

Az MTA-ELTE Peptidkémiai Kutatócsoportban készített szakdolgozatok 1962-1988 között

Név	Szak	Dolgozat címe	Témavezető	Év
Farkas Gabriella	vegyész	Karbobenziloxi-csoport kvantitatív meghatározása	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1962
Libor Margit	vegyész	Mikromódszer acilezett aminosav és peptid-hidrazidok hidrazid nitrogén tartalmának gáztérfogatos meghatározására	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1962
Buzova Bonka	vegyész	Mikro-Kjeldhal módszer alkalmazása aminosavak papírkromatográfiás elválasztásánál	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1963
Fockter Vilmosné (Hegyi Mária)	vegyész	Metionin-szulfoxid képződése, redukciója és analitikai vizsgálata	Medzihradzsky Kálmán	1963
Fazekas Lajosné	vegyész	Aminosavak és peptidek papír-elektroferogramjainak kvantitatív kiértékelése Kjeldhal-módszerrel	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1964
Telegdy Istvánné (Szekeres Anikó)	vegyész	Polipeptidek lépésenkénti felépítése	Medzihradzsky Kálmán	1965
Kajtár Mária	vegyész	Citotoxikus csoportot tartalmazó új aminosav származékok előállítása	Szekerke Mária	1965
Bodoki Réka	vegyész	Karbobenziloxiaminosavak hidrogénezésekor keletkező karbamidsav vizsgálata	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1966
Környei Éva	vegyész	Kéntartalmú aminosavak és peptidszármazékok katalitikus hidrogénezése	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1966
Sólymos Kamilla	vegyész	Karbobenziloxiaminosavak katalitikus hidrogénezési sebességének és a metionin katalizátor-méreg szerepének vizsgálata	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1966
Oszbach György		Újabb izobenzpiriliumsók szintézise és polarográfiás	Vajda Miklós	1967

		vizsgálata		
Simon Júlia	vegyész	Az 1-benzil-3-metil-6,7-metiléndioxi-izokinolin gyűrűnyitása Hofmann-féle kimerítő metilezéssel	Körmendy Károly	1967
Szántó Zsuzsanna	vegyész	<i>p</i> -tolilacetát Fries-átrendeződésének vizsgálata	Furka Árpád	1967
Zoharecz Mária		Spiroxazon-homológok előállítása 1-amino-hidroftalazon alkilezésével	Körmendy Károly	1967
Jákfalvi Elemér	vegyész	Adott szekvenciájú oldalláncok kapcsolódása poli-lizin ϵ -amino-csoportjaihoz	Szekerke Mária	1968
Kiss Ferencné (Móricz Éva)	vegyész	Leuchs anhidridek alkalmazhatóságának vizsgálata vizes közegű és szilárd fázisú peptidszintézissel	Medzihradzky-Schweiger Hedvig	1968
Malasics Géza	vegyész	Corticotrop fragmensek szintézise, dimerizációja és polimerizációja	Medzihradzky Kálmán	1968
Szörényi Márta		Egyes izobenzpiriliumsók előállítása és spektrofotometriás vizsgálata	Vajda Miklós	1968
Jancsik Vera	vegyész	Diszubsztituált ftálimidek hidrazinolízise	Körmendy Károly	1969
Karácsonyi Teréz		Fehérjék C-terminális fragmentumának izolálása	Furka Árpád	1969
Nagyzsadányi Klára	vegyész	Kísérletek 1-dimetoxifenil-4-alkil-izobenzpiriliumsók előállítására	Vajda Miklós	1969
Zsilla Gabriella	vegyész	Módosított fehérjék vizsgálata	Furka Árpád	1969
Bruck Péter		1-fenil-izobenzpiriliumsók NMR-spektroszkópiai vizsgálata	Vajda Miklós	1970
Draskovics Imelda Mária	vegyész	Spiroxazon és aminoalkil-ftalazinonok reakciója híg salétromsavval	Körmendy Károly	1970
Mády Virág	vegyész	A D-arabinózból kiinduló kinasav szintézis néhány lépésének vizsgálata	Császár János	1970
Menráth Margit		Kísérletek a kinasav szénhidrátból kiinduló szintézisére	Császár János	1970
Nikolics Károly	vegyész	Kortikotropin szintézise radioaktív izotópos nyomjelzési vizsgálatok céljaira	Medzihradzky Kálmán	1970
Horváth Mária	vegyész	Aminosav-és peptid-(N-2-klóretil)-amidok és (N,N'-di-2-klóretil)-amidok szintézise és polarográfiás vizsgálata	Szekerke Mária	1971
Kardi Vera		Vizsgálatok az izopropiliumsók körében	Vajda Miklós	1971

