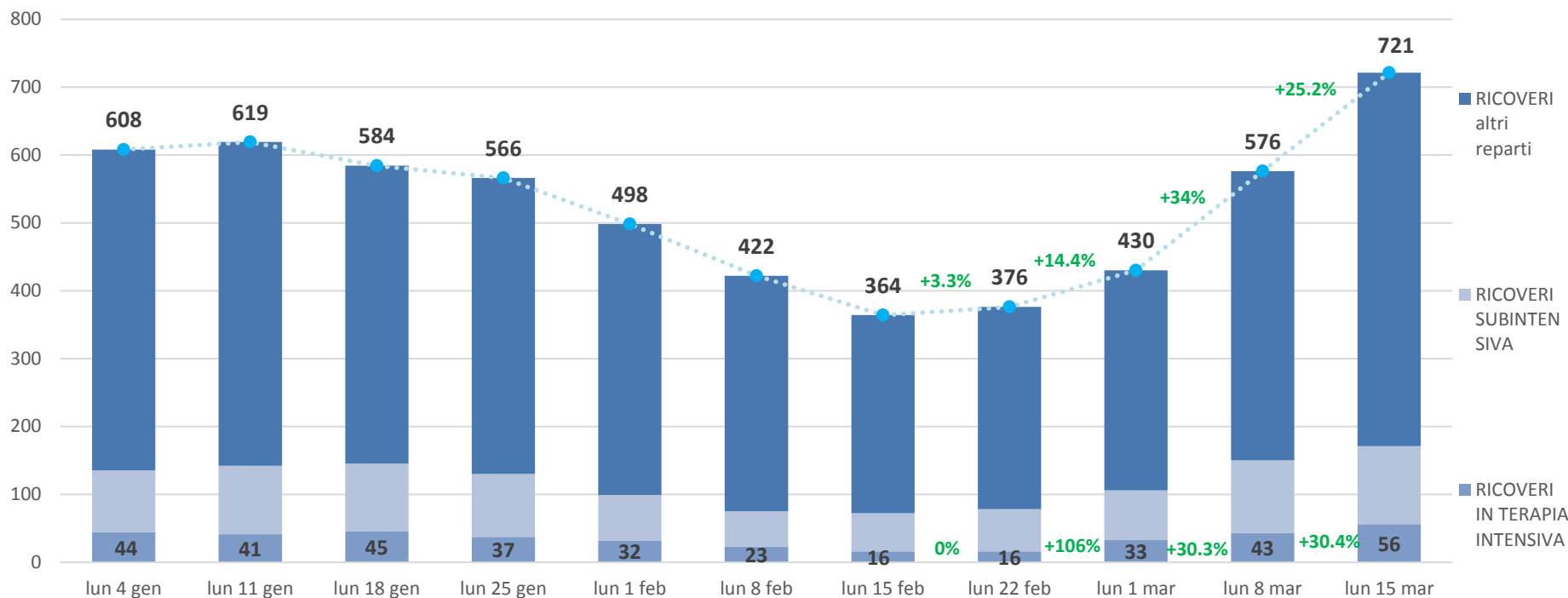
Si segnalano altri 40 pazienti COVID ricoverati in posti letto internistici presso le strutture private accreditate.





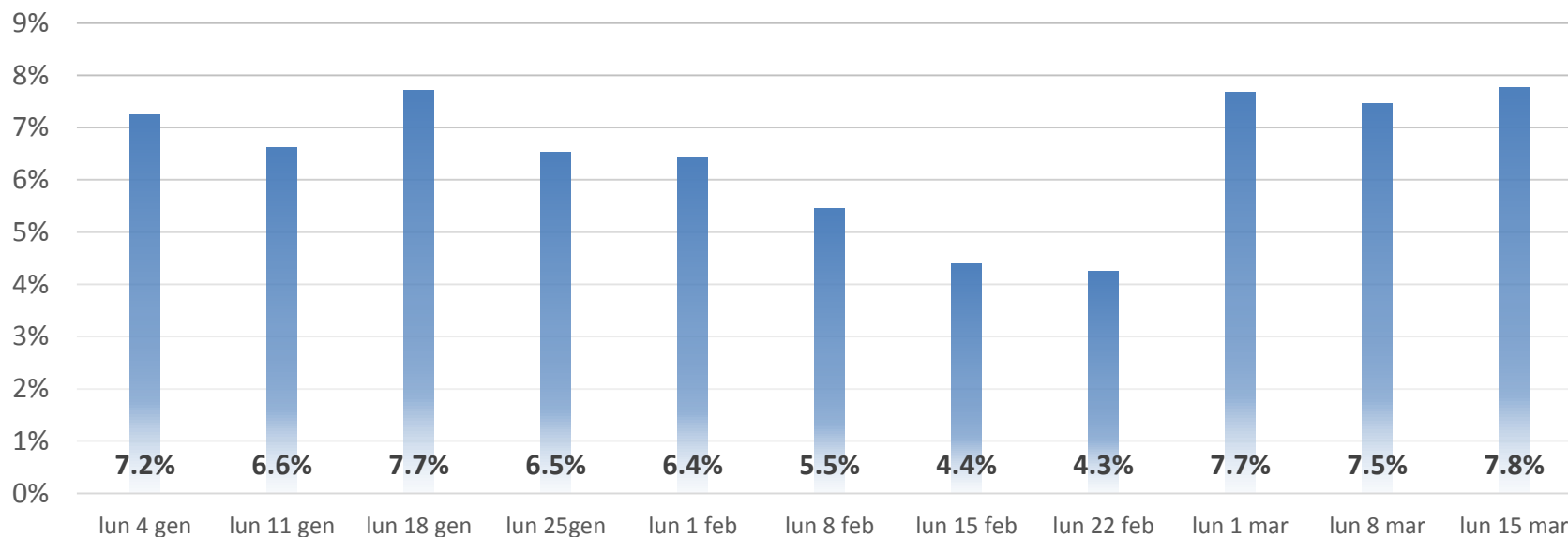
# Andamento ricoveri rispetto alla settimana precedente

