



Report n. 29

Monitoraggio Antivirali per Covid-19

Ufficio Registri di Monitoraggio AIFA

Dati relativi alla settimana:

15 – 21 febbraio 2023 (Veklury) e 16 - 22 febbraio 2023 (Lagevrio e Paxlovid)

(estrazione dati 22 - 23 febbraio 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	847	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	115020	456
		420	Attivazione Registro VEKLURY (remdesivir) Attivazione web e pubblicazione schede di monitoraggio - Registro VEKLURY Trattamento precoce COVID-19	https://www.aifa.gov.it/-/attivazione-registro-veklury-remdesivir https://www.aifa.gov.it/-/attivazione-web-e-pubblicazione-schede-di-monitoraggio-registro-veklury-trattamento-precoce-covid-19	32881	325
Lagevrio® (Molnupiravir - MSD)	Determinazione AIFA n. 1644 nella GU n.308 del 29-12-2021)	420	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	63464	332
Paxlovid® (PF-07321332+ritonavir - Pfizer)	Determinazione AIFA n. 35 nella GU n.31 del 7-02-2022)	380	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	39636	348
	Determinazione n.160 nella GU n.92 del 20-04-2022					

Riepilogo nazionale e regionale antivirali per COVID-19 (periodo: inizio monitoraggio – 21 febbraio 2023)*

* Giorno di monitoraggio – estrazione dell'22 febbraio

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 %		
Abruzzo	3930	3,42%	445	3180	968	2288	3256	6,47%	46,21%	47,32%	6881	3,22%
Basilicata	1266	1,10%	140	240	199	724	923	10,74%	18,42%	70,84%	1303	0,61%
Calabria	2617	2,28%	453	1388	1153	1750	2903	9,55%	29,26%	61,19%	4744	2,22%
Campania	4601	4,00%	492	4726	2083	3030	5113	4,76%	45,75%	49,49%	10331	4,84%
Emilia Romagna	10648	9,26%	4615	5387	3805	8134	11939	21,03%	24,55%	54,41%	21941	10,27%
Friuli Venezia Giulia	1919	1,67%	968	1346	964	2525	3489	16,68%	23,19%	60,12%	5803	2,72%
Lazio	15329	13,33%	5017	8257	4920	8794	13714	18,59%	30,60%	50,82%	26988	12,63%
Liguria	7821	6,80%	2540	4161	1862	1850	3712	24,39%	39,96%	35,65%	10413	4,87%
Lombardia	17674	15,37%	5603	3831	5655	9220	14875	23,05%	15,76%	61,19%	24309	11,38%
Marche	5008	4,35%	859	2373	1021	4358	5379	9,98%	27,56%	62,47%	8611	4,03%
Molise	42	0,04%	0	513	243	420	663	0,00%	43,62%	56,38%	1176	0,55%
Piemonte	8323	7,24%	2439	2367	2116	4643	6759	21,09%	20,47%	58,44%	11565	5,41%
Prov. Auton. Bolzano	390	0,34%	164	278	305	209	514	17,15%	29,08%	53,77%	956	0,45%
Prov. Auton. Trento	385	0,33%	206	67	86	579	665	21,96%	7,14%	70,90%	938	0,44%
Puglia	6610	5,75%	1052	5493	2016	6138	8154	7,16%	37,37%	55,47%	14699	6,88%
Sardegna	1634	1,42%	749	1412	923	1344	2267	16,92%	31,89%	51,20%	4428	2,07%
Sicilia	6032	5,24%	684	5925	2104	3712	5816	5,51%	47,69%	46,81%	12425	5,82%
Toscana	9489	8,25%	3451	5101	3804	7002**	10806	17,83%	26,35%	55,82%	19358	9,06%
Umbria	2262	1,97%	727	1158	437	2696	3133	14,49%	23,08%	62,44%	5018	2,35%
Valle D'aosta	519	0,45%	92	838	273	126	399	6,92%	63,05%	30,02%	1329	0,62%
Veneto	8521	7,41%	2185	5356	4654	8252	12906	10,69%	26,19%	63,12%	20447	9,57%
Italia	115.020	100,00%	32.881	63.397	39.591	77.794	117.385	15,39%	29,67%	54,94%	213.663	100,00%
Ultimo monitoraggio (14 gg)	114.309		32.235	62.873	39.198	76.757	115.813				211.063	
Differenza assoluta	711		646	524	393	1.037	1.572				2.600	
Variazione %	0,62%		2,00%	0,83%	1,00%	1,35%	1,36%				1,23%	

