

2022年9月9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9月8日16時 時点)

時点	7/28	8/4	8/11	8/18	8/25	9/1	9/8		
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	329	341	360	391	406	429	440	66	88
東北	133	145	167	188	208	231	247	103	15
北関東	299	318	342	362	408	445	457	169	17
南関東 (東京除く)	1430	1602	1746	1908	2046	2161	2255	1140	112
東京	2021	2120	2316	2386	2538	2606	2676	1269	117
甲信越・北陸	189	203	230	256	300	331	365	106	20
東海 (愛知除く)	312	342	373	411	457	483	521	206	27
愛知	282	305	315	358	379	401	425	176	28
近畿 (大阪除く)	583	602	650	674	715	749	768	340	37
大阪	587	602	634	650	671	687	704	237	54
中国	415	436	473	513	561	587	603	114	18
四国	81	88	92	121	126	128	131	55	5
九州・沖縄 (福岡除く)	633	658	679	707	749	767	789	383	25
福岡	600	655	690	741	766	826	845	482	52
合計	7894	8417	9067	9666	10330	10831	11226	4846	615

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)	5765	615	4846	11226
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	86	11	49	146
ワクチン未接種・患者数	1298	414	986	2698
ワクチン1回接種・患者数	86	12	61	159
ワクチン2回接種・患者数	1807	109	1112	3028
ワクチン3回接種・患者数	1705	23	1413	3141
ワクチン4回接種・患者数	277	2	327	606
ゼビュディ投与・患者数	1520	45	475	2040
モルスビラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	1923	30	1512	3465

腹膜透析患者	腹膜透析	腹膜透析・ 血液透析併用
患者数	102	44

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)	293	932	1963	2381	3067	2387	203	11226
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	10	19	35	30	31	20	1	146
転帰不明者数(入院中含む)	127	390	859	1008	1292	1001	169	4846
退院・隔離解除数	165	525	1065	1286	1568	1129	27	5765
死亡者数	1	17	39	87	207	257	7	615
致死率(%)	0.3	1.8	2.0	3.7	6.7	10.8	3.4	5.5
致死率(%) (転帰不明者除く)	0.6	3.1	3.5	6.3	11.7	18.5	20.6	9.6

性別	男性	女性	情報なし	全体
患者数(腹膜透析含む)	7500	3327	399	11226
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	95	45	6	146

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)	906	3575	2485	1198	601	718	1743	11226
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	15	68	27	6	1	2	27	146

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)	4390	1988	1467	1362	2019	11226
腹膜透析患者数(血液透析併用含む)	37	42	23	22	22	146

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	6786	2897	1543	11226
咳嗽	5721	3702	1803	11226
咽頭痛	3762	5380	2084	11226
頭痛	1011	8023	2192	11226
鼻汁	1976	7173	2077	11226
嘔気・嘔吐	629	8545	2052	11226
下痢	762	8418	2046	11226
嗅覚味覚異常	335	8359	2532	11226

肺炎像	あり	明確ではない	非施行	情報なし	全体
胸部X線	1415	2129	5342	2340	11226
胸部CT	2334	1945	4707	2240	11226

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	1854	7212	2160	11226
呼吸機器の有無	283	8718	2225	11226
ECMOの有無	18	8960	2248	11226

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)	1704	7140	2382	11226
ステロイド薬	1398	7308	2520	11226
カシリマブ/イムデビマブ(ロナプリーブ)	181	7289	1716	11226
ソトロマブ(ゼビュディ)	2040			
モルスビラビル(ラゲプリオ)	3465	6114	1647	11226

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(ルームエラー)	232	391	768	4989	6380
患者数(酸素投与あり)	52	64	76	148	340

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	66	184	568	1340	1769	3927
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	491	2222	1226	128	20	4087
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	219	1337	1610	714	198	4078
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	1588	1699	583	196	195	4261
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	502	3734	201	32	21	4490
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	306	536	1126	1275	1219	4462
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	677	2643	856	129	141	4446

ゼビュディ投与患者・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	48	182	354	437	569	443	7	2040
退院・隔離解除数	38	143	266	333	418	320	2	1520
死亡者数	0	0	2	5	18	20	0	45

モルヌビラビル(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	94	320	698	779	946	617	11	3465
退院・隔離解除数	52	174	378	434	534	348	3	1923
死亡者数	1	2	0	4	11	12	0	30

