

## Trabalho apresentado no 22º CBCENF

**Título:** CARCINOMA NEUROENDÓCRINO - RELATO DE CASO OCORRIDO EM UM HOSPITAL DE ENSINO: UMA ABORDAGEM MULTIDICIPLINAR

**Relatoria:** Jéssica Fernandes da Silva Alves

**Autores:**

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Tecnologias, Pesquisa, Cuidado e Cidadania

**Tipo:** Relato de experiência

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** O carcinoma neuroendócrino é considerada uma patologia rara com epidemiologia menor que 150 mil casos/ ano no Brasil, sendo definido como a condição em que as células neuroendócrinas tornam-se tumores. **OBJETIVO:** O presente trabalho tem por objetivo descrever a terapêutica e cuidados realizados pela equipe multiprofissional em um paciente internado na Unidade de Terapia Intensiva e posteriormente na clínica médica masculina com diagnóstico de carcinoma neuroendócrino metastático. **METODOLOGIA:** Trata-se de um relato de caso baseado em revisão de prontuário, exame físico, exames complementares e procedimentos realizados. **RESULTADO:** O caso refere-se a um paciente de 21 anos, branco, sexo masculino, apresentando quadro de insuficiência respiratória aguda com história de dispneia progressiva nos últimos 3 meses, além da perda ponderal de 7kg no mesmo período. O paciente foi internado e submetido a realização de traqueostomia. Devido ao agravamento do quadro foi solicitada vaga de UTI. O paciente permaneceu na UTI durante 13 dias, onde foram realizados exames de imagem, broncofibroscopia e biópsia de linfonodo cervical palpável, à esquerda. Evoluiu com estabilidade do quadro sendo transferido para a clínica médica masculina, onde aguardou resultado de biópsia. Segundo laudo do laboratório foi concluído que o perfil de imunexpressão era compatível com metástase de carcinoma neuroendócrino com antígeno de proliferação celular Ki67, clone MIB-1 positivo com cerca de 5% de células neoplásicas, portanto tratando de um caso raro e pouco estudado no país. O tratamento iniciou-se com administração de quimioterápicos no centro de tratamento oncológico referência da cidade de Petrópolis. O paciente apresenta CNE metastático disseminado, esporádico em estágio 4 devido ao acometimento de gânglios linfáticos, grau 2 que caracteriza-se como padrão altamente diferenciado com grupos aninhados ou formações pseudoglandulares. **CONCLUSÃO:** Os cuidados inovadores realizados pela equipe multidisciplinar foram de grande importância para a evolução do quadro do paciente, contribuindo para uma melhor recuperação e devido à complexidade da patologia apresentada. A partir da caracterização do quadro clínico do paciente estudado, destaca-se a relevância do estudo de caso proposto.