*Di cui trattamenti riferiti ad un periodo precedenti l'ultimo monitoraggio (14 gg)

** Il dato riportato è aggiornato al 26 gennaio 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 15 – 21 febbraio 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	22	17,24	15	11,76	5,48	46,60%
Liguria	1.509.227	25	16,56	17	11,26	5,3	47,07%
Valle D'aosta	123.360	2	16,21	1	8,11	8,1	99,88%
Lazio	5.714.882	84	14,7	74	12,95	1,75	13,51%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	16	13,39	8	6,7	6,69	99,85%
Marche	1.487.150	18	12,1	7	4,71	7,39	156,90%
Toscana	3.663.191	42	11,47	33	9,01	2,46	27,30%
Umbria	858.812	7	8,15	4	4,66	3,49	74,89%
Piemonte	4.256.350	33	7,75	23	5,4	2,35	43,52%
Basilicata	541.168	4	7,39	1	1,85	5,54	299,46%
Puglia	3.922.941	29	7,39	13	3,31	4,08	123,26%
Italia	59.030.133	418	7,08	327	5,54	1,54	27,80%
Veneto	4.847.745	29	5,98	19	3,92	2,06	52,55%
Lombardia	9.943.004	48	4,83	42	4,22	0,61	14,45%
Sicilia	4.833.329	23	4,76	14	2,9	1,86	64,14%
Emilia Romagna	4.425.366	19	4,29	18	4,07	0,22	5,41%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	2	3,76	2	3,76	0	0,00%
Prov. Auton. Trento	540.958	2	3,7	1	1,85	1,85	100,00%
Calabria	1.855.454	5	2,69	8	4,31	-1,62	-37,59%
Sardegna	1.587.413	4	2,52	10	6,3	-3,78	-60,00%
Campania	5.624.420	4	0,71	17	3,02	-2,31	-76,49%
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 15 – 21 febbraio 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
Umbria	858.812	17	19,79	6	6,99	12,8	183,12%
Liguria	1.509.227	24	15,9	22	14,58	1,32	9,05%
Lazio	5.714.882	81	14,17	65	11,37	2,8	24,63%
Sardegna	1.587.413	17	10,71	19	11,97	-1,26	-10,53%
Toscana	3.663.191	29	7,92	32	8,74	-0,82	-9,38%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	9	7,53	9	7,53	0	0,00%
Italia	59.030.133	363	6,15	329	5,57	0,58	10,41%
Marche	1.487.150	9	6,05	16	10,76	-4,71	-43,77%
Veneto	4.847.745	29	5,98	9	1,86	4,12	221,51%
Emilia Romagna	4.425.366	26	5,88	29	6,55	-0,67	-10,23%
Prov. Auton. Trento	540.958	3	5,55	1	1,85	3,7	200,00%
Lombardia	9.943.004	55	5,53	37	3,72	1,81	48,66%
Calabria	1.855.454	7	3,77	9	4,85	-1,08	-22,27%
Piemonte	4.256.350	16	3,76	25	5,87	-2,11	-35,95%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	2	3,76	1	1,88	1,88	100,00%
Basilicata	541.168	2	3,7	2	3,7	0	0,00%
Abruzzo	1.275.950	4	3,13	11	8,62	-5,49	-63,69%
Puglia	3.922.941	12	3,06	16	4,08	-1,02	-25,00%
Sicilia	4.833.329	14	2,9	12	2,48	0,42	16,94%
Campania	5.624.420	7	1,24	8	1,42	-0,18	-12,68%
Molise	292.150	0	0	0	0	0	0,00%
Valle D'aosta	123.360	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.

