**Título:** *HaNDL syndrome*: diagnóstico diferencial da cefaleia em trovoada

**Objetivo:** A síndrome da cefaleia e déficits neurológicos transitórios com linfocitose em líquido cefalorraquiadiano (*Headache and Neurologic Deficits with Cerebrospinal* *fluid Lymphocytosis* [HaNDL]) é uma condição rara, mais comum entre terceira e quarta décadas de vida. É um diagnóstico diferencial importante dentre as causas de cefaleia secundária.

**Relato de Caso:** Paciente do sexo feminino, 27 anos, comparece ao Hospital Madre Teresa (Belo Horizonte), com relato de dois episódios de cefaleia em trovoada. Sem relato de febre, sintomas gripais, vacinas recentes ou uso de drogas ilícitas. À admissão, realizada tomografia e angiotomografia de crânio, sem alterações. Punção lombar com líquor xantocrômico, 465 células com predomínio linfocítico (93%), proteína de 155mg/dL, glicose de 60mg/dL (normal), glicemia capilar de 97, 1 hemácia no primeiro frasco e 47 no segundo. Culturas para fungos, vírus e bactérias negativas. Aventada hipótese de meningite viral, porém diante do padrão da cefaleia e presença de xantocromia, paciente levada à arteriografia, que não identificou alterações. Após o procedimento, paciente evoluiu com sensação de hipoestesia em hemiface a direita, diplopia e afasia global. Realizada ressonância de crânio e angio ressonância arterial intracraniana, sem alterações. Paciente manteve afasia durante cerca de 12 horas, apresentando melhora espontânea. Não recorreu com déficits neurológicos, manteve episódios de cefaleia leve esporádica por mais 40 dias.

**Conclusão:** A *HaNDL syndrome* tem como sintomas neurológicos mais frequentes a hemiparesia, hemihipoestesia e afasia. Pode haver ainda papiledema, oclusão de veia central da retina e paresia de VI par. Os déficits neurológicos geralmente duram de 15 a

120 minutos, mas há casos de duração de até três dias. O padrão de cefaleia em trovoada é raro, o mais comum é uma dor de início insidioso. Apesar de rara, deve ser conhecida como um diagnóstico diferencial em pacientes com cefaleia e déficits neurológicos agudos.