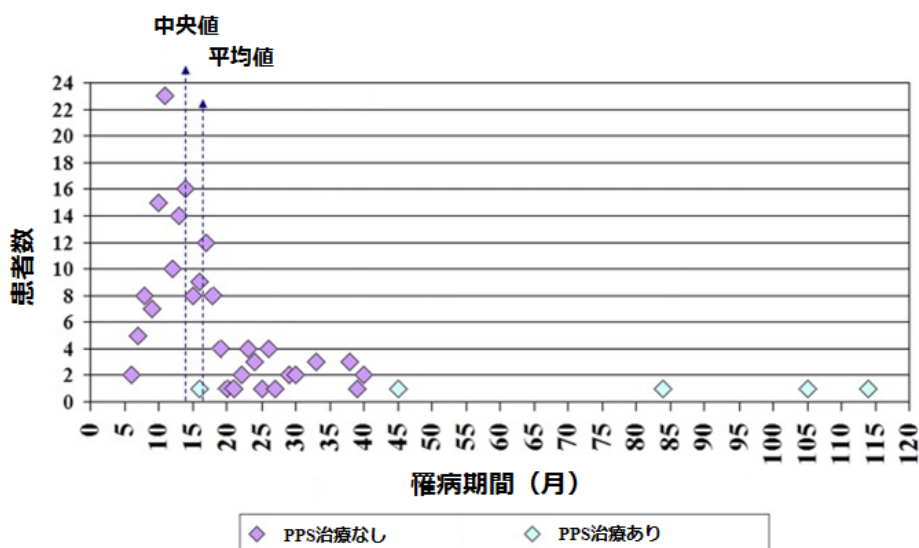


診療ガイドライン「プリオン病の治療」に関する情報収集

研究分担者: 東北大学医学系研究科 堂浦克美

変異型CJD患者におけるペントサンポリサルフェート (PPS) 脳室内投与に関する最新情報



(Newman PK, et al. J Neurol Neurosurg Psychiatry, 2014;85:921-4の Figure 1を改変)

結果: 変異型CJD患者では、PPS脳室内投与の効果により生存期間が延長した可能性がある

解 説

1. ペントサンポリサルフェート脳室内投与を受けた英国の変異型CJD患者の罹病期間に関するデータが公開された (Newman PK, et al. J Neurol Neurosurg Psychiatry, 2014;85:921-4)。
2. 治療を受けた5人の患者の中で、4人の罹病期間は治療を受けなかった全ての患者よりも明らかに延長していた。
3. 生存期間の延長はPPS脳室内投与による効果である可能性がある。