Schlovicskó Erika	vegyész	Szintetikus ACTH fragmensek oszlopkromatográfiás tisztítása és pepszines emésztésének vizsgálata	Medzihradzky-Schweiger Hedvig	1971
Sziklai Zsófia		Az 1,8-dinitronaftalin redukció-mechanizmusának vizsgálata elektrokémiai úton	Vajda Miklós	1971
Vörös Csilla	vegyész	Spiroxazon tautomériájának tanulmányozása (ω -benziloxi-spiroxazon-tautomériája)	Körmendy Károly	1971
Érchegyi Judit	vegyész	Bázikus dipeptid-észterek kölcsönhatása dezoxiribonukleinsavval	Szekerke Mária	1972
Hortobágyi Magdolna	vegyész	Szintetikus ACTH fragmensek pepszines hasításának kvantitatív vizsgálata	Medzihradzky-Schweiger Hedvig	1972
Keszler Balázs	vegyész	1-fenil-izobenzpiriliumsók naftalin analógjainak előállítása és vizsgálata	Vajda Miklós	1972
Lenberkovics Éva	vegyész	Angulárisan kondenzált heterociklikus vegyületek vizsgálata	Körmendy Károly	1972
Nagy Ilma	vegyész	A β -LPH fragmensének szintézise	Medzihradzky Kálmán	1972
Perényi Anna Rita	vegyész	Modellpeptidek szintézise proteolitikus enzimek hatásmechanizmusának tanulmányozásához	Medzihradzky Kálmán	1972
Szell Györgyné	vegyész	A β -humán MSH N-terminális heptapeptidjének szintézise	Medzihradzky Kálmán	1972
Gulyás József	vegyész	S-alkil-S-fenil-N-tozil-szulfiliminek savkatalizált hidrolízisének vizsgálata	Ruff Ferenc	1973
Schaefer Mária	vegyész	Triciált α -melanotropin vérfehérjéhez kötődésének vizsgálata	Medzihradzky Kálmán	1973
Gyopár Éva	vegyész	Glikopeptidek előállítása és kölcsönhatásuk vizsgálata dezoxiribonukleinsavval	Szekerke Mária	1974
Ledniczky Mária	vegyész	Kéntartalmú aminosavak katalizátormérgező hatásának vizsgálata	Medzihradzky-Schweiger Hedvig	1974
Magyar Anna	vegyész	Biológiailag aktív α -melanotropin analógok szintézise	Medzihradzky Kálmán	1974
Viski Péter	vegyész	α -Melanotropin és szérumpoteinek kölcsönhatásának tanulmányozása	Medzihradzky Kálmán	1975
M. Fölkl Katalin	vegyész	Az enkefalin és enkefalin analógok szintézise	Medzihradzky Kálmán	1976

