SERMET SEZİGEN

Prof. Dr.

sermet.sezigen@sbu.edu.tr

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2005 - 2009	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ TIBBİ K.B.R.N. (DR) Tez Adı : Sağlık kurumlarında kitlesel NBC (KBRN)) yaralanmalarına yönelik davranış modelinin oluşturulması (2009) Tez Danışmanı : (LEVENT KENAR)
Lisans 1989 - 1997	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ ASKERİ TIP FAKÜLTESİ/ ASKERİ TIP PR. (ERKEK)

Görevler

PROFESÖR 2026	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / SAVUNMA SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ / TIBBİ KİMYASAL BİYOLOJİK RADYOLOJİK VE NÜKLEER SAVUNMA ANABİLİM DALI
DOÇENT 2021	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / SAVUNMA SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ / TIBBİ KİMYASAL BİYOLOJİK RADYOLOJİK VE NÜKLEER SAVUNMA ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2016 - 2021	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ / TIBBİ K.B.R.N. ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2015 - 2016	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ / SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ / TIBBİ K.B.R.N. ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2025

1. DEMİREL HANİFE NUR,(2025). Radyasyon acil durumu yönetimi kapsaminda mersin şehir eğitim ve araştirma hastanesinde kbrn yaralilarinin tibbi yönetiminin tasarlanmasi, İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ -> LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ -> KİMYASAL, BİYOLOJİK, RADYOLOJİK NÜKLEER TEHDİTLERİ YÖNETİMİ ANABİLİM DALI (DİSİPLİNLERARASI)

2023

2. AKTAŞ ASUDE SENA,(2023). Sinir ajanı tarafından inhibe edilmiş kolinesterazın reaktivasyonunda kullanılabilecek doğal ürün tabanlı bazı yeni oksim türevlerinin sentezi ve biyolojik etkinliklerininaraştırılması, MİLLİ SAVUNMA ÜNİVERSİTESİ -> ALPARSLAN SAVUNMA BİLİMLERİ VE MİLLİ GÜVENLİK ENSTİTÜSÜ -> KBRN-P SAVUNMA ANABİLİM DALI
3. ADIGÜZEL SEDA,(2023). COVID-19 pandemisi'nde kazanılan tecrübelerin incelenmesiyle örnek bir ulusal biyosavunma strateji modelinin oluşturulması, MİLLİ SAVUNMA ÜNİVERSİTESİ -> ALPARSLAN SAVUNMA BİLİMLERİ VE MİLLİ GÜVENLİK ENSTİTÜSÜ -> KBRN-P SAVUNMA ANABİLİM DALI

2022

4. KURNAZ ENGİN,(2022). Kimyasal ve radyolojik olaylara yönelik olarak büyükşehir raylı sistemlerinde acil durum yönetiminin modellenmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> TIBBİ KBRN ANABİLİM DALI
5. ŞEREFOĞLU GÜN BEYZA,(2022). COVID-19 pandemi sürecindeki küresel aşı çalışmalarının incelenerek ulusal KBRN savunması kapsamında biyolojik harp maddelerine karşı aşı geliştirilmesine yönelik yol haritasının oluşturulması, MİLLİ SAVUNMA ÜNİVERSİTESİ -> ALPARSLAN SAVUNMA BİLİMLERİ VE MİLLİ GÜVENLİK ENSTİTÜSÜ -> KBRN-P SAVUNMA ANABİLİM DALI

2020

6. SAYIN ÖZTÜRK AYLA,(2020). Sağlık alanında yükseköğrenim gören öğrencilere yönelik kimyasal, biyolojik, radyolojik ve nükleer (KBRN) eğitim programının geliştirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> TIBBİ KBRN ANABİLİM DALI

