

2022年5月6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5日16時 時点)

時点	3/24	3/31	4/7	4/14	4/21	4/28	5/5		
患者数 地区	感染者数	転帰不明数 (入院中含む)	死亡者数						
北海道	276	285	285	286	287	293	300	49	87
東北	94	94	97	97	102	107	107	33	13
北関東	224	231	243	244	248	254	261	106	15
南関東 (東京除く)	1009	1050	1068	1098	1115	1138	1159	550	98
東京	1426	1453	1473	1493	1518	1538	1551	659	108
甲信越・北陸	103	108	115	121	129	132	134	35	15
東海 (愛知除く)	212	220	222	225	229	235	239	95	24
愛知	211	216	218	220	243	251	252	101	24
近畿 (大阪除く)	479	487	489	490	502	509	509	259	33
大阪	503	515	535	539	539	551	552	196	51
中国	304	305	321	325	328	332	334	44	17
四国	50	51	51	51	54	54	55	21	3
九州・沖縄 (福岡除く)	226	229	234	237	240	247	252	100	11
福岡	480	482	486	490	498	507	513	278	49
合計	5597	5726	5837	5916	6032	6148	6218	2526	548

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)	3144	548	2526	6218
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	1113	403	856	2372
ワクチン2回接種・患者数	1418	90	951	2459
ワクチン3回接種・患者数	203	2	153	358
中和抗体薬投与・患者数	1115	43	332	1490
モルヌビラビル(ラゲブリオ)投与・患者数	646	19	419	1084

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)	150	545	1073	1321	1682	1296	151	6218
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)	63	206	462	521	673	482	119	2526
退院・隔離解除数	87	325	579	719	821	588	25	3144
死亡者数	0	14	32	81	188	226	7	548
致死率(%)	0.0	2.6	3.0	6.1	11.2	17.4	4.6	8.8
致死率%(転帰不明者除く)	0.0	4.1	5.2	10.1	18.6	27.8	21.9	14.8

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	4062	1814	342	6218
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)	537	1917	1421	678	370	398	897	6218
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)	2536	1012	751	798	1121	6218
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	3943	1442	833	6218
咳嗽	3022	2190	1006	6218
咽頭痛	1713	3282	1223	6218
頭痛	571	4373	1274	6218
鼻汁	960	4041	1217	6218
嘔気・嘔吐	386	4650	1182	6218
下痢	519	4528	1171	6218
嗅覚味覚異常	226	4498	1494	6218

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1180	1285	2508	1245	6218
胸部CT	1841	1045	2158	1174	6218

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1481	3421	1316	6218
呼吸機器の有無	263	4542	1413	6218
ECMOの有無	19	4760	1439	6218

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)	947	3767	1504	6218
ステロイド薬	1233	3379	1606	6218
カシリビマブ/イムデビマブ(ロナプリーブ)	168	3804	924	6218
ソトロビマブ(ゼビュディ)	1322			
モルヌビラビル(ラゲブリオ)	1084	4310	824	6218

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)	155	249	380	2349	3133
患者数(酸素投与あり)	39	48	54	104	245

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	127	349	741	925	2186
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	273	1198	741	93	7	2312
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	130	760	896	398	125	2309
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	829	892	358	169	147	2395
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	284	2046	130	22	10	2492
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	187	292	620	677	707	2483
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	399	1452	486	68	73	2478

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	51	218	442	534	703	509	2	2459
退院・隔離解除数	33	138	245	317	411	274	0	1418
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	35	133	273	298	434	310	7	1490
退院・隔離解除数	30	110	209	234	308	222	2	1115
死亡者数	0	0	0	5	20	18	0	43

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	115	216	255	285	174	8	1084
退院・隔離解除数	20	72	117	166	168	102	1	646
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	241	316	275	41	1156
退院・隔離解除数	18	59	89	121	119	88	2	496
死亡者数	0	5	8	23	67	97	0	200

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	94	307	612	760	970	730	39	3512
退院・隔離解除数	47	175	322	425	507	366	14	1856
死亡者数	0	3	5	20	38	49	0	115

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	25	43	48	44	42	0	217
退院・隔離解除数	6	11	25	29	23	20	0	114
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	50	209	405	491	617	454	2	2228
退院・隔離解除数	32	132	226	288	359	240	0	1277
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	7	22	53	69	118	88	1	358
退院・隔離解除数	4	17	25	42	56	58	1	203
死亡者数	0	0	0	1	0	1	0	2

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	425	938	2598
ワクチン未接種・患者数	972	386	734	2092
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	1866	444	288	2598
咳嗽	1229	1002	367	2598
咽頭痛	461	1650	487	2598
頭痛	255	1832	511	2598
鼻汁	343	1781	474	2598
嘔気・嘔吐	195	1953	450	2598
下痢	272	1886	440	2598
嗅覚味覚異常	162	1775	661	2598

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	797	524	1277	2598
胸部CT	1170	305	1123	2598

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	893	1201	504	2598
呼吸機器の有無	213	1807	578	2598
ECMOの有無	14	1986	598	2598

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)	1856	115	1541	3512
ワクチン未接種・患者数	114	12	91	217
ワクチン2回接種・患者数	1277	78	873	2228
ワクチン3回接種・患者数	203	2	153	358
中和抗体薬投与・患者数	975	36	313	1324
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	644	19	419	1082

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	2042	991	479	3512
咳嗽	1769	1171	572	3512
咽頭痛	1238	1608	666	3512
頭痛	307	2511	694	3512
鼻汁	610	2230	672	3512
嘔気・嘔吐	189	2659	664	3512
下痢	240	2610	662	3512
嗅覚味覚異常	61	2688	763	3512

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	364	748	2400	3512
胸部CT	640	733	2139	3512

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	565	2197	750	3512
呼吸機器の有無	46	2699	767	3512
ECMOの有無	4	2736	772	3512