

COVID-19と腎移植 36名

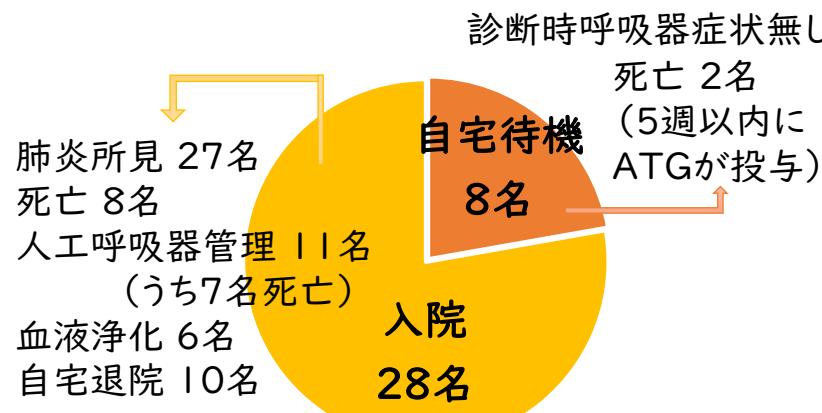
(Montefiore Medical Center Bronx, NY)



中間値:60歳(32-77歳)

黒人39% ヒスパニック42%

平均観察期間21日



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%

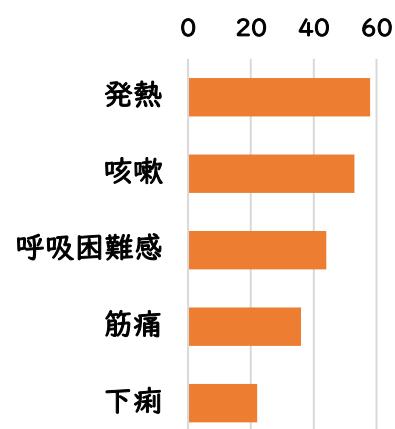
高血圧 94%

糖尿病 69%

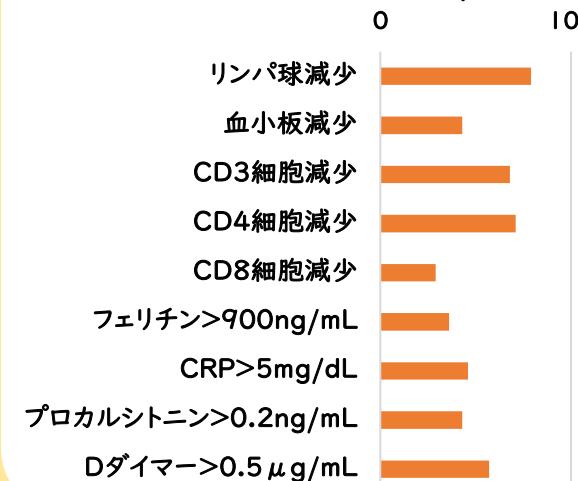
喫煙 36%

心臓病 17%

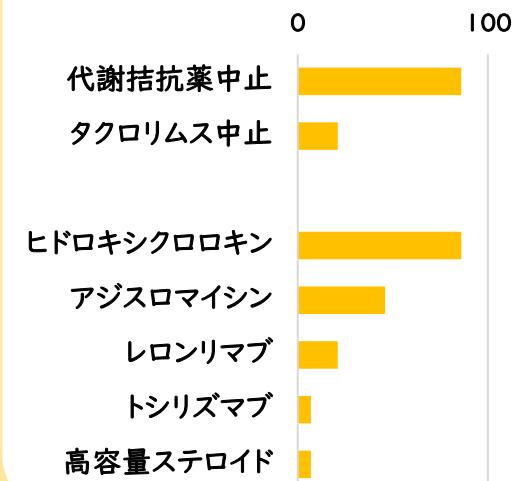
初期症状(%)



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