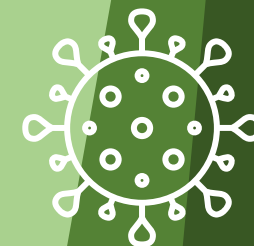


COVID-19 EMILIA-ROMAGNA

Aggiornamento epidemiologico 17 novembre 2020



QUADRO DI SINTESI

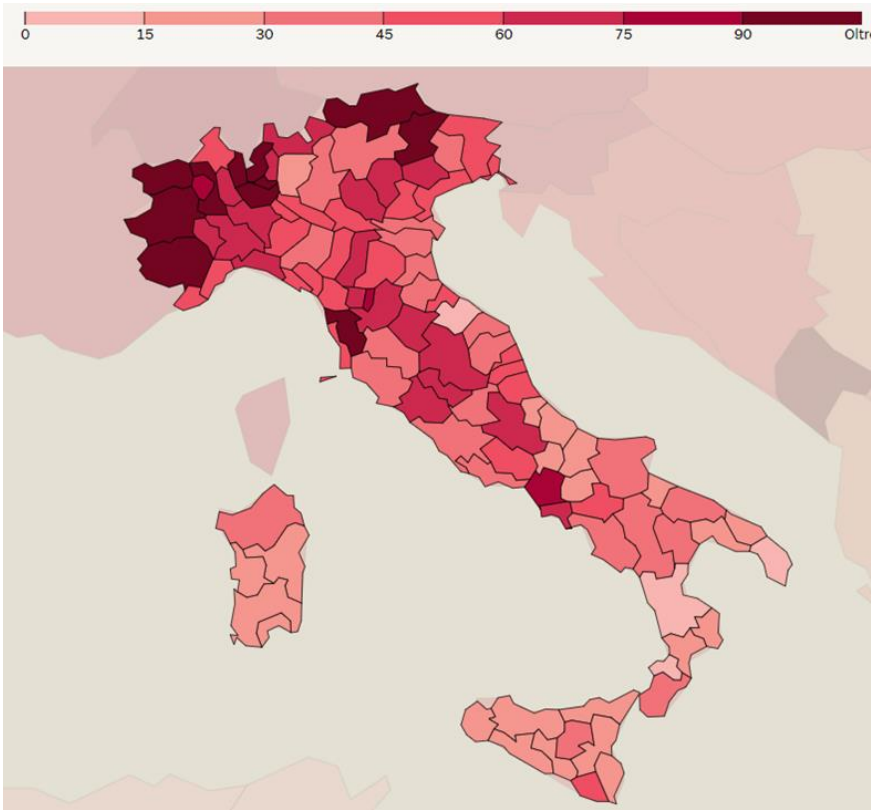
Sintesi del numero dei casi di COVID-19

↓ Primo caso nel Mondo: 04/01/2020 (Cina)
Primo caso in Europa: 24/01/2020 (Francia)
Primo caso in Italia: 29/01/2020 (Roma)
Primo caso in Emilia-Romagna: 24/02/2020 (Piacenza)

	16 novembre 2020		16 novembre 2020
Casi nel Mondo	54.075.995	Decessi nel Mondo	1.313.919
Casi in Europa	15.047.248	Decessi in Europa	341.488
Casi in Italia	1.144.552	Decessi in Italia	44.883
Casi Emilia-Romagna	91.066	Decessi Emilia-Romagna	5.067

Fonte: WHO – Aggiornamento 16 novembre 2020 (ultimo disponibile)

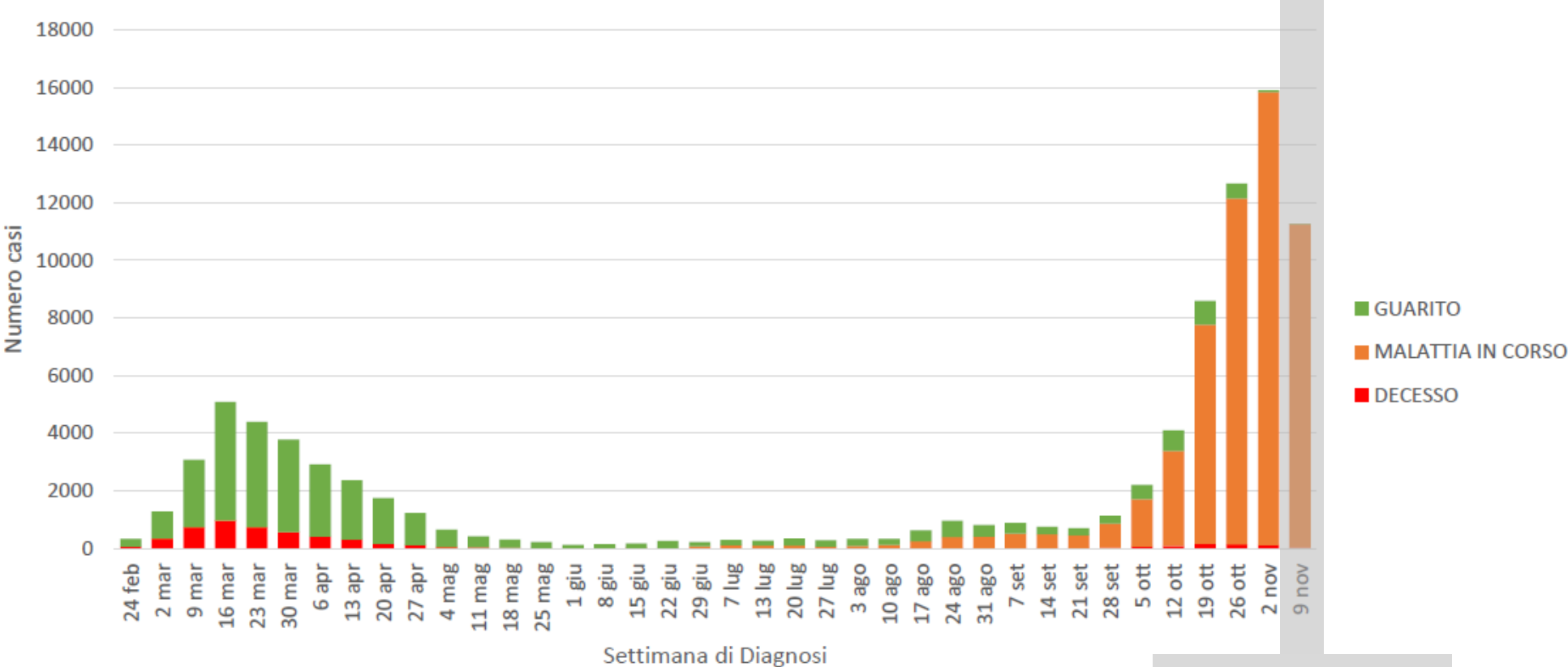
Nuovi casi per 100.000 abitanti (media mobile 7gg)



Fonte: Il Sole 24 ore – Aggiornamento 16 novembre 2020 (ultimo disponibile)

ANDAMENTO TEMPORALE

Andamento epidemia dal 24 febbraio 2020, per data diagnosi distinta per esito malattia.