Doktora

2026

7. SAYIN ÖZTÜRK AYLA,(2026). Organofosforlu Bileşiğe (Paraokson) Maruz Kalan Zebra Balığında (Danio rerio) Gelişimsel Toksik Etkilerin ve Potansiyel Tedavi Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> KİMYASAL, BİYOLOJİK, RADYOLOJİK VE NÜKLEER SAVUNMA ANABİLİM DALI
8. PAKDEMİRLİ AHU,(2026). İnsan 3d cilt modelinde nitrojen mustard analoglarının neden olduğu toksisitenin araştırılması ve mirna düzenlemesinin rolü, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> TIBBİ KBRN ANABİLİM DALI

2023

9. DEMİRBAĞ BURAK,(2023). Organofosfat metabolitlerinin insan hücre kültürlerinde nörotoksisitesinin değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> GÜLHANE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> TIBBİ KBRN ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

1. Organofosforlu Bileşiğe (Paraokson Etil) maruz kalan Zebra Balığında (Danio rerio) Gelişimsel Toksik Etkilerin ve Potansiyel Tedavi Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 27/03/2025 - , (ULUSAL)
2. Organofosfat zehirlenmesinde santral etkilerin önlenmesi amacıyla intranazal uygulanan butirilkolinesteraz yüklü ramnolipit tek enzim nanopartikül yapıların geliştirilmesi ve in vito/ vivo etkinliğinin incelenmesi, - Tüseb B GRUBU AR -GE PROJELER, Araştırmacı, 06/03/2024 - , (ULUSAL)
3. Single-use biosensors for the detection of sarin and VX metabolites in urine samples of nerve agent casualties, Uluslararası İkili İşbirliği Programları, Yürütücü, 01/03/2023 - 25/12/2023, (ULUSLARARASI)
4. Organofosfat Metabolitlerinin İnsan Hücre Kültürlerinde Nörotoksisitesinin Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 04/10/2021 - 03/10/2022, (ULUSAL)
5. KBRN Eğitim ve Simülasyon Merkezi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 05/12/2019 - 04/12/2021, (ULUSAL)
6. Ulusal Tıbbi Kimyasal Savunma Analiz ve Araştırma Laboratuvarı Kurulumu, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 07/05/2018 - 07/02/2020, (ULUSAL)

7 . Obidoksimin Kan Beyin Bariyeri Geçişini Arttırmak Amacıyla PEG-PLGA Nanopartiküllerinin Hazırlanması ve Hücre Modelinde Beyine Geçişinin Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 07/05/2018 - 06/05/2020, (ULUSAL)

8 . Sülfür Mustard Yakıcı Ajanının Biyobelirteçlerinin Ölçüm Yönteminin Optimize Edilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 12/06/2016 - 26/06/2018, (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1 . EUROTOX, Üye, 2018

2 . Türk Toksikoloji Derneği, Üye, 2018

3 . INTERPOL Kimyasal Terörizm Örnekleme ve Analiz Çalışma Grubu, Üye, 2019

4 . NATO Tıbbi KBRN Çalışma Grubu, Üye, 2015

5 . NATO Tıbbi KBRN Çalışma Grubu, Üye, 2009

6 . TED Ankara Koleji Mezunlar Derneği, Üye, 1989

7 . Kimyasal Silahların Yasaklanması Örgütü (OPCW) Bilimsel Danışma Kurulu, Üye, 2025

Ödüller

1 . SİKLOSPORİN-A İÇEREN OFTALMİK MİKROEMULSİYON VE NANOSÜSPANSİYON FORMÜLASYONLARININTAVŞAN DENEY MODELİNDE AKÖZ HUMOR İÇİNDEKİ KONSANTRASYONLARININ KARŞILAŞTIRILMASI , Türk Farmakoloji Derneği , 2017

