

Aspergillus flavus ve viscerální mykóze kuřice

Aspergillus flavus in visceral mycosis of female chick

Petr Fragner, Jiří Vítovec a Petr Vladík

Popsán případ diseminované, granulomatózní, plicní aspergilózy s hematogenní, solitární, mykotickou metastázou v myokardu u kuřice. Původcem byl *Aspergillus flavus* Link, což bylo doloženo kultivačně. V mikroskopickém obraze byly změny různého stáří, od pyogenních granulomů až po granulomy s tuberkuloidními strukturami. Zdůrazňuje se afinita *A. flavus* k plicním cévám, vénám i arteriím.

A case of disseminated, granulomatose lung aspergillosis with a hematogenic solitary mycotic metastasis in the myocardium of a female chick was described. The causative agent was *Aspergillus flavus* Link as demonstrated by cultivation. The microscopic picture showed changes of various age, from pyogenic granulomas to those with tuberculoid structure. The affinity of *A. flavus* to lung vessels, both veins and arteries is emphasized.