

2022年8月26日

日本透析医会・日本透析医学会・日本腎臓学会  
新型コロナウイルス感染対策合同委員会

委員長 菊地 勤  
副委員長 山川智之  
副委員長 竜崎崇和  
副委員長 南学正臣

## 透析患者における累積の新型コロナウイルス感染者の登録数

(2022年8月25日16時 時点)

時点	7/14	7/21	7/28	8/4	8/11	8/18	8/25		
患者数 地区	感染者数	感染者数	感染者数	感染者数	感染者数	感染者数	感染者数	転帰不明数 (入院中含む)	死亡者数
北海道	319	322	329	341	360	391	406	62	88
東北	123	132	133	145	167	188	208	94	15
北関東	282	287	299	318	342	362	408	167	16
南関東 (東京除く)	1280	1340	1430	1602	1746	1908	2046	1070	108
東京	1716	1858	2021	2120	2316	2386	2538	1252	117
甲信越・北陸	166	170	189	203	230	256	300	106	16
東海 (愛知除く)	282	289	312	342	373	411	457	199	27
愛知	274	277	282	305	315	358	379	157	28
近畿 (大阪除く)	566	572	583	602	650	674	715	325	36
大阪	581	584	587	602	634	650	671	230	54
中国	392	399	415	436	473	513	561	97	18
四国	69	69	81	88	92	121	126	54	5
九州・沖縄 (福岡除く)	612	618	633	658	679	707	749	368	25
福岡	555	568	600	655	690	741	766	451	51
合計	7217	7485	7894	8417	9067	9666	10330	4632	604

東北 青森・岩手・秋田・宮城・山形・福島  
北関東 茨城・栃木・群馬  
南関東(東京除く) 埼玉・千葉・神奈川  
甲信越・北陸 新潟・富山・石川・福井・山梨・長野  
東海(愛知除く) 岐阜・静岡・三重  
近畿(大阪除く) 滋賀・京都・兵庫・奈良・和歌山  
中国 鳥取・島根・岡山・広島・山口  
四国 徳島・香川・愛媛・高知  
九州・沖縄(福岡除く) 佐賀・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島・沖縄

患者の詳細情報は次ページ参照。

詳細情報は累積であり、人工呼吸器やECMOの使用既往があれば、人数に含めている。

患者詳細情報

転帰	退院 (隔離解除含む)	死亡	転帰不明 (入院中含む)	全体
患者数(腹膜透析含む)	5094	604	4632	10330
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	77	11	47	135
ワクチン未接種・患者数	1266	411	970	2647
ワクチン1回接種・患者数	84	12	60	156
ワクチン2回接種・患者数	1750	109	1103	2962
ワクチン3回接種・患者数	1365	20	1331	2716
ワクチン4回接種・患者数	122	1	240	363
ゼビュディ投与・患者数	1442	45	477	1964
モルヌピラビル(ラゲブリオ)投与・患者数	1565	25	1377	2967

腹膜透析患者	腹膜透析	腹膜透析・ 血液透析併用
患者数	95	40

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	274	871	1797	2171	2817	2198	202	10330
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	10	18	31	26	29	20	1	135
転帰不明者数(入院中含む)	126	368	813	955	1247	954	169	4632
退院・隔離解除数	147	487	946	1129	1366	993	26	5094
死亡者数	1	16	38	87	204	251	7	604
致死率(%)	0.4	1.8	2.1	4.0	7.2	11.4	3.5	5.8
致死率(%) (転帰不明者除く)	0.7	3.2	3.9	7.2	13.0	20.2	21.2	10.6

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	6853	3082	395	10330
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	87	42	6	135

透析歴	1年未満	1～5年未満	5～10年未満	10～15年未満	15～20年未満	20年以上	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	825	3223	2280	1083	553	662	1704	10330
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	14	64	24	5	0	2	26	135

原疾患	糖尿病性腎症	慢性糸球体腎炎	腎硬化症	その他	不明・情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	3996	1805	1336	1256	1937	10330
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	34	39	22	20	20	135

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	6230	2581	1519	10330
咳嗽	5126	3427	1777	10330
咽頭痛	3329	4951	2050	10330
頭痛	918	7274	2138	10330
鼻汁	1761	6529	2040	10330
嘔気・嘔吐	577	7741	2012	10330
下痢	706	7618	2006	10330
嗅覚味覚異常	304	7563	2463	10330

