

Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### BOLLETTINO SETTIMANALE COVID-19 DELL' AZIENDA USL DI IMOLA

ANDREA ROSSI

Comitato di Distretto, Nuovo Circondario Imolese, 21/06/2022

vaccino

avvicina



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

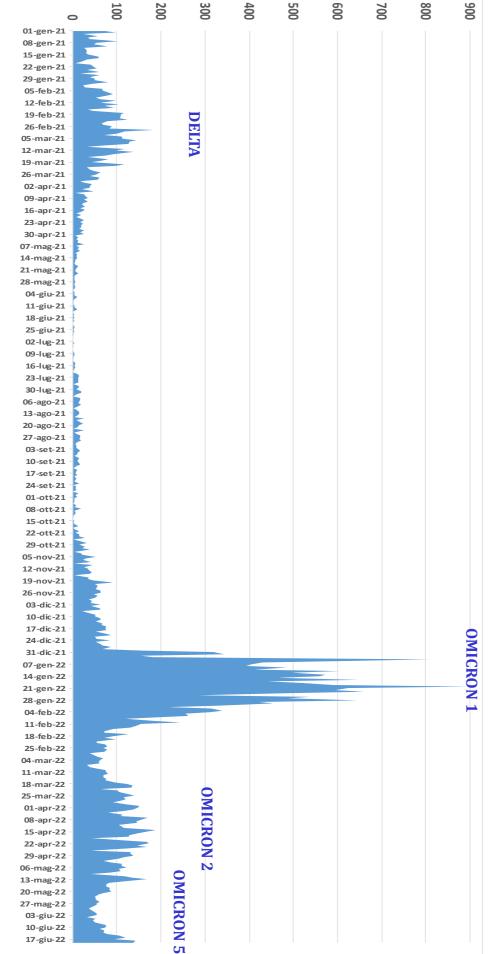
### **MESSAGGI CHIAVE**

- 1) Contagi in forte crescita: incidenza settimanale (555,4 nuovi casi x 100.000; +68,9%); media casi/die (106; +43,3);
- 2) <u>Trasmissibilità in impennata</u>: RD(t): 1,60 (+0,28); test positivi: 27,4%; (+4,3%); contagi più frequenti negli adulti/anziani (mediana: 48,5 aa); diffusione di Omicron 5;
- 3) <u>Carico sanitario che torna a salire</u>: ricoveri ordinari (per/con CoviD: 17; +10); terapia intensiva (1; -); età mediana dei ricoveri: 82,5 anni; casi attivi (856; +319), test diagnostici (2.706; +799), attività settimanale USCA +1 contatto; +1 visita); ricoveri CoviD da PS (10; +4); OsCo (2; -1); contagi nelle residenze (10; +8); contagi nei sanitari (23; +13); decessi CoviD (0; -).
- 4) <u>Campagna vaccinale</u>: 823 (-82) vaccinazioni eseguite; buon risultato delle azioni di chiamata attiva per le quarte dosi.



## SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

## **NUOVI CASI COVID**



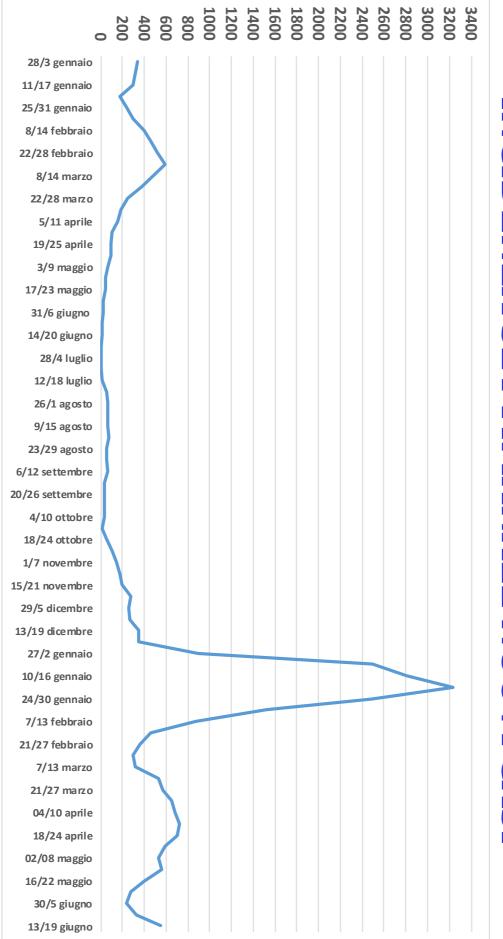


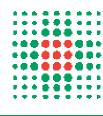
Incidenza cumulativa x 100.000 abitanti per settimana di diagnosi

### SERVIZIO SANITARIO REGIONALE A-ROMAGNA

## Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# NCIDENZA SETTIMANALE NUOVI CASI

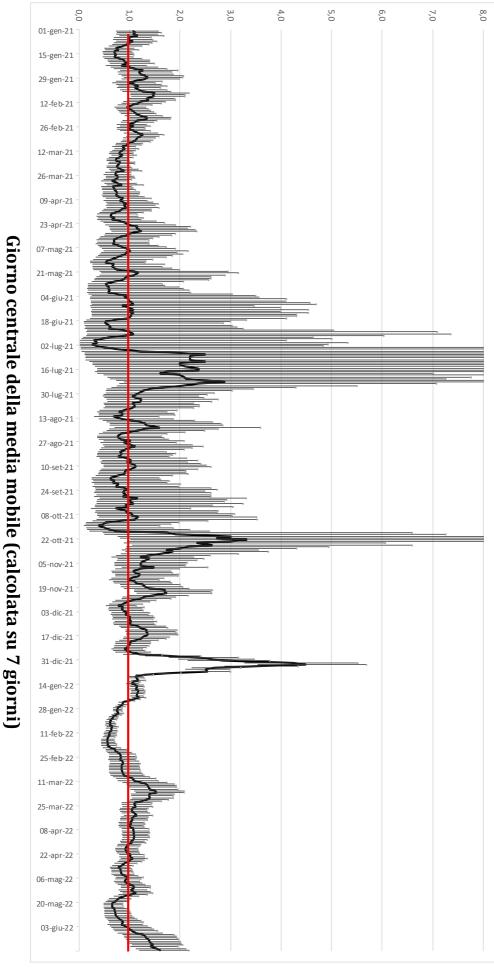




### EMILIA-ROMAGNA SERVIZIO SANITARIO REGIONALE

Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# INDICE DI REPLICAZIONE DIAGNOSTICO RD(t)

