



Construção de uma Bateria de Avaliação da Linguagem no Envelhecimento Sadio e na Doença de Alzheimer

Thais Dias de Quadros, Lilian Cristine Hübner (orientadora)

Faculdade de Letras, PUCRS

Resumo

A linguagem é um dos aspectos da cognição humana a serem afetados na Doença de Alzheimer (DA), evoluindo concomitantemente com a sua progressão. Percebe-se uma grande lacuna tanto no nível internacional quanto nacional em termos de baterias linguísticas capazes de avaliar o processamento linguístico em aspectos abrangentes, incluindo questões léxico-semânticas e pragmático-discursivas. Além dos aspectos linguísticos, urge intensificar-se o estudo da relação entre o processamento da memória semântica, episódica e de trabalho nos processos de armazenamento e evocação da linguagem no envelhecimento saudável e na DA, com vistas a compreender como esses fatores interagem, por meio da formulação e da investigação de diferentes hipóteses ligadas ao envelhecimento cerebral. O objetivo da pesquisa aqui apresentada, inserida na pesquisa maior intitulada “Aspectos semânticos e discursivos no envelhecimento sadio e na Doença de Alzheimer relacionados à escolaridade: um estudo com fMRI”, é elaborar uma bateria de avaliação da linguagem capaz de avaliar o processamento linguístico, de modo a distinguir o processamento de indivíduos idosos saudáveis do processamento de idosos portadores de DA, além de identificar a progressão da demência no desempenho linguístico. O grupo multidisciplinar desenvolveu a bateria, com base em tarefas linguísticas já empregadas para a população com DA, aliadas a outras que compõem a bateria a fim de se obter uma avaliação linguística mais completa e detalhada. Participam da pesquisa adultos a partir de 55 anos, saudáveis ou com DA. A idade e a escolaridade será equiparada entre os participantes. Dentre os critérios de exclusão para a formação dos grupos, além da idade e da escolaridade, estão história de alcoolismo, tabagismo, doença neurológica ou depressão. A bateria desenvolvida está sendo aplicada em

um estudo piloto em sujeitos no Hospital São Lucas, junto ao Ambulatório de Geriatria e Gerontologia da PUCRS, em parceria com o Projeto de Envelhecimento Cerebral (PENCE), coordenado pelo Prof. Dr. Irênio Gomes, coordenador do Programa de Pós-Graduação em Geriatria e Gerontologia da PUCRS. Nesta comunicação, apresentaremos dados coletados sobre a produção oral de narrativas a partir de uma sequência de cenas. A pesquisa pretende, assim, contribuir com dados do nosso Estado sobre a relação entre envelhecimento sadio e na DA, cognição e processamento linguístico, com a aplicação de uma bateria linguística adequada à nossa realidade sociocultural e econômica. Os dados advindos da administração da bateria poderão auxiliar no diagnóstico precoce da DA, bem como no aprimoramento de um suporte teórico para futuras técnicas de terapia e de instrução para auxiliar no tratamento de aspectos linguísticos que entram em declínio com o envelhecimento, ligados, por exemplo, ao ensino de novas habilidades, a fim de reforçar as reservas cognitivas. É importante considerar ainda que a população brasileira vem apresentando um aumento na expectativa média de vida e, dessa forma, atingindo idades mais elevadas em relação a décadas anteriores, fato que merece especial atenção para que seja possível atender melhor às necessidades características dos idosos.

Palavras-chave

Envelhecimento. Doença de Alzheimer. Discurso. Semântica. Bateria de avaliação da linguagem.