

AGENESIA DO ESPLÊNIO DO CORPO CALOSO DEVIDO A ENCEFALOPATIA HIPOXICO ISQUÊMICA PERINATAL: DESCRIÇÃO DO PERFIL COGNITIVO DE UM CASO CLÍNICO NEUROPSICOLÓGICO

Ceciliana Candemil da Silva
Caroline de Oliveira Cardoso

O corpo caloso caracteriza-se por uma estrutura formada por joelho, esplênio, rostro e corpo com a função de ligar, através de fibras, os hemisférios direito e esquerdo do cérebro. A agenesia do corpo caloso (colpocefalia) configura-se pela alteração, na disposição e na morfologia dos corpos occipitais dos ventrículos laterais. A encefalopatia hipoxico isquêmica (EHI) está normalmente relacionado a asfixia perinatal, ocasionando comprometimento do Sistema Nervoso Central (SNC). O desempenho intelectual dos acometidos depende do comprometimento do SNC. Contudo, há uma escassez de estudos nacionais e internacionais do perfil neuropsicológico desses pacientes. O objetivo desse estudo é apresentar, através de um estudo de caso, a avaliação e perfil neuropsicológico de uma paciente com agenesia do corpo caloso devido a EHI. Participante: TK, sexo feminino, 16 anos e 9 anos de escolaridade. Motivo do encaminhamento: TK foi encaminhada por sua Psicóloga para avaliar o seu perfil cognitivo e intelectual. Os seguintes procedimentos e instrumentos foram utilizados: Observação clínica, entrevista inicial e de anamnese com cuidadores primários, Escala de Stress para Adolescentes (ESA), Escala de Inteligência Wechsler para Crianças (WISC-IV) - 4ª edição, Teste Wisconsin de Classificação de Cartas (WCST); Questionário de personalidade para crianças e adolescentes – EPQ-J. Verificou-se que funcionamento intelectual global da examinanda encontra-se em nível limítrofe (QIT=77; ICV=70 IOP=92; IMO= 94; IVP=74). Não houve sinais significativos de stress. Não houve presença de traços discrepantes de personalidade. Dados obtidos pela anamnese apontam atraso neuromotor significativo. Estudos apontam que em casos de EHI com atraso neuromotor, é a causa mais provável de rebaixamento intelectual. Ademais, encontra-se níveis médio inferior. Sugere-se mais estudos que avaliem longitudinalmente quadros de EHI para a obtenção de padrões mais precisos, ou até mesmo da identificação de possíveis comprometimentos cognitivos de funções específicas de forma mais isolada de EHI.

Palavras-chave: Colpocefalia. Desempenho intelectual. WISC-IV. Avaliação neuropsicológica. Encefalopatia Hipoxico Isquêmica.