



Report n. 54

Monitoraggio Anticorpi Monoclonali per Covid-19

Ufficio Registri di Monitoraggio AIFA

Dati relativi alla settimana 16 – 22 giugno 2022

(estrazione dati 23 giugno 2022)

Registro AIFA anticorpi monoclonali per Covid-19

Dettagli monitoraggio

Principio attivo	Autorizzazione	Giorni di monitoraggio
bamlanivimab (Eli-Lilly)	Determina AIFA n.274 nella GU n.58 del 09.03.2021	59
	Determina AIFA di revoca n.557 nella GU n. 108 del 07.05.2021	
bamlanivimab e etesevimab (Eli-Lilly)	Determina AIFA n.318 nella GU n.66 del 17.03.2021	462
	Determina AIFA n.697 nella GU n.142 del 16.06.2021	
casirivimab e imdevimab (Regeneron/Roche)	Determina AIFA n.340 nella GU n.71 del 23.03.2021	456
	Determina AIFA n.912 nella GU n.187 del 06.08.2021	
	Determina AIFA n.978 nella GU n. 209 del 01.09.2021	
	Determina AIFA n. 1414 nella GU n. 282 del 26.11.2021 (L. 648/1996)	
casirivimab e imdevimab (Ronapreve/Roche)	Determina AIFA n. 155 nella GU n. 282 del 26.11.2021	208
sotrovimab (GlaxoSmithKline)	Determina AIFA n.911 nella GU n.187 del 06.08.2021	320
tixagevimab e cilgavimab (AstraZeneca)	Determina AIFA n.87 nella GU n.42 del 19.02.2022	123
	Determina AIFA n.53 nella GU n.88 del 14-04-2022	

Totale pazienti inseriti con almeno 1 DF*: **62.866**

Totale strutture prescrittrici: 284

Totale regioni prescrittrici: 21

* Questo dato e tutti quelli riportati nelle tabelle e nei grafici seguenti fanno riferimento all'estrazione dei dati dalla piattaforma registri del 23/06/2022 05:00

Riepilogo nazionale e regionale per principio attivo (periodo: apertura monitoraggio – 22 giugno 2022)*

Regione	Bamlanivimab	Bamlanivimab + etesevimab	Ronapreve (Casirivimab + imdevimab)	Xevudy (Sotrovimab)	Totale per regione	Incidenza %	% Bamlanivimab	% Bamlanivimab + etesevimab	% Ronapreve	% Xevudy	Evusheld (Tixagevimab e cilgavimab)	% Evusheld	Totale monoclonali
VENETO	201	3.831	3.273	2.631	9.936	15,81%	24,42%	22,22%	13,69%	12,60%	223	13,31%	10.159
LAZIO	21	2.662	3.840	2.872	9.395	14,94%	2,55%	15,44%	16,06%	13,75%	248	14,81%	9.643
TOSCANA	32	1.700	2.033	1.399	5.164	8,21%	3,89%	9,86%	8,50%	6,70%	99	5,91%	5.263
CAMPANIA	157	985	1.867	2.061	5.070	8,06%	19,08%	5,71%	7,81%	9,87%	59	3,52%	5.129
LOMBARDIA	26	1.320	1.444	1.822	4.612	7,34%	3,16%	7,66%	6,04%	8,72%	370	22,09%	4.982
PIEMONTE	14	776	1.930	1.342	4.062	6,46%	1,70%	4,50%	8,07%	6,43%	93	5,55%	4.155
SICILIA	73	655	1.465	1.586	3.779	6,01%	8,87%	3,80%	6,13%	7,59%	94	5,61%	3.873
LIGURIA	46	1.116	1.295	833	3.290	5,23%	5,59%	6,47%	5,42%	3,99%	41	2,45%	3.331
MARCHE	37	856	1.194	1.173	3.260	5,19%	4,50%	4,96%	4,99%	5,62%	42	2,51%	3.302
EMILIA ROMAGNA	1	1.233	1.066	699	2.999	4,77%	0,12%	7,15%	4,46%	3,35%	79	4,72%	3.078
PUGLIA	72	539	858	1.035	2.504	3,98%	8,75%	3,13%	3,59%	4,96%	106	6,33%	2.610
ABRUZZO	0	708	882	822	2.412	3,84%	0,00%	4,11%	3,69%	3,94%	30	1,79%	2.442
FRIULI VENEZIA GIULIA	40	288	874	651	1.853	2,95%	4,86%	1,67%	3,65%	3,12%	87	5,19%	1.940
CALABRIA	0	169	455	465	1.089	1,73%	0,00%	0,98%	1,90%	2,23%	34	2,03%	1.123
SARDEGNA	0	37	400	500	937	1,49%	0,00%	0,21%	1,67%	2,39%	1	0,06%	938
UMBRIA	51	108	285	343	787	1,25%	6,20%	0,63%	1,19%	1,64%	4	0,24%	791
VALLE D'AOSTA	33	126	356	79	594	0,94%	4,01%	0,73%	1,49%	0,38%	0	0,00%	594
BASILICATA	3	78	157	167	405	0,64%	0,36%	0,45%	0,66%	0,80%	12	0,72%	417
PROV. AUTON. TRENTO	4	42	121	132	299	0,48%	0,49%	0,24%	0,51%	0,63%	0	0,00%	299
PROV. AUTON. BOLZANO	0	13	49	164	226	0,36%	0,00%	0,08%	0,20%	0,79%	53	3,16%	279
MOLISE	12	1	69	111	193	0,31%	1,46%	0,01%	0,29%	0,53%	0	0,00%	193
ITALIA	823	17.243	23.913	20.887	62.866	100,00%	1,31%	27,43%	38,04%	33,22%	1.675	100,00%	64.541
Variazioni ultimi 14 gg			+46 (0,19%)	+966 (4,85%)	+1.012 (1,64%)						+439 (35,52%)		+1.451 (2,3%)