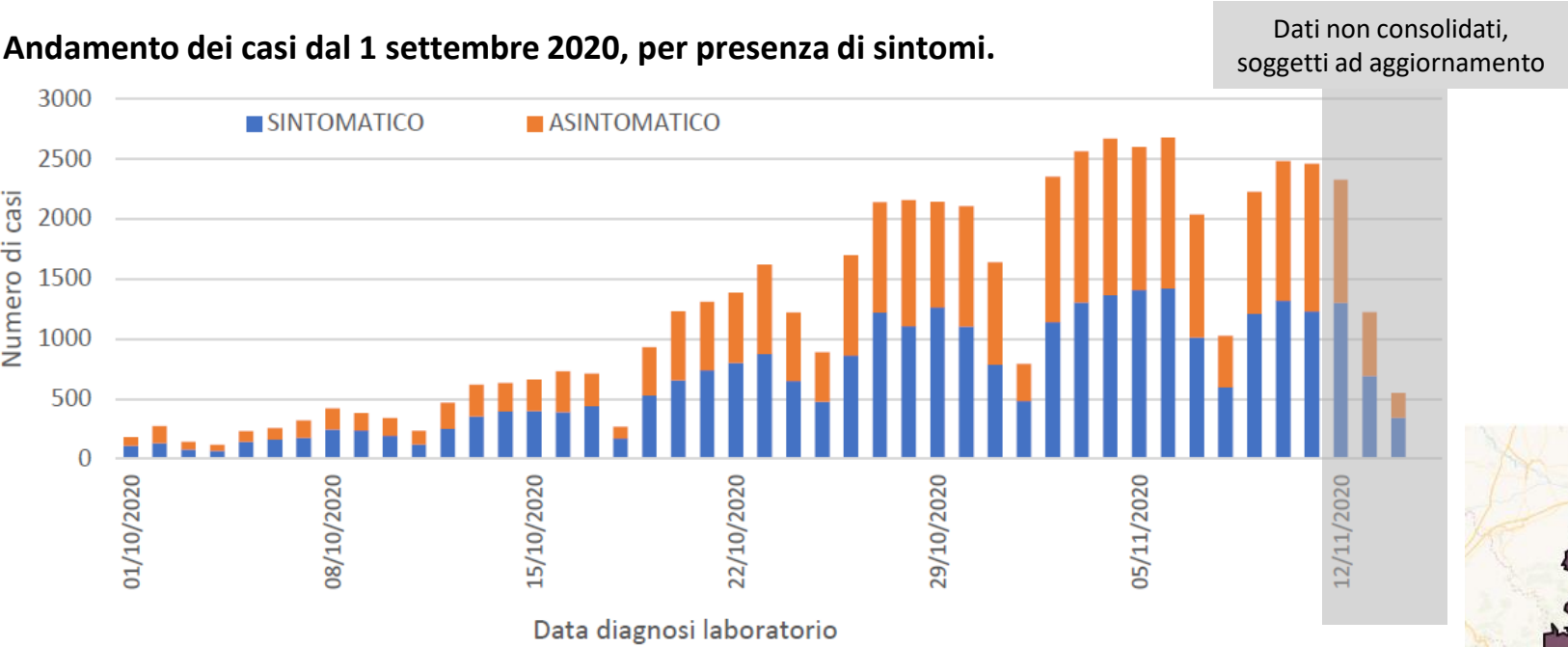
I casi notificati nella settimana 9-15 novembre sono stati 17.119, la settimana precedente (2-8 novembre) i casi sono stati 13.816.

Fonte: SMI – Sorveglianza Malattie Infettive Emilia-Romagna (aggiornamento 16/10)

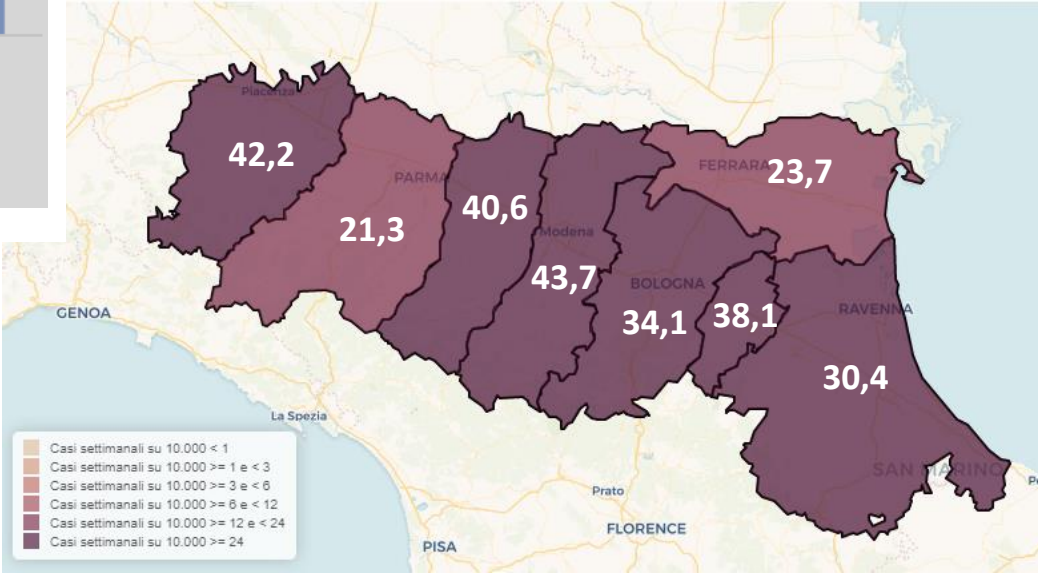
Dati non consolidati,
soggetti ad aggiornamento

ANDAMENTO TEMPORALE dal 1 settembre

Andamento dei casi dal 1 settembre 2020, per presenza di sintomi.