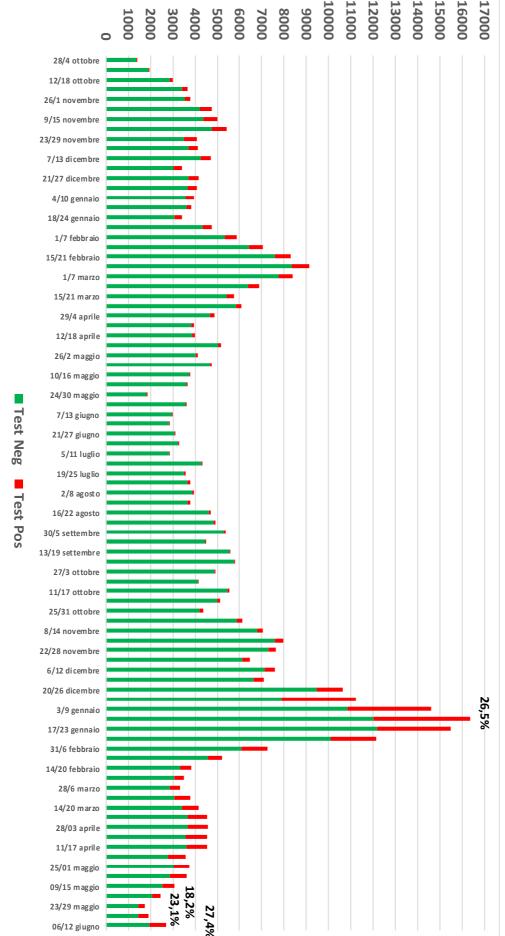


Intervallo di Confidenza al 95% calcolato con metodo binomiale esatto con distribuzione F di Fisher



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

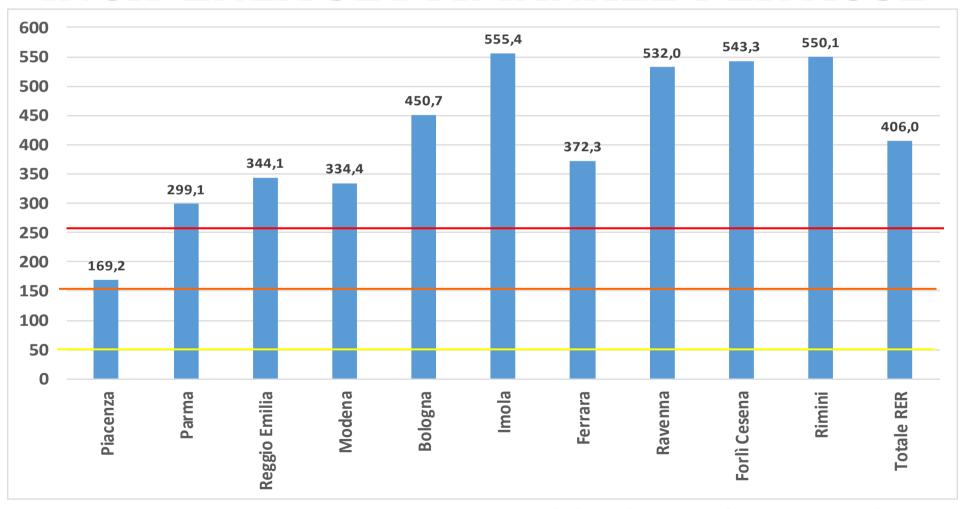
## EST POSITIVI/TEST ESEGUIT

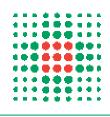




Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

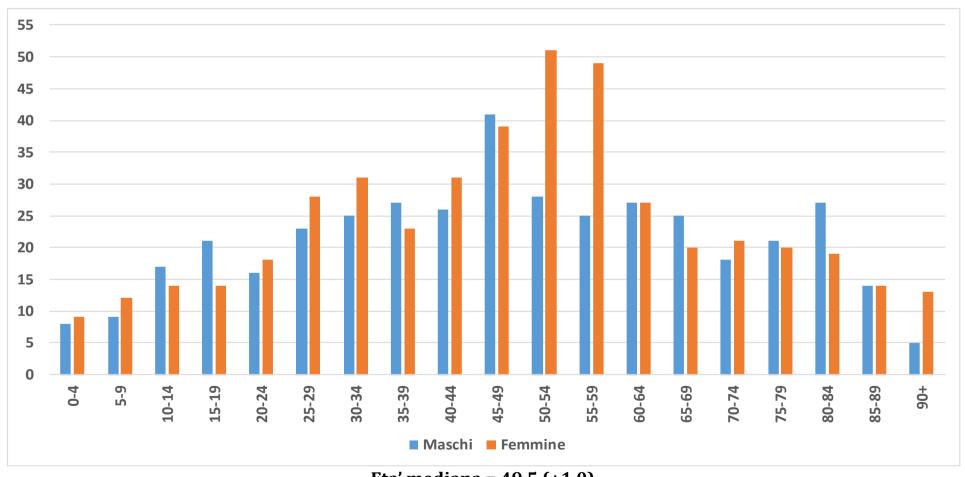
### INCIDENZA SETTIMANALE PER AUSL





Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### CASI ATTIVI PER ETA'