Dersler *

	Öğrenim Dili	Ders Saati
2025-2026		
Doktora		
KBRN Terörizmi	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma I	Türkçe	3
KBRN OLAY YERİ VE HASTANE YÖNETİMİ I	Türkçe	3
2024-2025		
Doktora		
KBRN Olay Yeri ve Hastane Yönetimi I	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma II	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma I	Türkçe	3
KBRN Olay Yeri ve Hastane Yönetimi II	Türkçe	3
Lisans		
Hemşirelikte Tıbbi KBRN Uygulamaları	Türkçe	2
2023-2024		
Doktora		
KBRN Olay Yeri ve Hastane Yönetimi II	Türkçe	3
KBRN Olay Yeri ve Hastane Yönetimi I	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma I	Türkçe	3
Lisans		
Tıbbi KBRN Uygulamaları	Türkçe	2
Yüksek Lisans		
KBRN Olay Yeri Yönetimi I	Türkçe	3
KBRN Olay Yeri Yönetimi II	Türkçe	3

2022-2023

Doktora

KBRN Olaylarında Adli İnceleme ve Analiz	Türkçe	4
Tıbbi Kimyasal Savunma I	Türkçe	3
KBRN Terörizmi	Türkçe	3
KBRN Olay Yeri ve Hastane Yönetimi I	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma II	Türkçe	3

Lisans

Tıbbi Kimyasal Biyolojik Radyolojik ve Nükleer (KBRN) Uygulamaları	Türkçe	2

Yüksek Lisans

KBRN Olay Yeri Yönetimi II	Türkçe	3
KBRN Olay Yeri Yönetimi I	Türkçe	3
Kimyasal Savunma ve Güvenlik	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Adli Araştırma	Türkçe	3

2021-2022

Doktora

KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-I	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-II	Türkçe	3

Lisans

Tıbbi Kimyasal Biyolojik Radyolojik ve Nükleer (KBRN) Uygulamaları	Türkçe	2

Yüksek Lisans

Kimyasal Savunma ve Güvenlik	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-I	Türkçe	3
KBRN Savaş Ajanlarının Tespit, Teşhis ve Laboratuvar Çalışmaları	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Olay Yeri Yönetimi II	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Olay Yeri Yönetimi-I	Türkçe	3

2020-2021

Doktora

Tıbbi Kimyasal Savunma-II	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma-I	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-II	Türkçe	3

Yüksek Lisans

Kimyasal Savunma ve Güvenlik	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-II	Türkçe	3

2019-2020

Doktora

Tıbbi Kimyasal Savunma-II	Türkçe	3
KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-II	Türkçe	3
Tıbbi KBRN Laboratuvar Bilgisi	Türkçe	4
KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi I	Türkçe	3

Lisans

Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer	Türkçe	4

Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (KBRN)	Türkçe	1
Yüksek Lisans		
KBRN Olaylarında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-I	Türkçe	3

2018-2019

Doktora		
Tıbbi Kimyasal Savunma-II	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma-I	Türkçe	3
KBRN Atağında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-II	Türkçe	3
KBRN Atağında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-I	Türkçe	3
Tıbbi KBRN Laboratuvar Bilgisi	Türkçe	4
Yüksek Lisans		
KBRN Atağında Olay Yeri Yönetimi I	Türkçe	3
KBRN Mevzuatı	Türkçe	4

2017-2018

Doktora		
KBRN Atağında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-I	Türkçe	3
KBRN Atağında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-II	Türkçe	3
Tıbbi Kimyasal Savunma-I	Türkçe	3
KBRN Uzmanlık Alan Dersi	Türkçe	4
Lisans		
KBRN	Türkçe	4
Yüksek Lisans		
KBRN Atağında Olay Yeri Yönetimi-I	Türkçe	3

2016-2017

Doktora		
KBRN Atağında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-I	Türkçe	4
KBRN Atağında Olay Yeri ve Hastane Yönetimi-II	Türkçe	4

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. JOHN HARALD,Schmeißer Wolfgang,Dentzel Marina,STEINRITZ DIRK,SEZİGEN SERMET,WOREK FRANZ (2026). Keratin adducts in human hair prove exposure to sulfur mustard in a real case of poisoning and indicate exposure to sesquimustard and O-lost in vitro. Archives of Toxicology, 100(), 1851-1863. , Doi: 10.1007/s00204-025-04293-9 (Yayın No : 10275121)

