



Monitoraggio Antivirali per Covid-19

Ufficio Registri di Monitoraggio AIFA

**Dati relativi alla settimana 5 – 11 aprile 2023 (Veklury) e 6 - 12
aprile 2023 (Paxlovid)**

(estrazione dati 12 - 13 aprile 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	896	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-	117305	462
			Attivazione Registro VEKLURY (remdesivir)	https://www.aifa.gov.it/-/attivazione-registro-veklury-remdesivir-		
		469	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	35168	332
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-	64247	337
			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)	429	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-	41078	354
			Determinazione n.160 nella GU n.92 del 20-04-2022			

Riepilogo nazionale e regionale antivirali per COVID-19 (periodo: inizio monitoraggio – 11 aprile 2023)*

* Giorno di monitoraggio – estrazione dell'11 aprile

Regione	Trattamenti avviati per pazienti ospedalizzati		Trattamenti avviati per pazienti non ospedalizzati							Totale per regione		
	Remdesivir	Inc%	Remdesivir	Molnupiravir	Paxlovid_Reg	Paxlovid_DPC	Paxlovid	Remdesivir %	Molnupiravir %	Paxlovid %	Inc%	
Abruzzo	3998	3,41%	481	3217	988	2387	3375	6,80%	45,48%	47,72%	7073	3,19%
Basilicata	1275	1,09%	148	241	201	751	952	11,04%	17,97%	70,99%	1341	0,61%
Calabria	2672	2,28%	507	1396	1246	1814	3060	10,22%	28,13%	61,66%	4963	2,24%
Campania	4676	3,99%	526	4820	2172	3249	5421	4,89%	44,77%	50,35%	10767	4,86%
Emilia Romagna	10830	9,23%	4854	5461	3940	8456	12396	21,37%	24,05%	54,58%	22711	10,25%
Friuli Venezia Giulia	2003	1,71%	1035	1362	1002	2639	3641	17,14%	22,56%	60,30%	6038	2,73%
Lazio	15661	13,35%	5346	8394	5170	9434	14604	18,86%	29,61%	51,52%	28344	12,79%
Liguria	7949	6,78%	2713	4226	1912	1965	3877	25,08%	39,07%	35,85%	10816	4,88%
Lombardia	18044	15,38%	5991	3882	5849	9760	15609	23,51%	15,23%	61,26%	25482	11,50%
Marche	5072	4,32%	911	2397	1043	4497	5540	10,30%	27,09%	62,61%	8848	3,99%
Molise	42	0,04%	0	518	249	428***	677	0,00%	43,35%	56,65%	1195	0,54%
Piemonte	8495	7,24%	2594	2389	2193	4798	6991	21,66%	19,95%	58,38%	11974	5,41%
Prov. Auton. Bolzano	412	0,35%	199	283	315	218	533	19,61%	27,88%	52,51%	1015	0,46%
Prov. Auton. Trento	403	0,34%	216	68	87	602	689	22,20%	6,99%	70,81%	973	0,44%
Puglia	6724	5,73%	1122	5557	2041	6295	8336	7,47%	37,01%	55,52%	15015	6,78%
Sardegna	1678	1,43%	818	1426	961	1400	2361	17,76%	30,97%	51,27%	4605	2,08%
Sicilia	6116	5,21%	737	6002	2191	3859	6050	5,76%	46,93%	47,31%	12789	5,77%
Toscana	9742	8,30%	3661	5166	3933	7002**	10935	18,53%	26,14%	55,33%	19762	8,92%
Umbria	2290	1,95%	797	1168	449	2813	3262	15,25%	22,35%	62,41%	5227	2,36%
Valle D'aosta	526	0,45%	94	846	280	127	407	6,98%	62,81%	30,22%	1347	0,61%
Veneto	8697	7,41%	2418	5428	4791	8613	13404	11,38%	25,54%	63,08%	21250	9,59%
Italia	117.305	100,00%	35.168	64.247	41.013	81.107	122.120	15,87%	29,00%	55,12%	221.535	100,00%
Ultimo monitoraggio (21 gg)	116.441		34.190	64.231	40.455	79.701	120.156				218.577	
Differenza assoluta	864		978	16	558	1.406	1.964				2.958	
Variazione %	0,74%		2,86%	0,02%	1,38%	1,76%	1,63%				1,35%	

