

2022年7月22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7月21日16時 時点)

時点	6/2	6/9	6/16	6/30	7/7	7/14	7/21		
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	312	313	317	319	319	319	322	50	87
東北	118	121	121	122	122	123	132	44	13
北関東	268	271	271	276	279	282	287	114	15
南関東 (東京除く)	1215	1225	1227	1246	1254	1280	1340	655	102
東京	1616	1623	1625	1638	1645	1716	1858	834	113
甲信越・北陸	146	151	152	157	163	166	170	44	15
東海 (愛知除く)	261	266	269	275	276	282	289	112	25
愛知	264	265	267	271	272	274	277	117	24
近畿 (大阪除く)	556	557	557	562	565	566	572	254	36
大阪	565	566	568	572	577	581	584	204	51
中国	365	368	373	380	382	392	399	55	17
四国	61	61	61	69	69	69	69	24	4
九州・沖縄 (福岡除く)	276	584	585	588	594	612	618	302	23
福岡	533	534	536	539	544	555	568	307	49
合計	6556	6905	6929	7014	7061	7217	7485	3116	574

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)	3795	574	3116	7485
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	62	11	30	103
ワクチン未接種・患者数	1173	408	882	2463
ワクチン2回接種・患者数	1619	100	996	2715
ワクチン3回接種・患者数	544	7	535	1086
中和抗体薬投与・患者数	1402	50	412	1864
モルヌビラビル(ラゲブリオ)投与・患者数	870	19	633	1522

腹膜透析患者	腹膜透析	腹膜透析・ 血液透析併用
患者数	79	24

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)	195	658	1307	1591	2010	1523	201	7485
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	9	13	22	22	20	16	1	103
転帰不明者数(入院中含む)	82	261	563	642	811	587	170	3116
退院・隔離解除数	113	382	706	866	1001	703	24	3795
死亡者数	0	15	38	83	198	233	7	574
致死率(%)	0.0	2.3	2.9	5.2	9.9	15.3	3.5	7.7
致死率%(転帰不明者除く)	0.0	3.8	5.1	8.7	16.5	24.9	22.6	13.1

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	4893	2200	392	7485
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	67	30	6	103

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)	611	2233	1624	786	402	468	1361	7485
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	12	43	19	4	0	1	24	103

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)	2959	1234	911	931	1450	7485
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	26	32	12	16	17	103

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	4527	1704	1254	7485
咳嗽	3513	2513	1459	7485
咽頭痛	2106	3694	1685	7485
頭痛	662	5067	1756	7485
鼻汁	1154	4641	1690	7485
嘔気・嘔吐	443	5385	1657	7485
下痢	557	5282	1646	7485
嗅覚味覚異常	249	5235	2001	7485

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1242	1541	2955	1747	7485
胸部CT	1973	1297	2551	1664	7485

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1568	4128	1789	7485
呼吸機器の有無	274	5324	1887	7485
ECMOの有無	24	5550	1911	7485

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)	1188	4342	1955	7485
ステロイド薬	1315	4094	2076	7485
カシリビマブ/イムデビマブ(ロナプリーブ)	181	4315	1306	7485
ソトロビマブ(ゼビュディ)	1683			
モルヌビラビル(ラゲブリオ)	1522	4754	1209	7485

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)	169	279	461	2921	3830
患者数(酸素投与あり)	41	55	58	115	269

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	47	133	384	867	1120	2551
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	330	1408	835	98	9	2680
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	146	896	1030	473	131	2676
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	998	1069	399	167	158	2791
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	267	2445	141	24	11	2888
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	208	346	713	800	795	2862
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	452	1682	561	77	101	2873

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	74	247	499	597	750	546	2	2715
退院・隔離解除数	47	160	292	367	452	301	0	1619
死亡者数	0	1	5	15	37	42	0	100

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	54	168	343	391	519	382	7	1864
退院・隔離解除数	43	134	262	302	378	281	2	1402
死亡者数	0	0	2	5	22	21	0	50

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	40	167	318	364	392	233	8	1522
退院・隔離解除数	25	96	167	217	228	136	1	870
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	36	25	0	111
退院・隔離解除数	2	7	9	18	19	15	0	70
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	23	31	40	41	36	2	175
退院・隔離解除数	1	15	16	16	11	13	0	72
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	97	163	248	318	278	41	1170
退院・隔離解除数	18	60	90	127	121	90	2	508
死亡者数	0	5	8	24	67	98	0	202

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	71	135	157	195	142	19	732
退院・隔離解除数	8	48	77	77	101	55	0	366
死亡者数	0	6	14	27	43	57	2	149

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	15	37	118	91	127	81	12	481
退院・隔離解除数	12	21	70	59	71	48	1	282
死亡者数	0	1	1	6	21	11	0	40

第6波以降(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	135	413	827	1012	1272	950	89	4698
退院・隔離解除数	71	228	441	564	674	481	14	2473
死亡者数	0	3	9	19	45	54	0	130

ワクチン未接種・第6波以降(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	20	39	59	63	61	50	0	292
退院・隔離解除数	11	21	33	40	33	25	0	163
死亡者数	0	1	2	1	2	7	0	13

ワクチン2回接種・第6波以降(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	70	237	454	546	656	488	2	2453
退院・隔離解除数	44	154	269	330	396	267	0	1460
死亡者数	0	1	5	15	29	36	0	86

ワクチン3回接種・第6波以降(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	20	76	184	224	330	233	1	1068
退院・隔離解除数	9	37	87	112	164	132	1	542
死亡者数	0	0	0	0	3	4	0	7

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)	1298	434	937	2669
ワクチン未接種・患者数	1005	390	734	2129
ワクチン2回接種・患者数	149	13	74	236
中和抗体薬投与・患者数	154	7	19	180

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	1899	451	319	2669
咳嗽	1251	1019	399	2669
咽頭痛	472	1675	522	2669
頭痛	261	1863	545	2669
鼻汁	349	1811	509	2669
嘔気・嘔吐	195	1991	483	2669
下痢	278	1918	473	2669
嗅覚味覚異常	165	1810	694	2669

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	815	536	1318	2669
胸部CT	1198	313	1158	2669

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	911	1224	534	2669
呼吸機器の有無	218	1839	612	2669
ECMOの有無	14	2023	632	2669

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)	2473	130	2095	4698
ワクチン未接種・患者数	163	13	116	292
ワクチン2回接種・患者数	1460	86	907	2453
ワクチン3回接種・患者数	542	7	519	1068
中和抗体薬投与・患者数	1242	43	383	1668
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	867	19	618	1504

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	2624	1252	822	4698
咳嗽	2258	1493	947	4698
咽頭痛	1630	2018	1050	4698
頭痛	398	3202	1098	4698
鼻汁	804	2827	1067	4698
嘔気・嘔吐	246	3391	1061	4698
下痢	278	3361	1059	4698
嗅覚味覚異常	84	3422	1192	4698

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	425	1004	3269	4698
胸部CT	772	984	2942	4698

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	652	2902	1144	4698
呼吸機器の有無	56	3480	1162	4698
ECMOの有無	9	3523	1166	4698