

2022年5月13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5月12日16時 時点)

時点	3/31	4/7	4/14	4/21	4/28	5/5	5/12		
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	285	285	286	287	293	300	306	50	87
東北	94	97	97	102	107	107	110	34	13
北関東	231	243	244	248	254	261	264	106	15
南関東 (東京除く)	1050	1068	1098	1115	1138	1159	1197	565	102
東京	1453	1473	1493	1518	1538	1551	1557	658	108
甲信越・北陸	108	115	121	129	132	134	137	36	15
東海 (愛知除く)	220	222	225	229	235	239	247	96	25
愛知	216	218	220	243	251	252	252	101	24
近畿 (大阪除く)	487	489	490	502	509	509	516	263	33
大阪	515	535	539	539	551	552	552	196	51
中国	305	321	325	328	332	334	350	46	17
四国	51	51	51	54	54	55	58	24	3
九州・沖縄 (福岡除く)	229	234	237	240	247	252	262	105	11
福岡	482	486	490	498	507	513	520	282	49
合計	5726	5837	5916	6032	6148	6218	6328	2562	553

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)	3213	553	2562	6328
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	47	7	20	74
ワクチン未接種・患者数	1121	404	861	2386
ワクチン2回接種・患者数	1434	90	951	2475
ワクチン3回接種・患者数	248	6	179	433
中和抗体薬投与・患者数	1154	46	335	1535
モルヌビラビル(ラゲブリオ)投与・患者数	672	19	430	1121

腹膜透析患者	腹膜透析	腹膜透析・ 血液透析併用
患者数	56	18

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)	152	556	1095	1341	1713	1320	151	6328
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	5	10	15	17	12	13	2	74
転帰不明者数(入院中含む)	64	211	469	527	687	485	119	2562
退院・隔離解除数	88	331	594	732	837	606	25	3213
死亡者数	0	14	32	82	189	229	7	553
致死率(%)	0.0	2.5	2.9	6.1	11.0	17.3	4.6	8.7
致死率%(転帰不明者除く)	0.0	4.1	5.1	10.1	18.4	27.4	21.9	14.7

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	4138	1848	342	6328
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	46	22	6	74

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)	545	1961	1444	691	373	412	902	6328
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	11	36	12	3	0	1	11	74

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)	2581	1037	768	812	1130	6328
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	20	22	7	14	11	74

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	4008	1481	839	6328
咳嗽	3081	2225	1022	6328
咽頭痛	1761	3326	1241	6328
頭痛	578	4452	1298	6328
鼻汁	991	4100	1237	6328
嘔気・嘔吐	390	4734	1204	6328
下痢	524	4611	1193	6328
嗅覚味覚異常	228	4580	1520	6328

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1183	1313	2574	1258	6328
胸部CT	1849	1083	2215	1181	6328

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1492	3513	1323	6328
呼吸機器の有無	264	4644	1420	6328
ECMOの有無	19	4863	1446	6328

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)	964	3854	1510	6328
ステロイド薬	1239	3476	1613	6328
カシリビマブ/イムデビマブ(ロナプリーブ)	168	3861	932	6328
ソトロビマブ(ゼビュディ)	1367			
モルヌビラビル(ラゲブリオ)	1121	4377	830	6328

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)	157	249	391	2413	3210
患者数(酸素投与あり)	39	49	54	106	248

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	44	129	353	757	952	2235
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	280	1222	760	96	7	2365
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	131	774	919	411	127	2362
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	853	911	363	172	149	2448
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	291	2092	133	22	10	2548
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	189	302	631	694	722	2538
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	404	1482	500	71	75	2532

ワクチン2回接種後感染患者・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	52	219	446	539	706	511	2	2475
退院・隔離解除数	34	138	248	324	414	276	0	1434
死亡者数	0	1	3	15	31	40	0	90

中和抗体薬投与患者・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	37	136	279	304	446	326	7	1535
退院・隔離解除数	31	112	214	240	318	237	2	1154
死亡者数	0	0	0	5	21	20	0	46

モルヌピラビル(ラゲブリオ)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	31	122	226	266	291	177	8	1121
退院・隔離解除数	20	76	125	173	173	104	1	672
死亡者数	0	1	0	4	7	7	0	19

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	35	25	0	110
退院・隔離解除数	2	7	9	18	18	15	0	69
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	21	31	38	40	36	2	170
退院・隔離解除数	1	13	16	14	10	13	0	67
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	96	162	242	316	275	41	1157
退院・隔離解除数	18	59	89	121	119	88	2	496
死亡者数	0	5	8	24	67	97	0	201

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	68	129	147	187	140	19	703
退院・隔離解除数	8	45	72	68	94	54	0	341
死亡者数	0	6	13	26	42	56	2	145

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	14	35	113	85	120	80	12	459
退院・隔離解除数	11	20	64	54	65	47	1	262
死亡者数	0	0	1	5	20	11	0	37

第6波(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	96	318	634	779	1001	754	39	3621
退院・隔離解除数	48	181	337	438	523	384	14	1925
死亡者数	0	3	5	20	39	52	0	119

ワクチン未接種・第6波(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	15	28	45	50	49	43	0	230
退院・隔離解除数	6	14	26	29	26	21	0	122
死亡者数	0	1	1	1	2	7	0	12

ワクチン2回接種・第6波(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	51	210	409	496	620	456	2	2244
退院・隔離解除数	33	132	229	295	362	242	0	1293
死亡者数	0	1	3	15	25	34	0	78

ワクチン3回接種・第6波(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	8	29	69	81	138	107	1	433
退院・隔離解除数	4	20	36	48	66	73	1	248
死亡者数	0	0	0	1	1	4	0	6

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(腹膜透析含む)	1235	426	938	2599
ワクチン未接種・患者数	972	387	734	2093
ワクチン2回接種・患者数	136	12	74	222
中和抗体薬投与・患者数	140	7	19	166

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	1867	444	288	2599
咳嗽	1230	1002	367	2599
咽頭痛	461	1651	487	2599
頭痛	255	1833	511	2599
鼻汁	343	1782	474	2599
嘔気・嘔吐	195	1954	450	2599
下痢	272	1887	440	2599
嗅覚味覚異常	162	1776	661	2599

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	798	524	1277	2599
胸部CT	1170	306	1123	2599

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	894	1201	504	2599
呼吸機器の有無	214	1807	578	2599
ECMOの有無	14	1987	598	2599

2022年1月1日以降の陽性者

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(腹膜透析含む)	1925	119	1577	3621
ワクチン未接種・患者数	122	12	96	230
ワクチン2回接種・患者数	1293	78	873	2244
ワクチン3回接種・患者数	248	6	179	433
中和抗体薬投与・患者数	1014	39	316	1369
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	670	19	430	1119

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	2106	1030	485	3621
咳嗽	1827	1206	588	3621
咽頭痛	1286	1651	684	3621
頭痛	314	2589	718	3621
鼻汁	641	2288	692	3621
嘔気・嘔吐	193	2742	686	3621
下痢	245	2692	684	3621
嗅覚味覚異常	63	2769	789	3621

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	366	776	2479	3621
胸部CT	648	770	2203	3621

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	575	2289	757	3621
呼吸機器の有無	46	2801	774	3621
ECMOの有無	4	2838	779	3621