



Sveučilište u Rijeci • Medicinski fakultet
Braće Branchetta 20/1 • 51000 Rijeka •
CROATIA

Zavod za histologiju i embriologiju
Prof. dr. Stipan Jonjić, predstojnik

Phone : + 385 51 651 170 • Fax : + 385 51 651 176
e-mail: stipan.jonjic@medri.uniri.hr

Rijeka, srpanj 2016.

PREDMET: Poziv na predavanje

Poštovani,
zadovoljstvo mi je pozvati Vas i Vaše suradnike na predavanje koje će održati

Prof. dr. sc. Vladimir Mrša,

Department for chemistry and biochemistry
Faculty of Food technology and Biotechnology
University of Zagreb

Naslov predavanja:

"From Lancelot to Durga, or what have we learned about the yeast cell wall and how we can use it in biotechnology".

The talk will sum up our knowledge on molecular mechanisms for the biosynthesis of yeast cell walls. Special attention will be paid to the mechanisms of incorporation of wall proteins in the polysaccharide moiety. Besides, a spectrum of possibilities for application of acquired knowledge to expression of heterologous proteins in yeast and their display at the surface of the cell will be given with the practical potentials of this technology.

Prof. Mrša je predstojnik Zavoda za kemiju i biokemiju na Prehrambeno biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te voditelja projekta "Molekularni mehanizmi ugradnje homolognih i heterolognih proteina u staničnu stijenku kvasca i njihova primjena u biotehnologiji".

Predavanje će se održati u **četvrtak, 14.7.2016.** u **VIJEĆNICI** Medicinskog fakulteta s početkom u **11:00** sati.

Prof.dr.sc. Stipan Jonjić

Katedra za histologiju i embriologiju