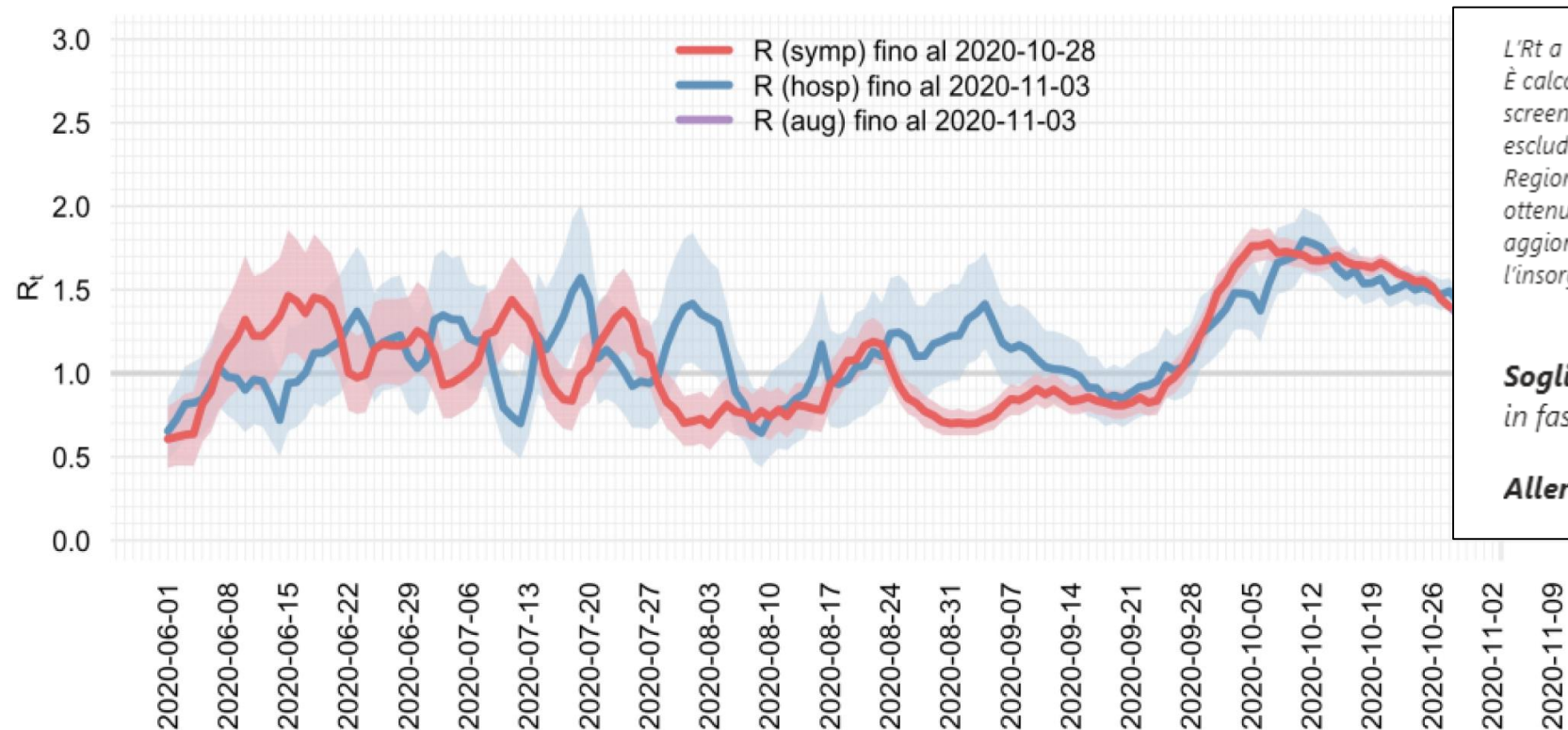


Nuovi casi per 10.000 abitanti, per data diagnosi.
Settimana 05-11 novembre (dati consolidati)



Fonte: SMI – Sorveglianza Malattie Infettive
Emilia-Romagna e DAFNE (aggiornamento 16/10)

Rt



L' R_t a 7 giorni è l'indice utilizzato dall'ISS per la valutazione del rischio. È calcolato sulla base dei casi notificati (identificati attraverso attività di screening e/o tracciamento dei contatti) per data d'insorgenza dei sintomi escludendo, quindi, i casi asintomatici e distinguendo i casi insorti in Regione da quelli importati dall'estero o da altre Regioni italiane. La stima ottenuta è da considerarsi attendibile fino a 14 giorni prima della data di aggiornamento della banca dati, così da tener conto dei tempi tra l'insorgenza dei sintomi e la notifica dei nuovi casi di infezione.

Soglia: R_t regionale calcolabile e $= 1$ in tutte le Regioni/PPAA in fase 2 A.

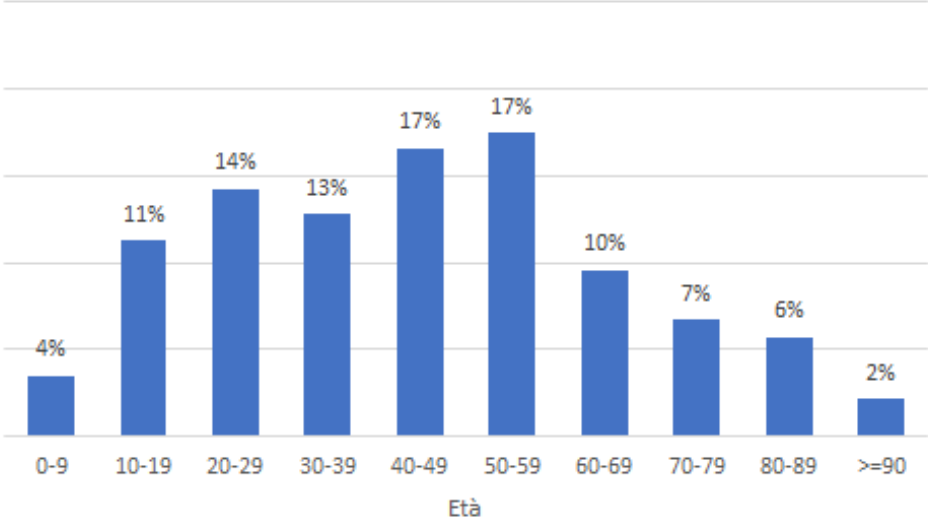
Allerta: $R_t > 1$ o non calcolabile.