*Di cui trattamenti riferiti ad un periodo precedenti

l'ultimo monitoraggio (14 gg)

102

123

10

79

** Il dato riportato è aggiornato al 26 gennaio 2023

*** Il dato è aggiornato al 23 marzo 2023



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 5 – 11 aprile 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	16	12,54	18	14,11	-1,57	-11,13%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	14	11,72	7	5,86	5,86	100,00%
Umbria	858.812	9	10,48	7	8,15	2,33	28,59%
Liguria	1.509.227	15	9,94	31	20,54	-10,60	-51,61%
Toscana	3.663.191	35	9,55	31	8,46	1,09	12,88%
Valle D'aosta	123.360	1	8,11	1	8,11	0	0,00%
Lazio	5.714.882	44	7,7	30	5,25	2,45	46,67%
Basilicata	541.168	4	7,39	1	1,85	5,54	299,46%
Lombardia	9.943.004	68	6,84	70	7,04	-0,20	-2,84%
Emilia Romagna	4.425.366	27	6,1	35	7,91	-1,81	-22,88%
Italia	59.030.133	353	5,98	336	5,69	0,29	5,10%
Piemonte	4.256.350	23	5,4	30	7,05	-1,65	-23,40%
Veneto	4.847.745	26	5,36	17	3,51	1,85	52,71%
Sardegna	1.587.413	8	5,04	6	3,78	1,26	33,33%
Puglia	3.922.941	19	4,84	8	2,04	2,8	137,25%
Marche	1.487.150	7	4,71	8	5,38	-0,67	-12,45%
Prov. Auton. Trento	540.958	2	3,7	4	7,39	-3,69	-49,93%
Calabria	1.855.454	6	3,23	7	3,77	-0,54	-14,32%
Sicilia	4.833.329	15	3,1	13	2,69	0,41	15,24%
Campania	5.624.420	13	2,31	10	1,78	0,53	29,78%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	1	1,88	2	3,76	-1,88	-50,00%
Molise	292.150	0	0	0	0	0	0,00%



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 5 – 11 aprile 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
Sardegna	1.587.413	22	13,86	8	5,04	8,82	175,00%
Liguria	1.509.227	16	10,6	43	28,49	-17,89	-62,79%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	12	10,04	18	15,07	-5,03	-33,38%
Emilia Romagna	4.425.366	40	9,04	34	7,68	1,36	17,71%
Lazio	5.714.882	51	8,92	42	7,35	1,57	21,36%
Valle D'aosta	123.360	1	8,11	1	8,11	0	0,00%
Toscana	3.663.191	29	7,92	27	7,37	0,55	7,46%
Umbria	858.812	6	6,99	14	16,3	-9,31	-57,12%
Veneto	4.847.745	33	6,81	37	7,63	-0,82	-10,75%
Lombardia	9.943.004	63	6,34	74	7,44	-1,10	-14,78%
Piemonte	4.256.350	27	6,34	29	6,81	-0,47	-6,90%
Italia	59.030.133	361	6,12	379	6,42	-0,30	-4,67%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	3	5,63	3	5,63	0	0,00%
Marche	1.487.150	8	5,38	3	2,02	3,36	166,34%
Calabria	1.855.454	9	4,85	9	4,85	0	0,00%
Abruzzo	1.275.950	5	3,92	8	6,27	-2,35	-37,48%
Basilicata	541.168	2	3,7	1	1,85	1,85	100,00%
Puglia	3.922.941	12	3,06	14	3,57	-0,51	-14,29%
Sicilia	4.833.329	12	2,48	12	2,48	0	0,00%
Prov. Auton. Trento	540.958	1	1,85	0	0	1,85	Inf
Campania	5.624.420	9	1,6	2	0,36	1,24	344,44%
Molise	292.150	0	0	0	0	0	0,00%

Veklury (remdesivir)