Lagevrio (molnupiravir)

Prescrizioni giornaliere 16 – 22 febbraio 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
Molise	292.150	5	17,11	0	0	17,11	Inf
Liguria	1.509.227	23	15,24	11	7,29	7,95	109,05%
Lazio	5.714.882	67	11,72	73	12,77	-1,05	-8,22%
Umbria	858.812	9	10,48	4	4,66	5,82	124,89%
Abruzzo	1.275.950	13	10,19	14	10,97	-0,78	-7,11%
Valle D'aosta	123.360	1	8,11	1	8,11	0	0,00%
Toscana	3.663.191	29	7,92	17	4,64	3,28	70,69%
Campania	5.624.420	40	7,11	12	2,13	4,98	233,80%
Puglia	3.922.941	24	6,12	18	4,59	1,53	33,33%
Sicilia	4.833.329	29	6	33	6,83	-0,83	-12,15%
Emilia Romagna	4.425.366	24	5,42	14	3,16	2,26	71,52%
Italia	59.030.133	320	5,42	242	4,1	1,32	32,20%
Veneto	4.847.745	16	3,3	13	2,68	0,62	23,13%
Sardegna	1.587.413	5	3,15	7	4,41	-1,26	-28,57%
Marche	1.487.150	4	2,69	3	2,02	0,67	33,17%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	3	2,51	2	1,67	0,84	50,30%
Calabria	1.855.454	4	2,16	2	1,08	1,08	100,00%
Lombardia	9.943.004	17	1,71	10	1,01	0,7	69,31%
Piemonte	4.256.350	7	1,64	6	1,41	0,23	16,31%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	0	0	2	3,76	-3,76	-100,00%
Basilicata	541.168	0	0	0	0	0	0,00%
Prov. Auton. Trento	540.958	0	0	0	0	0	0,00%



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 16 - 22 febbraio 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	53	9,27	44	7,7	1,57	20,39%
Valle D'aosta	123.360	1	8,11	0	0	8,11	Inf
Calabria	1.855.454	14	7,55	4	2,16	5,39	249,54%
Molise	292.150	2	6,85	2	6,85	0	0,00%
Emilia Romagna	4.425.366	25	5,65	18	4,07	1,58	38,82%
Toscana	3.663.191	20	5,46	19	5,19	0,27	5,20%
Abruzzo	1.275.950	6	4,7	2	1,57	3,13	199,36%
Veneto	4.847.745	20	4,13	18	3,71	0,42	11,32%
Italia	59.030.133	225	3,81	201	3,41	0,4	11,73%
Campania	5.624.420	18	3,2	12	2,13	1,07	50,23%
Lombardia	9.943.004	31	3,12	21	2,11	1,01	47,87%
Sardegna	1.587.413	4	2,52	6	3,78	-1,26	-33,33%
Umbria	858.812	2	2,33	2	2,33	0	0,00%
Sicilia	4.833.329	10	2,07	14	2,9	-0,83	-28,62%
Liguria	1.509.227	3	1,99	7	4,64	-2,65	-57,11%
Puglia	3.922.941	7	1,78	3	0,76	1,02	134,21%
Friuli Venezia Giulia	1.194.647	2	1,67	14	11,72	-10,05	-85,75%
Piemonte	4.256.350	6	1,41	7	1,64	-0,23	-14,02%
Marche	1.487.150	1	0,67	5	3,36	-2,69	-80,06%
Prov. Auton. Bolzano	532.616	0	0	3	5,63	-5,63	-100,00%
Basilicata	541.168	0	0	0	0	0	0,00%
Prov. Auton. Trento	540.958	0	0	0	0	0	0,00%