Fonte: ISS – Aggiornamento 11 novembre 2020 (ultimo disponibile)

CARATTERISTICHE DEI CASI



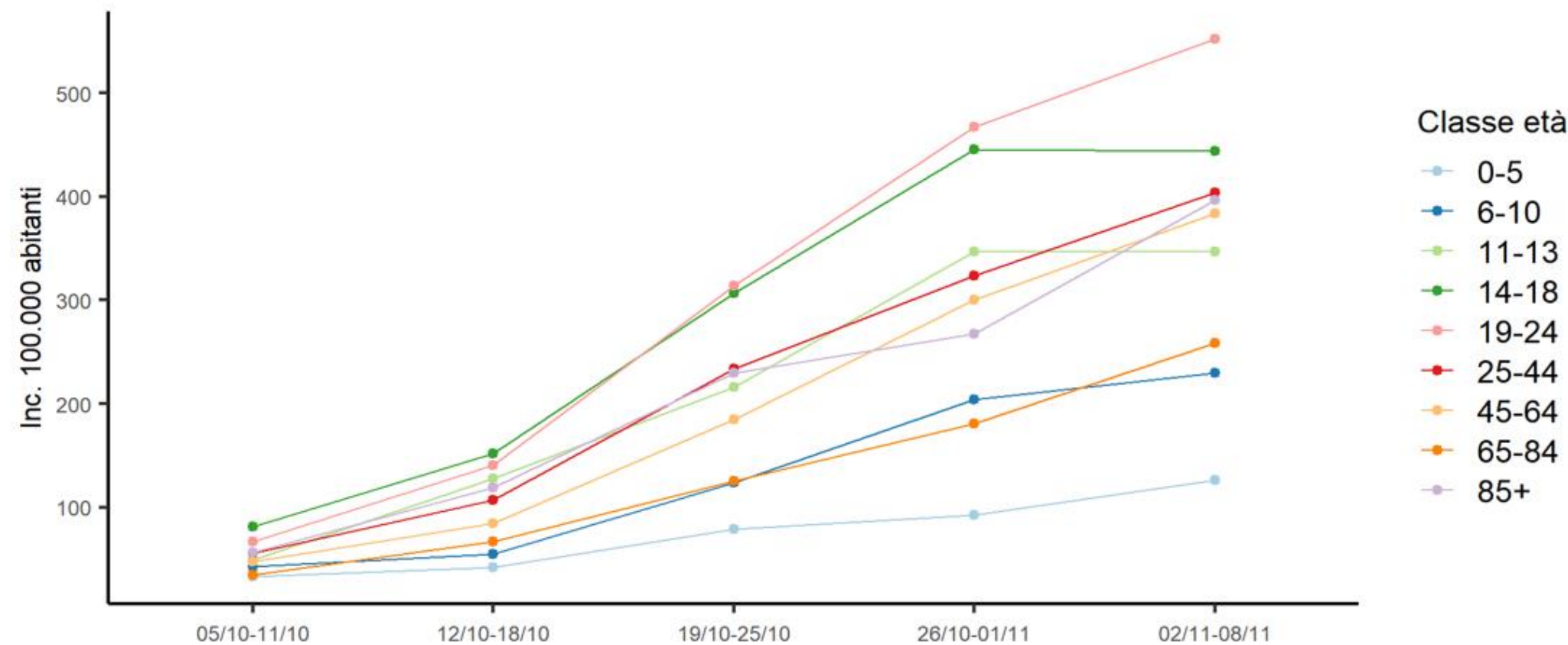
Distribuzione per età dei casi diagnosticati a partire dal 01 settembre 2020



Fonte: SMI – Sorveglianza Malattie Infettive
Emilia-Romagna (aggiornamento 16/10)

CARATTERISTICHE DEI CASI (2)

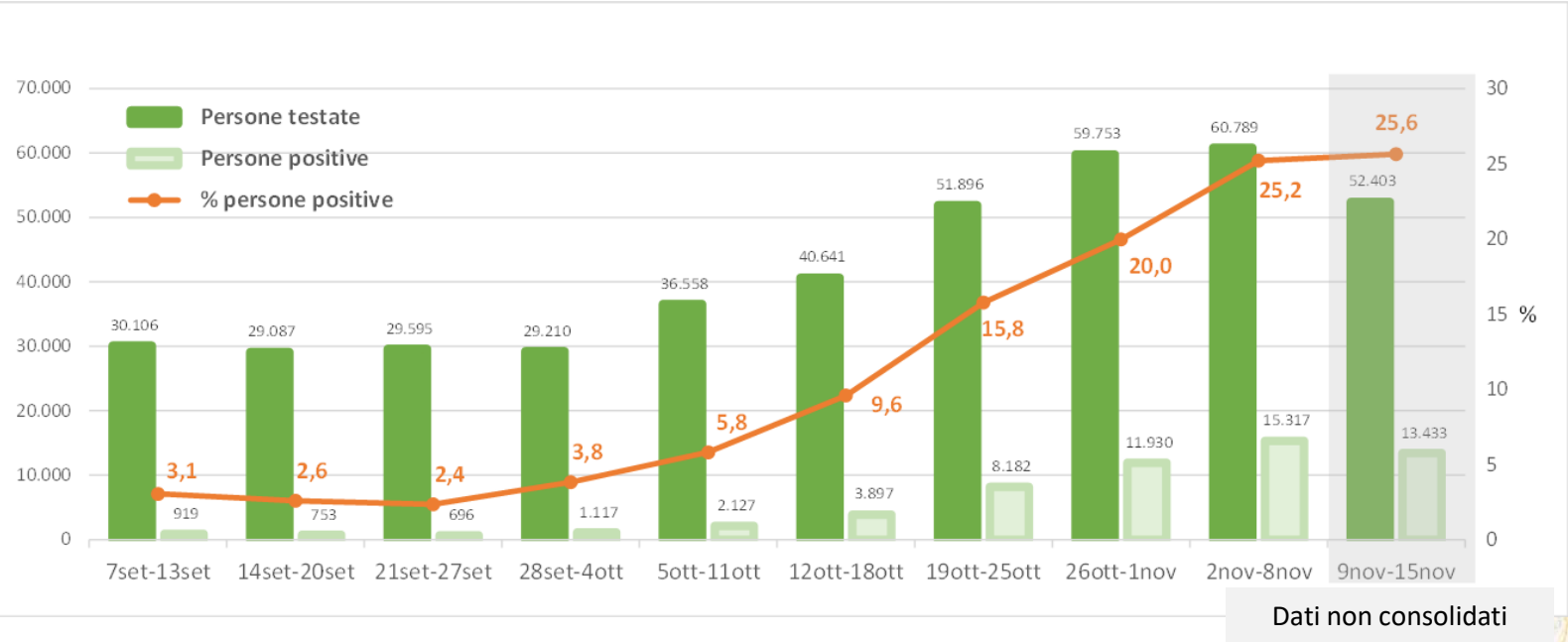
Casi per 100.000 abitanti, per classi di età, a partire dal 01 settembre 2020