2. EROL ÖZTÜRK YETER,YETER OYA,ASLIYÜKSEK HIZIR,ÖZTUNA ALİ,SEZİGEN SERMET,DEMİREL GÖKSUN (2025). The first report from Ankara on the presence of xylazine abuse in blood and urine samples using a validated LC-HRMS method. International Journal of Legal Medicine, 139(), 2695-2705. , Doi: 10.1007/s00414-025-03562-7 (Yayın No : 9660083)

3. ÖZSOY SAİT,GÜNDOĞDU SEDAT,SEZİGEN SERMET,TAŞALP ESRA,İKİZ DURMUŞ ARINÇ,KIDEYŞ AHMET ERKAN (2024) Presence of microplastics in human stomachs. Forensic Science International, 364(112246), Doi: 10.1016/j.forsciint.2024.112246 (Yayın No : 9134772)

4. KARADAŞ BAKIRHAN NURGÜL,BRAHMİ MOHAMED,GÜNDÜZ MİYASE GÖZDE,KAYA SARİYE İREM,SEZİGEN SERMET,ÖZKAN SİBEL (2024). Experimental and computational perspectives on the interaction of nerve agent VX metabolite ethyl methylphosphonic acid with human serum albumin. Microchemical Journal, 205(111406), Doi: 10.1016/j.microc.2024.111406 (Yayın No : 9100987)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

5 . Farhat Hassan,Alunier Guillame,Helou Mariana,Galanis Ionnais,Bajow Nidaa,Jose Denis,Joini Sarra,SEZİGEN SERMET,Hafi Samia,Mccabe Sheena,Somrani Naufel,El Aifa Kawther,Chebbi Henda,Ben Amor Asma,Kerkeni Yosra,M. Al-Wathinani Ahmed,Abdulla Nassem Mohammed,Jairoun Ammar Abdulrahman,Morris Brendon,Castle Nicholas,Al-Sheikh Loua,Abougalala Walid,Ben Dhiab Mohamed,Laughton James (2024). Perspectives on preparedness for chemical, biological, radiological, and nuclear threats in the Middle East and North Africa Region: Application of artificial intelligence techniques. Health Security, 22(3), 190-202. , Doi: 10.1089/hs.2023.0093 (Yayın No : 9100998)

6 . SEZİGEN SERMET, KARADAŞ BAKIRHAN NURGÜL, KAYA SARİYE İREM, A ÖZKAN SİBEL (2024). Development of a molecularly imprinted polymer-based electrochemical sensor for the selective detection of nerve agent VX metabolite ethyl methylphosphonic acid in human plasma and urine samples. Analytical and Bioanalytical Chemistry1505-1515. , Doi: 10.1007/s00216-024-05155-6 (Yayın No : 8921687)

7 . DURAN TUĞHAN, KARAKUŞ OSMAN, DEĞİM İSMAİL TUNCER, ESER BURCU, SEZİGEN SERMET, GÜNEY HAKKI ZAFER, ULUOĞLU CANAN (2021). Evaluating of Two Type of Cyclosporine-A Containing Nanosuspension for Ophthalmic Administration. Journal of Basic and Clinical Health Sciences, 5(3), 107-116. , Doi: 10.30621/jbachs.926640 (Yayın No : 7244210)

8 . SEZİGEN SERMET,EŞİM ÖZGÜR,SARPER MERAL,SAVAŞER AYHAN (2020). In vitro evaluation of two different type of obidoxime-loaded nanoparticles for cytotoxicity and blood-brain barrier transport. TOXICOLOGY LETTERS, 330(), 53-58. , Doi: 10.1016/j.toxlet.2020.03.018 (Yayın No : 6242086)

9 . EYİSON RUŞEN KORAY,PAKDEMİRLİ AHU,AYDIN ERKAN,SAYIN AYLA ÖZTÜRK,KILIÇ ZAHİR,DEMİRBAĞ BURAK,ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2020). Evaluation of the medical chemical, biological, radiological, and nuclear awareness level of emergency healthcare professionals serving on different centres. Journal of Basic and Clinical Health Sciences, 4(2), 174-179. , (Yayın No : 6242037)

