

Prof.Dr. MEHMET SERDAR UMA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2131](tel:+903123052131)

Fax Telefonu: [+90 312 305 2014](tel:+903123052014)

E-posta: seuma@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakoloji, Türkiye 1988 - Devam Ediyor

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakoloji, Türkiye 1982 - 1987

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakoloji Abd, Türkiye 1979 - 1982

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakoloji

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2000 - 2003

Yönetilen Tezler

UMA M. S. , Deneysel diyabet modelinde hipergliseminin alzheimer hastalığı ile ilişkili proteinler üzerine etkisi, Doktora, İ.KAZKAYASI(Öğrenci), 2016

UMA M. S. , Sıçan izole mezenter arterinde kalsiyumsuz ortamda elektriksel alan uyarısı ile elde edilen kasılmaların mekanizmasının incelenmesi, Doktora, E.İNCİ(Öğrenci), 2014

UMA M. S. , Pulmoner hipertansiyon oluşturulmuş sıçanların izole pulmoner arterindeki elektriksel alan uyarısı-aracılı gevşemeler üzerinde atorvastatin ve l-arjinin tedavisinin etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.İNCİ(Öğrenci), 2009

UMA M. S. , Sıçan izole mezenter arterinde elektriksel alan uyarısı ile elde edilen gevşemelerin mekanizmasının incelenmesi, Doktora, M.HACER(Öğrenci), 2009

UMA M. S. , Sıçan izole bulbus penis dokusunda süperoksit anyonu oluşturan bileşiklerin eksojen nitrik oksit ve nitretrjik sinir stimülasyonu yanıtlarına etkileri, Yüksek Lisans, S.ÖZAKMAN(Öğrenci), 2003

UMA M. S. , Yüksek glukozun sıçan mezenter arterinde endotel kaynaklı hiperpolarizan faktör aracılı yanıtlar üzerindeki etkisi, Yüksek Lisans, M.HACER(Öğrenci), 2002

Desteklenen Projeler

UMA M. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan Mezenter Arterinde β -adrenerjik Reseptör Stimülasyonunun Endotele Bağlı Gevşemeler Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2014 - Devam Ediyor

UMA M. S. , SOMUNCUOĞLU E. İ. , ÖZKAN M. H. , Erdoğan Ö. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan İzole Mezenter Arterinde ICI 118,551 ile Potansiyalize Olan Asetilkolin Gevşemelerinin Mekanizmasının İncelenmesi, 2015 - 2018

İSMAİLOĞLU YAVUZ U. B. , ERDEMLİ İ. , UMA M. S. , KELİCEN UĞUR E. P. , KANDİLCİ N. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıbbi Cihazlara Uygulanan ISO 10993 Biyouyumluluk Testleri Akreditasyon Çalışması Projesi, 2015 - 2016

UMA M. S. , KAZKAYASI İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabet ile Alzheimer Hastalığı Arasındaki İlişkide İnsülin Degrade Edici Enzimin Rolünün Araştırılması, 2013 - 2016