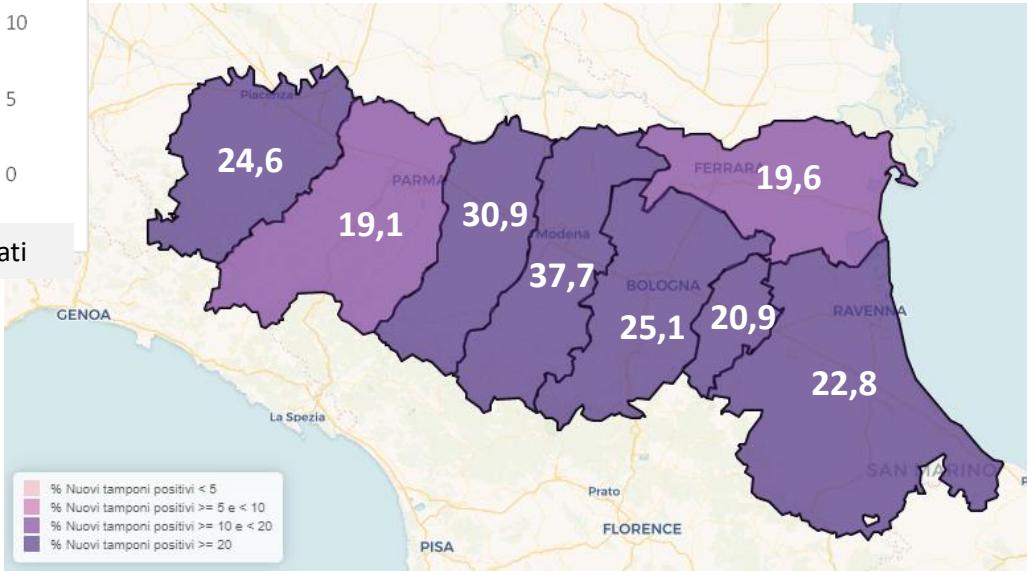
Fonte: SMI – Sorveglianza Malattie Infettive Emilia-Romagna (aggiornamento 16/10)
Servizio Prevenzione collettiva e Sanità pubblica

TAMPONI

Persone testate per la prima volta e nuove persone positive, per settimana (% nuove persone positive)



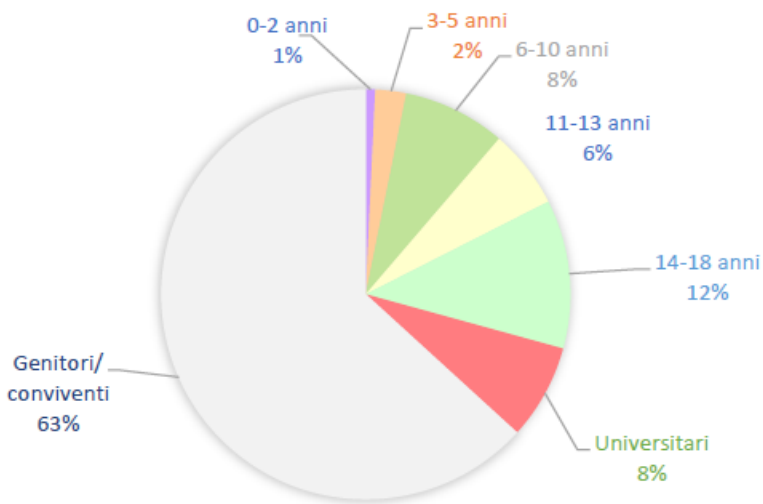
Percentuale nuove persone positive sul totale dei primi tamponi. Settimana 05-11 novembre (dati consolidati)