10 . SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2020). Recent sulfur mustard attacks in Middle East and experience of health professionals. TOXICOLOGY LETTERS, 320(), 52-57. , Doi: 10.1016/j.toxlet.2019.12.001 (Yayın No : 5668075)

11 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,Kılıç Ertuğrul,KENAR LEVENT (2020). Myelosuppression and acute hematological complications of sulfur mustard exposure in victims of chemical terrorism. TOXICOLOGY LETTERS, 318(), 92-98. , Doi: 10.1016/j.toxlet.2019.10.017 (Yayın No : 5531981)

12 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,Kılıç Ertuğrul,KENAR LEVENT (2020). Evidence of sulfur mustard exposure in victims of chemical terrorism by detection of urinary beta lyase metabolites. CLINICAL TOXICOLOGY, 58(1), 36-44. , Doi: 10.1080/15563650.2019.1614190 (Yayın No : 5531978)

13 . EYİSON RUŞEN KORAY,SEZİGEN SERMET,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2019). Optimized gas chromatography-tandem mass spectrometry for 1,1′-sulfonylbis[2-(methylthio) ethane] quantification in human urine. Journal of Chromatographic Sciences, 57(5), 397-402. , Doi: 10.1093/chromsci/bmz017 (Yayın No : 5094607)

14 . ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ÖKTEM HÜSEYİN AVNİ (2019). Molecular detection of Bacillus anthracis: evaluation of the efficiency of DNA extraction and a novel dry PCR. Turkish Journal of Biochemistry-Turk Biyokimya Dergisi, 44(2), 147-152. , (Yayın No : 6073670)

15 . SEZİGEN SERMET,İVELİK KORHAN,ORTATATLI MESUT,ALMACIOĞLU MEHMET,DEMİRKASIMOĞLU MUHİTTİN,EYİSON RUŞEN KORAY,KUNAK ZEKİ İLKER,KENAR LEVENT (2019). Victims of chemical terrorism, a family of four who were exposed to sulfur mustard. Toxicology Letters, 303(), 9-15. , Doi: 10.1016/j.toxlet.2018.12.006 (Yayın No : 4571499)

16 . Kılıç Ertuğrul,ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,KENAR LEVENT (2018). Acute intensive care unit management of mustard gas victims: the Turkish experience. Cutaneous and Ocular Toxicology, 37(4), 332-337. , Doi: 10.1080/15569527.2018.1464018 (Yayın No : 4271811)

17 . ORTATATLI MESUT,Canitez Kadir,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,KENAR LEVENT (2018). Evaluation of gamma-radiation inactivation of a bioterrorism agent, Bacillus anthracis spores, on different materials. Indian Journal of Microbiology, 58(1), 76-80. , Doi: 10.1007/s12088-017-0691-z (Yayın No : 3697222)

18 . Ozsoy Sait,Kara Koray,Teke Hacer Y,Turker Turker,Congologlu Mehmet A,SEZİGEN SERMET,Renklidag Tulay,Karapirli Mustafa,Javan Gülnaz (2016). Relationship between self-injurious behaviors and levels of aggression in children and adolescents who were subject to medicolegal examination. Journal of Forensic Sciences, 61(2), 382-387. , Doi: 10.1111/1556-4029.13031 (Yayın No : 3544107)

19 . CEVİK YUNSUR,TANRIVERDİ FATİH,DELİCE ORHAN,KAVALCI CEMİL,SEZİGEN SERMET (2010). Reversible increases in QT dispersion and P wave dispersion during carbon monoxide intoxication.. Hong Kong Journal of Emergency Medicine, 17(5), 441-450. , (Yayın No : 3542978)

