

Aktuální poznámky k otravám muchomůrkou zelenou — *Amanita phalloides* (Fr.) Link

Some Recent Remarks to Death-Cap Poisonings — *Amanita phalloides* (Fr.) Link

Jaroslav Veselský, Jiří Kubička a Romuald Čuřík

Souhrnné pojednání o nynějších znalostech toxinů muchomůrky zelené, o účincích izolovaných toxinů na organismus laboratorních zvířat ve vztahu k alimentárním otravám u lidí celou houbou. Jsou uvedena některá novější pozorování z ČSSR a je diskutováno o léčebných účincích některých látek. Důležitou součástí medikamentosního léčení je kyselina thioktová, i když není antidotem toxinů. Zdá se, že její léčebné použití ve vysokých dávkách má racionální základy. Podstatnou součástí komplexní péče je časná očista zaživacího traktu od částic požití houby a zbavení krve toxinů dříve, než dojde k jejich fixaci v játrech.

A summary dealing with the present knowledge of death-cap toxins and of the effects of isolated toxins on laboratory animals in relation to the alimentary poisonings of man with the total fungus. Some newer observations in the ČSSR are stated and medical effects of some substances are discussed. Thioctic acid seems necessary in the treatment, although it is not a medicine to counteract a poison. Its medical use in high doses has a rational basis. The use of cleaning techniques to ensure the elimination of mushroom-particles out of alimentary canal and/or toxins from the blood forth as soon as possible before its fixation in the liver is substantial in the complex care.