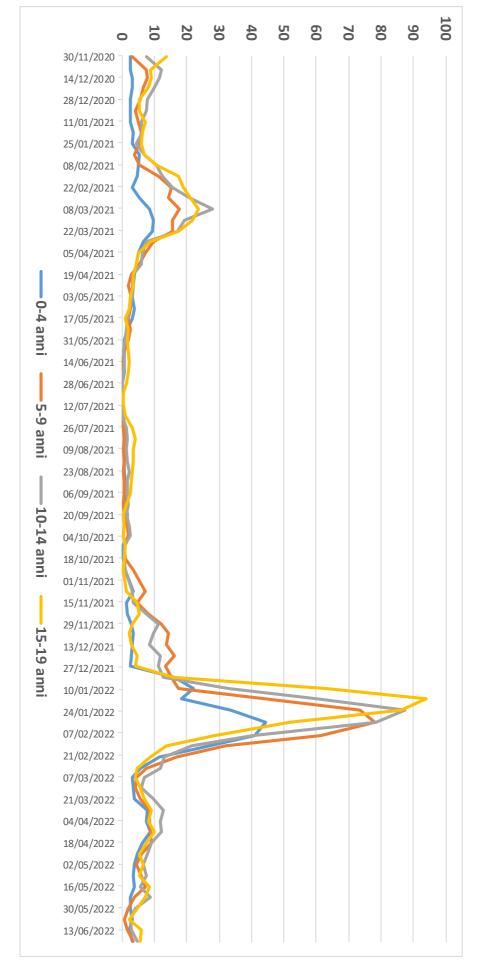


Eta' mediana = 49,5 (+1,0)



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# **EVOLUZIONE CASI IN ETA' SCOLARE**





Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

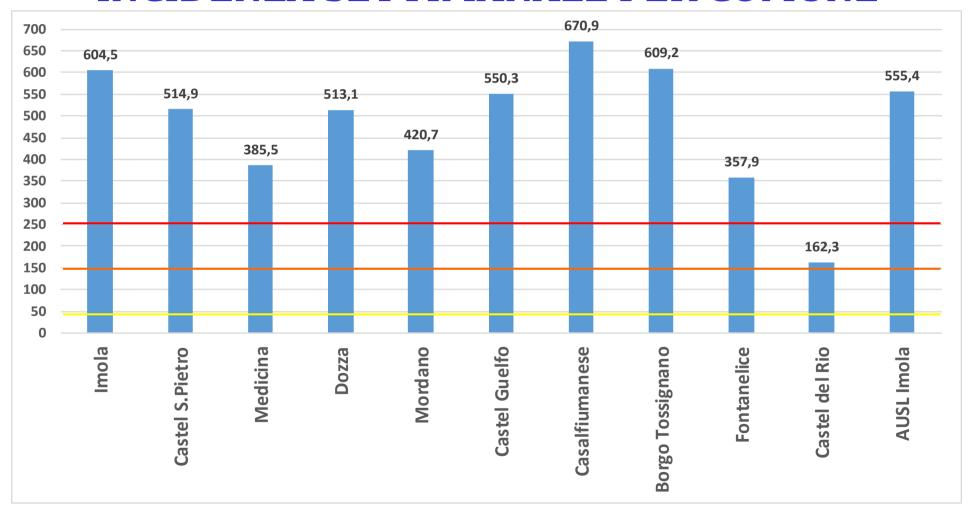
### **CASI COVID PER COMUNE**

| Comune           | Casi Attivi | Casi a 7gg | Pop.    | CA x 100.000 | 7gg x 100.000 |
|------------------|-------------|------------|---------|--------------|---------------|
| Imola            | 474         | 424        | 70.142  | 675,8        | 604,5         |
| Castel S.Pietro  | 134         | 108        | 20.973  | 638,9        | 514,9         |
| Medicina         | 83          | 65         | 16.862  | 492,2        | 385,5         |
| Dozza            | 37          | 34         | 6.626   | 558,4        | 513,1         |
| Mordano          | 25          | 20         | 4.754   | 525,9        | 420,7         |
| Castel Guelfo    | 30          | 25         | 4.543   | 660,4        | 550,3         |
| Casalfiumanese   | 25          | 23         | 3.428   | 729,3        | 670,9         |
| Borgo Tossignano | 21          | 20         | 3.283   | 639,7        | 609,2         |
| Fontanelice      | 8           | 7          | 1.956   | 409,0        | 357,9         |
| Castel del Rio   | 4           | 2          | 1.232   | 324,7        | 162,3         |
| AUSL Imola       | 856         | 743        | 133.777 | 639,9        | 555,4         |