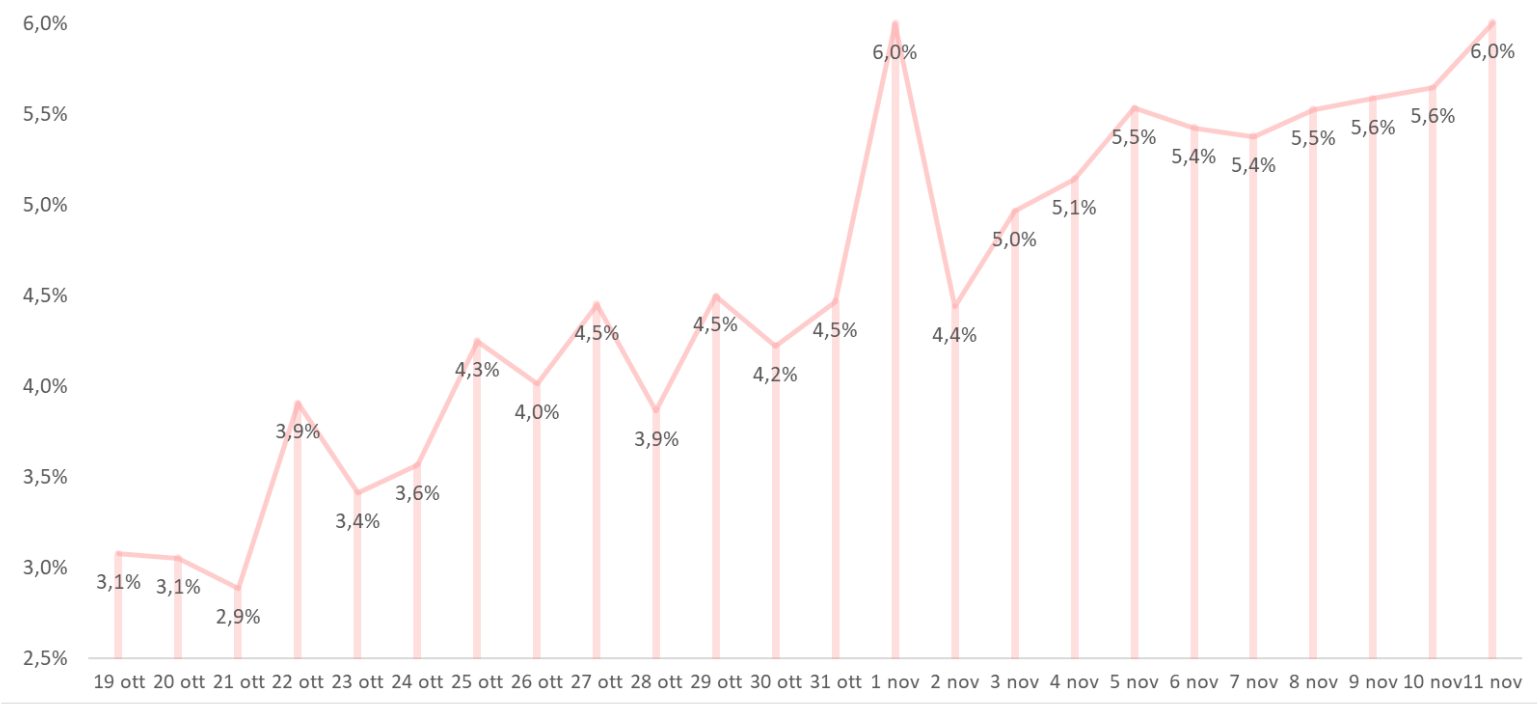
Fonte: Flusso laboratori regionali COVID (aggiornamento 16/10)

SIEROLOGICI RAPIDI PRESSO FARMACIE

Test eseguiti per fascia di popolazione



Percentuale test sierologici positivi nel tempo



Fonte: Servizio Assistenza Territoriale – Aggiornamento 12 novembre 2020

RICOVERI

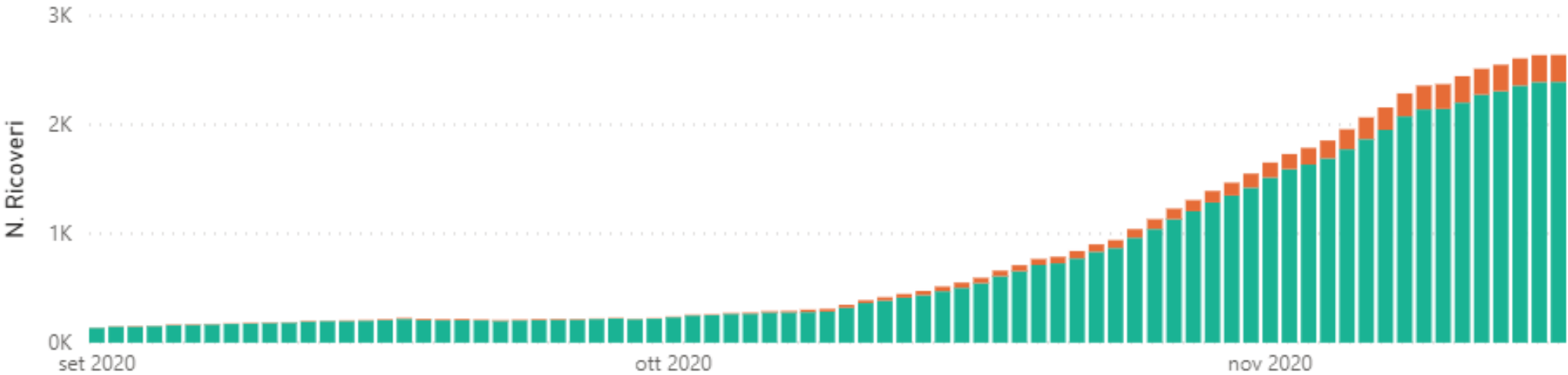
N. Ricoverati
16/11/2020



TERAPIA INTENSIVA
● NO
● SI

Andamento ricoveri e terapie intensive COVID-19 dal 01 ottobre 2020

TERAPIA INTENSIVA ● NO ● SI



Fonte: SMI – Sorveglianza Malattie Infettive Emilia-Romagna e DAFNE (aggiornamento 16/10)