20 . Cevik Yunsur,Onay Meral,Akmaz Ibrahim,SEZİGEN SERMET (2009). Mass casualties from acute inhalation of chlorine gas. Southern Medical Journal, 102(12), 1209-1213. , Doi: 10.1097/SMJ.0b013e3181bfdc67 (Yayın No : 3542975)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

1 . SEZİGEN SERMET (2025). TRACKING THE CHEMICAL CASUALTIES IN CONFLICT ZONES, CHALLENGES, AND FORENSIC ANALYTICAL TRENDS
. OPCW Fifth Meeting of SAB's Temporary Working Group on Chemical Forensics, (Özet bildiri) (Yayın No:9660030)

2 . DEMİREL Hanife Nur,YAKINCI MEHMET EYYUPHAN,SEZİGEN SERMET (2025). Olası radyasyon acil durumunda tıbbi KBRN yönetimi açısından bir değerlendirme: Mersin Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi. III. ULUSLARARASI AFET KONGRESİ, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9472668)

3 . SEZİGEN SERMET (2022). Case studies for Novichok incidents in UK and Russia. 11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, (Özet bildiri) (Yayın No:7914777)

4 . SEZİGEN SERMET (2022). Identifying/Targeting Threat Networks that Traffic in Dual-Use Materials
. CASA Regional Border Security Symposium, (Özet bildiri) (Yayın No:7914757)

5 . SEZİGEN SERMET (2022). Bioterrorism/ Regional Threats and Vulnerabilities. CASA Regional Border Security Symposium, (Özet bildiri) (Yayın No:7914753)

6 . SEZİGEN SERMET (2022). Mitigation and Preparation for Biological Incidents. CASA Regional Border Security Symposium, (Özet bildiri) (Yayın No:7914763)

7 . SEZİGEN SERMET (2022). Preparation for Medical Management of CBRN Hazards. 4th MEGCC Regional Counter Weapons of Mass Destruction Symposium, (Özet bildiri) (Yayın No:7914751)

8 . EYİSON RUŞEN KORAY,SEZİGEN SERMET,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2020). Medical preparedness against CBRN disasters. 3rd International Eurasian Conference onBiological and Chemical Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6266719)

9 . PAKDEMİRLİ AHU,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2020). COVID-19'a Global Bakış. 3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, (Özet bildiri) (Yayın No:6096963)

10 . DEMİRBAĞ BURAK,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2019). Asetilkolinesteraz. II. International CBRN Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:6044512)

11 . SAYIN ÖZTÜRK AYLA,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2019). Ambulans ve Acil Bakım Teknikerliği (paramedik) Alanı Ders Programlarında KBRN Yeterliklerinin Değerlendirilmesi. II. International CBRN Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:6047123)

12 . DEMİRBAĞ BURAK,SEZİGEN SERMET,KILIÇ ZAHİR,KENAR LEVENT (2019). Siyanür Zehirlenmelerinde Tanı ve Tedavi İlkeleri. II. International CBRN Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:6047121)

13 . EYİSON RUŞEN KORAY,SEZİGEN SERMET,MUTLU EYİSON HATİCE,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2019). Kimyasal Savaş Ajanlarıyla Yapılan Deney Hayvanı Çalışmalarında Standart Laboratuvar Koşulları ve Risk Değerlendirmesi. II. International CBRN Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:6071931)

14 . SEZİGEN SERMET (2019). Bioanalytical Approach to Chemical Injuries Exposed to Sulfur Mustard. II. International CBRN Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:5533533)

15 . EŞİM ÖZGÜR,SEZİGEN SERMET (2019). In Vitro Evaluation of Blood-Brain Barrier Penetration by PLGA and PEG-b-PLGA Nanoparticles Loaded With Obidoxime. 10th International Congress of theTurkish Society of Toxicology, (Özet bildiri) (Yayın No:5532435)

16 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,KENAR LEVENT (2019). Kimyasal Terörist Saldırıların Sonrasında Dekontaminasyon Yaklaşımları. International Disaster and Resillience Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:5532427)