Roder Zsuzsanna	vegyész	A biológiailag aktív tuftsin tetrapeptid és analógjainak szintézise, valamint kölcsönhatásuk makromolekulákkal	Szekerke Mária	1976
Trompler Edit	vegyész	α -Melanotropin fragmenseinek szintézise és biológiai aktivitásának mérése	Medzihradzky-Schweiger Hedvig	1976
Béres József	vegyész	Melanotropin fragmensek szerkezete és biológiai hatása közti összefüggés vizsgálata	Medzihradzky Kálmán	1977
Hudecz Ferenc	vegyész	Farmakonok makromolekulákhoz való kötődésének vizsgálata; elágazó láncú poli-(aminosav) modellek előállítása és jellemzése	Szekerke Mária	1977
Kéfer Ferenc	kémia-fizika tanár	DNS és biológiai alkilezőszerek kölcsönhatásának vizsgálata	Szekerke Mária	1977
Lex László	vegyész	α -Melanotropin aktív helyei távolságának szerepe a hormon biológiai aktivitásában	Medzihradzky Kálmán	1977
Szulágyi János	vegyész	Bioaktív pirido-amino-piridazinon származékok szintézise és szerkezetük tanulmányozása	Körmendy Károly	1977
Váradí Emőke	kémia-fizika tanár	Vizsgálatok melanotróp aktivitású peptidok hatásmódjának összehasonlítására	Medzihradzky-Schweiger Hedvig	1977
Csuzdi Emese	vegyész	Granulocytá chalon hatású izolált pentapeptid feltételezett szerkezetének vizsgálata szintetikus analógok segítségével	Szekerke Mária	1978
Mocskonyi Brunó	vegyész	α -Melanotropin és szérumproteinek kölcsönhatásának tanulmányozása az egyensúlyi dialízis módszerével	Medzihradzky Kálmán	1978
Sztamen Sztoev Milacskov	vegyész	Bioaktív pirazino-amino-piridazinon származékok szintézise és szerkezetük tanulmányozása	Körmendy Károly	1978
Kaczur István	Kémia-könyvtár	α -Aminosavak lipofilitási sorrendjének meghatározása	Medzihradzky Kálmán	1979
Kovács Teréz	vegyész	Bioaktív pirido-amino-piridazinon származékok előállítása és szerkezetük tanulmányozása	Körmendy Károly	1979
Márványos Ede	vegyész	Melanotrop hatású peptidok szintézise	Medzihradzky Kálmán	1979
Rózsa Mária	matematika-kémia tanár	A 4'-(9'-akridinil-amino)-N-metánszulfonil- <i>m</i> -anizidin-hidroklorid kölcsönhatása a humán szérumbalbuminnal és kémiai módosított albuminokkal	Szekerke Mária	1979

Bielik Mária	matematika-kémia tanár	Elágazó láncú polipeptidek szekvenciális determinánsainak szintézise	Szekerke Mária	1980
Bakonyi Anna	vegyész	Biológiailag aktív polipeptidhormonok fragmenseinek szintézise	Medzihradzsky Kálmán	1980
Erős Gabriella	matematika-kémia tanár	Tuftsin-a fagocitózist stimuláló tetrapeptid analógjainak szintézise	Szekerke Mária	1980
Kristofóri Zsuzsanna	vegyész	α -Melanotropin metabolizmusának vizsgálata humán szérummal és patkány agyi extraktummal	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1980
Szergeeva Ivanova Galina	vegyész	A szérumalbumin és Ara-C közötti kölcsönhatás vizsgálata	Szekerke Mária	1980
Szóke Balázs	vegyész	Neuropeptidek lebomlásának követése HPLC segítségével	Medzihradzsky Kálmán Nikolics Károly	1980
Ács Judit	vegyész	Potenciálisan immunmodulátor hatású hisztidin-peptidek szintézise	Szekerke Mária	1981
Czinege Erzsébet	vegyész	Alkilező sajátosságú α -MSH fragmensek szintézise és reakcióképességének vizsgálata	Medzihradzsky Kálmán	1981
Pálmai Klára	vegyész	α -Melanotropin metabolizmusának vizsgálata	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1981
Vincze Ildikó	matematika-kémia tanár	Elágazó láncú polipeptidek N-terminális hisztidint tartalmazó szekvenciális determinánsainak szintézise	Szekerke Mária	1981
Csanádi György	vegyész	Alkilező sajátosságú enkefalin analógok szintézise	Medzihradzsky Kálmán	1982
Gombos Valéria	vegyész	Kísérletek az α -melanotropin metabolizmusában szerepet játszó endopeptidáz izolálására	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1982
Orosz György	vegyész	Alkilező sajátosságú polipeptidhormon	Süliné Vargha Helga	1982

