

TÍTULO: SÍNDROME DE WEST E ODONTOLOGIA HOSPITALAR: RELATO DE UM CASO ATENDIDO SOB ANESTESIA GERAL

AUTOR: Erika Queiroga Ramalho

COAUTOR 1: Isaac Müller de Sousa Maia

COAUTOR 2: Francisco Willame da Silva

COAUTOR 3: Eliardo Silveira Santos

ORIENTADOR: Carla Welch da Silva

RESUMO: **Introdução:** A Síndrome de West (SW) apresenta-se como uma forma rara de epilepsia mioclônica desenvolvida na infância e tem como característica principal a tríade sintomática: espasmos epilépticos, hipsarritmia e atraso neuropsicomotor; podendo, algum desses sintomas estar ausente. Existem achados odontológicos que são comuns nesses pacientes sindrômicos, como palato profundo, hiperplasia gengival, entre outros. **Objetivo:** Relatar o caso clínico de um paciente com SW submetido à adequação do meio bucal em centro cirúrgico sob anestesia geral. **Relato de caso:** Paciente masculino, 27 anos, diagnosticado com SW desde os três meses de vida, apresentando crises epilépticas diárias, em uso de medicações; foi atendido no ambulatório de Odontologia Hospitalar (OH) do Hospital Geral de Fortaleza-SESA. Segundo relato da mãe, há três anos não conseguia realizar higiene oral eficaz. Ao exame clínico intraoral observou-se acúmulo de cálculo dentário e biofilme generalizado, bem como, presença dos terceiros molares com indicação de exodontia. Uma vez que o paciente não colaborou com o atendimento ambulatorial, e após avaliação de exames complementares, o mesmo foi submetido a procedimentos odontológicos em centro cirúrgico sob anestesia geral com intubação nasotraqueal; o procedimento ocorreu sem intercorrências. Paciente recebeu alta após recuperação anestésica e foi reavaliado em sete dias. **Considerações finais:** Desse modo, a atuação da OH possibilitou melhora da saúde bucal, através de procedimentos realizados em um único atendimento, contribuindo na qualidade de vida do paciente.

DESCRITORES: Espasmos Infantis, Equipe Hospitalar de Odontologia, Anestesia Geral