

A vizsgálat eredményei alapján érdemes lehet a jövőben a pedagógusképzés megvalósításában kiemelt figyelmet fordítani arra, hogy az ismeretek gyakorlati – iskolai környezetben történő - hasznosításának lehetőségei biztosítottak legyenek.

Sávai Gergő (Szegedi Tudományegyetem)

A Rhizopus nemzetségbe tartozó gombák mikovírusainak jellemzése

A járomspórás gombák a járom- vagy zigospóráról elnevezett, ivaros szaporodásuk során alkalmazott speciális képlet alapján kapták nevüket. Ezek közé tartoznak a Rhizopus fajok is, amelyek a *Mucoromycotina* altörzsön belül a *Mucorales* rendhez tartoznak. Bizonyos fajokat opportunistákként tartanak számon, amelyek felszíni és invazív mucormycosisokat okoznak. A mikovírusok olyan vírusok, amelyek gombákban fordulnak elő, és különböző hatásokat válthatnak ki. Bár általában nem okoznak fenotípusos változást a gazdagombákban, néha hipovirulenciát vagy hipervirulenciát okozhatnak. Ezekon kívül élesztőgombáknál a vírus jelenlétében „killer” fenotípus alakulhat ki. A mikovírusok genomjának többsége kettősszalú RNS-ből áll, így az azonosításuk általában a dsRNS-ek kimutatásán alapul. A kutatás célja a *Rhizopus* nemzetségbe tartozó gombákból detektált mikovírusok jellemzése volt. A vizsgálat során 7 *Rhizopus* izolátumban azonosítottak összesen 15 mikovírust. A VLP-k jelenlétét a gazdagombában több vírusizolátum esetében transzmissziós elektronmikroszkóppal is megerősítették.

A KUTATÁST AZ NKFI K131796; TKP-2021-EGA-28 ÉS AZ ELKH 2001007 ÖSZTÖNDÍJAK TÁMOGATTÁK.

Schmid Krisztián József (SZTE Móra Ferenc Szakkollégium)

Az elsődleges nyilvános részvénykibocsátások alulárazódása és annak vizsgálata Magyarországon

A tőzsdei finanszírozás témakörében egy nemzetközileg is eléggé kutatott témának számít a tőzsdei bevezetések során újonnan kibocsátott részvények (együttesen: IPO-k) alulárazódása. Az IPO részvények alulárazódása komoly közvetett költségnek számít a tőzsdei bevezetések és a tőzsdei finanszírozások során, amelyet a gyakorlati vállalati pénzügyi döntésekben a pénzügyi menedzsmentnek mindenképpen figyelembe kell vennie. Kiváltképp fontos ezzel a témával foglalkozni, mert a KKV-k számára optimalizált BÉT Xtend 2017 óta folyamatosan bővül.