



Report n.13

Monitoraggio Anticorpi Monoclonali per Covid-19

Ufficio Registri di Monitoraggio AIFA

Dati relativi alla settimana 25 giugno – 1 luglio 2021

(estrazione dati 2 luglio 2021)

Registro AIFA anticorpi monoclonali per Covid-19

Dettagli monitoraggio

Principio attivo	Autorizzazione	Giorni di monitoraggio
bamlanivimab (Eli-Lilly)	Determina AIFA nella GU n.58 del 09.03.2021 Determina AIFA di revoca nella GU n. 108 del 07.05.2021	59
bamlanivimab e etesevimab (Eli-Lilly)	Determina AIFA nella GU n.66 del 17.03.2021	106
casirivimab e imdevimab (Regeneron/Roche)	Determina AIFA nella GU n.71 del 23.03.2021	100

Totale pazienti inseriti con almeno 1 DF (estrazione 2 luglio): 6.135

Totale strutture prescriventi: 195

Totale regioni prescriventi: 21

Riepilogo nazionale e regionale per principio attivo (periodo: apertura monitoraggio – 1 luglio 2021)*

REGIONE	bamlanivimab	bamlanivimab e etesevimab	casirivimab e imdevimab	Totale per Regione*	Inc%	%Bam	%BamEte	%Caslmd
LAZIO	21	447	364	832	13,6%	2,55	13,05	19,29
VENETO	201	496	92	789	12,9%	24,39	14,49	4,88
TOSCANA	33	429	284	746	12,2%	4	12,53	15,05
PUGLIA	72	342	88	502	8,2%	8,74	9,99	4,66
CAMPANIA	157	247	95	499	8,1%	19,05	7,21	5,03
LOMBARDIA	26	240	187	453	7,4%	3,16	7,01	9,91
PIEMONTE	14	172	179	365	5,9%	1,7	5,02	9,49
SICILIA	73	148	125	346	5,6%	8,86	4,32	6,62
LIGURIA	46	216	64	326	5,3%	5,58	6,31	3,39
MARCHE	37	188	67	292	4,8%	4,49	5,49	3,55
EMILIA ROMAGNA	1	141	58	200	3,3%	0,12	4,12	3,07
VALLE D'AOSTA	33	62	77	172	2,8%	4	1,81	4,08
ABRUZZO	-	41	94	135	2,2%	0	1,2	4,98
FRIULI VENEZIA GIULIA	40	74	4	118	1,9%	4,85	2,16	0,21
CALABRIA	-	52	57	109	1,8%	0	1,52	3,02
UMBRIA	51	25	21	97	1,6%	6,19	0,73	1,11
BASILICATA	3	47	11	61	1,0%	0,36	1,37	0,58
SARDEGNA	-	35	16	51	0,8%	0	1,02	0,85
PROV. AUTON. TRENTO	4	20	2	26	0,4%	0,49	0,58	0,11
MOLISE	12	1	-	13	0,2%	1,46	0,03	0
PROV. AUTON. BOLZANO	-	1	2	3	0,0%	0	0,03	0,11
ITALIA	824	3.424	1.887	6.135	100%	13%	56%	31%

* I numeri indicano le prescrizioni anticorpi monoclonali (RF=richieste farmaco) al netto di quelle senza dispensazione

Numero di prescrizioni giornaliere (RF=richieste farmaco) per Regione nella settimana di monitoraggio (25 giugno – 1 luglio 2021)

REGIONE	25/06/2021	26/06/2021	27/06/2021	28/06/2021	29/06/2021	30/06/2021	01/07/2021	Totale settimana	Media settimanale	Media settimana prec	Differenza	Differenza Perc
LAZIO	2	1	0	3	1	0	0	7	1,00	2,00 -	1,00	-50,0%
LOMBARDIA	1	0	0	2	0	1	0	4	0,57	0,14	0,43	301,0%
SICILIA	3	0	0	0	0	0	1	4	0,57	1,14 -	0,57	-49,9%
VENETO	1	0	0	1	0	1	1	4	0,57	0,71 -	0,14	-19,6%
CAMPANIA	1	0	0	0	0	0	2	3	0,43	0,71 -	0,29	-40,6%
EMILIA ROMAGNA	1	1	0	0	0	1	0	3	0,43	0,86 -	0,43	-50,2%
LIGURIA	0	1	0	0	2	0	0	3	0,43	-	0,43	
CALABRIA	0	0	0	1	1	0	0	2	0,29	0,14	0,14	98,0%
ABRUZZO	0	1	0	0	0	0	0	1	0,14	0,29 -	0,14	-49,0%
BASILICATA	0	0	0	0	1	0	0	1	0,14	0,14	-	0,0%
MARCHE	0	0	0	0	1	0	0	1	0,14	0,29 -	0,14	-49,0%
PUGLIA	0	0	0	1	0	0	0	1	0,14	0,14	-	0,0%
FRIULI VENEZIA GIULIA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	
MOLISE	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	
PIEMONTE	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0,14 -	0,14	-98,0%
PROV. AUTON. BOLZANO	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	
PROV. AUTON. TRENTO	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	
SARDEGNA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	
TOSCANA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0,86 -	0,86	-100,3%
UMBRIA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0,29 -	0,29	-101,5%
VALLE D'AOSTA	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0,29 -	0,29	-101,5%
ITALIA	9	4	0	8	6	3	4	34	4,86	8,14 -	3,29	-40,4%