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1371	1986	4702	2271	10330
胸部CT	2245	1778	4145	2162	10330

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1777	6416	2137	10330
呼吸機器の有無	281	7834	2215	10330
ECMOの有無	18	8073	2239	10330

治療薬	あり	なし	不明・情報なし	全体
レムデシビル(ベクルリー)	1585	6396	2349	10330
ステロイド薬	1379	6468	2483	10330
カシリマブ/イムデビマブ(ロナプリーブ)	181	6507	1678	10330
ソトロマブ(ゼビュディ)	1964			
モルヌピラビル(ラゲブリオ)	2967	5753	1610	10330

酸素飽和度 (COVID-19 診断時)

酸素飽和度(%)	89以下	90～93	94～95	96以上	合計
患者数(ルームエアー)	214	365	703	4446	5728
患者数(酸素投与あり)	50	62	73	140	325

COVID-19 診断時または入院時検査データ

アルブミン(g/dL)	2未満	2～2.5未満	2.5～3未満	3～3.5未満	3.5以上	合計
患者数	62	171	518	1230	1603	3584
尿素窒素(mg/dL)	30未満	30～60未満	60～90未満	90～120未満	120以上	合計
患者数	447	2021	1131	120	18	3737
クレアチニン(mg/dL)	4未満	4～8未満	8～12未満	12～16未満	16以上	合計
患者数	205	1227	1462	652	183	3729
CRP(mg/dL)	1未満	1～5未満	5～10未満	10～15未満	15以上	合計
患者数	1443	1561	531	182	183	3900
白血球数(/μL)	3000未満	3000～10000未満	10000～15000未満	15000～20000未満	20000以上	合計
患者数	450	3405	188	29	18	4090
ヘモグロビン濃度(g/dL)	9未満	9～10未満	10～11未満	11～12未満	12以上	合計
患者数	279	479	1022	1178	1104	4062
血小板数(万/μL)	10未満	10～20未満	20～30未満	30～40未満	40以上	合計
患者数	627	2396	784	118	131	4056

ゼビュディ投与患者・詳細情報

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	47	178	334	413	552	433	7	1964
退院・隔離解除数	37	138	247	308	398	312	2	1442
死亡者数	0	0	2	5	18	20	0	45

モルヌビラビル(ラゲプリオ)投与患者・詳細情報

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	82	284	606	662	806	517	10	2967
退院・隔離解除数	42	153	310	355	423	280	2	1565
死亡者数	1	1	0	4	9	10	0	25

波ごとの年齢構成と転帰

第1波(～2020年6月)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	2	9	15	24	36	25	0	111
退院・隔離解除数	2	7	9	18	19	15	0	70
死亡者数	0	0	2	3	11	7	0	23

第2波(2020年7月～9月)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	2	23	31	40	41	36	2	175
退院・隔離解除数	1	15	16	16	11	13	0	72
死亡者数	0	0	3	4	8	5	0	20

第3波(2020年10月～2021年3月)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	25	97	163	248	318	278	41	1170
退院・隔離解除数	18	60	90	127	121	90	2	508
死亡者数	0	5	8	24	67	98	0	202

第4波(2021年4月～7月)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	13	72	135	157	195	142	19	733
退院・隔離解除数	8	49	77	77	101	55	0	367
死亡者数	0	6	14	27	43	57	2	149

第5波(2021年8月～12月)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	15	37	118	91	127	81	12	481
退院・隔離解除数	12	21	70	59	71	48	1	282
死亡者数	0	1	1	6	21	11	0	40

第6波(2022年1月～6月)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	127	378	784	963	1191	904	52	4399
退院・隔離解除数	68	224	448	567	675	498	14	2494
死亡者数	0	3	8	21	46	57	0	135

第7波(2022年7月～)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	87	247	533	629	888	720	38	3142
退院・隔離解除数	37	108	233	260	364	272	2	1276
死亡者数	1	1	1	2	5	15	0	25