17 . ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,KILIÇ ERTUĞRUL,MUTLU SARIÇİÇEK BENGÜ,KENAR LEVENT (2019). Clinical and Laboratory Diagnosis of Recent Syrian Mustard Gas Casualties. 6th International Critical Care and Emergency Medicine Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:6071951)

18 . SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2019). Recent Sulfur Mustard Attacks in Middle East and Experience of Health Professionals. 17th Medical Chemical Defence Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:5094621)

19 . SEZİGEN SERMET,AYDIN ERKAN,SAYIN ÖZTÜRK AYLA,KILIÇ ZAHİR,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2018). Comparing Medical CBRN Awareness of Emergency Department Professionals From Two Different Centers. 6th Euroasian Congress on Emergency Medicine, (Özet bildiri) (Yayın No:6088124)

20 . KARAKUŞ OSMAN,TUĞHAN DURAN,DEĞİM İSMAİL TUNCER,ESER BURCU,SEZİGEN SERMET,GÜNEY HAKKI ZAFER,ULUOĞLU CANAN (2018). Comparison of the Concentrations of Cyclosporine-A Containing Ophthalmic Microemulsion and Nanosuspension Formulations in Aqueous Humor in the Rabbit Experiment Model. 18th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, (Özet bildiri) (Yayın No:6071958)

21 . SEZİGEN SERMET,Kılıç Ertuğrul,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2018). Alternative Treatment Modality For Healing Of Skin Lesions In Sulphur Mustard Victims. 23’ ncü Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4271833)

22 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2018). Analysis of Beta Lyase Metabolites of Sulfur Mustard By GC-MS-MS in Medical CBRN Laboratory. 23’ ncü Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4271831)

23 . ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ÖKTEM HÜSEYİN AVNİ (2018). Effects of Radiation Dose Rates on DNA Extraction Obtained From Bacillus Anthracis. 23’ ncü Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4271827)

24 . EYİSON RUŞEN KORAY,SEZİGEN SERMET,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2018). Efficacy of Oximes in Autoinjectors For Use in CBRN Incidents. 23’ üncü Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4271836)

25 . KENAR LEVENT,ORTATATLI MESUT,Kılıç Ertuğrul,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY (2018). Hematological Changes in Sulfur Mustard Victims Injured in Recent Syrian Conflicts. 23’ ncü Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4271818)

26 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2018). Developing A Behavorial Model Intended For CBRN Mass Casualties in Health Facilities. 23’ üncü Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6531025)

27 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT,NEVRUZ ORAL (2017). Could Fresh Frozen Plasma be an Alternative Novel Bioscavenger for Organophosphorus Pesticide Poisonings?. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683953)

28 . SERTOĞLU ERDİM,SEZİGEN SERMET,ÖZGÜRTAŞ TANER,KENAR LEVENT (2017). Recent Increased Importance in the Determination of Nerve Agent Metabolites in Body Fluids in Turkey. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683947)

29 . KENAR LEVENT,ORTATATLI MESUT,EYİSON RUŞEN KORAY,SEZİGEN SERMET (2017). The Use of Gas Chromatography and Mass Spectrometry (GC-MS) in the Detection of Chemical Warfare Agents. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683938)

30 . KENAR LEVENT,ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,AYAN EKE ASLI (2017). Overview on CBRN Weapons and CBRN Security. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683931)

31 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2017). Expecting the Unexpected Chlorine. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683922)

32 . EYİSON RUŞEN KORAY,SEZİGEN SERMET,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2017). Medical Preparedness of Hospitals Against Chemical Threat. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683927)

33 . ORTATATLI MESUT,EYİSON RUŞEN KORAY,ayan eke aslı,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2017). Hospital CBRN Exercise. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683934)

34 . EYİSON RUŞEN KORAY,MUTLU EYİSON HATİCE,SEZİGEN SERMET,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2017). The Importance of Paraoxanase in the Treatment of Nerve Agents. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:6072147)

35 . SEZİGEN SERMET (2017). Sinir Ajanı Maruziyetinde Tıbbi Karşı Tedbirler, Ulusal Yaklaşım. International CBRN Congress 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3683908)

