

ALSと嚥下障害

- ◆球麻痺より発症するALSは、四肢麻痺で発症するALSよりも生存期間が有意に短い。

Chio, et al. Amyotroph Lateral Scler 2009; Zoccolella, et al. J Neurol Neurosurg Psychiatry 2008; Zoccolella, et al. Eur J Neurol 2006

- ◆初発部位に関わらず、球麻痺を有する患者は生存期間が短い。

Del Aguila, et al. Neurology 2003; Zoccolella, et al. J Neurol Neurosurg Psychiatry 2008

- ◆上位および下位運動ニューロンの障害に関連して、多彩な球麻痺症状を呈する。

Restivo, et al. Neurology 2013