

042

IDENTIFICAÇÃO DO LINFONODO SENTINELA EM PACIENTES COM CARCINOMA DE COLO UTERINO INVASOR ESTÁGIO I-B 1 E II-A QUE SERÃO SUBMETIDAS A CIRURGIA DE WERTHEIM-MEIGS. *Eduardo Belmonte Tavares, Maria Isabel Edelweiss, Beatriz Amaral, Waldemar Rivoire, Ricardo dos Reis, Edison Capp (orient.) (UFRGS).*

Introdução: O conceito de identificação do linfonodo sentinela e mapeamento linfático já é estabelecido como parte da prática diária no manejo cirúrgico do câncer de mama e melanoma. Para reduzir a extensão dos procedimentos radicais e diminuir a morbidade das malignidades ginecológicas, muitos esforços estão sendo feitos focando o implemento de intervenções menos agressivas. Combinando o uso de marcadores radioativos e corantes azuis, investigadores estão identificando linfonodos sentinelas. Em carcinomas de vulva e colo uterino, a identificação do linfonodo sentinela pode reduzir significativamente o número de pacientes que se submetem desnecessariamente a extensa linfadenectomia na ausência de doença. Com a possibilidade de ser abordado apenas o linfonodo ou os linfonodos que fazem a drenagem principal e inicial do tumor, é possível fazer biópsias seletivas, com consequências muito menores e já no início do procedimento saber se a paciente é portadora de linfonodos metastáticos, suspendendo assim o procedimento radical pré-planejado e encaminhar a paciente ao tratamento de quimiorradiação. Esta conduta diminuiria o tempo cirúrgico/anestésico, diminuiria a perda sanguínea e todas as outras complicações possíveis da cirurgia radical. **Objetivo:** Estudar a viabilidade de aplicação da técnica de pesquisa do linfonodo sentinela e a sua contribuição em relação a linfadenectomia pélvica total em mulheres com câncer de colo uterino estágio I-B 1 e II-A. **Material e Métodos:** 15 pacientes portadoras de neoplasia invasora de colo uterino estágio I-B 1 e II-A que forem candidatas a histerectomia radical e linfadenectomia pélvica total (cirurgia de Wertheim-Meigs) foram submetidas a pesquisa do linfonodo sentinela, por Linfocintilografia Pré-Operatória e Mapeamento Linfático Intraoperatório. **Resultados:** Análise dos resultados em prosseguimento. **Conclusões:** Aguardando análise dos resultados. (PIBIC).