

RELATO DE CASO: ENCEFALITE PÓS-COVID COM MANIFESTAÇÃO CEREBELAR-ATÁXICA GRAVE

Objetivo: Descrever relato de caso com manifestação neurológica grave pós-covid. **Relato de caso:** Paciente do sexo masculino, 34 anos, apresentou há 2 meses da atual admissão episódio de insuficiência respiratória aguda grave por SARS-Cov2 com necessidade de internação hospitalar. Após alta do quadro respiratório, familiares perceberam lentificação dos pensamentos, dificuldade de retorno para antigas atividades laborais e deficiência cognitiva, sobretudo para o domínio da memória. Um mês decorrida da alta, paciente inicia quadro de quedas frequentes, associada a dificuldade para alcançar objetos e realizar trabalhos manuais. O quadro evoluiu dentro de 8 semanas culminando em incapacidade para deambulação, devido a impossibilidade de manter-se em pé pelo grave desequilíbrio. Ao exame admissional apresentava-se vígil, com déficit de atenção, e o exame do estado mental identificou alterações de memória e de linguagem, sobretudo para nomeação. Apresentava fala escandida de difícil compreensão. Ataxia grave axial presente, configurando sinal de pseudo-Romberg. No exame apendicular apresentava grava ataxia de membros, incluindo dismetria e disdiadocinesia. Marcha incapacitada com imediata queda. Reflexos globalmente exaltados. Ressonância magnética evidenciou inespecífico hipersinal nucleocapsular. Eletroencefalograma sem evidência de potencial epileptiforme, porém difusamente lentificado. Líquor evidenciou proteína elevada (160 mg/dL) e demais parâmetros normais. PCR para covid-19 no líquido foi negativo, corroborando etiologia imune em detrimento de lesão viral direta. Anti-NMDA no líquido negativo. Terapia com imunoglobulina humana foi instituída, com resposta parcial. O paciente recebeu alta de imediato após a terapia, em deambulação com apoio, para continuidade de reabilitação domiciliar. **Conclusão:** Existem outros relatos na literatura médica que corroboram com as manifestações neurológicas pós-covid descritas no presente relato de caso.