

Tuberculose pulmonar e câncer de pulmão: ocorrência simultânea ou sequencial

Dirceu Felipe Valenitni Junior¹; Denise Rossato Silva

¹ Acadêmico de Medicina, UFRGS

² Professora de Medicina/Pneumologia, UFRGS - HCPA



CS - Ciências da Saúde

INTRODUÇÃO

- ❖ O câncer de pulmão (CP) é o tipo mais letal de câncer na população mundial e representa um importante problema de saúde pública
- ❖ A tuberculose é outra causa significativa de morbidade e mortalidade, especialmente em países em desenvolvimento
- ❖ A ocorrência de tuberculose pulmonar e CP no mesmo paciente, simultaneamente ou não, tem sido descrita em diversas séries de casos e estudos de caso-controle

OBJETIVOS

- ❖ O objetivo deste estudo foi descrever as características de pacientes com tuberculose e CP, com apresentação simultânea ou sequencial

MÉTODOS

- ❖ Estudo transversal retrospectivo
- ❖ Revisão de prontuários
- ❖ Foram incluídos no estudo pacientes com diagnóstico de tuberculose e CP, seja concomitante, seja com um dos diagnósticos antecedendo o outro.

RESULTADOS

- ❖ Foram incluídos no estudo 24 pacientes com diagnósticos de tuberculose e CP no período entre 2009 e 2012
- ❖ Os diagnósticos de tuberculose e CP ocorreram simultaneamente em 10 pacientes, enquanto a tuberculose foi diagnosticada antes do CP em 14
- ❖ A mediana do tempo entre os diagnósticos foi de 5 anos (variação interquartil: 1-30 anos)
- ❖ Quatorze pacientes (58,3%) eram do sexo masculino, 20 (83,3%) eram brancos, e 22 (91,7%) eram tabagistas ativos ou ex-tabagistas
- ❖ O tipo histológico mais comum foi o adenocarcinoma, em 14 casos (58,3%), seguido de carcinoma epidermoide, em 6 (25,0%)
- ❖ Sete pacientes (29,2%) já apresentavam metástases à distância no momento do diagnóstico; desses 7, 5 (71%) tiveram o diagnóstico de CP e TB simultaneamente

Tabela 1 - Principais características dos pacientes.

| Características | Resultados |
|----------------------------|-------------|
| Sexo masculino | 14 (58,3) |
| Idade, anos ^b | 62,8 ± 10,8 |
| Raça branca | 20 (83,3) |
| Tabagismo ativo | 11 (45,8) |
| Ex-tabagistas | 11 (45,8) |
| História de contatos de TB | 3 (12,5) |
| História familiar de CP | 3 (12,5) |
| Momento dos diagnósticos | |
| TB e CP simultâneos | 10 (41,7) |
| TB antes do CP | 14 (58,3) |
| CP antes da TB | 0 (0,0) |
| Tipo de CP | |
| Adenocarcinoma | 14 (58,3) |
| Carcinoma epidermoide | 6 (25,0) |
| Outros | 4 (16,7) |

CONCLUSÕES

- ❖ Neste estudo, a maioria dos pacientes com tuberculose e CP eram tabagistas ou ex-fumantes e a tuberculose foi diagnosticada tanto antes quanto simultaneamente ao diagnóstico de CP
- ❖ O carcinoma brônquico não pequenas células, em especial o adenocarcinoma, foi o tipo histológico mais comum



MODALIDADE DE BOLSA

PIBIC - CNPQ