



21 A 23 DE MARÇO
DE 2024
TEATRO FACISA
CAMPINA GRANDE - PB



Trabalhos Científicos

Título: Hidrocefalia, Estrabismo, Tremores E Letargia: Um Relato De Caso Acerca Da Agnesia Do Corpo Caloso

Autores: CINTIA MAPURUNGA BANDEIRA (CENTRO UNIVERSITÁRIO DE JOÃO PESSOA - UNIPÊ), MARCELO MAPURUNGA (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS), ALEX PEREIRA DE OLIVEIRA (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS), DAVI JOSÉ BARROS DE VASCONCELOS (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS), MARIA CLARA MOREIRA SANTIAGO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC), ALEXIA PEREIRA DE OLIVEIRA (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS), MARINA GALVÃO LOBO (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS), ARTUR TELES MOREIRA GOUVEIA COUTINHO (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS), MARIANA NOBRE DE ALMEIDA DIAS (CENTRO UNIVERSITÁRIO CHRISTUS)

Resumo: O corpo caloso, situado na região central do cérebro, é o principal feixe de fibras comissurais inter-hemisféricas. Sua principal função consiste em possibilitar a transmissão de informações motoras, sensoriais, cognitivas entre os dois hemisférios e possibilitar a integração das atividades cerebrais (Rotmensch; Monteagudo, 2020). Anormalidades como a agenesia total ou parcial desta estrutura são prevalentes e podem ocorrer de maneira isolada ou em conjunto com outras condições sindrômicas e clínicas. "Paciente do sexo feminino, atualmente com 2 anos, foi diagnosticada com hidrocefalia durante pré-natal com 8 meses de gestação (32 semanas). É acompanhada desde o primeiro mês de vida, devido à discreta dilatação de III e IV ventrículos, além de Agenesia do Corpo Caloso (ACC), evidenciado em imagem ultrassonográfica. Além disso, manifesta estrabismo divergente, episódios de tremor em membros inferiores e letargia quando comparada com outras crianças. Após solicitação de Tomografia Computadorizada, notabilizou ACC com paralelismo dos ventrículos laterais, notadamente em cornos frontais, além de aumento das dimensões do sistema ventricular supra e infratentorial, porém apresentou eletroencefalograma sem alterações. Em outubro de 2023, apresentou dois quadros de crises convulsivas, tendo sido receitado Risperidona e Ácido Valpróico, e foi realizado novo eletroencefalograma, no qual apresentou achados compatíveis com epilepsia focal. Em janeiro de 2024, o responsável relatou que a paciente foi diagnosticada com transtorno do espectro autista, e tem apresentado atraso do desenvolvimento neuropsicomotor. Diante do atendimento realizado durante 9 consultas, entre fevereiro de 2022 e janeiro de 2024, houve a necessidade de acompanhamento multidisciplinar envolvendo médicos, fisioterapeutas, terapeutas ocupacionais e fonoaudiólogas, com o fito de oferecer um cuidado personalizado, adaptando-se às necessidades individuais da paciente. ""A suspeita da ACC pode vir a partir do exame de ultrassom gestacional do segundo trimestre, quando a ausência do cavum septi pellucidi é observada (Rotmensch; Monteagudo, 2020).. Entretanto, em alguns casos, o diagnóstico ocorre após o nascimento, como na paciente descrita acima. Sintomas como atraso nas funções motoras e cognitivas, epilepsia, déficits sociais e linguísticos são mais frequentemente relatados em indivíduos com ACC, associado a ocorrência de transtornos de espectro autista, esquizofrenia, déficit de atenção e manifestações oftalmológicas (D'antonio et al., 2016; Palmer; Mowat, 2014). Dada a natureza congênita da malformação, o tratamento da ACC foca na gestão sintomática e suporte personalizado, demandando acompanhamento específico conforme as necessidades individuais do paciente. "O reconhecimento da ACC é relevante aos profissionais de saúde, pois o manejo precoce é fundamental a um melhor prognóstico e qualidade de vida tanto aos pacientes quanto de seus familiares.