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

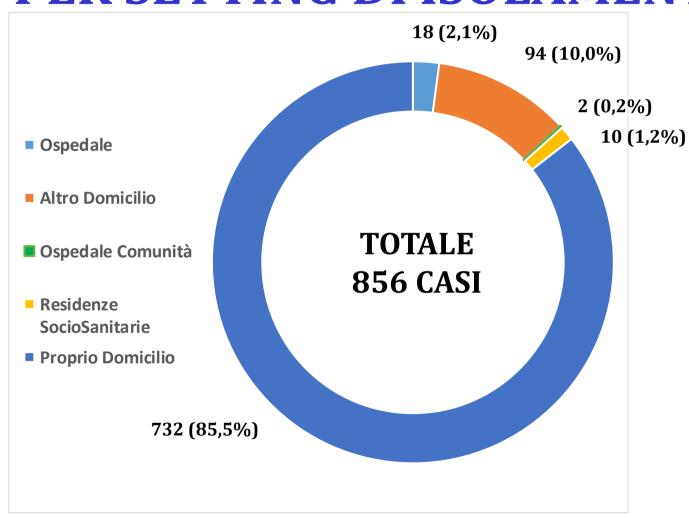
### INCIDENZA SETTIMANALE PER COMUNE

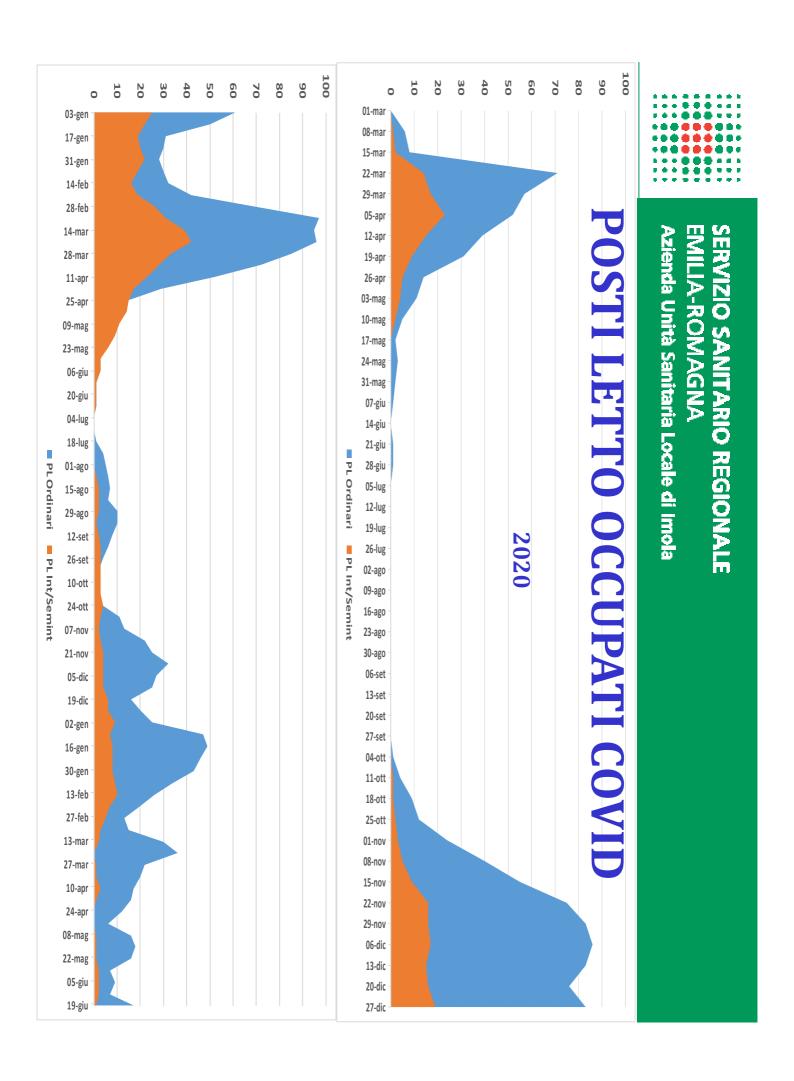




Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### CASI PER SETTING DI ISOLAMENTO

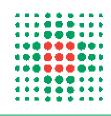




Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

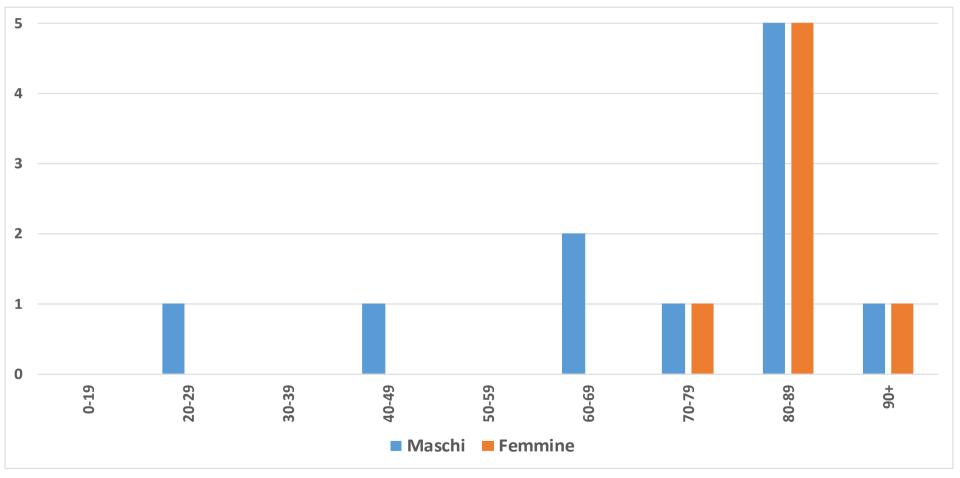
### RICOVERI PER EROGATORE

|                           | N° | Saldo |
|---------------------------|----|-------|
| Terapia Intensiva Imola   | 0  | -1    |
| Terapia Intensiva AUSL BO | 1  | 0     |
| Reparti Covid Imola       | 9  | 4     |
| Reparti No Covid Imola    | 8  | 6     |
| TOTALE                    | 18 | 9     |
| Osco CoviD                | 2  | -1    |



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### RICOVERI PER CLASSI DI ETA'