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	72	135	157	195	142	19	733
退院・隔離解除数	8	49	77	77	101	55	0	367
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(2022年1月～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	128	381	786	971	1200	908	52	4426
退院・隔離解除数	69	227	450	575	683	501	14	2519
死亡者数	0	3	8	21	46	58	0	136

第7波(2022年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	105	305	697	831	1129	905	39	4011
退院・隔離解除数	54	143	350	409	558	405	3	1922
死亡者数	1	2	2	2	8	20	0	35

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	34	65	114	108	108	97	0	526
退院・隔離解除数	21	32	65	62	61	46	0	287
死亡者数	0	2	2	2	2	11	0	19

ワクチン1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	19	6	10	16	19	12	0	82
退院・隔離解除数	4	0	3	13	10	4	0	34
死亡者数	1	0	0	0	1	0	0	2

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	89	269	511	606	727	562	2	2766
退院・隔離解除数	58	172	304	367	440	307	0	1648
死亡者数	0	1	5	17	32	40	0	95

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	69	238	580	667	901	664	3	3122
退院・隔離解除数	31	127	309	361	499	373	2	1702
死亡者数	0	1	1	0	4	17	0	23

ワクチン4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	4	16	67	126	220	173	0	606
退院・隔離解除数	1	9	30	55	99	83	0	277
死亡者数	0	0	0	0	2	0	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(重複透折含む)	1299	434	937	2670
ワクチン未接種・患者数	1006	390	734	2130
ワクチン1回接種・患者数	50	9	28	87
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	1900	451	319	2670
咳嗽	1252	1019	399	2670
咽頭痛	473	1675	522	2670
頭痛	262	1863	545	2670
鼻汁	350	1811	509	2670
嘔気・嘔吐	195	1992	483	2670
下痢	279	1918	473	2670
嗅覚味覚異常	166	1810	694	2670

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	537	1318	2670
胸部CT	1198	313	1159	2670

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	911	1225	534	2670
呼吸機器の有無	218	1840	612	2670
ECMOの有無	14	2024	632	2670

第6波(2022年1月1日～6月30日)

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(重複透折含む)	2519	136	1771	4426
ワクチン未接種・患者数	178	14	105	297
ワクチン1回接種・患者数	29	1	19	49
ワクチン2回接種・患者数	1502	91	892	2485
ワクチン3回接種・患者数	529	8	1397	1934
中和抗体薬投与・患者数	1266	42	341	1649
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	875	20	521	1416

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	2506	1205	715	4426
咳嗽	2183	1422	821	4426
咽頭痛	1538	1959	929	4426
頭痛	374	3084	968	4426
鼻汁	770	2719	937	4426
嘔気・嘔吐	248	3251	927	4426
下痢	273	3223	930	4426
嗅覚味覚異常	82	3290	1054	4426

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	430	974	3022	4426
胸部CT	777	949	2700	4426

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	660	2768	998	4426
呼吸機器の有無	57	3356	1013	4426
ECMOの有無	3	3406	1017	4426

第7波(2022年7月1日～)

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(重複透折含む)	1922	35	2054	4011
ワクチン未接種・患者数	109	5	115	229
ワクチン1回接種・患者数	5	1	14	20
ワクチン2回接種・患者数	146	4	131	281
ワクチン3回接種・患者数	1173	15	1068	2256
ワクチン4回接種・患者数	277	2	327	606
中和抗体薬投与・患者数	248	3	125	376
モルヌピラビル(ラゲプリオ)投与・患者数	1045	10	976	2031

症状	あり	なし	不明・情報なし	全体
37.5℃以上の発熱	2376	1240	395	4011
咳嗽	2282	1260	469	4011
咽頭痛	1747	1745	519	4011
頭痛	372	3074	565	4011
鼻汁	855	2640	516	4011
嘔気・嘔吐	184	3299	528	4011
下痢	209	3274	528	4011
嗅覚味覚異常	87	3256	668	4011

肺炎像	あり	明確ではない	非施行・情報なし	全体
胸部X線	168	617	3226	4011
胸部CT	356	683	2972	4011

酸素投与	あり	なし	不明・情報なし	全体
酸素投与の有無	278	3217	516	4011
呼吸機器の有無	8	3517	486	4011
ECMOの有無	0	3526	485	4011