

Együttműködések

- MTA-CNRS: Nukleo- és lipoproteidek szerkezetének vizsgálata Raman-spektroszkópiai módszerekkel; témavezető Gróf Pál;
- MTA CNRS: Furán-származékok genotoxicitásának vizsgálata; témavezető: Rontó Györgyi és Csík Gabriella; 1995-2004.
- Orosz-Magyar (TÉT): Peptid típusú vegyületek hatása membrán szerkezetére és funkciójára; témavezető: Blaskó Katalin; 1993-1996.
- MTA-Belga Kutatási Alap (NFWO): Biomakromolekulák vibrációs spektroszkópiai vizsgálata; témavezető: Smeller László; 1994-1995.
- NSF-MTA: Peroxidázok hem csoportjának konformációja és a spektroszkópiai tulajdonságok kapcsolata; témavezető: Fidy Judit; 1998-2002
- Német-Magyar (TÉT): A fehérje mint „soft” kondenzált anyag különleges tulajdonságai; témavezető: Fidy Judit; 1998-2000.
- Észti Tudományos Akadémia-MTA: Fehérjék szerkezetvizsgálata nagyfelbontású lumineszcencia spektroszkópiai módszerekkel; témavezető: Fidy Judit; 1996-2000.
- Magyar-Osztrák (MTA): UV klíma a Marson; témavezető: Rontó Györgyi; 2001-2003.
- Magyar-Osztrák (TÉT): Bécsi Egyetem Elméleti Kémiai és Szerkezeti Biológiai Intézetével, „A fehérje-fehérje kölcsönhatásoknak a fehérje szerkezet kialakulásában és asszociációja során betöltött szerepének spektroszkópiai tanulmányozása” (A-17/2002) és „A fehérje-fehérje és fehérje szubsztrát kölcsönhatások ezimek konformációs dinamikájában betöltött szerepének spektroszkópiai tanulmányozása” (A-4/2005); 2002-2007.
- CNRS-MTA (Francia-Magyar) A szubsztrátkötődés hatásának szerkezeti és dinamikai vizsgálata humán foszfoglicerát kináz enzimen új inhibitorok fejlesztése céljából; témavezető: Fidy Judit, Balog Erika; 2005-2007
- Magyar-Német (DAAD, MTA) Fényérzékenyítők és makromolekulák kölcsönhatásának vizsgálata, témavezető: Csík Gabriella, 2000-től folyamatosan
- Belga-Magyar (MTA-FWO: Fonds Wetenschappelijk Onderzoek Vlaanderen) Spectroscopic study of conformational states of proteins. Protein folding, misfolding and aggregation; témavezető: Smeller László; 1998-2008