



Report n. 33

Monitoraggio Antivirali per Covid-19

Ufficio Registri di Monitoraggio AIFA

Dati relativi alla settimana:

**26 aprile – 2 maggio 2023 (Veklury) e 27 aprile - 3 maggio 2023
(Paxlovid)**

(estrazione dati 3 - 4 maggio 2023)

Registro AIFA antivirali per Covid-19

Dettagli monitoraggio

Principio attivo	Autorizzazione	Giorni di monitoraggio	Oggetto comunicato	Link al comunicato	Numero trattamenti Registri di monitoraggio	Strutture con almeno 1 RF inserita
Veklury® (Remdesivir - Gilead)	Determinazione n.92 nella GU n.250 del 09-10-2020	917	Prossimo rilascio sulla piattaforma Web dei Registri - Registro VEKLURY (REMDESIVIR)	https://www.aifa.gov.it/-/prossimo-rilascio-sulla-piattaforma-web-dei-registri-registro-veklury-remdesivir-	118586	464
			Attivazione Registro VEKLURY (remdesivir)	https://www.aifa.gov.it/-/attivazione-registro-veklury-remdesivir-		
		490	Attivazione web e pubblicazione schede di monitoraggio - Registro VEKLURY Trattamento precoce - COVID-19	https://www.aifa.gov.it/-/attivazione-web-e-pubblicazione-schede-di-monitoraggio-registro-veklury-trattamento-precoce-covid-19	36341	336
Lagevrio® (Molnupiravir - MSD)	Determinazione AIFA n. 1644 nella GU n.308 del 29-12-2021)	440	Attivazione web e pubblicazione schede di monitoraggio - Registro Antivirali orali COVID-19 - LAGEVRIO (MOLNUPIRAVIR)	https://www.aifa.gov.it/-/attivazione-web-e-pubblicazione-schede-di-monitoraggio-registro-antivirali-orali-covid-19-lagevrio-molnupiravir-	64257	340
			Sospensione dell'impiego dell'antivirale «Lagevrio» (molnupiravir) per il trattamento del COVID-19	https://www.aifa.gov.it/-/sospensione_utilizzo_lagevrio_molnupiravir		
Paxlovid® (PF-07321332+ritonavir - Pfizer)	Determinazione AIFA n. 35 nella GU n.31 del 7-02-2022)	450	Attivazione web e pubblicazione schede di monitoraggio - Registro antivirali orali COVID-19 - PAXLOVID (PF 07321332-ritonavir)	https://www.aifa.gov.it/-/attivazione-web-e-pubblicazione-schede-di-monitoraggio-registro-antivirali-orali-covid-19-paxlovid-pf-07321332-ritonavir-	41785	362
			Determinazione n.160 nella GU n.92 del 20-04-2022			

Riepilogo nazionale e regionale antivirali per COVID-19 (periodo: inizio monitoraggio – 2 maggio 2023)*

* Giorno di monitoraggio – estrazione del 3 maggio

Regione	Trattamenti avviati per pazienti ospedalizzati		Trattamenti avviati per pazienti non ospedalizzati									
	Remdesivir	Inc%	Remdesivir	Molnupiravir **	Paxlovid_Reg	Paxlovid_DPC	Paxlovid	Remdesivir %	Molnupiravir %	Paxlovid %	Totale per regione	Inc%
Abruzzo	4097	3,45%	512	3217	1024	2480	3504	7,08%	44,48%	48,44%	7233	3,18%
Basilicata	1282	1,08%	151	242	201	766	967	11,10%	17,79%	71,10%	1360	0,60%
Calabria	2706	2,28%	525	1396	1260	1870	3130	10,39%	27,64%	61,97%	5051	2,22%
Campania	4738	4,00%	553	4820	2225	3426	5651	5,02%	43,72%	51,26%	11024	4,84%
Emilia Romagna	10926	9,21%	4997	5461	4025	8678	12703	21,58%	23,58%	54,85%	23161	10,17%
Friuli Venezia Giulia	2040	1,72%	1075	1362	1018	2682	3700	17,52%	22,19%	60,29%	6137	2,70%
Lazio	15781	13,31%	5502	8394	5227	9640	14867	19,13%	29,18%	51,69%	28763	12,63%
Liguria	8025	6,77%	2798	4226	1964	3960	5924	21,61%	32,64%	45,75%	12948	5,69%
Lombardia	18231	15,37%	6163	3889	5979	10038	16017	23,64%	14,92%	61,44%	26069	11,45%
Marche	5109	4,31%	929	2397	1053	4589	5642	10,36%	26,73%	62,91%	8968	3,94%
Molise	43	0,04%	0	518	254	443	697	0,00%	42,63%	57,37%	1215	0,53%
Piemonte	8594	7,25%	2672	2389	2232	4890	7122	21,93%	19,61%	58,46%	12183	5,35%
Prov. Auton. Bolzano	419	0,35%	204	283	318	220	538	19,90%	27,61%	52,49%	1025	0,45%
Prov. Auton. Trento	410	0,35%	217	68	87	617	704	21,94%	6,88%	71,18%	989	0,43%
Puglia	6788	5,72%	1170	5557	2065	6416	8481	7,69%	36,54%	55,77%	15208	6,68%
Sardegna	1708	1,44%	865	1426	987	1431	2418	18,37%	30,28%	51,35%	4709	2,07%
Sicilia	6163	5,20%	774	6002	2225	3960	6185	5,97%	46,31%	47,72%	12961	5,69%
Toscana	9886	8,34%	3778	5167	4004	7457	11461	18,51%	25,32%	56,16%	20406	8,96%
Umbria	2325	1,96%	840	1168	452	2885	3337	15,72%	21,85%	62,43%	5345	2,35%
Valle D'aosta	529	0,45%	97	846	284	132	416	7,14%	62,25%	30,61%	1359	0,60%
Veneto	8786	7,41%	2519	5428	4880	8751	13631	11,67%	25,16%	63,17%	21578	9,48%
Italia	118.586	100,00%	36.341	64.256	41.764	85.331	127.095	15,96%	28,22%	55,82%	227.692	100,00%
Ultimo monitoraggio (21 gg)	117.305		35.168	64.247	41.013	81.107	122.120				221.535	
Differenza assoluta	1.281		1.173	9	751	4.224	4.975				6.157	
Variazione %	1,09%		3,34%	0,01%	1,83%	5,21%	4,07%				2,78%	
*Di cui trattamenti riferiti ad un periodo precedenti l'ultimo monitoraggio (14 gg)	138		81	7	81							

