

AVALIAÇÃO PRELIMINAR DA DISFUNÇÃO COGNITIVA EM PACIENTES COM LÚPUS ERITEMATOSO SISTÊMICO

XXXVIII Encontro de Iniciação Científica

Leticia Pastuszka de Paz Araujo, Daniela Cabral de Sousa, Andressa Laura Castro Silva,
Pedro Braga Neto

Sintomas neuropsiquiátricos são referidos em 10 a 80% dos pacientes com LES, sendo a disfunção cognitiva a mais comum manifestação, reportada em 12 a 87% dos pacientes. A divergência encontrada nessa porcentagem justifica uma análise aprofundada da função cognitiva nesses pacientes. Avaliamos transversalmente 50 pacientes com LES dos ambulatórios do HUWC (UFC) e do NAMI-UNIFOR. Analisamos os dados através do programa SPSS, utilizando análise descritiva e Teste de Pearson. Obtivemos dados de 49 pacientes sexo feminino e 01 paciente sexo masculino, com média de idade: $35,30 \pm 7,126$. O tempo médio de doença foi de $10,89 \pm 6,888$ anos, e a escolaridade média, em anos, foi $10,92 \pm 2,869$. A média do SLEDAI ficou em $5,51 \pm 6,171$. Na análise dos dados obtidos a partir desse projeto, houve maior percentual de desempenho deficitário nos domínios de memória (episódica verbal - 56% e evocação tardia - 68%) e maior percentual de desempenho mediano nos domínios de fluência verbal (62% e 54% em diferentes testes), raciocínio (90%) e atenção (86%). O domínio função executiva variou entre desempenho deficitário (58%, 88% e 76% em diferentes testes) e desempenho mediano (58%, 90% e 92%, em diferentes testes). De acordo com Leslie e Crowe (2018), a associação entre LES e disfunção cognitiva pode ser considerada significativa nos domínios do limiar de atenção visual, fluência verbal, memória imediata visual, linguagem e raciocínio visual, o que demonstra que a análise dos resultados obtidos se encontra dentro do esperado pela literatura. Identificamos que a atividade de doença teve impacto significativo na função executiva e a idade teve impacto significativo sobre memória, planejamento, raciocínio e atenção. Concluímos que a disfunção cognitiva moderada a severa obteve frequência significativa na amostra estudada, sendo necessário estudos futuros comparativos para melhor avaliação dos resultados. Agradecemos ao CNPq pela bolsa de incentivo ao projeto.

Palavras-chave: Lúpus Eritematoso Sistêmico. Disfunção Cognitiva. Avaliação Cognitiva. LES.