

2022年6月3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6月2日16時 時点)

時点	4/21	4/28	5/5	5/12	5/19	5/26	6/2		
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	287	293	300	306	307	310	312	50	87
東北	102	107	107	110	115	116	118	34	13
北関東	248	254	261	264	266	266	268	105	15
南関東 (東京除く)	1115	1138	1159	1197	1203	1210	1215	569	102
東京	1518	1538	1551	1557	1575	1594	1616	659	112
甲信越・北陸	129	132	134	137	139	145	146	38	15
東海 (愛知除く)	229	235	239	247	249	252	261	97	25
愛知	243	251	252	252	257	260	264	109	24
近畿 (大阪除く)	502	509	509	516	520	546	556	245	33
大阪	539	551	552	552	557	560	565	196	51
中国	328	332	334	350	359	362	365	47	17
四国	54	54	55	58	58	58	61	24	3
九州・沖縄 (福岡除く)	240	247	252	262	271	273	276	106	11
福岡	498	507	513	520	526	529	533	288	49
合計	6032	6148	6218	6328	6402	6481	6556	2567	557

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)	3432	557	2567	6556
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	52	9	21	82
ワクチン未接種・患者数	1138	404	862	2404
ワクチン2回接種・患者数	1514	94	933	2541
ワクチン3回接種・患者数	351	6	208	565
中和抗体薬投与・患者数	1249	47	333	1629
モルヌビラビル(ラゲブリオ)投与・患者数	747	19	448	1214

腹膜透析患者	腹膜透析	腹膜透析・ 血液透析併用
患者数	62	20

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)	160	576	1142	1385	1769	1375	149	6556
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	5	11	18	19	13	14	2	82
転帰不明者数(入院中含む)	64	214	473	528	678	493	117	2567
退院・隔離解除数	96	348	636	776	899	652	25	3432
死亡者数	0	14	33	81	192	230	7	557
致死率(%)	0.0	2.4	2.9	5.8	10.9	16.7	4.7	8.5
致死率%(転帰不明者除く)	0.0	3.9	4.9	9.5	17.6	26.1	21.9	14.0

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	4305	1915	336	6556
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	54	22	6	82

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)	568	2044	1507	728	379	427	903	6556
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	12	38	16	4	0	1	11	82

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)	2682	1084	802	843	1145	6556
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	24	24	8	15	11	82

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	4178	1545	833	6556
咳嗽	3223	2320	1013	6556
咽頭痛	1867	3451	1238	6556
頭痛	605	4655	1296	6556
鼻汁	1052	4270	1234	6556
嘔気・嘔吐	416	4941	1199	6556
下痢	536	4829	1191	6556
嗅覚味覚異常	236	4793	1527	6556

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1210	1420	2662	1264	6556
胸部CT	1904	1157	2310	1185	6556

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1526	3710	1320	6556
呼吸機器の有無	271	4865	1420	6556
ECMOの有無	23	5088	1445	6556

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)	1029	4012	1515	6556
ステロイド薬	1266	3672	1618	6556
カシリピマブ/イムデピマブ(ロナプリーブ)	168	3988	939	6556
ソトロピマブ(ゼビュディ)	1461			
モルヌビラビル(ラゲブリオ)	1214	4507	835	6556

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)	164	257	413	2581	3415
患者数(酸素投与あり)	40	51	55	109	255

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	46	136	371	811	1012	2376
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	296	1298	799	103	8	2504
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	138	834	966	436	128	2502
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	901	969	389	176	157	2592
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	238	2281	136	22	12	2689
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	195	317	674	733	745	2664
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	433	1555	528	71	90	2677

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	57	225	464	554	720	519	2	2541
退院・隔離解除数	39	146	268	343	434	284	0	1514
死亡者数	0	1	4	15	33	41	0	94

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	40	144	300	327	467	344	7	1629
退院・隔離解除数	34	121	233	262	344	253	2	1249
死亡者数	0	0	0	5	21	21	0	47

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	34	133	249	282	313	195	8	1214
退院・隔離解除数	23	83	141	185	191	123	1	747
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	104	338	681	823	1057	809	37	3849
退院・隔離解除数	56	198	379	482	585	430	14	2144
死亡者数	0	3	6	19	42	53	0	123

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	18	32	50	52	50	46	0	248
退院・隔離解除数	9	17	30	32	27	24	0	139
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	56	216	427	511	634	464	2	2310
退院・隔離解除数	38	140	249	314	382	250	0	1373
死亡者数	0	1	4	15	27	35	0	82

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	39	90	106	176	145	1	565
退院・隔離解除数	4	26	52	65	101	102	1	351
死亡者数	0	0	0	0	2	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	893	1202	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)	2144	123	1582	3849
ワクチン未接種・患者数	139	12	97	248
ワクチン2回接種・患者数	1373	82	855	2310
ワクチン3回接種・患者数	351	6	208	565
中和抗体薬投与・患者数	1109	40	314	1463
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	745	19	448	1212

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	2276	1094	479	3849
咳嗽	1969	1301	579	3849
咽頭痛	1392	1776	681	3849
頭痛	341	2792	716	3849
鼻汁	702	2458	689	3849
嘔気・嘔吐	219	2949	681	3849
下痢	257	2910	682	3849
嗅覚味覚異常	71	2982	796	3849

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	393	883	2573	3849
胸部CT	703	844	2302	3849

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	610	2485	754	3849
呼吸機器の有無	53	3022	774	3849
ECMOの有無	8	3063	778	3849