

Particles Resembling Virions Accompanying the Proliferation of Agaric Mushrooms

Partikule připomínající viriony, doprovázející proliferaci hub

C. Blatný¹), O. Králik²), J. Veselský³), B. Kasala⁴), H. Herzová⁵)

Rod-shaped particles, 22–28 × 119 nm in size, and isometric particles, having a size of 30 nm, were electron-microscopically detected in the fruit bodies of *Armillariella mellea*, *Laccaria laccata* and *Inocybe dulcamara* bearing hymeniform proliferations. The particles resemble virions. If they really are virions, then it is not yet clear whether one or two viruses are concerned. In the case of virosis, a name for a complex of viruses causing the proliferation of agaric mushrooms might be used.

V plodnicích hub (*Armillariella mellea*, *Laccaria laccata*, *Inocybe dulcamara*) s hymeniformní proliferací byly elektronmikroskopicky zjištěny partikule jednak tyčinkovité, velikosti 22–28 × 119 nm, jednak isometrické, velikosti 30 nm. Partikule připomínají viriony. Jestliže jde o viriony, není dosud jasné, jde-li o jeden nebo dva viry. V případě, že jde o virózu, mohlo by být použito názvu komplex virů působících proliferaci lupenatých hub.