

COVID-19と腎移植 36名 (Montefiore Medical Center Bronx, NY)

♂ 26名 ♀ 10名

🕒 中間値: 60歳 (32-77歳)

🌍 黒人 39% ヒスパニック 42%

献腎移植 75% 🤝

免疫抑制剤 🧬 ステロイド 94%

📉 タクロリムス 97%

🔗 代謝拮抗薬 86%

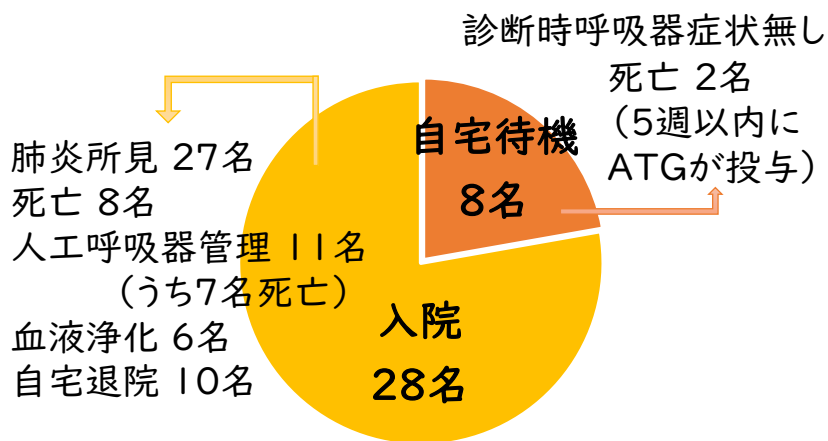
📈 高血圧 94%

🏠 糖尿病 69%

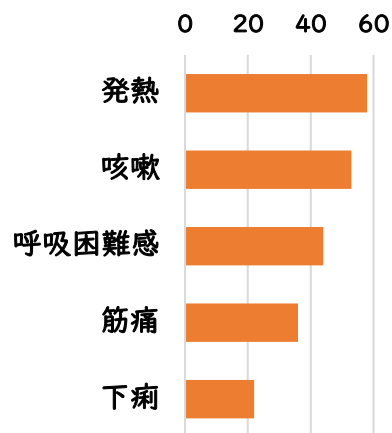
🚬 喫煙 36%

❤️ 心臓病 17%

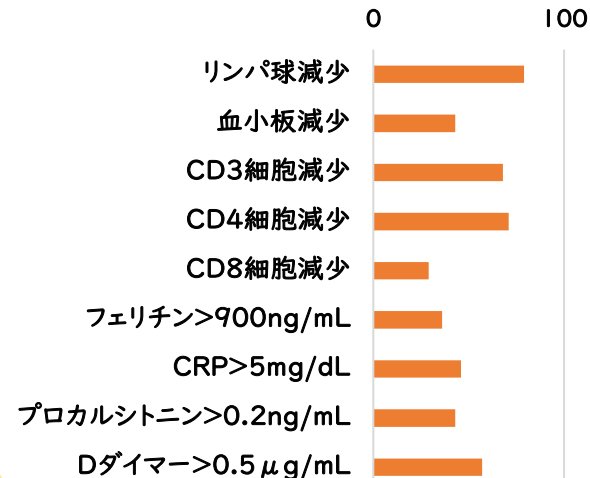
平均観察期間 21日



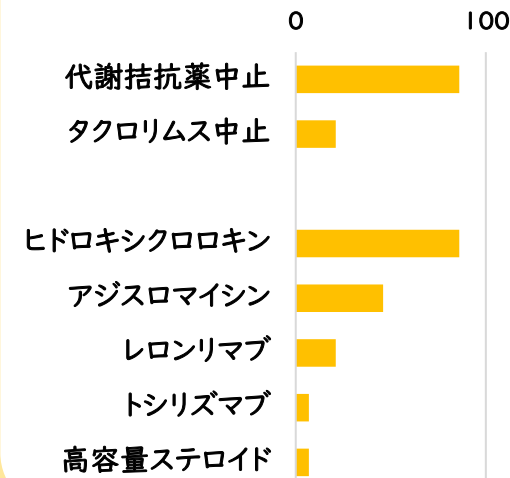
初期症状 (%)



血液検査概要 (%) (n=28)



治療内容 (%) (n=28)



概要

- ☑ 初期症状として発熱は58% ☑ 28%が死亡し、一般市民より死亡率が高かった
- ☑ ATGが投与された症例はCD3,4,8細胞数が低値のため免疫抑制剤の減量が必要だった

レロンリマブ (CCR5阻害薬) が使用されたうち5例は著明にIL-6値は低下したものの人工呼吸器管理は免れなかった