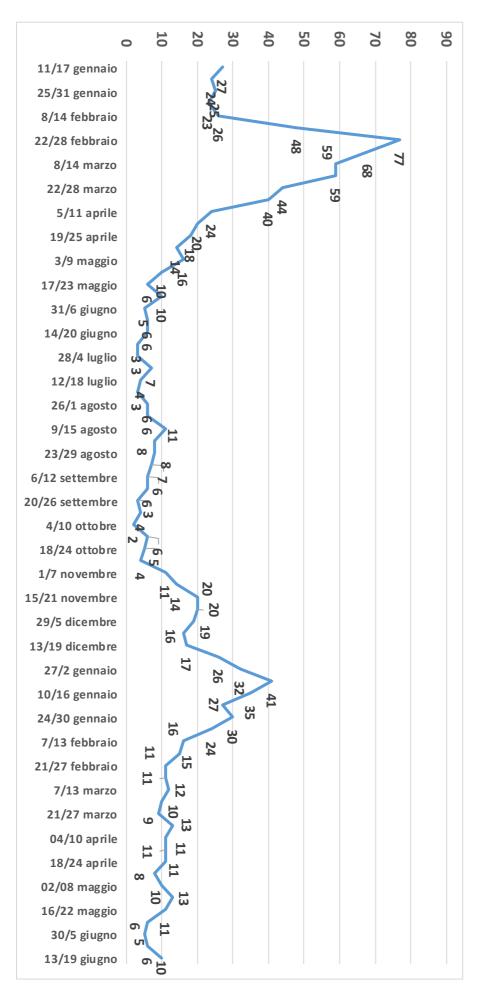


**Eta' mediana = 82,5** 



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

# RICOVERI COVID DA PRONTO SOCCORSO





Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **CONTAGI NELLA RESIDENZIALITA'**

CRA Villa Armonia

Casa Suore via Paolini

**TOTALE** 

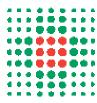
(Ospiti ricoverati: 0; -)

2 ospiti (-)

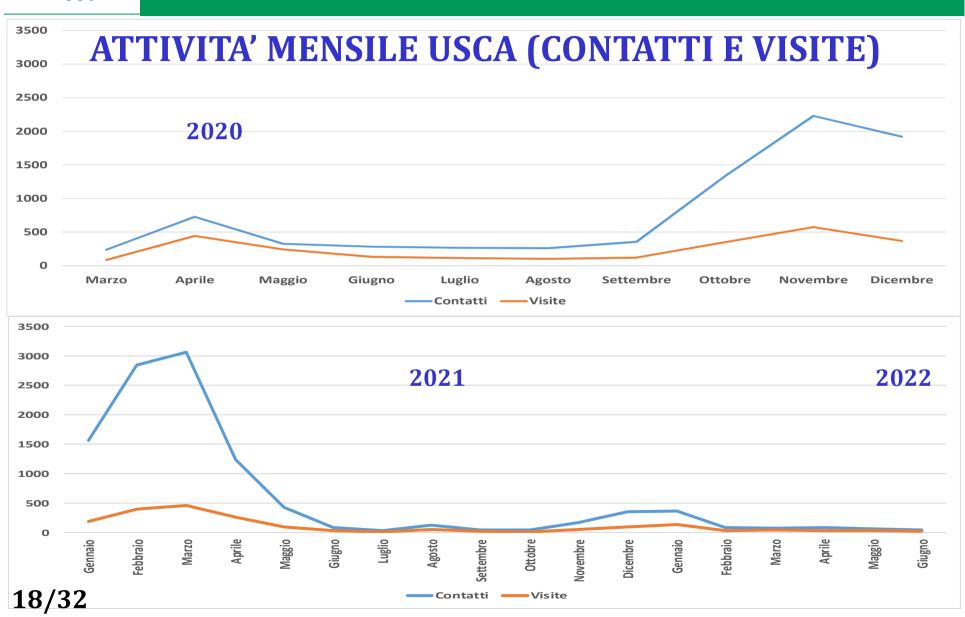
8 ospiti (+8)

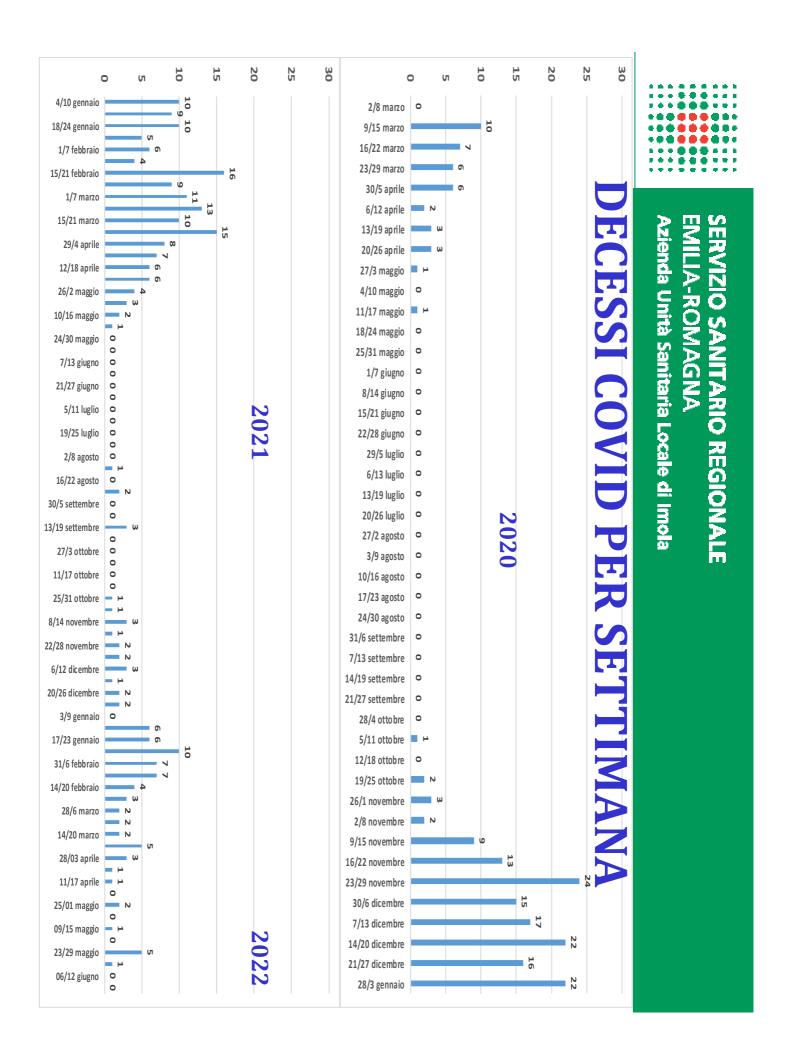
10 ospiti (+8)