Aggiornamento: lunedì 15 marzo ore 8

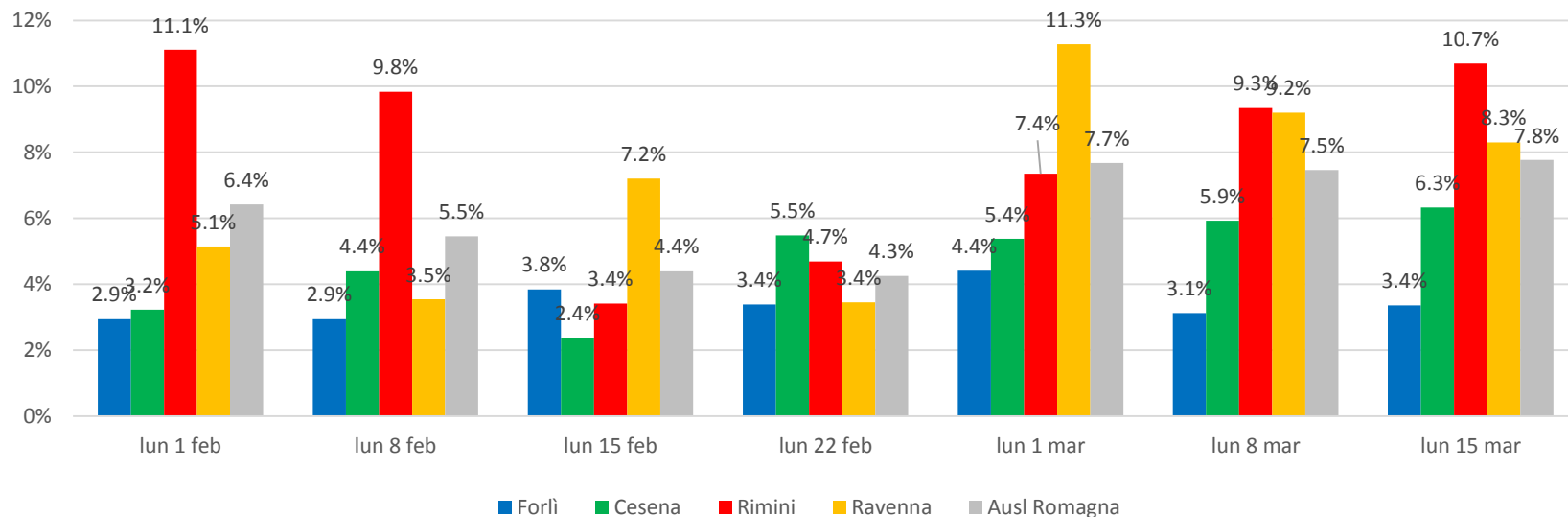


\*esclusi i pazienti ricoverati in Pronto soccorso

# Ricoveri COVID in terapia intensiva sul totale dei ricoveri COVID (%) : Aggiornamento: lunedì 15 marzo ore 8

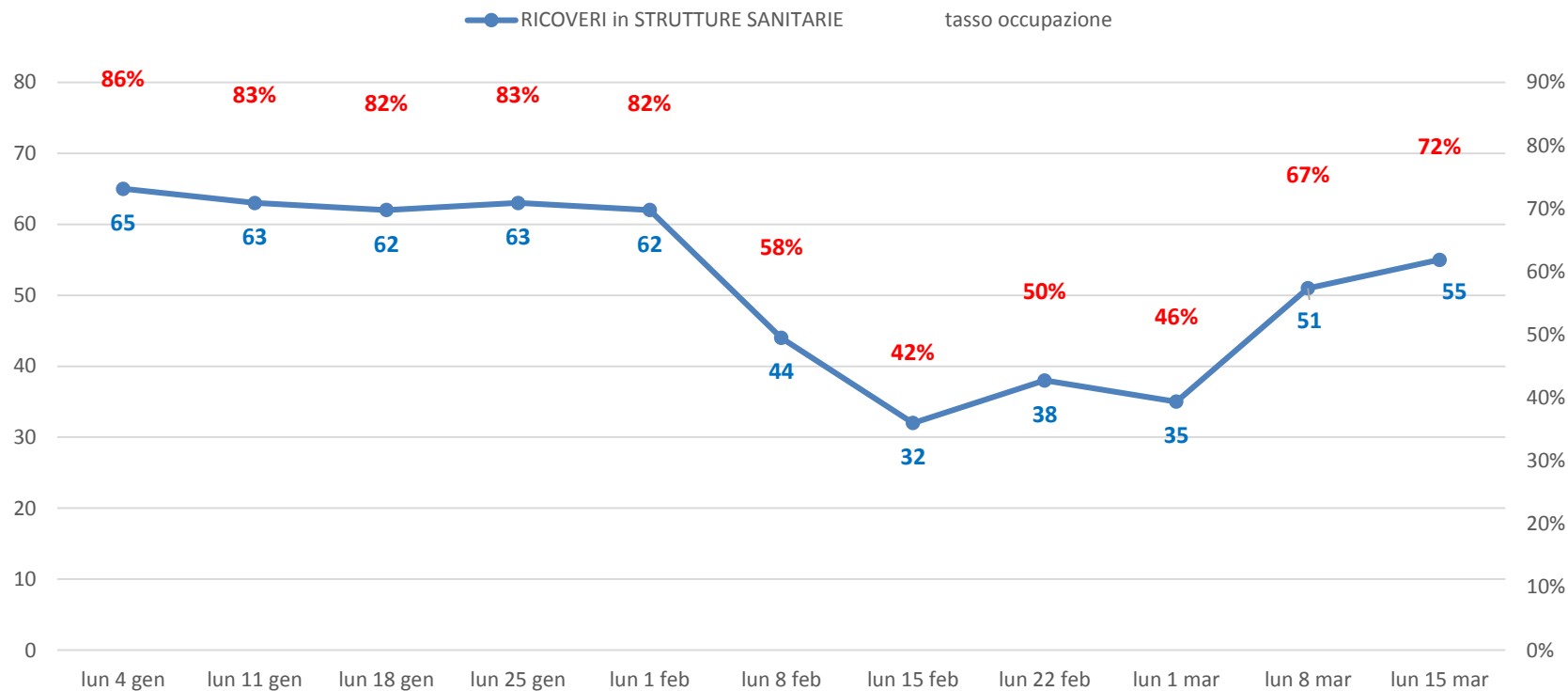


## FOCUS PER AREA TERRITORIALE – ultime 7 settimane



# Andamento ricoveri COVID + nelle strutture sanitarie rispetto alla settimana precedente

Aggiornamento: lunedì 15 marzo ore 8



Le percentuali sono calcolate sul totale dei posti letto nelle strutture sanitarie disponibili.

# Decessi di pazienti COVID positivi per settimana

Ambito	4-10gen	11-17 gen	18-24 gen	25-31 gen	1- 7 feb	8 - 14 feb	15-21 feb	22-28 feb	1-7marzo	8-14 marzo
Forlì	11	17	25	23	42	22	14	9	5	13
Cesena	13	15	13	22	11	9	10	6	11	21
Rimini	34	47	37	30	32	41	33	22	29	38
Ravenna	76	58	54	36	25	18	14	7	16	13
<b>Ausl Romagna</b>	<b>134</b>	<b>137</b>	<b>129</b>	<b>111</b>	<b>110</b>	<b>90</b>	<b>71</b>	<b>44</b>	<b>61</b>	<b>85</b>

## Tasso letalità dei RESIDENTI da inizio pandemia al 15 marzo

AMBITO	CASI TOTALI	DECESSI	TASSO LETALITA'
Forlì	11407	378	3.3%
Cesena	13987	266	1.9%
Rimini	27895	895	3.2%
Ravenna	22599	833	3.7%
<b>Ausl Romagna</b>	<b>75888</b>	<b>2372</b>	<b>3.1%</b>

