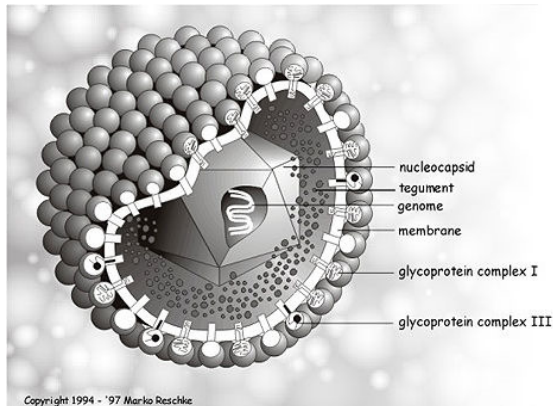


## Laboratorij za molekularnu virologiju (LMV-Jurak) Odjela za biotehnologiju, Sveučilište u Rijeci,

raspisuje natječaj za mjesto iskusnog istraživača (postdok) u trajanju od dvije godine s mogućnošću produžetka (planirani početak 01.01.2016). Potrebno je iskustvo u tehnikama molekularne biologije (kloniranje; imunoprecipitacije; analize DNA, RNA i proteina) i radu s stanicama u kulturi. Laboratorij ima široki interes za molekularne mehanizme u



kontrolu replikacije herpes simpleks virusa 1 (HSV-1) s posebnim fokusom na ulogu nekodirajućih RNA u kontroli latentne faze replikacije. U radu laboratorija koristimo standardne (analiza DNA/RNA/proteina, rekombinantna DNA tehnologije, stanična kultura, virusi) i najmodernije "high-throughput" tehnologije poput masivnog paralelnog sekvenciranja. Rad laboratorija se bazira na intenzivnoj kolaboraciji sa institucijama u Hrvatskoj i inozemstvu, uključujući Harvard Medical School, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Institut Ruđer Bošković etc.

Laboratorij sudjeluje u radu Centra Izvrsnosti za Virusnu Imunologiju i Cijepiva.

Molimo sve zainteresirane kandidate da pošalju životopis i upite doc. dr. Igoru Juraku na [igor.jurak@biotech.uniri.hr](mailto:igor.jurak@biotech.uniri.hr).

