

NETIESIOGINĖS IMUNOFLUORESCENCIJOS METODAS *MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE* NUSTATYMOI TEPINĖLIUOSE IŠ BRONCHŲ

J.Šiugždaitė, E.Kevišas

Santrauka .*Mycoplasma hyopneumoniae* išskyrimui, iš kiaulių plaučių patloginės medžiagos, naudojome du metodus. Trisdešimt trys tepinėliai buvo paruošti iš bronchų. Netiesioginės imunofluorescencijos metodu septyniolikoje mėginių nustatėme *Mycoplasma hyopneumoniae* (51,5 %). Naudojant selektyvines mitybines terpes *Mycoplasma hyopneumoniae* buvo išskirta 28 atvejais (84,9 %). Palyginus netiesioginės imunofluorescencijos ir kultūros išskyrimo metodus, tikslesnis - kultūros išskyrimo metodas. Šis metodas tikslesnis, kai naudojame plaučių patloginę medžiagą, paimtą lėtinės ligos eigos metu.

Netiesioginės imunofluorescencijos metodu, galima greičiau nustatyti *Mycoplasma hyopneumoniae* ankstyvose mikoplazmozės stadijose.

Raktažodžiai: *mycoplasma hyopneumoniae*, kiaulės, netiesioginės imunofluorescencijos metodas