ワクチン未接種・第6波以降(2022年1月～)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	31	63	102	97	99	83	0	475
退院・隔離解除数	18	29	58	55	56	39	0	255
死亡者数	0	1	2	2	2	9	0	16

ワクチン1回接種・第6波以降(2022年1月～)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	16	6	9	16	18	12	0	77
退院・隔離解除数	3	0	3	13	9	4	0	32
死亡者数	1	0	0	0	1	0	0	2

ワクチン2回接種・第6波以降(2022年1月～)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	82	265	492	590	716	553	2	2700
退院・隔離解除数	50	168	289	352	429	303	0	1591
死亡者数	0	1	5	17	32	40	0	95

ワクチン3回接種・第6波以降(2022年1月～)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	65	199	492	578	780	581	2	2697
退院・隔離解除数	28	106	245	288	387	307	1	1362
死亡者数	0	1	0	0	4	15	0	20

ワクチン4回接種・第6波以降(2022年1月～)

年代	40歳未満	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	情報なし	全体
患者数	3	9	37	69	134	111	0	363
退院・隔離解除数	0	3	10	22	43	44	0	122
死亡者数	0	0	0	0	1	0	0	1

患者詳細情報 (感染時期別)

2021年12月31日までの陽性者

転帰	退院 (隔離解除含む)	死亡	転帰不明 (入院中含む)	全体
患者数(重複透折含む)	1299	434	937	2670
ワクチン未接種・患者数	1006	390	734	2130
ワクチン1回接種・患者数	50	9	28	87
ワクチン2回接種・患者数	149	13	74	236
中和抗体薬投与・患者数	154	7	19	180

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	1900	451	319	2670
咳嗽	1252	1019	399	2670
咽頭痛	473	1675	522	2670
頭痛	262	1863	545	2670
鼻汁	350	1811	509	2670
嘔気・嘔吐	195	1992	483	2670
下痢	279	1918	473	2670
嗅覚味覚異常	166	1810	694	2670

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	815	537	1318	2670
胸部CT	1198	313	1159	2670

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	911	1225	534	2670
呼吸機器の有無	218	1840	612	2670
ECMOの有無	14	2024	632	2670

第6波(2022年1月1日～6月30日)

転帰	退院 (隔離解除含む)	死亡	転帰不明 (入院中含む)	全体
患者数(重複透折含む)	2494	135	1770	4399
ワクチン未接種・患者数	177	14	105	296
ワクチン1回接種・患者数	28	1	19	48
ワクチン2回接種・患者数	1494	91	892	2477
ワクチン3回接種・患者数	516	7	1315	1838
中和抗体薬投与・患者数	1254	42	341	1637
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	864	20	521	1405

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	2491	1195	713	4399
咳嗽	2162	1418	819	4399
咽頭痛	1523	1950	926	4399
頭痛	371	3065	963	4399
鼻汁	765	2702	932	4399
嘔気・嘔吐	246	3231	922	4399
下痢	271	3203	925	4399
嗅覚味覚異常	80	3270	1049	4399

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	427	973	2999	4399
胸部CT	770	945	2684	4399

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	658	2745	996	4399
呼吸機器の有無	56	3332	1011	4399
ECMOの有無	3	3381	1015	4399

第7波(2022年7月1日～)

転帰	退院 (隔離解除含む)	死亡	転帰不明 (入院中含む)	全体
患者数(重複透折含む)	1276	25	1841	3142
ワクチン未接種・患者数	78	2	99	179
ワクチン1回接種・患者数	4	1	13	18
ワクチン2回接種・患者数	97	4	122	223
ワクチン3回接種・患者数	846	13	987	1846
ワクチン4回接種・患者数	122	1	240	363
中和抗体薬投与・患者数	182	3	127	312
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	698	5	841	1544

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	1835	934	373	3142
咳嗽	1708	989	445	3142
咽頭痛	1329	1325	488	3142
頭痛	282	2344	516	3142
鼻汁	645	2013	484	3142
嘔気・嘔吐	134	2515	493	3142
下痢	155	2494	493	3142
嗅覚味覚異常	58	2480	604	3142

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	127	475	2540	3142
胸部CT	274	520	2348	3142

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	203	2444	495	3142
呼吸機器の有無	7	2657	478	3142
ECMOの有無	0	2664	478	3142