

**UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAI E DAS  
MISSÕES – URI - CAMPUS SANTO ÂNGELO  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
CURSO DE FARMÁCIA**



**ANAIS DA XIII SEMANA ACADÊMICA DE  
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS**

"A produção do conhecimento nas Ciências Farmacêuticas"

**Organizadores:**

Prof. Dr. Leandro Francescato Nicolodi

Prof. Ms. Tiago Bittencourt de Oliveira

Prof. Dra. Vera Regina Medeiros Andrade

Santo Ângelo

FuRI

2015



## LINFOMA DE HODGKIN UMA REVISÃO COM FOCO NA INTERDISCIPLINARIDADE

Priscila Duarte da Silva<sup>1</sup>; Daiana Roberta Schneider<sup>1</sup>; Tiago Bittencourt de Oliveira<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Acadêmicas do curso de Farmácia da URI – Santo Ângelo, RS; <sup>2</sup> Docente Mestre do Curso de Farmácia da URI- Santo Ângelo, RS.

**INTRODUÇÃO:** O Linfoma de Hodgkin é uma neoplasia maligna de incidência rara, originado no tecido linfoide que acomete, principalmente, na faixa dos 25 a 30 anos, sendo predominante no sexo masculino. O linfoma de Hodgkin é diferenciado de outros tipos de linfoma pela presença da célula de Reed-Sternberg (linfócitos transformados multinucleados gigantes), as células malignas se disseminam nos linfonodos ou em outras partes do sistema linfático. Na maioria dos casos ocorre o aumento dos gânglios linfáticos em regiões como pescoço, região acima da clavícula (supraclavicular), dentro do tórax (mediastino) e virilha, que são os locais mais comuns. **OBJETIVO:** Descrever as características do Linfoma de Hodgkin seu diagnóstico e tratamento. **METODOLOGIA:** Consiste em uma revisão bibliográfica realizada durante o quarto semestre do curso de farmácia, na revisão se focou a interdisciplinaridade e buscou informações que relacionasse as disciplinas envolvidas durante o semestre cursado, para isso foi utilizado as bases eletrônicas de dados para a busca de artigos, monografias e livro. Os artigos selecionados são do período de 2004 a 2014 e correspondem a publicações em português e inglês. Utilizou-se os descritores *lymphoma*, Linfoma de Hodgkin, Doença de Hodgkin. **RESULTADOS:** As características clínicas do linfoma de Hodgkin são linfadenopatia indolor, febre, sudorese noturna, perda de peso e dor induzida por álcool. Após o diagnóstico da doença é determinada a extensão da doença, empregando-se procedimentos como: anamnese, exames físicos detalhados, testes laboratoriais, radiografias e tomografias, ressonância, radiologia, entre outros. A gravidade do linfoma divide-se em quatro estádios. No estágio I o linfoma apresenta-se em uma cadeia de linfonodos. O estágio II o linfoma está em duas ou três cadeias de linfonodos, ocorrendo nas regiões superiores do corpo (pescoço e axilas) ou nas regiões inferiores (abdômen e virilha). O estágio III o linfoma encontra-se em cadeias de linfonodos, nas regiões superiores e inferiores do corpo (acima e abaixo do diafragma). E o estágio IV onde o linfoma está muito espalhado pelos linfonodos e por outras partes do corpo, como, pulmões, fígado, ossos ou medula óssea. O tratamento é a poliquimioterapia, com ou sem radioterapia, transplante de medula óssea ou de células-tronco. O estadiamento é o fator mais importante para determinar o tipo de tratamento. O tratamento é dado em ciclos e alterna um período de descanso para permitir a recuperação física e sistêmica. As manifestações clínicas e as pesquisas epidemiológicas sugerem que o linfoma tem etiologia viral ou distúrbio do sistema imunológico sendo o agente infeccioso mais implicado o vírus Epstein-Barr (EBV). **CONCLUSÃO:** Apesar de ser uma neoplasia maligna de incidência rara, é uma doença curável e com bom prognóstico quando tratada adequadamente. Os aspectos clínicos e laboratoriais permitem a suspeita da doença e a imuno-histoquímica e a identificação dos fenótipos das células o estadiamento e a indicação da terapia adequada. De forma geral, devido ao fato de o atual tratamento de pacientes com linfoma de Hodgkin exibir sucesso na maioria dos casos, é difícil a identificação dos marcadores prognósticos.

**PALAVRAS-CHAVE:** Linfoma de Hodgkin, Linfoma, Neoplasia.