12 (+7) operatori in isolamento, in 5 diverse strutture (+1)



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola





Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **DECESSI COVID PER COMUNE**

Totale: 432 (-) (215M; 217F)

Età media: 82,6 aa. (range 12-102)

**Imola: 225** 

Castel S.Pietro: 64

Medicina: 50

Dozza: 17

**Borgo Tossignano: 16** 

Mordano: 11

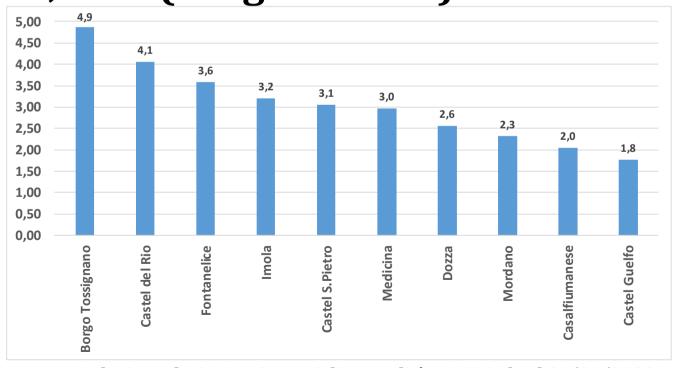
**Castel Guelfo: 8** 

**Fontanelice: 7** 

**Casalfiumanese: 7** 

Castel del Rio: 5

Non residenti: 22



Valori assoluti e Tassi grezzi di mortalità x 1.000 ab. al 21/06/2022

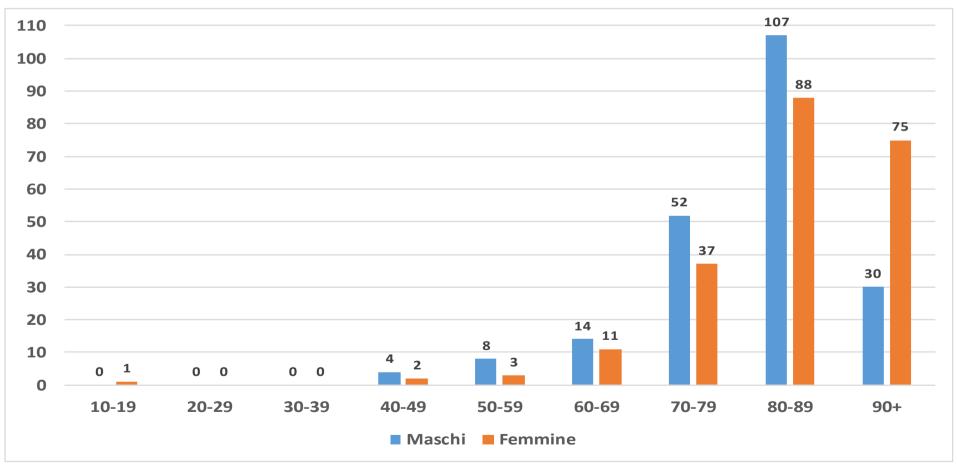


21/32

### SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA

Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **DECESSI COVID PER CLASSI DI ETA'**



**Eta' mediana = 85 (-)** 



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **DOSI SOMMINISTRATE E PRENOTAZIONI**

|                    | I DOSI       |              | II DOSI      |              | III DOSI     |              | IV DOSI      | TOTALE       |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                    | Inoculazioni | Copertura PD | Inoculazioni | Copertura CB | Inoculazioni | Copertura CC | Inoculazioni | Inoculazioni |
| Settimana 06-12/06 | 126.735      | 88,5         | 120.352      | 86,5         | 86.426       | 74,8         | 5.493        | 339.006      |
| Settimana 13-19/06 | 126.768      | 88,5         | 120.391      | 86,5         | 86.555       | 74,8         | 6.112        | 339.826      |
| Scarto             | 33           | 0,0          | 39           | 0,0          | 129          | 0,0          | 619          | 820          |
|                    | Prenotazioni | Adesione PD  | Prenotazioni | Adesione CB  | Prenotazioni | Adesione CC  | Prenotazioni | Prenotazioni |
| Settimana 06-12/06 | 0            | 88,5         | 20           | 86,5         | 59           | 74,8         | 179          | 258          |
| Settimana 13-19/06 | 0            | 88,5         | 14           | 86,5         | 94           | 74,9         | 169          | 277          |
| Scarto             | 0            | 0,0          | -6           | 0,0          | 35           | 0,1          | -10          | 19           |

PD: Prime Dosi

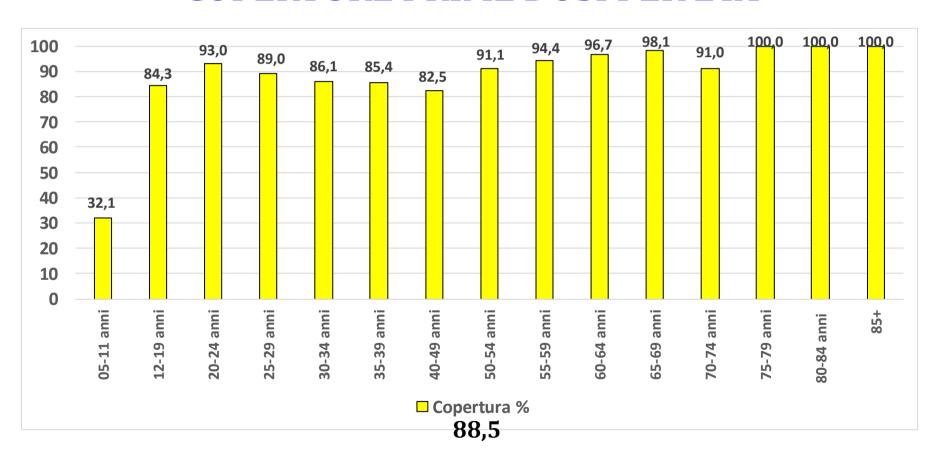
CB: Ciclo di Base (II dosi, dosi uniche)