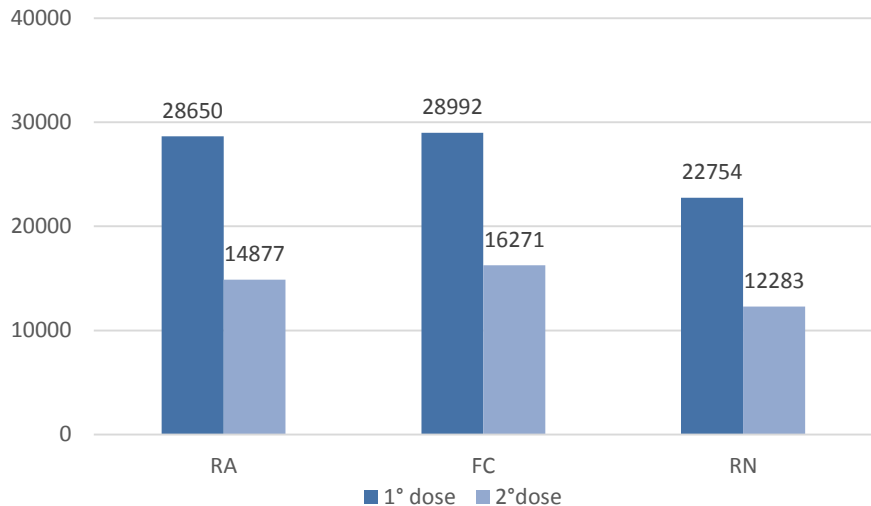
Fonte: dati ricevuti da Igiene pubblica



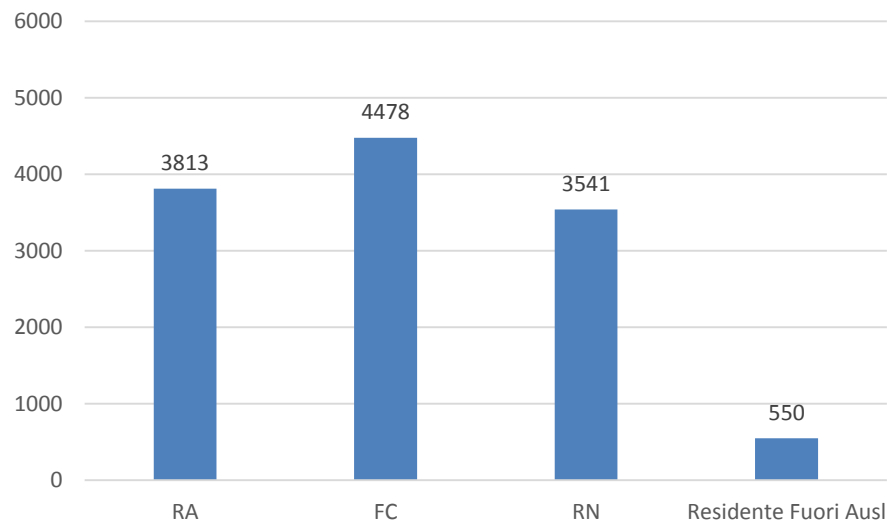
# Campagna vaccinale Anticovid -Ausl Romagna

I soggetti vaccinati nei centri vaccinali aziendali con la **prima dose** al 15 marzo sono **80.396** a cui vanno aggiunti **12382** insegnanti .  
Inoltre dal 18 gennaio sono iniziate le somministrazioni della seconda dose e sono 43.431 persone ad aver completato la vaccinazione

Dosi somministrate presso centri vaccinali provinciali



Prime dosi somministrate agli insegnanti (per provincia di residenza)





# Utilizzo flaconi vaccini anti SARS CoV-2

Rilevazione a lunedì 15 marzo

TIPOLOGIA VACCINO	Flaconi vaccini consegnati all'AUSL	Dosi stimate corrispondenti	Dosi somministrate	% di somministrazione
PFIZER (6 dose per fiala)	19 155	114 930	111 609	97.1%
MODERNA (10 dosi per fiala)	1 009	10 090	5 455	41.2%
ASTRAZENECA (10 dosi medie per fiala)	4 380	45 470	19 148	42.1%
<b>TOTALE</b>	<b>24 544</b>	<b>170 490</b>	<b>136 212</b>	<b>79.9%</b>



# 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	10 610	8 045	75.8%	712	8 757	82.5%	1 853
Medici	4 077	3 345	82.0%	194	3 539	86.8%	538
Operatori socio-sanitari	1 857	1 193	64.2%	259	1 452	78.2%	405
Amministrativi	1 357	809	59.6%	78	887	65.4%	470
Tecnici	1 162	775	66.7%	65	840	72.3%	322
Altri	717	443	61.8%	30	473	66.0%	244
Farmacisti, biologi, psicologi	378	300	79.4%	14	314	83.1%	64
Dirigenti	145	114	78.6%	5	119	82.1%	26
Veterinari	122	35	28.7%	10	45	36.9%	77
<b>Totali</b>	<b>20 425</b>	<b>15 059</b>	<b>73.7%</b>	<b>1 367</b>	<b>16 426</b>	<b>80.4%</b>	<b>3 999</b>

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 COVID) e quindi NON immuni