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



Focus

Sotrovimab (Xevudy®)

Xevudy: numero di prescrizioni settimanali (RF=richieste farmaco) per 1.000.000 residenti nella settimana di monitoraggio (16 – 22 giugno 2022)

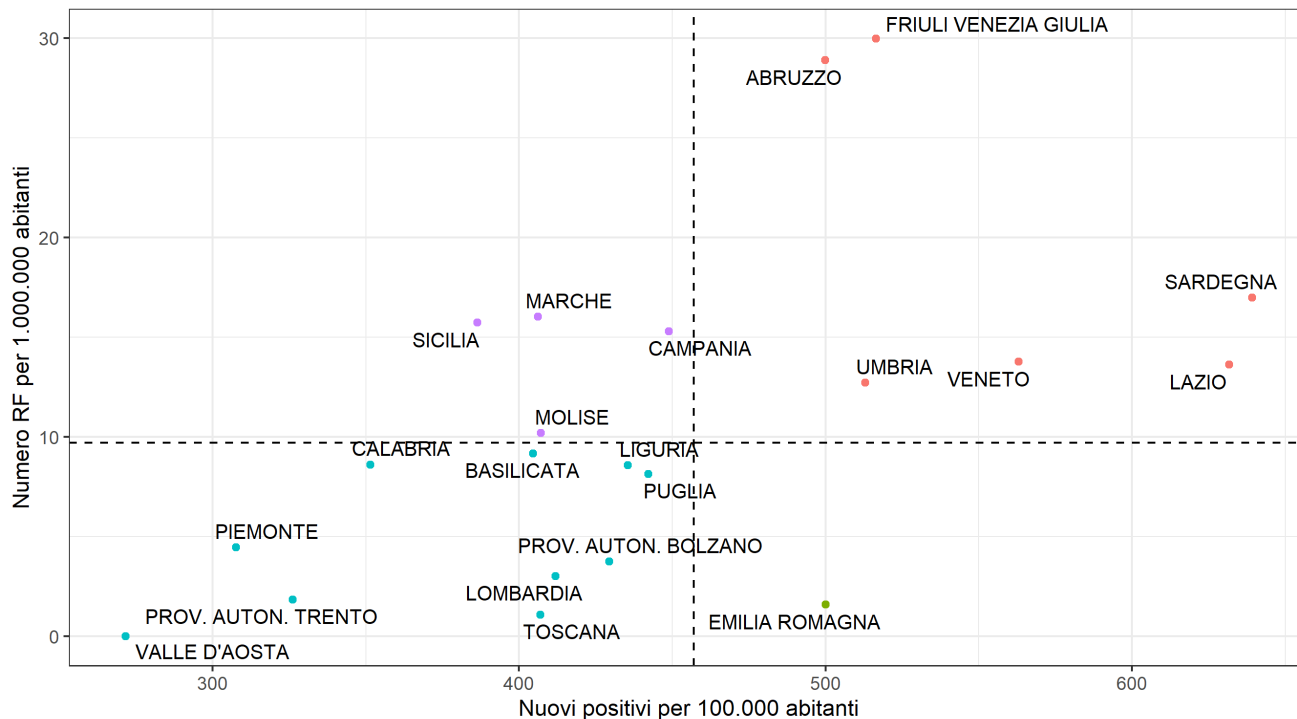
Regione	Popolazione residente	n. RF settimana corrente	n. RF per 1.000.000 residenti	n. RF settimana precedente	Numero RF per 1.000.000 residenti sett. Prec.	Differenze	Differenze percentuali
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.201.510	36	29,96	14	11,65	18,31	157,14%
ABRUZZO	1.281.012	37	28,88	24	18,74	10,15	54,17%
SARDEGNA	1.590.044	27	16,98	20	12,58	4,4	35,00%
MARCHE	1.498.236	24	16,02	22	14,68	1,33	9,09%
SICILIA	4.833.705	76	15,72	73	15,1	0,62	4,11%
CAMPANIA	5.624.260	86	15,29	68	12,09	3,2	26,47%
VENETO	4.869.830	67	13,76	44	9,04	4,72	52,27%
LAZIO	5.730.399	78	13,61	71	12,39	1,22	9,86%
UMBRIA	865.452	11	12,71	8	9,24	3,47	37,50%
MOLISE	294.294	3	10,19	-	-	10,19	
ITALIA	59.236.213	574	9,69	429	7,24	2,45	33,80%
BASILICATA	545.130	5	9,17	1	1,83	7,34	400,00%
CALABRIA	1.860.601	16	8,6	6	3,22	5,37	166,67%
LIGURIA	1.518.495	13	8,56	5	3,29	5,27	160,00%
PUGLIA	3.933.777	32	8,13	25	6,36	1,78	28,00%
PIEMONTE	4.274.945	19	4,44	9	2,11	2,34	111,11%
PROV. AUTON. BOLZANO	534.912	2	3,74	-	-	3,74	
LOMBARDIA	9.981.554	30	3,01	22	2,2	0,8	36,36%
PROV. AUTON. TRENTO	542.166	1	1,84	4	7,38	-5,53	-75,00%
EMILIA ROMAGNA	4.438.937	7	1,58	4	0,9	0,68	75,00%
TOSCANA	3.692.865	4	1,08	9	2,44	-1,35	-55,56%
VALLE D'AOSTA	124.089	-	-	-	-	-	