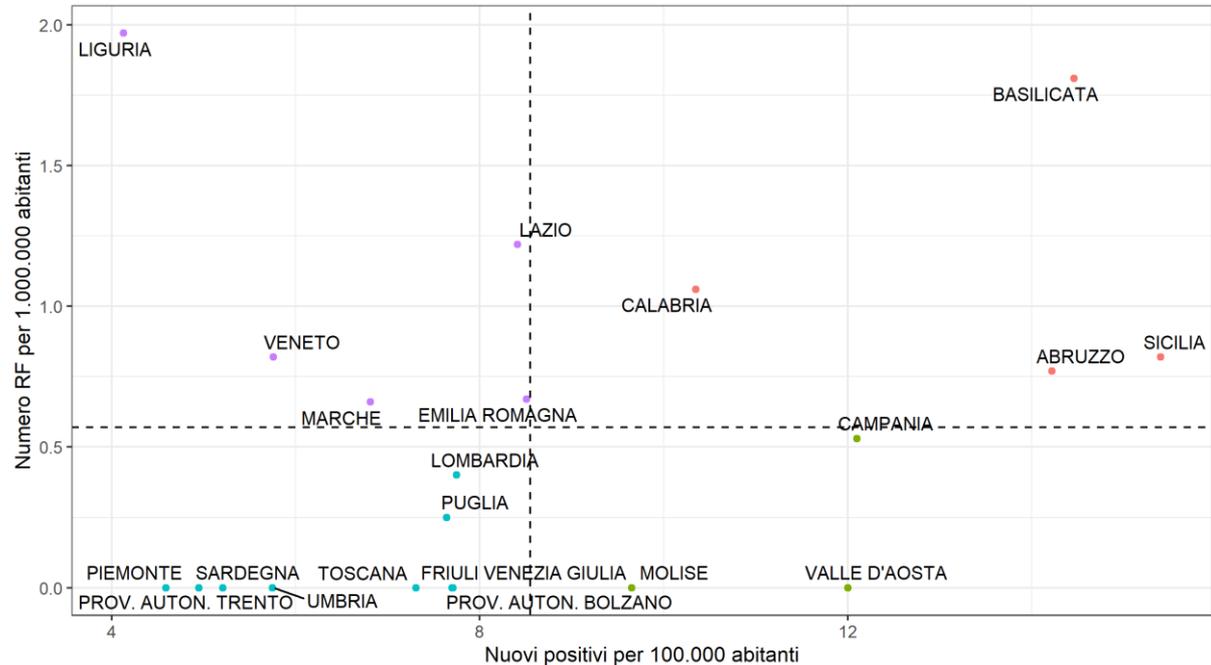
Numero di prescrizioni giornaliere (RF=richieste farmaco) per 1.000.000 residenti, nella settimana di monitoraggio (25 giugno – 1 luglio 2021)

Regione	Popolazione residente	n. RF settimana corrente	n. RF per 1.000.000 residenti	n. RF settimana precedente	Numero RF per 1.000.000 residenti sett. Prec.	Differenze	Differenze percentuali
LIGURIA	1.524.826	3	2	-	-	2	
BASILICATA	553.254	1	2	1	2	-	0%
LAZIO	5.755.700	7	1	14	2	-	-50%
CALABRIA	1.894.110	2	1	1	1	1	100%
SICILIA	4.875.290	4	1	8	2	-	-50%
VENETO	4.879.133	4	1	5	1	-	-20%
ABRUZZO	1.293.941	1	1	2	2	-	-50%
EMILIA ROMAGNA	4.464.119	3	1	6	1	-	-50%
MARCHE	1.512.672	1	1	2	1	-	-50%
ITALIA	59.641.488	34	1	57	1	-	-40%
CAMPANIA	5.712.143	3	1	5	1	-	-40%
LOMBARDIA	10.027.602	4	0	1	0	0	300%
PUGLIA	3.953.305	1	0	1	0	-	0%
TOSCANA	3.692.555	-	-	6	2	-	-100%
UMBRIA	870.165	-	-	2	2	-	-100%
VALLE D'AOSTA	125.034	-	-	2	16	-	-100%
PIEMONTE	4.311.217	-	-	1	0	-	-100%
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.206.216	-	-	-	-	-	
MOLISE	300.516	-	-	-	-	-	
PROV. AUTON. BOLZANO	532.644	-	-	-	-	-	
PROV. AUTON. TRENTO	545.425	-	-	-	-	-	
SARDEGNA	1.611.621	-	-	-	-	-	

Scatterplot su base regionale tra numero di prescrizioni giornaliere (RF=richieste farmaco) per residenti ed incidenza positivi al SARS-CoV2

Il grafico riporta sull'asse delle y il numero di RF per 1M di residenti inserite a registro nella settimana di monitoraggio appena conclusa e sull'asse delle x l'incidenza su 100.000 abitanti calcolata a partire dagli open data <https://github.com/pcm-dpc/COVID-19/tree/master/dati-regioni>.

