

2021年9月24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 勲
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

(2021年9月23日16時 時点)

| 時点 患者数 地区 | 8/12 | 8/19 | 8/26 | 9/2 | 9/9 | 9/16 | 9/23 | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------------------|------|
| | 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 | 171 | 171 | 175 | 176 | 181 | 182 | 182 | 18 | 79 |
| 東北 | 32 | 32 | 35 | 35 | 35 | 36 | 36 | 17 | 9 |
| 北関東 | 69 | 70 | 72 | 74 | 76 | 76 | 76 | 46 | 11 |
| 南関東 (東京除く) | 414 | 426 | 444 | 465 | 470 | 473 | 476 | 232 | 75 |
| 東京 | 537 | 559 | 588 | 603 | 617 | 619 | 632 | 318 | 68 |
| 甲信越・北陸 | 46 | 47 | 48 | 49 | 51 | 51 | 51 | 13 | 11 |
| 東海 (愛知除く) | 77 | 77 | 82 | 89 | 90 | 94 | 96 | 35 | 20 |
| 愛知 | 112 | 112 | 117 | 119 | 121 | 123 | 123 | 51 | 17 |
| 近畿 (大阪除く) | 157 | 161 | 168 | 178 | 183 | 188 | 188 | 100 | 23 |
| 大阪 | 221 | 222 | 224 | 230 | 240 | 244 | 253 | 84 | 33 |
| 中国 | 82 | 83 | 85 | 88 | 90 | 90 | 90 | 16 | 8 |
| 四国 | 14 | 14 | 15 | 21 | 21 | 21 | 21 | 10 | 3 |
| 九州・沖縄 (福岡除く) | 71 | 73 | 76 | 143 | 143 | 143 | 145 | 56 | 8 |
| 福岡 | 153 | 161 | 163 | 171 | 179 | 182 | 189 | 126 | 32 |
| 合計 | 2156 | 2208 | 2292 | 2441 | 2497 | 2522 | 2558 | 1122 | 397 |

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) | 1039 | 397 | 1122 | 2558 |
| 腹膜透析患者数(血液透析併用含む) | 25 | 5 | 8 | 38 |
| ワクチン1回接種・患者数 | 28 | 7 | 40 | 75 |
| ワクチン2回接種・患者数 | 64 | 8 | 92 | 164 |
| ロナプリーブ投与・患者数 | 79 | 3 | 24 | 106 |

| 腹膜透析患者 | 腹膜透析 | 腹膜透析・ 血液透析併用 |
|--------|------|-----------------|
| 患者数 | 28 | 10 |

| 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) | 50 | 230 | 437 | 528 | 652 | 522 | 139 | 2558 |
| 腹膜透析患者数(血液透析併用含む) | 1 | 6 | 10 | 11 | 3 | 5 | 2 | 38 |
| 転帰不明者数(入院中含む) | 21 | 86 | 195 | 225 | 277 | 198 | 120 | 1122 |
| 死亡者数 | 0 | 11 | 26 | 61 | 135 | 156 | 8 | 397 |
| 致死率(%) | 0.0 | 4.8 | 5.9 | 11.6 | 20.7 | 29.9 | 5.8 | 15.5 |
| 致死率%(転帰不明者除く) | 0.0 | 7.6 | 10.7 | 20.1 | 36.0 | 48.1 | 42.1 | 27.6 |

| 性別 | 男性 | 女性 | 情報なし | 全体 |
|-------------------|------|-----|------|------|
| 患者数(腹膜透析含む) | 1679 | 728 | 151 | 2558 |
| 腹膜透析患者数(血液透析併用含む) | 26 | 10 | 2 | 38 |

| 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) | 242 | 787 | 540 | 280 | 132 | 151 | 426 | 2558 |
| 腹膜透析患者数(血液透析併用含む) | 7 | 19 | 7 | 1 | 0 | 0 | 4 | 38 |

| 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) | 1039 | 397 | 280 | 298 | 544 | 2558 |
| 腹膜透析患者数(血液透析併用含む) | 11 | 11 | 3 | 7 | 6 | 38 |

| 症状 | あり | なし | 不明・情報なし | 全体 |
|------------|------|------|---------|------|
| 37.5℃以上の発熱 | 1767 | 409 | 382 | 2558 |
| 咳嗽 | 1149 | 958 | 451 | 2558 |
| 咽頭痛 | 430 | 1555 | 573 | 2558 |
| 頭痛 | 243 | 1722 | 593 | 2558 |
| 鼻汁 | 317 | 1678 | 563 | 2558 |
| 嘔気・嘔吐 | 181 | 1839 | 538 | 2558 |
| 下痢 | 247 | 1784 | 527 | 2558 |
| 嗅覚味覚異常 | 149 | 1665 | 744 | 2558 |

| 肺炎像 | あり | 明確ではない | 非施行 | 情報なし | 全体 |
|------|------|--------|-----|------|------|
| 胸部X線 | 771 | 480 | 763 | 544 | 2558 |
| 胸部CT | 1122 | 262 | 675 | 499 | 2558 |

| 酸素投与 | あり | なし | 不明・情報なし | 全体 |
|---------|-----|------|---------|------|
| 酸素投与の有無 | 849 | 1099 | 610 | 2558 |
| 呼吸機器の有無 | 206 | 1664 | 688 | 2558 |
| ECMOの有無 | 15 | 1834 | 709 | 2558 |

| 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) | 297 | 1487 | 774 | 2558 |
| デキサメタゾン(デカドロン) | 728 | 1026 | 804 | 2558 |
| トシリズマブ(アクテムラ) | 87 | 1697 | 774 | 2558 |
| ファビピラビル(アビガン) | 448 | 1335 | 775 | 2558 |
| シクレソニド(オルベスコ) | 138 | 1638 | 782 | 2558 |

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) | 48 | 76 | 98 | 447 | 669 |
| 患者数(酸素投与あり) | 12 | 14 | 22 | 36 | 84 |

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 | 10 | 44 | 107 | 175 | 212 | 548 |

| 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 | 56 | 301 | 194 | 32 | 4 | 587 |

| 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 | 31 | 187 | 216 | 103 | 53 | 590 |

| 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 | 174 | 216 | 115 | 62 | 55 | 622 |

| 白血球数(/ μ L) | 3000未満 | 3000～10000未満 | 10000～15000未満 | 15000～20000未満 | 20000以上 | 合計 |
|-----------------|--------|--------------|---------------|---------------|---------|-----|
| 患者数 | 68 | 516 | 40 | 8 | 6 | 638 |

| 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 | 52 | 65 | 157 | 182 | 174 | 630 |

| 血小板数(万/ μ L) | 10未満 | 10～20未満 | 20～30未満 | 30～40未満 | 40以上 | 合計 |
|------------------|------|---------|---------|---------|------|-----|
| 患者数 | 113 | 377 | 111 | 13 | 17 | 631 |