** Trattamento della malattia da coronavirus 2019 (COVID-19) lieve o moderata, negli adulti e adolescenti di età pari o superiore a 12 anni che non necessitano di ossigenoterapia supplementare per COVID-19 e che sono ad alto rischio di progressione a COVID-19 severa*

Scatterplot regionale tra numero di prescrizioni settimanali di Xevudy (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 1000 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 (retta verticale).

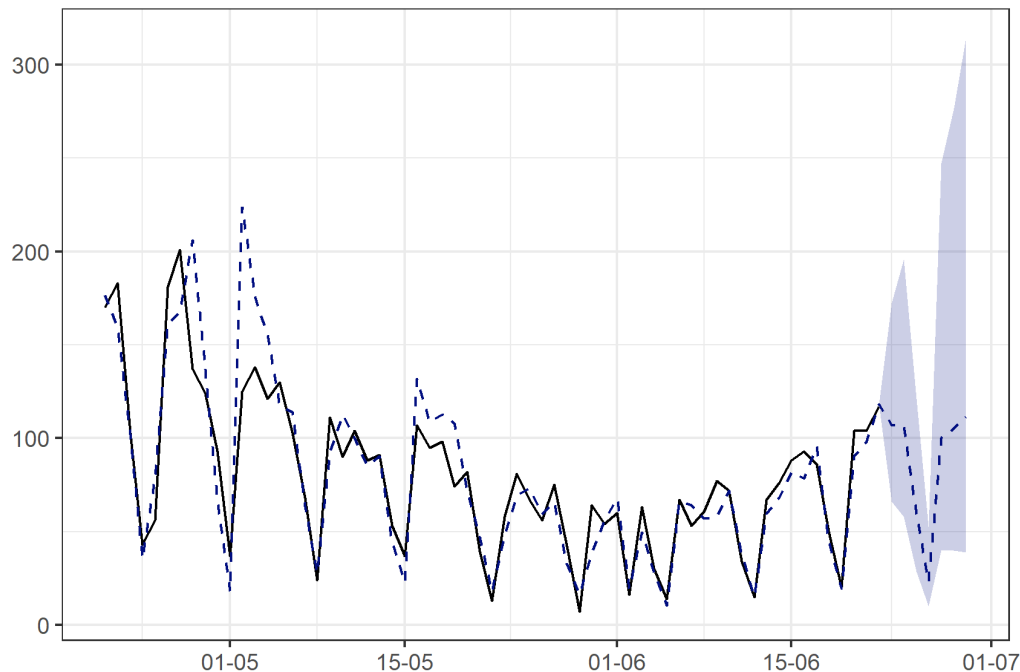


Xevudy: Prevalenza regionale prescrizioni inserite su nuovi positivi (16 – 22 giugno 2022)

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

Regione	Richieste Farmaco settimana	Nuovi Positivi settimana*	Prevalenza
FRIULI VENEZIA GIULIA	36	6.206	0,58%
ABRUZZO	37	6.403	0,58%
SICILIA	76	18.675	0,41%
MARCHE	24	6.086	0,39%
CAMPANIA	86	25.249	0,34%
SARDEGNA	27	10.164	0,27%
MOLISE	3	1.198	0,25%
UMBRIA	11	4.439	0,25%
CALABRIA	16	6.539	0,24%
VENETO	67	27.414	0,24%
BASILICATA	5	2.205	0,23%
LAZIO	78	36.202	0,22%
ITALIA	574	270.684	0,21%
LIGURIA	13	6.614	0,20%
PUGLIA	32	17.397	0,18%
PIEMONTE	19	13.149	0,14%
PROV. AUTON. BOLZANO	2	2.297	0,09%
LOMBARDIA	30	41.119	0,07%
PROV. AUTON. TRENTO	1	1.768	0,06%
EMILIA ROMAGNA	7	22.197	0,03%
TOSCANA	4	15.026	0,03%
VALLE D'AOSTA	-	337	0,00%