Le rette nel grafico rappresentano rispettivamente la media a livello nazionale delle RF inserite nella scorsa settimana (retta orizzontale) e l'incidenza media nazionale.

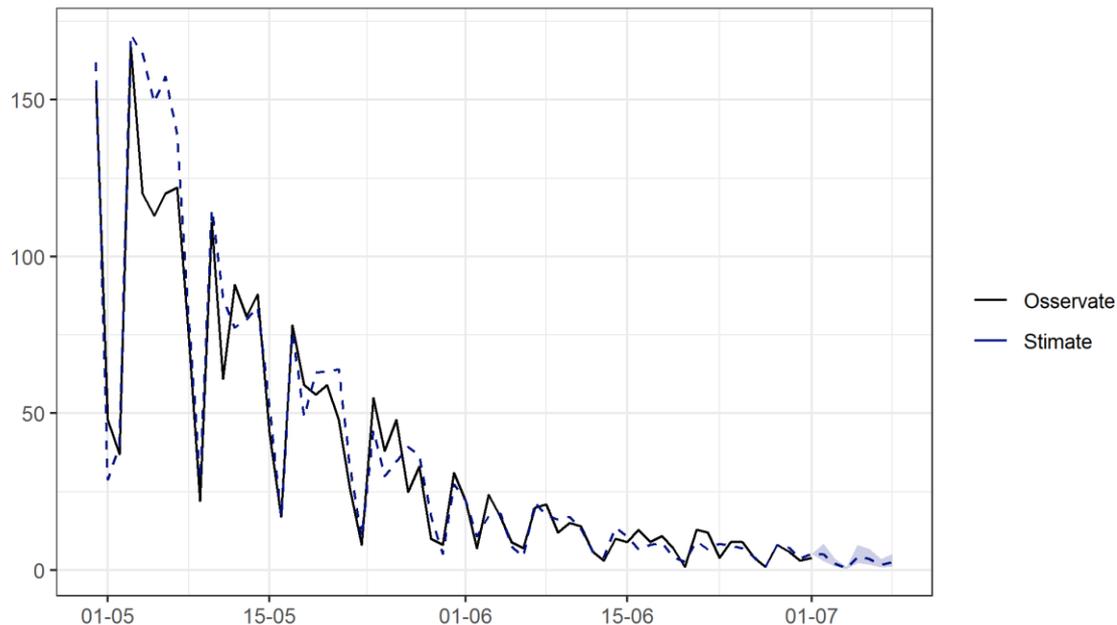


Prevalenza regionale prescrizioni inserite su nuovi positivi (periodo: 25 giugno – 1 luglio 2021)

Regione	Richieste Farmaco settimana	Nuovi Positivi settimana*	Prevalenza
LIGURIA	3	63	4,8%
LAZIO	7	484	1,4%
VENETO	4	281	1,4%
BASILICATA	1	80	1,3%
CALABRIA	2	196	1,0%
MARCHE	1	103	1,0%
EMILIA ROMAGNA	3	380	0,8%
ITALIA	34	5.099	0,7%
ABRUZZO	1	184	0,5%
SICILIA	4	751	0,5%
LOMBARDIA	4	777	0,5%
CAMPANIA	3	691	0,4%
PUGLIA	1	302	0,3%
FRIULI VENEZIA GIULIA	-	93	0,0%
MOLISE	-	29	0,0%
PIEMONTE	-	198	0,0%
PROV. AUTON. BOLZANO	-	41	0,0%
PROV. AUTON. TRENTO	-	27	0,0%
SARDEGNA	-	84	0,0%
TOSCANA	-	270	0,0%
UMBRIA	-	50	0,0%
VALLE D'AOSTA	-	15	0,0%

* <https://github.com/pcm-dpc/COVID-19/tree/master/dati-regioni>

Andamento a livello nazionale delle prescrizioni giornaliere di anticorpi monoclonali per il COVID-19 e proiezione alla settimana 25 giugno – 1 luglio



La predizione è stata effettuata con un modello s-arima.

Nel grafico, in blu, sono riportate le stime della prossima settimana (RF) con relative intervalli di confidenza. La linea tratteggiata blu indica il fit rispetto alla serie storica.