

PROPOSIÇÕES METODOLÓGICAS EM NEUROPSICOLOGIA COGNITIVA

Artur Almeida Junior¹
Patrícia Martins de Freitas

Considerando as demandas por serviços de avaliação neuropsicológica o presente trabalho tem como objetivo apresentar as propostas metodológicas em neuropsicologia cognitiva demonstrando a relevância clínica e científica dos estudos de caso e das duplas-dissociações. A neuropsicologia surgiu como disciplina científica de investigação a partir da análise cuidadosa do padrão de funções comprometidas e preservadas em pacientes com lesões cerebrais, tendo como foco o localizacionismo. Os padrões de co-ocorrência dos diversos sintomas eram categorizados em termos de síndromes. Com a introdução de métodos psicométricos foi iniciada a era das baterias de testes, que eram construídos e validados, estabelecendo normas e referência para a população saudável. Esse tipo de procedimento permitiu a realização de estudos comparando o perfil de desempenho dos indivíduos normais com pacientes cérebros-lesados. Durante essa fase, foram coletadas casuísticas de pacientes com as mais diversas síndromes neuropsicológicas. A análise crítica das limitações da abordagem sindrômica foi a base para a elaboração de um novo modelo, a Neuropsicologia Cognitiva que tem como método: o estudo de casos isolados, em que os sintomas apresentados pelo paciente, bem como as habilidades preservadas são analisadas em termos do modelo de processamento de informação. O padrão-ouro de evidência em neuropsicologia cognitiva é a dupla-dissociação. Uma dupla-dissociação é uma situação que dois pacientes apresentam padrões especulares simétricos de funções comprometidas e preservadas, por exemplo, pacientes com afasia de Broca apresentam déficits na produção oral e uma relativa preservação da compreensão oral. Ao contrário, pacientes com afasia de Wernicke, apresentam uma fala fluente e quase normal, mas evidenciam um grave comprometimento da compreensão oral. Esse método aumenta a precisão das funções alteradas e seus componentes. Desta forma a neuropsicologia cognitiva proporciona uma interpretação plausível para os achados clínicos, fornecendo dados que são potencialmente relevantes para a avaliação e reabilitação.

Palavras-chave - Neuropsicologia Cognitiva, Metodologia, Avaliação Neuropsicológica.

¹ Estudante de Graduação de Psicologia do Centro de Ciências da Saúde. Bolsista - convênio com a Prefeitura.

³ Professora Assistente do Centro de Ciências da Saúde. Orientadora