ACCESSI PRONTO SOCCORSO

Accessi sospetti Covid
Ieri

332

15/11/2020

Accessi sospetti Covid
Media Settimana Precedente

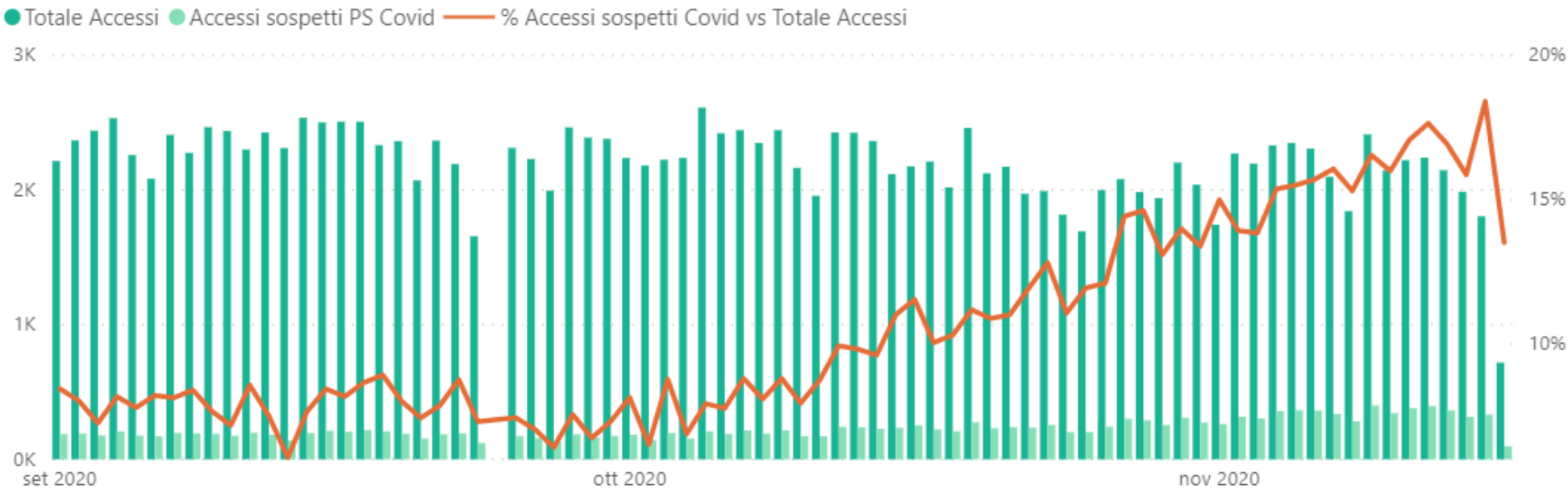
361

dal 9.11 al 15.11

Accessi sospetti Covid
Media 2 Settimane Precedenti

332

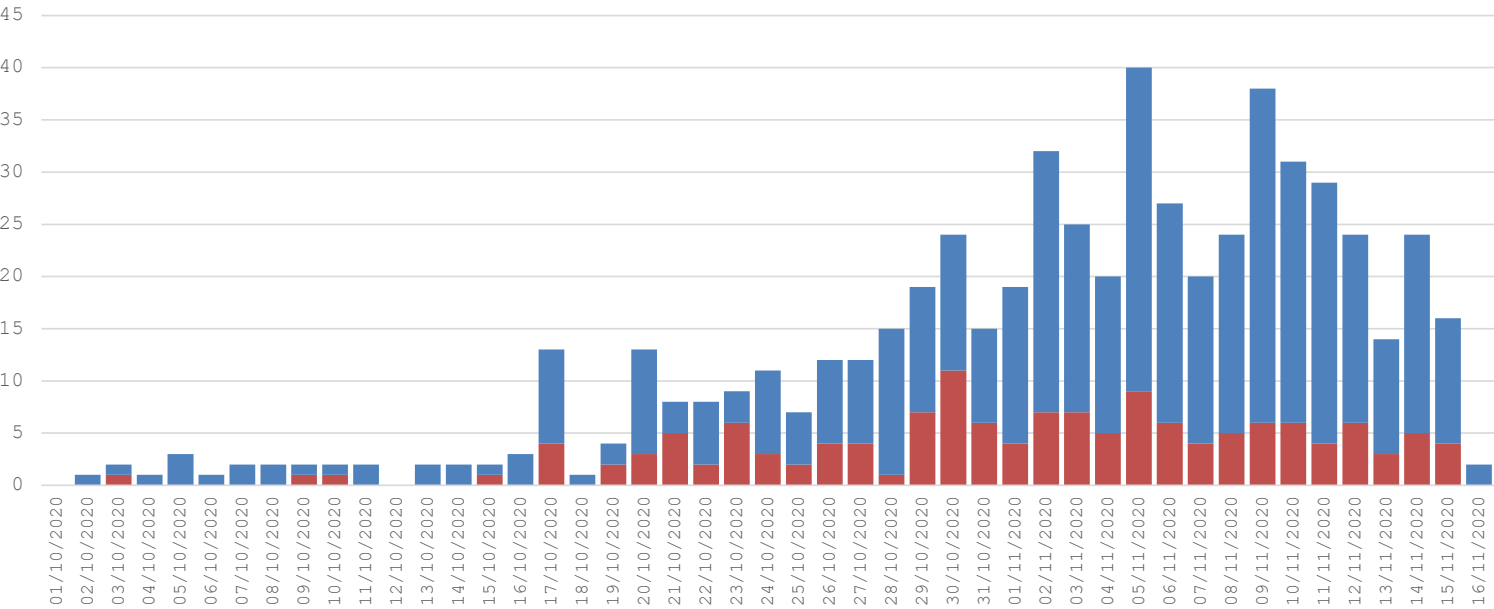
dal 2.11 al 8.11



Fonte: DAFNE – Aggiornamento 16 novembre 2020

DECESSI

Andamento dei decessi dal 01 OTTOBRE 2020, distinti per No CRA, CRA

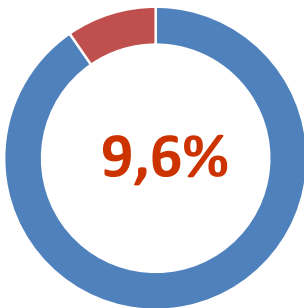
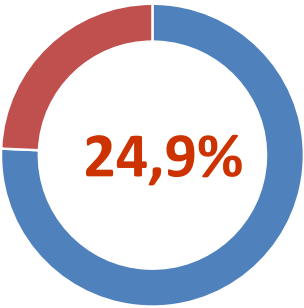


Fonte: SMI – Sorveglianza Malattie Infettive Emilia-Romagna (aggiornamento 16/10)

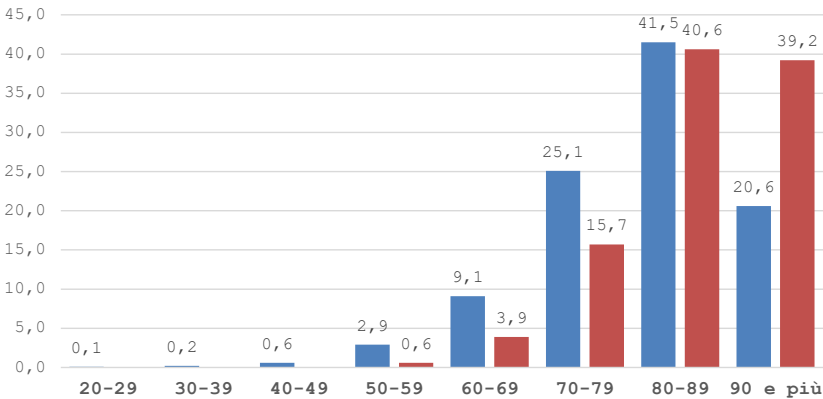
Proporzione decessi ospiti CRA

DAL 01 OTTOBRE 2020

DA INIZIO PANDEMIA



Distribuzione decessi per età (No CRA, CRA)



COSA STA FACENDO LA REGIONE

16/10/2020 «Costituzione della “Cabina di Regia regionale SARS-CoV-2” - Modifica della composizione e della denominazione del gruppo di lavoro istituito con la determinazione n. 1800/2020» (Det. n. 17983 del 16/10/2020 Direzione Generale Cura Della Persona, Salute e Welfare).

