

2022年4月15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14日16時 時点)

時点	3/3	3/10	3/17	3/24	3/31	4/7	4/14		
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	267	270	275	276	285	285	286	48	87
東北	82	89	90	94	94	97	97	33	13
北関東	187	203	215	224	231	243	244	106	15
南関東 (東京除く)	888	933	969	1009	1050	1068	1098	542	93
東京	1294	1352	1416	1426	1453	1473	1493	647	108
甲信越・北陸	88	95	96	103	108	115	121	33	14
東海 (愛知除く)	176	199	210	212	220	222	225	90	24
愛知	187	205	211	211	216	218	220	97	20
近畿 (大阪除く)	423	436	463	479	487	489	490	257	30
大阪	418	449	484	503	515	535	539	193	51
中国	198	289	292	304	305	321	325	41	17
四国	46	48	49	50	51	51	51	20	3
九州・沖縄 (福岡除く)	208	213	222	226	229	234	237	91	10
福岡	458	471	479	480	482	486	490	267	49
合計	4920	5252	5471	5597	5726	5837	5916	2465	534

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)	2917	534	2465	5916
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	44	7	20	71
ワクチン未接種・患者数	1088	395	864	2347
ワクチン2回接種・患者数	1339	86	936	2361
ワクチン3回接種・患者数	108	1	102	211
中和抗体薬投与・患者数	1003	40	327	1370
モルヌビラビル(ラゲブリオ)投与・患者数	566	16	391	973

腹膜透析患者	腹膜透析	腹膜透析・ 血液透析併用
患者数	53	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)	138	518	1009	1260	1586	1244	161	5916
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	3	10	15	17	12	12	2	71
転帰不明者数(入院中含む)	60	198	441	515	647	475	129	2465
退院・隔離解除数	78	306	536	668	756	548	25	2917
死亡者数	0	14	32	77	183	221	7	534
致死率(%)	0.0	2.7	3.2	6.1	11.5	17.8	4.3	9.0
致死率(%) (転帰不明者除く)	0.0	4.4	5.6	10.3	19.5	28.7	21.9	15.5

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	3848	1717	351	5916
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	43	22	6	71

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)	513	1790	1345	650	350	375	893	5916
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	11	33	12	3	0	1	11	71

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)	2401	956	708	755	1096	5916
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	20	22	7	11	11	71

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	3753	1329	834	5916
咳嗽	2847	2065	1004	5916
咽頭痛	1595	3106	1215	5916
頭痛	538	4114	1264	5916
鼻汁	888	3820	1208	5916
嘔気・嘔吐	368	4374	1174	5916
下痢	502	4246	1168	5916
嗅覚味覚異常	217	4222	1477	5916

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1153	1197	2337	1229	5916
胸部CT	1790	962	2012	1152	5916

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1441	3174	1301	5916
呼吸機の有無	258	4258	1400	5916
ECMOの有無	18	4474	1424	5916

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)	899	3540	1477	5916
ステロイド薬	1209	3125	1582	5916
カシリビマブ/イムデビマブ(ロナプリーブ)	167	3656	890	5916
ソトロビマブ(ゼビュディ)	1203			
モルヌビラビル(ラゲブリオ)	973	4152	791	5916

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)	148	235	355	2168	2906
患者数(酸素投与あり)	36	46	52	99	233

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	42	130	367	714	914	2167

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	260	1170	756	103	9	2298

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	127	737	896	403	132	2295

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	803	866	352	178	148	2347

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	2004	137	25	10	2460

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	190	293	607	665	695	2450

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	393	1420	493	69	72	2447

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	46	206	420	513	680	494	2	2361
退院・隔離解除数	28	131	228	301	393	258	0	1339
死亡者数	0	1	3	14	28	40	0	86

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	122	249	280	397	285	7	1370
退院・隔離解除数	26	100	186	212	279	198	2	1003
死亡者数	0	0	0	5	18	17	0	40

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	26	107	192	231	249	160	8	973
退院・隔離解除数	17	65	105	144	142	92	1	566
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	82	282	550	705	876	683	38	3216
退院・隔離解除数	38	159	282	380	443	328	14	1644
死亡者数	0	3	5	16	34	47	0	105

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
呼吸機器の有無	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)	1644	105	1467	3216
ワクチン未接種・患者数	101	9	88	198
ワクチン2回接種・患者数	1200	74	857	2131
ワクチン3回接種・患者数	108	1	102	211
中和抗体薬投与・患者数	863	34	308	1205
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	564	16	391	971

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	1866	880	470	3216
咳嗽	1599	1056	561	3216
咽頭痛	1125	1443	648	3216
頭痛	276	2266	674	3216
鼻汁	541	2022	653	3216
嘔気・嘔吐	171	2398	647	3216
下痢	226	2340	650	3216
嗅覚味覚異常	55	2424	737	3216

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	338	662	2216	3216
胸部CT	592	651	1973	3216

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	526	1963	727	3216
呼吸機器の有無	42	2429	745	3216
ECMOの有無	3	2465	748	3216