**CC:** Ciclo Completo (dosi aggiuntive, dosi booster)



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **COPERTURE PRIME DOSI PER ETA'**

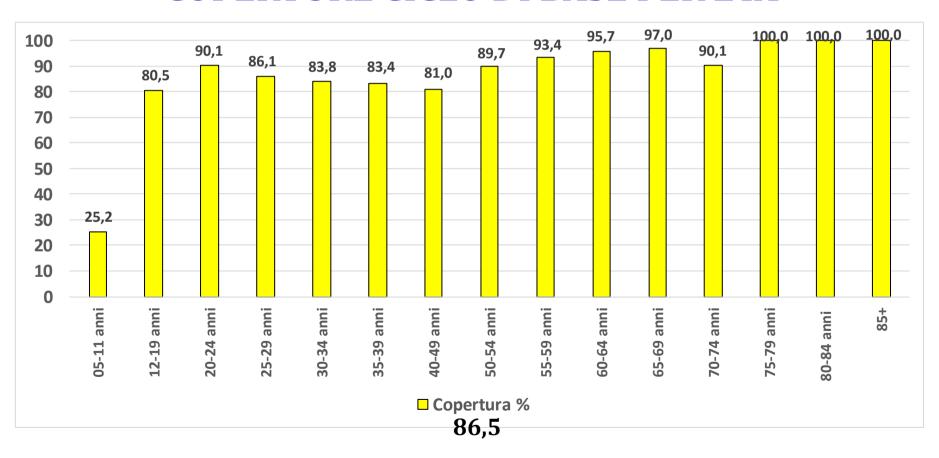


Copertura %: numero somministrazioni/popolazione target per età x 100



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **COPERTURE CICLO DI BASE PER ETA'**

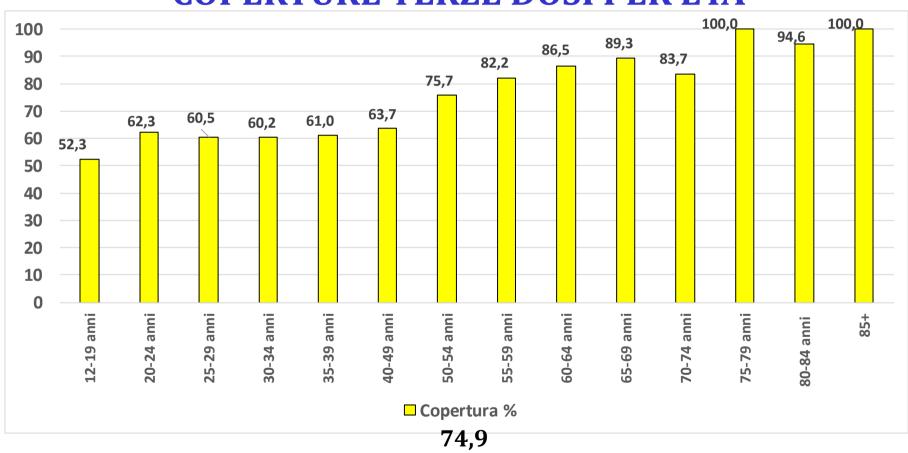


Copertura %: numero somministrazioni/popolazione target per età x 100



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **COPERTURE TERZE DOSI PER ETA'**

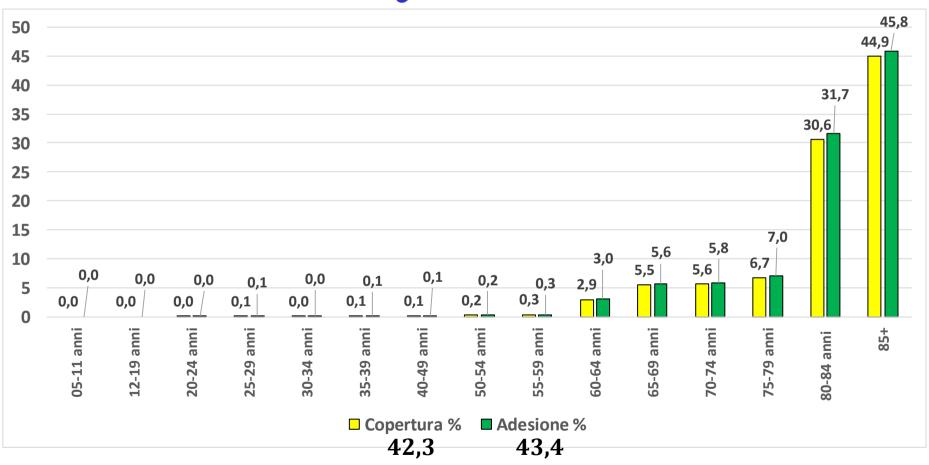


Copertura %: numero somministrazioni/popolazione target per età x 100

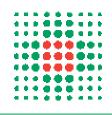


Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **COPERTURE QUARTE DOSI PER ETA'**



Copertura %: numero somministrazioni/popolazione target per età x 100 Adesione %: numero prenotazioni/popolazione target per età x 100



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **OPERATORI SOSPESI E ASSENZE COVID**

| INADEMPIENTI SOSPESI     | N. | %     | Saldo |
|--------------------------|----|-------|-------|
| Infermiere               | 3  | 37,5  | 0     |
| Operatore SocioSanitario | 4  | 50,0  | 0     |
| Amministrativo           | 0  | 0,0   | 0     |
| Logopedista              | 1  | 12,5  | 0     |
| TOTALE                   | 8  | 100,0 | 0     |
| Riammessi*               | 25 |       | 0     |
| IN ISOLAMENTO            | N. | %     | Saldo |
| Area Comparto            | 18 | 78,3  | 9     |
| Dirigenti Medici         | 5  | 21,7  | 4     |
| TOTALE                   | 23 | 100,0 | 13    |

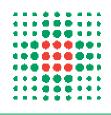
<sup>\*</sup> Le riammissioni conseguono a sopraggiunta infezione/malattia o vaccinazione. 20 operatori riammessi per guarigione risultano guariti da più di tre mesi, senza aver provveduto a vaccinarsi: in queste condizioni saranno nuovamente sospesi ad opera dei rispettivi Ordini Professionali.



