

**ANAIS - XXXVI Congresso Brasileiro de Pneumologia e Tisiologia**

**65-SESSÃO DE POSTER ELETRÔNICO**

28/11/2012 08:00-18:00  
ÁREA DE POSTER ELETRÔNICO

**[Trabalho 3470 ]**

IMAGEM

**BIOPSIA PERCUTANEA GUIADA POR ECOGRAFIA PARA DIAGNÓSTICO DE LESÕES PULMONARES: ANÁLISE DESCRITIVA DE SÉRIE DE CASOS.**

IGOR GORSKI BENEDETTO; JORGE MARCELO DORNELLES DIEHL; MAURICIO FARENZENA; FELIPE VERAS ARSEGO; CARLO SASSO FACCIN; ANTONIO CARLOS MACIEL; MARCELO BASSO GAZZANA; MARLI MARIA KNORST;

*HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE, PORTO ALEGRE, RS, BRASIL;*

[igor\\_benedetto@yahoo.com.br](mailto:igor_benedetto@yahoo.com.br)

**Resumo:**

**Introdução:** A avaliação diagnóstica de lesões pulmonares inclui realização de exames invasivos para determinação histológica. O rendimento deste procedimento em nosso meio não é bem estabelecido.

**Objetivo:** Analisar os resultados de biópsias pecutâneas guiadas por ecografia de lesões pulmonares e avaliar o rendimento diagnóstico e complicações.

**Metodologia:** Estudo retrospectivo de pacientes que realizaram punção percutânea para diagnóstico no Serviço de Radiologia no ano de 2011. Os prontuários eletrônicos foram revisados com a utilização de formulário padronizado. Análise estatística descritiva.

**Resultados:** Foram incluídos 66 pacientes na análise. Submetidos a 71 procedimentos percutaneos no periodo de 3 meses . Foram 55,2 % (n=37) do sexo masculino com média de idade 63,8 anos ( $\pm$  11,7, de 28 a 85 anos). A prevalência de tabagismo foi de 80% (n=50). Nove pacientes (13%) tinham diagnostico de DPOC. Massa pulmonar foi a principal lesão encontrada em exame de imagens (n=50, 74,2%). O principal diagnóstico feito pela análise histológica da punção foi neoplasia (n=40, 59,7%). O diagnóstico não foi determinado em 15 pacientes (22,4%). A complicação mais frequente foi o pneumotórax (4%).

:: Resultado dos Trabalhos Científicos ::

Conclusões: A principal indicação para biópsia de lesões pulmonares foi suspeita de neoplasia avançada. O procedimento percutâneo guiado por ecografia tem bom rendimento diagnóstico com baixa morbidade. Não ocorreram complicações fatais.