Xevudy: andamento a livello nazionale delle prescrizioni giornaliere e proiezione alla settimana 23 – 29 giugno 2022



— Osservate
- - - Stimate

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.



Focus

Tixagevimab e Cilgavimab (Evusheld®)

Evusheld: numero di prescrizioni settimanali (RF=richieste farmaco) per 1.000.000 residenti nella settimana di monitoraggio (16 – 22 giugno 2022)

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
SICILIA	4.833.705	38	7,86	17	3,52	4,34	123,53%
VENETO	4.869.830	35	7,19	21	4,31	2,87	66,67%
ABRUZZO	1.281.012	9	7,03	14	10,93	-3,9	-35,71%
MARCHE	1.498.236	9	6,01	4	2,67	3,34	125,00%
TOSCANA	3.692.865	21	5,69	5	1,35	4,33	320,00%
CALABRIA	1.860.601	10	5,37	18	9,67	-4,3	-44,44%
LAZIO	5.730.399	23	4,01	10	1,75	2,27	130,00%
LOMBARDIA	9.981.554	38	3,81	35	3,51	0,3	8,57%
BASILICATA	545.130	2	3,67	1	1,83	1,83	100,00%
ITALIA	59.236.213	217	3,66	161	2,72	0,95	34,78%
PIEMONTE	4.274.945	11	2,57	7	1,64	0,94	57,14%
EMILIA ROMAGNA	4.438.937	11	2,48	6	1,35	1,13	83,33%
FRIULI VENEZIA GIULIA	1.201.510	2	1,66	3	2,5	-0,83	-33,33%
LIGURIA	1.518.495	2	1,32	1	0,66	0,66	100,00%
PUGLIA	3.933.777	4	1,02	12	3,05	-2,03	-66,67%
CAMPANIA	5.624.260	2	0,36	6	1,07	-0,71	-66,67%
MOLISE	294.294	-	-	-	-	-	-
PROV. AUTON. BOLZANO	534.912	-	-	1	1,87	-1,87	-100,00%
PROV. AUTON. TRENTO	542.166	-	-	-	-	-	-
SARDEGNA	1.590.044	-	-	-	-	-	-
UMBRIA	865.452	-	-	-	-	-	-
VALLE D'AOSTA	124.089	-	-	-	-	-	-