** Tutti i trattamenti inseriti a partire dal 15 marzo 2023 si riferiscono a periodi precedenti la sospensione



Focus

Remdesivir (Veklury®)

Veklury® è indicato per il trattamento della malattia da coronavirus 2019 (COVID- 19) negli adulti e negli adolescenti (di età pari o superiore a 12 anni e peso pari ad almeno 40 kg) con polmonite che richiede ossigenoterapia supplementare

Veklury (remdesivir) ossigenoterapia supplementare

Prescrizioni giornaliere 26 aprile – 2 maggio 2023

Regione	Popolazione residente	n. RF settimana corrente	n. RF per 1.000.000 residenti	n. RF settimana precedente	n. RF per 1.000.000 residenti sett. prec.	Differenze	Differenze percentuali
Abruzzo	1.275.950	52	40,75	14	10,97	29,78	271,47%
Valle D'aosta	123.360	2	16,21	0	0	16,21	Inf
Liguria	1.509.227	21	13,91	24	15,9	-1,99	-12,52%
Toscana	3.663.191	47	12,83	54	14,74	-1,91	-12,96%
Calabria	1.855.454	23	12,4	12	6,47	5,93	91,65%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	13	10,88	14	11,72	-0,84	-7,17%
Molise	292.150	3	10,27	0	0	10,27	Inf
Lazio	5.714.882	58	10,15	47	8,22	1,93	23,48%
Marche	1.487.150	12	8,07	9	6,05	2,02	33,39%
Italia	59.030.133	441	7,47	452	7,66	-0,19	-2,48%
Emilia Romagna	4.425.366	33	7,46	37	8,36	-0,90	-10,77%
Piemonte	4.256.350	30	7,05	44	10,34	-3,29	-31,82%
Puglia	3.922.941	24	6,12	33	8,41	-2,29	-27,23%
Veneto	4.847.745	25	5,16	27	5,57	-0,41	-7,36%
Sardegna	1.587.413	8	5,04	8	5,04	0	0,00%
Lombardia	9.943.004	48	4,83	79	7,95	-3,12	-39,25%
Sicilia	4.833.329	20	4,14	16	3,31	0,83	25,08%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	2	3,76	2	3,76	0	0,00%
Basilicata	541.168	2	3,7	3	5,54	-1,84	-33,21%
Umbria	858.812	3	3,49	14	16,3	-12,81	-78,59%
Campania	5.624.420	15	2,67	13	2,31	0,36	15,58%
Prov. Auton. Trento	540.958	0	0	2	3,7	-3,70	-100,00%



Focus

Remdesivir (Veklury®)

Veklury® è indicato per il trattamento della malattia da coronavirus 2019 (COVID-19), negli adulti non ospedalizzati per COVID-19 e non in ossigeno-terapia per COVID-19 con insorgenza di sintomi da non oltre 7 giorni e in presenza di condizioni cliniche predisponenti che rappresentino dei fattori di rischio per lo sviluppo di Covid-19 grave