Radnaagiju Mönh-Ajus	vegyész	Nitrocsoport irányító hatása 3(4)-nitroftálimidekből kiinduló aminosztatidinon szintéziseknél	Körmendy Károly	1982
Soltész Zsuzsanna	vegyész	Új háromgyűrűs heterociklusok előállítása, hidroxialkilamino-pirido-piridazinonok ciklizálásával	Körmendy Károly	1982
Demeter János	vegyész	Immunmodulátorok és szérumfehérjék kölcsönhatásának vizsgálata	Szekerke Mária	1983
Hartainé Zsorzs Éva	vegyész	Gyűrű-lánc tautomeria vizsgálata hidroxialkilimid modelleken	Körmendy Károly	1983
Pallag Orsolya	biológia-kémia	Enkefalin analógok metabolizmusa	Medzihradzky Kálmánné	1983
Pálvölgyi Róbert	vegyész	Potenciálisan immunmodulátor hatású peptidek szintézise	Szekerke Mária	1983
Szabó Katalin	vegyész	Tuftsinn analógok előállítása	Szekerke Mária	1983
Vadász Zsolt	vegyész	α -MSH fragmens analógok szintézise szerkezet-hatás összefüggés tanulmányozására	Medzihradzky Kálmán	1983
Vass János	vegyész	Alkilező hatású α -MSH fragmensek szintézise	Süliné Vargha Helga	1983
Mező Gábor	vegyész	Elágazó láncú polipeptidek szintézise és vizsgálata	Szekerke Mária	1984
Pethő Árpád	vegyész	Új triciklusos hidrazino-ftalazinon származékok előállítása és tulajdonságaik vizsgálata	Körmendy Károly	1984
Varga Imre	vegyész	Az 1,2-5,6-diepoxi-3,4-diszukcinil-dulcitol vizsgálata vérplazmában nagyhatékonyságú folyadék-kromatográfiával	Elekes Ilona, Szókán Gyula	1984
Berecz Gábor	vegyész	Piridazino[4,5-d]piridazin-vázis vegyületek előállítása	Császár János	1985

		és vizsgálata		
Mamo Asgedom	vegyész	1,4-diklórfthalazin aminolízisének tanulmányozása	Körmendy Károly	1985
Medhen Zewdu	vegyész	Izomer S-triazolo-pirido-piridazinon rendszerek szintézise és kémiai sajátágaik vizsgálata	Körmendy Károly	1985
Toró András		Piridazino[4,5-d]piridazin-vázás vegyületek előállítása és vizsgálata	Császár János	1985
Bódi József	vegyész	Melanotrop hatású peptidek N-(2-klóretil)-N-nitrozó-karbamoil származékainak szintézise	Süliné Vargha Helga	1986
Megyeri Ildikó	vegyész	IgG-fragmens peptidek szintézise	Szekerke Mária	1986
Trinka Péter	vegyész	Kísérletek az 1,2-5,6-dianhidro-3,4-szukcinil-dulcit rezolválására	Elekes Ilona, Szókán Gyula	1986
Fazekas Andrea	vegyész	A β -endorfin C-terminális fragmenseinek szintézise	Süliné-Vargha Helga	1987
Klinga Eleonóra	vegyész	Tumorelleses szerek kapcsolása polipeptidhez	Hudecz Ferenc	1987
Urbányi Zoltán	vegyész	Enkefalinok lebomlásának vizsgálata patkány agy homonegáttal	Medzihradzsky-Schweiger Hedvig	1987
Nagy Tamás	vegyész	A Sheppard-féle (poliakrilamidgyanta-Fmoc) szilárd fázisú peptidszintézis alkalmazása IgG-fragmensek előállítására	Hudecz Ferenc	1988