Giacenze al 13 aprile 2023

Regione	Data comunicazione	Giacenza Veklury	Confezioni con Veklury stimati per i prossimi 7 gg	Durata teorica della giacenza
Umbria	06/04/2023	634	88	7,2
Piemonte	12/04/2023	2090	271	7,71
Veneto	13/04/2023	2729	269	10,14
Toscana	13/04/2023	3200	304	10,53
Lombardia	12/04/2023	7763	688	11,28
Emilia Romagna	12/04/2023	3892	331	11,76
Liguria	12/04/2023	3358	256	13,12
Prov. Auton. Trento	13/04/2023	304	20	15,2
Friuli Venezia Giulia	13/04/2023	2114	123	17,19
Abruzzo	13/04/2023	2645	128	20,66
Sardegna	12/04/2023	2118	102	20,76
Calabria	12/04/2023	1984	75	26,45
Marche	12/04/2023	1928	67	28,78
Lazio	12/04/2023	12457	408	30,53
Puglia	13/04/2022	4302	133	32,35
Campania	12/04/2023	3417	91	37,55
Valle D'aosta	13/04/2023	385	10	38,5
Sicilia	12/04/2023	5685	129	44,07
Prov. Auton. Bolzano	13/04/2023	1082	21	51,52
Basilicata	13/04/2023	1266	21	60,29
Molise			0	0
Italia		63353	3535	17,92



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 6 – 12 aprile 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
Liguria	1.509.227	17	11,26	9	5,96	5,3	88,93%
Valle D'aosta	123.360	1	8,11	2	16,21	-8,10	-49,97%
Lazio	5.714.882	36	6,3	22	3,85	2,45	63,64%
Sardegna	1.587.413	10	6,3	8	5,04	1,26	25,00%
Abruzzo	1.275.950	8	6,27	1	0,78	5,49	703,85%
Toscana	3.663.191	22	6,01	25	6,82	-0,81	-11,88%
Lombardia	9.943.004	53	5,33	41	4,12	1,21	29,37%
Emilia Romagna	4.425.366	23	5,2	13	2,94	2,26	76,87%
Italia	59.030.133	255	4,32	192	3,25	1,07	32,92%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	5	4,19	10	8,37	-4,18	-49,94%
Veneto	4.847.745	19	3,92	18	3,71	0,21	5,66%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	2	3,76	0	0	3,76	Inf
Sicilia	4.833.329	17	3,52	10	2,07	1,45	70,05%
Umbria	858.812	3	3,49	1	1,16	2,33	200,86%
Piemonte	4.256.350	14	3,29	10	2,35	0,94	40,00%
Calabria	1.855.454	5	2,69	6	3,23	-0,54	-16,72%
Marche	1.487.150	4	2,69	0	0	2,69	Inf
Campania	5.624.420	11	1,96	9	1,6	0,36	22,50%
Puglia	3.922.941	5	1,27	6	1,53	-0,26	-16,99%
Basilicata	541.168	0	0	1	1,85	-1,85	-100,00%
Molise	292.150	0	0	0	0	0	0,00%
Prov. Auton. Trento	540.958	0	0	0	0	0	0,00%

Paxlovid (PF-07321332 + ritonavir)

Giacenze al 13 aprile 2023

Regione	Data comunicazione	Giacenza Paxlovid comunicata
Abruzzo	13/04/2023	8.984
Basilicata	13/04/2023	3.518
Calabria	12/04/2023	12.430
Campania	12/04/2023	41.949
Emilia Romagna	12/04/2023	33.732
Friuli Venezia Giulia	13/04/2023	10.594
Lazio	12/04/2023	42.923
Liguria	12/04/2023	10.256
Lombardia	12/04/2023	66.407
Marche	12/04/2023	13.698
Molise		
Piemonte	12/04/2023	32.079
Prov. Auton. Bolzano	13/04/2023	2.345
Prov. Auton. Trento	13/04/2023	4.181
Puglia	13/04/2023	27.185
Sardegna	12/04/2023	11.918
Sicilia	12/04/2023	21.060
Toscana	13/04/2023	33.750
Umbria	06/04/2023	5.076
Valle D'aosta	13/04/2023	1.378
Veneto	13/04/2023	33.854
Italia		417.317