Veklury (remdesivir) *trattamento precoce*

Prescrizioni giornaliere **26 aprile – 2 maggio 2023**

Regione	Popolazione residente	n. RF settimana corrente	n. RF per 1.000.000 residenti	n. RF settimana precedente	n. RF per 1.000.000 residenti sett. prec.	Differenze	Differenze percentuali
Lazio	5.714.882	80	14	45	7,87	6,13	77,89%
Liguria	1.509.227	20	13,25	28	18,55	-5,30	-28,57%
Emilia Romagna	4.425.366	58	13,11	49	11,07	2,04	18,43%
Umbria	858.812	11	12,81	17	19,79	-6,98	-35,27%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	14	11,72	17	14,23	-2,51	-17,64%
Sardegna	1.587.413	18	11,34	11	6,93	4,41	63,64%
Toscana	3.663.191	38	10,37	41	11,19	-0,82	-7,33%
Abruzzo	1.275.950	10	7,84	9	7,05	0,79	11,21%
Marche	1.487.150	10	6,72	3	2,02	4,7	232,67%
Veneto	4.847.745	32	6,6	26	5,36	1,24	23,13%
Italia	59.030.133	388	6,57	381	6,45	0,12	1,86%
Piemonte	4.256.350	27	6,34	29	6,81	-0,47	-6,90%
Lombardia	9.943.004	43	4,32	51	5,13	-0,81	-15,79%
Basilicata	541.168	2	3,7	3	5,54	-1,84	-33,21%
Puglia	3.922.941	9	2,29	27	6,88	-4,59	-66,72%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	1	1,88	1	1,88	0	0,00%
Calabria	1.855.454	3	1,62	7	3,77	-2,15	-57,03%
Sicilia	4.833.329	6	1,24	6	1,24	0	0,00%
Campania	5.624.420	6	1,07	8	1,42	-0,35	-24,65%
Prov. Auton. Trento	540.958	0	0	2	3,7	-3,70	-100,00%
Valle D'aosta	123.360	0	0	1	8,11	-8,11	-100,00%
Molise	292.150	0	0	0	0	0	0,00%



Focus

Molnupiravir (Lagevrio®)

Lagevrio è indicato per il trattamento di COVID 19 negli adulti che non necessitano di ossigenoterapia supplementare e che sono a maggior rischio di progressione verso forme severe di COVID-19.

Sospensione dell'impiego nel trattamento del Covid19 per effetto della determinazione AIFA n. 85-2023 nella GU n. 62 del 14-03-2023



Focus

PF-07321332 (Nirmatrelvir) + ritonavir (Paxlovid®)

Paxlovid è indicato per il trattamento della malattia da coronavirus 2019 (COVID-19) negli adulti che non necessitano di ossigenoterapia supplementare e che sono ad elevato rischio di progressione a COVID-19 severa

Paxlovid (PF-07321332 + ritonavir)

Prescrizioni giornaliere settimana **27 aprile – 3 maggio 2023**

Regione	Popolazione residente	n. RF settimana corrente	n. RF per 1.000.000 residenti	n. RF settimana precedente	n. RF per 1.000.000 residenti sett. prec.	Differenze	Differenze percentuali
Abruzzo	1.275.950	15	11,76	5	3,92	7,84	200,00%
Lazio	5.714.882	44	7,7	29	5,07	2,63	51,87%
Liguria	1.509.227	10	6,63	18	11,93	-5,30	-44,43%
Sardegna	1.587.413	9	5,67	8	5,04	0,63	12,50%
Emilia Romagna	4.425.366	22	4,97	28	6,33	-1,36	-21,48%
Toscana	3.663.191	18	4,91	22	6,01	-1,10	-18,30%
Veneto	4.847.745	21	4,33	31	6,39	-2,06	-32,24%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	5	4,19	3	2,51	1,68	66,93%
Italia	59.030.133	237	4,01	241	4,08	-0,07	-1,72%
Lombardia	9.943.004	39	3,92	39	3,92	0	0,00%
Campania	5.624.420	22	3,91	8	1,42	2,49	175,35%
Puglia	3.922.941	9	2,29	7	1,78	0,51	28,65%
Calabria	1.855.454	4	2,16	2	1,08	1,08	100,00%
Marche	1.487.150	3	2,02	1	0,67	1,35	201,49%
Piemonte	4.256.350	8	1,88	15	3,52	-1,64	-46,59%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	1	1,88	1	1,88	0	0,00%
Prov. Auton. Trento	540.958	1	1,85	0	0	1,85	Inf
Umbria	858.812	1	1,16	1	1,16	0	0,00%
Sicilia	4.833.329	5	1,03	16	3,31	-2,28	-68,88%
Molise	292.150	0	0	6	20,54	-20,54	-100,00%
Valle D'aosta	123.360	0	0	1	8,11	-8,11	-100,00%
Basilicata	541.168	0	0	0	0	0	0,00%