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **VACCINAZIONE ANTI-COVID-19 (1)**

- ✓ Nell'ultima settimana sono state <u>eseguite 823 vaccinazioni</u> (-82): 33 I dosi, 39 II dosi, 129 III dosi e 619 IV dosi;
- ✓ Copertura popolazione target: <u>88,5% per le prime dosi</u>, <u>86,5%</u> per le seconde dosi e al <u>74,9% per le terze dosi</u>;
- ✓ Progressione <u>terze dosi</u>: completati 89.799 cicli, con ulteriori 87 utenti prenotati; ad oggi ne mancano all'appello circa 2.400 (III dosi a più di 120 gg dalle seconde);
- ✓ Progressione <u>quarte dosi</u>: adesione al <u>43,4%</u> del totale della popolazione vaccinabile (5.921 somministrazioni, 164 prenotazioni; target circa 14.000 assistiti);
- ✓ Età 5/11: 2.685 prime dosi eseguite (copertura 32,1%); 2.109 cicli completi (copertura 25,4%);



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### **VACCINAZIONE ANTI-COVID-19 (2)**

- ✓ <u>Over 50 non vaccinati</u> (circa 2.700 residenti): tutto fermo, accesso diretto in tutti gli hub vaccinali; vaccino <u>Novavax</u>: 145 somministrazioni (-);
- ✓ Quarta dose negli over 80 e negli ultra-fragili 60-79: completate le vaccinazioni nelle strutture residenziali per anziani e per gli utenti in assistenza domiciliare, in collaborazione con i MMG aderenti;
- ✓ <u>Completamento delle azioni di chiamata attiva per utenti ancora non prenotati per la quarta dose</u> (telefonate, sms prenotativo, azione di recall da parte del MMG, lettera aperta di sensibilizzazione per gli assistiti);
- ✓ In tre settimane <u>inviati oltre 8.000 SMS contenenti l'invito a</u> <u>presentarsi al Centro Vaccinale per eseguire la quarta dose</u>; adesione di circa il 20% dei contatti;
- ✓ Risultato simile a quello conseguito in un campione di 200 telefonate.
   29/32



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### PER CONCLUDERE (1)

- ✓ Non è un colpo di coda del Sars-Cov2: siamo ancora dentro la pandemia con una nuova ondata alle porte;
- ✓ Sorprende il fatto che mentre in estate tutti i virus respiratori tendono a scomparire, questo non intenda abbandonare la scena;
- ✓ Occorre attenzione, ma senza drammi: i <u>contagi sono in fase di</u> <u>crescita esponenziale</u>; le varianti circolanti (Omicron 4 e 5) appaiono più contagiose ma meno aggressive; <u>i ricoveri in ospedale</u> infatti <u>incrementano, ma non in proporzione ai casi incidenti</u>;
- ✓ Oggi il virus ha a disposizione una quota di popolazione suscettibile più ampia, in quanto può eludere meglio le difese immunitarie derivanti dalla vaccinazione o dalla pregressa infezione; si stima che circa il 40% dei vaccinati possa infettarsi, anche se la stragrande maggioranza di essi, circa l'85-90%, è protetto dalla malattia severa.



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### PER CONCLUDERE (2)

- ✓ La pressione COVID sugli ospedali, pur contenuta, è molto fastidiosa in questo momento: può infatti rallentare la ripresa della normalità e creare condizioni di stress in un momento dell'anno in cui sarebbe opportuno concedere respiro al personale, con le consuete riduzioni estive delle attività programmate;
- ✓ Resta inoltre un <u>notevole ricorso all'ospedale e una elevata mortalità</u> <u>specifica per la popolazione anziana</u> (over 80), che in più del 50% dei casi non ha ancora praticato la quarta dose;
- ✓ Se a questo aggiungiamo che nella fascia 5-11 anni i vaccinati sono poco più del 30%, si capisce come risulti assai probabile che si realizzino i presupposti per la diffusione del contagio intra-familiare, che rischia di colpire pesantemente i più fragili;
- ✓ E' pertanto un'ottima idea quella di <u>vaccinarsi</u> ovvero di <u>restare</u> <u>vaccinati</u>, praticando i richiami quando indicato.



Azienda Unità Sanitaria Locale di Imola

### PER CONCLUDERE (3)

- ✓ Riprendono a salire le infezioni riscontrate nel personale sanitario, causando fenomeni diffusi di assenza dal lavoro; la somministrazione della quarta dose nel personale delle Aziende Sanitarie, considerando le grandi disponibilità di vaccino solo parzialmente utilizzato, sarebbe una misura di protezione volta alla salvaguardia della salute degli operatori e dei servizi (tutela della forza lavoro);
- ✓ Quanto sopra anche in considerazione del fatto che la terza dose gli operatori sanitari l'hanno fatta ormai da molti mesi;
- ✓ I vaccini anti-covid hanno obiettivamente alcuni limiti, come la durata dell'immunità garantita, ma rimangono la migliore delle armi a disposizione per fronteggiare la pandemia.