

Orvosi Vegytani Intézet	
Konzulens neve, beosztása, tudományos fokozata	Téma megnevezése
Dr. habil. Váradi Györgyi, egyetemi docens	Természetes peptidek kémiai úton történő poszttranszlációs módosítása.
Dr Szolomájer János egyetemi adjunktus	Antimikrobiális peptidek és analógjaik tervezése, szintézise.
Dr. habil. Váradi Györgyi, egyetemi docens	Több diszulfidhidas, antifungális peptidek, fehérjék szintézise és vizsgálata
Dr. habil. Váradi Györgyi, egyetemi docens	Antifungális fehérjék szerkezet-hatás összefüggéseinek tanulmányozása
Dr. habil. Kovács Lajos, tudományos főmunkatárs	Nukleozidok szintézise.
Dr. habil. Kovács Lajos, tudományos főmunkatárs	Guanintartalmú magasabb rendű szerkezetek előállítása és vizsgálata.
Dr. Kupihár Zoltán, egyetemi adjunktus	Módosított nukleozidok szintézise
Dr. Kele Zoltán, egyetemi docens	Fehérjék és peptidek vizsgálata tömegspektrometriás módszerekkel
Dr. Szabó Zoltán, egyetemi adjunktus	Daganatos megbetegedések diagnózisára és követésére alkalmas biomarkerek keresése szérumból izolált extracelluláris vezikulák tömegspektrometriai vizsgálatával
Dr. Szabó Zoltán, egyetemi adjunktus	Új mintavételezési eljárás alkalmazása könnyfolyadék proteomikai karakterizálására és különböző betegségek
Dr. Hetényi Anasztázia, egyetemi docens	Antibiotikum adjuvánsok hatásmechanizmusa és fejlesztése
Dr. Martinek Tamás, intézetvezető egyetemi tanár	Új antimikrobiális stratégiák felderítése és hatóanyagfejlesztés
Dr. Martinek Tamás, intézetvezető egyetemi tanár Dr Wéber Edit, egyetemi adjunktus Dr Hegedüs Zsófia, egyetemi tanársegéd	Fehérje-fehérje kölcsönhatások gátlása, új hatóanyagfejlesztési módszerek
Dr. Martinek Tamás, intézetvezető egyetemi tanár	Terápiás makromolekulák sejtbejuttatása