

2022年4月8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4月7日16時 時点)

時点	2/24	3/3	3/10	3/17	3/24	3/31	4/7		
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	250	267	270	275	276	285	285	47	87
東北	66	82	89	90	94	94	97	33	13
北関東	178	187	203	215	224	231	243	105	15
南関東 (東京除く)	822	888	933	969	1009	1050	1068	527	91
東京	1209	1294	1352	1416	1426	1453	1473	641	108
甲信越・北陸	80	88	95	96	103	108	115	31	14
東海 (愛知除く)	159	176	199	210	212	220	222	89	24
愛知	180	187	205	211	211	216	218	97	20
近畿 (大阪除く)	391	423	436	463	479	487	489	257	30
大阪	381	418	449	484	503	515	535	192	51
中国	185	198	289	292	304	305	321	39	17
四国	38	46	48	49	50	51	51	20	3
九州・沖縄 (福岡除く)	203	208	213	222	226	229	234	91	10
福岡	449	458	471	479	480	482	486	268	49
合計	4591	4920	5252	5471	5597	5726	5837	2437	532

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)	2868	532	2437	5837
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	43	6	20	69
ワクチン未接種・患者数	1087	395	861	2343
ワクチン2回接種・患者数	1319	84	934	2337
ワクチン3回接種・患者数	91	1	85	177
中和抗体薬投与・患者数	977	40	321	1338
モルヌビラビル(ラゲブリオ)投与・患者数	544	16	383	943

腹膜透析患者	腹膜透析	腹膜透析・ 血液透析併用
患者数	51	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)	135	512	997	1242	1561	1229	161	5837
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	3	9	15	16	12	12	2	69
転帰不明者数(入院中含む)	57	198	437	503	637	476	129	2437
退院・隔離解除数	78	300	528	663	741	533	25	2868
死亡者数	0	14	32	76	183	220	7	532
致死率(%)	0.0	2.7	3.2	6.1	11.7	17.9	4.3	9.1
致死率(%) (転帰不明者除く)	0.0	4.5	5.7	10.3	19.8	29.2	21.9	15.6

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	3793	1693	351	5837
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	43	20	6	69

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)	501	1765	1331	634	346	373	887	5837
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	11	31	12	3	0	1	11	69

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)	2375	939	694	743	1086	5837
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	20	22	7	9	11	69

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	3703	1308	826	5837
咳嗽	2803	2039	995	5837
咽頭痛	1564	3067	1206	5837
頭痛	530	4052	1255	5837
鼻汁	869	3770	1198	5837
嘔気・嘔吐	364	4311	1162	5837
下痢	498	4180	1159	5837
嗅覚味覚異常	214	4158	1465	5837

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1144	1177	2298	1218	5837
胸部CT	1776	933	1985	1143	5837

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1428	3120	1289	5837
呼吸機の有無	257	4192	1388	5837
ECMOの有無	18	4407	1412	5837

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)	891	3487	1459	5837
ステロイド薬	1197	3075	1565	5837
カシリビマブ/イムデビマブ(ロナプリーブ)	167	3625	874	5837
ソトロビマブ(ゼビュディ)	1171			
モルヌビラビル(ラゲブリオ)	943	4121	773	5837

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)	143	234	349	2126	2852
患者数(酸素投与あり)	36	44	49	99	228

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	41	125	360	701	900	2127

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	253	1149	743	103	8	2256

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	125	718	885	396	129	2253

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	783	851	346	173	147	2300

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	279	1965	134	25	9	2412

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	288	597	648	682	2402

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	389	1389	483	69	69	2399

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	45	204	417	506	675	488	2	2337
退院・隔離解除数	28	129	223	298	387	254	0	1319
死亡者数	0	1	3	13	28	39	0	84

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	30	119	243	273	387	279	7	1338
退院・隔離解除数	26	97	182	209	270	191	2	977
死亡者数	0	0	0	5	18	17	0	40

モルヌピラビル (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	26	106	185	224	242	152	8	943
退院・隔離解除数	17	63	100	143	137	83	1	544
死亡者数	0	1	0	2	7	6	0	16

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	94	163	237	314	270	52	1155
退院・隔離解除数	18	57	89	117	117	86	2	486
死亡者数	0	5	8	23	67	94	0	197

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	127	145	187	139	19	698
退院・隔離解除数	8	45	70	67	94	54	0	338
死亡者数	0	6	13	25	42	55	2	143

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	112	83	120	80	12	456
退院・隔離解除数	11	19	63	52	66	47	1	259
死亡者数	0	0	1	5	19	11	0	36

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	79	276	538	687	851	668	38	3137
退院・隔離解除数	38	153	274	375	428	313	14	1595
死亡者数	0	3	5	15	34	46	0	103

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)	1219	419	951	2589
ワクチン未接種・患者数	959	379	745	2083
ワクチン2回接種・患者数	134	12	75	221
中和抗体薬投与・患者数	140	6	19	165

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	1850	441	298	2589
咳嗽	1222	991	376	2589
咽頭痛	456	1636	497	2589
頭痛	253	1815	521	2589
鼻汁	340	1765	484	2589
嘔気・嘔吐	195	1935	459	2589
下痢	269	1871	449	2589
嗅覚味覚異常	159	1760	670	2589

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	796	522	1271	2589
胸部CT	1165	303	1121	2589

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	889	1188	512	2589
呼吸器の有無	212	1790	587	2589
ECMOの有無	14	1968	607	2589

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)	1595	103	1439	3137
ワクチン未接種・患者数	100	9	85	194
ワクチン2回接種・患者数	1180	72	855	2107
ワクチン3回接種・患者数	91	1	85	177
中和抗体薬投与・患者数	837	34	302	1173
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	542	16	383	941

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	1816	859	462	3137
咳嗽	1555	1030	552	3137
咽頭痛	1094	1404	639	3137
頭痛	268	2204	665	3137
鼻汁	522	1972	643	3137
嘔気・嘔吐	167	2335	635	3137
下痢	222	2274	641	3137
嗅覚味覚異常	52	2360	725	3137

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	329	642	2166	3137
胸部CT	578	622	1937	3137

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	513	1909	715	3137
呼吸器の有無	41	2363	733	3137
ECMOの有無	3	2398	736	3137