



**Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:**

Resumo

Relato de Caso

## **RELATO DE CASO: CÂNCER DE OVÁRIO COM MÚLTIPLAS METÁSTASES CEREBRAIS**

**AUTOR PRINCIPAL:** Gabriela Benetti Manfredini

**CO-AUTORES:** Julia de Costa Ferro, Laís Antunes de Lima, Luiza Alves Nabarro, Marinna Poletto Rizzardo

**ORIENTADOR:** Luis Alberto Schlittler

**UNIVERSIDADE:** Universidade de Passo Fundo

### **INTRODUÇÃO**

A maioria dos cânceres de ovário se apresenta confinado ao abdome (58% dos casos) e tem sobrevida de mais de 60% em cinco anos. Metástases a distância representam 17% dos casos, reduzindo a sobrevida dos pacientes a 5%. Dessas, a maioria se apresenta em pulmões e fígado, quando em estágio avançado da doença. Menos de 3% das metástases que acometem o sistema nervoso central (SNC) tem o ovário como sítio primário. Neste relato de caso, a paciente apresentou múltiplas metástases cerebrais advindas do tumor primário de ovário após dois anos de boa resposta à quimioterapia, sem apresentar metástases em tórax e abdome.

### **DESENVOLVIMENTO:**

L.A.R, feminino, branca, 66 anos, solteira, professora, natural e procedente de Passo Fundo. Paciente não etilista e não tabagista, nega outras comorbidades. Paciente procura atendimento médico devido a emagrecimento e anorexia, acompanhada de aumento do volume abdominal e de dor em baixo ventre irradiada para fossas ilíacas. Solicitada ultrassonografia e tomografia computadorizada que evidenciaram presença de massa ovariana. Realizada laparotomia exploratória que evidenciou pelve congelada e a análise imunohistoquímica apontou para um adenocarcinoma de ovário do tipo papilífero de 5,5 cm de diâmetro, que comprometia tuba direita e mesocólon.

Paciente foi encaminhada ao serviço de oncologia no mês seguinte, quando os exames realizados para estadiamento não evidenciaram metástase e optou-se por iniciar a quimioterapia. Após três ciclos, o CA 125 passou de 2.536 para 302 e a paciente respondeu bem ao tratamento. Após quatro meses, foi realizada nova laparotomia que evidenciou: omento maior sem implantes,

mesentério com fibrose e sem neoplasia e ovário esquerdo com adenocarcinoma focal de 2,7mm. Após nove meses de tratamento sem complicações, a paciente apresentou crise convulsiva. A ressonância magnética realizada evidenciou múltiplas metástases no SNC, sem presença de doença em tórax ou abdome, apresentando CA 125 de 30. Por dois meses realizou-se radioterapia no SNC e paciente respondeu bem. Meses depois, evidenciou-se aumento de dois focos de metástase na ponte, junto ao pedúnculo cerebelar médio direito e ao loco occipital direito. No mês seguinte foi encaminhada para Porto Alegre para realizar radiocirurgia; porém, paciente veio a óbito.

Devido à raridade de tumores de ovário provocarem metástases no SNC, não está indicada a investigação neurológica se o paciente não apresentar queixas relacionadas a esse sistema. Neste relato de caso, a paciente seguia bem, mantendo bom ECOG e, somente após o episódio de convulsão, foi possível realizar o diagnóstico de metástases cerebrais. A partir desse momento, preconizou-se tratamento para reduzir o máximo possível as sequelas neurológicas na paciente.

### **CONSIDERAÇÕES FINAIS:**

O tempo médio de sobrevida em pacientes que apresentam metástase cerebral gira em torno de 4 a 6 meses. Visto isso, qualquer sinal de comprometimento neurológico em paciente oncológico deve ser investigado, a fim de se diagnosticar metástases precocemente. A radioterapia paliativa está indicada para amenizar sintomas, mas as chances de cura desses pacientes são reservadas.

### **REFERÊNCIAS**

1. SANTOS, A.J; FRANCO, C.M.R; L.R.R BORGES; S.M.F MALHEIROS; A.A GABBAI. Metástases Cerebrais, Rev. Neurociências 9(1): 20-26, 2001.
2. MAYMO, E.C.; ANDRÉS, A.R.; RUIZ, M.C.; ISERN, E.G. Metástasis cerebrales, Protocolo, 2010.
3. Lee-may Chen, MD, Jonathan S Berek, MD, MMS. Epithelial carcinoma of the ovary, fallopian tube, and peritoneum: Clinical features and diagnosis. Disponível em: <<http://www.uptodate.com/contents/epithelial-carcinoma-of-the-ovary-fallopian-tube-and-peritoneum-clinical-features-and-diagnosis?source=machineLearning&search=c%C3%A2ncer+de+ov%C3%A1rio&selectedTitle=1~150&sectionRank=1&anchor=H27#H27>>. Data de acesso: 29 de agosto de 2015.

**NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA ( para trabalhos de pesquisa):**

**ANEXOS**