Cabina di Regia regionale

Trattasi di Gruppo multidisciplinare di professionisti delle Aziende sanitarie, dell'Università e dei Servizi della Regione Emilia-Romagna con il mandato di individuare soluzioni di natura sanitaria ed assistenziale, tecnico-organizzative e socio-comportamentali per contrastare la diffusione del contagio da Sars-Cov-2 nonché di analizzare la situazione epidemiologica territoriale regionale da cui evincere le eventuali aree subregionali maggiormente critiche e pertanto meritevoli di ulteriori misure restrittive (ad es. realizzazione di «zone rosse»)

COSA STA FACENDO LA REGIONE

Cabina di Regia regionale SARS-CoV-2 FINALITA'

- Analisi dell'andamento dello scenario epidemiologico per azienda Usl, Distretto e Comune;
- Analisi della situazione di presa in carico e gestione dei casi positivi e di tracciamento dei contatti da parte dei Dipartimenti di Sanità Pubblica;
- Analisi dell'andamento delle situazione ospedaliera in termini di occupazione Posti Letto Terapia Intensiva, Posti Letto subintensiva, Posti Letto ordinari, accessi in Pronto soccorso;
- Predisposizione delle Linee Guida inerenti l'uso dei test (tamponi) antigenici rapidi nei vari setting;
- Valutazione tecnica per l'individuazione di ulteriori misure restrittive da adottare (ad es. riduzione assembramenti, divieto di sostare nelle aree aperte, di spostamento tra comuni, costituzione di «aree «rosse» subregionali/distrettuali, ecc.);
- Indicazioni e valutazioni tecniche per la gestione dell'epidemia nei contesti ospedalieri e territoriali e nella comunità in generale.

COSA STA FACENDO LA REGIONE

Cabina di Regia regionale SARS-CoV-2

Introduzione dei test (tamponi) antigenici rapidi

Nel mese di novembre avverrà la consegna di test antigenici rapidi da impiegare nei setting ospedalieri e territoriali come ad es. nella scuola, nelle strutture socioresidenziali, in aeroporto, presso gli istituti penitenziari, ecc.

A tal riguardo, è in corso di ultimazione, da parte di alcuni componenti della cabina di regia, la redazione delle Linee Guida per l'uso di tali test (ad es. per le chiusure quarantene, screening operatori sanitari e ospiti delle strutture socioresidenziali, accessi in Ps, ecc.)

COSA STA FACENDO LA REGIONE

Potenziamento della dotazione organica del personale dei Dipartimenti di Sanità Pubblica (DSP) dedicato al contact-tracing, alle attività di prelievo/conferimento tamponi e monitoraggio dei quarantenati e/o in isolamento domiciliare.

Inoltre, in data 24/10/2020 è stato emanato il bando della Protezione Civile per il reclutamento di personale a supporto della medicina territoriale per Covid-19

Personale DSP	SETTEMBRE 2020			OTTOBRE 2020				VARIAZIONE %		
	2.4	2.5a	2.5b	2.4	2.5a	2.5b		2.4	2.5a	2.5b
MEDICI	62	21	21	82	32	44		20,0%	11,0%	23,0%
AS/IP/TdP	109	201	80	157	227	114		48,0%	26,0%	34,0%
AMMINISTRATIVI	0	13	19	1	11	18		1,0%	-2,0%	-1,0%
ALTRO	3	10	14	9	16	11		6,0%	6,0%	-3,0%
TOTALE	174	245	134	249	286	187		75,0%	41,0%	53,0%

legenda

2.4	DEDICATI ALL'ATTIVITA' DI CONTACT TRACING
2.5a	DEDICATI ALL'ATTIVITA' DI PRELIEVO/CONFERIMENTO TAMPONI
2.5b	DEDICATI ALL'ATTIVITA' DI MONITORAGGIO CONTATTI QUARANTENATI E /O ISOLATI

COSA STA FACENDO LA REGIONE

1. **Accordo con MMG e PLS per l'esecuzione dei test (tamponi) antigenici rapidi**

Si sta ultimando la sottoscrizione dell'Accordo a livello regionale con le rappresentanze dei MMG e PLS che riguarda l'uso di apparecchiature diagnostiche e dei test antigenici rapidi.

I test sono stati inviati ai MMG e PLS. L'uso è previsto per:

1. chiusura delle quarantene a dieci giorni.
2. contatti stretti che si presentano dal medico
3. contatti di casi sospetti che si presentano dal medico

I risultati sono da registrare sulla piattaforma Sole; i risultati positivi sono da confermare con il tampone molecolare.

2. **Applicazione di una serie di misure restrittive nate dal tavolo di lavoro interregionale**, condivise anche dalla Cabina di regia, a cui ha fatto seguito l'emanazione dell'ordinanza del Presidente Stefano Bonaccini *Num. 216 del 12/11/2020*

3. **Screening nei luoghi di lavoro attraverso test (tamponi) antigenici rapidi nei luoghi di lavoro.** Accordo nell'ambito del Patto per il lavoro, condotto con il ruolo attivo dei medici competenti (MC) delle aziende e il coordinamento del Dipartimento di Sanità pubblica, in particolare i Servizi di Prevenzione Sicurezza Ambienti di Lavoro promosso per tutte le aziende con priorità per grande e media distribuzione organizzata, metalmeccanica, alimentare e ortofrutta, mobile imbottito, assistenza domiciliare, trasporti e logistica, lavorazione carni. I test sono resi disponibili dalla regione; le aziende si faranno carico della loro esecuzione e trasmissione dei risultati per il tramite del medico competente.

Grazie per l'attenzione!