



B0154

**ANÁLISE COMPARATIVA DA FASE FARÍNGEA DA DEGLUTIÇÃO ENTRE PACIENTES COM ESCLEROSE LATERAL AMIOTRÓFICA COM MOBILIDADE E COM IMOBILIDADE DE LÍNGUA**

Camila Belinato Rocha (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Lúcia Figueiredo Mourão (Orientadora), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

A Esclerose Lateral Amiotrófica (ELA) é uma doença neurodegenerativa, progressiva que compromete a mobilidade dos músculos envolvidos na deglutição, causando disfagia. Este trabalho objetivou estudar a fase faríngea da deglutição em pacientes com ELA, comparando as alterações encontradas nos sujeitos com predomínio pseudobulbar (GP) e bulbar (GB). Os dados foram coletados por meio do exame videoendoscópico da deglutição, utilizando diferentes consistências alimentares (líquido, mel, pudim e sólido) em volumes de 3ml, 5ml e 10ml. Os parâmetros observados foram: estase (válvula, seio piriforme e esfíncter esofágico superior), escape (anterior e posterior), trânsito oral lentificado (TOL), ausência de clareamento e penetração. No GB houve maior ocorrência de escape posterior e estase, sendo que consistências intermediárias (mel e pudim), em menores volumes, foram mais seguras para esse grupo. No GP houve estases e penetrações, pior para as consistências mais espessas, sendo que volumes maiores reduzem os escapes posteriores, mas pioram o clareamento. A análise estatística demonstrou diferença significativa entre os grupos para TOL, escape anterior e posterior. As diferenças observadas entre GB e GP, com relação a deglutição, sugerem um padrão diferente de desmielinização entre pacientes com ELA bulbar e pseudobulbar.

Esclerose lateral amiotrófica - Deglutição - Disfagia