36 . KENAR LEVENT,KILIC ERTUGRUL,ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY (2017). Acute Intensive Care Management of Sulfur Mustard Victims: Turkish Gaziantep Experiences. Military Health System Research Symposium, (Özet bildiri) (Yayın No:3645739)

37 . SEZİGEN SERMET,İVELİK KORHAN,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2017). A Syrian Family Who Were Exposed To Blister Agent. 16th Medical Chemical Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3552135)

38 . SEZİGEN SERMET,İVELİK KORHAN,EYİSON RUŞEN KORAY,KUNAK ZEKİ İLKER,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2017). A Syrian Family Who Were Exposed to Blister Agent. 16th Medical Chemical Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3645663)

39 . SEZİGEN SERMET,KILIÇ ERTUĞRUL,EYİSON RUŞEN KORAY,KENAR LEVENT (2017). Alternative Treatment Modality for Healing of Skin Lesions in Victims of Blister Agent. 16th Medical Chemical Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:6053356)

40 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,KENAR LEVENT,ÖZTUNA ALİ (2016). CCHF Exposure of Healthcare Professionals in Turkey, How Could We Use This Experience For Ebola?. 15th Medical Biodefense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3552134)

41 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2015). Novel Treatment Strategies for Chlorine Exposure. 15th Medical Chemical Defense Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3544761)

42 . SEZİGEN SERMET,DEMİRKSIMOĞLU MUHİTTİN,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2015). Unidentified Yellow Powder Cases in Istanbul. 15th Medical Chemical Defense Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3544765)

43 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY (2014). Comparıson of the Toxic Potency of G agents and VX in order to Determine the Fatality Estimation After a Terrorist Attack. 1st International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, (Özet bildiri) (Yayın No:3544756)

44 . SEZİGEN SERMET (2014). Postmortem Examination Safety Regulations in Patients with Suspected Viral Hemorrhagic Fevers. 1st International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, (Özet bildiri) (Yayın No:3544759)

45 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,KENAR LEVENT (2014). A Systematic Review of Pesticide Poisoning Cases in Turkey Over the Past Decade. 1st International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, (Özet bildiri) (Yayın No:3544755)

46 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ÖZTUNA ALİ,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2014). SWOT Analysis, An Effective Tool For Planning Medical CBRN Defense Preparedness In A Third Echelon Hospital. 12th Asia Pacific Conference on Disaster Medicine, (Özet bildiri) (Yayın No:3543899)

47 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ÖZTUNA ALİ,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2014). "Made in Japan", What Should We Learn From Lessons Learned of Fukushima Nuclear Disaster?. 12th Asia Pacific Conference on Disaster Medicine, (Özet bildiri) (Yayın No:3544754)

48 . ÖZTUNA ALİ,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY (2014). "Sarin101". The Myths and Realities of Medical Chemical Defense From The Perspective of Ghouta/Syria Chemical Attack. 12th Asia Pacific Conference on Disaster Medicine, (Özet bildiri) (Yayın No:3543898)

49 . ÖZTUNA ALİ,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2014). Enemy At The Gate-Mass Decontamination of Chemical Agent Casualties. The 3rd Internatıonal Conference on Healthcare System Preparedness and Response to Emergencies and Disasters, (Özet bildiri) (Yayın No:3543897)

50 . SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT,ORTATATLI MESUT (2013). The Design and Certification of Biosafety Level 3 Laboratories in Developing Countries-DURUM PATIENTIA FRANGIT. Medical Biodefense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3544751)

51 . ÖZTUNA ALİ,SEZİGEN SERMET,DEMİRKASIMOĞLU MUHİTTİN (2013). Fukushima Nuclear Disaster-Behind the Scene, Medical Perspective on Turkey's Awareness. 18th World Congress on Disaster and Emergency Medicine , 153-153, (Özet bildiri) (Yayın No:3543862)

52 . KUNAK ZEKİ İLKER,SEZİGEN SERMET,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2013). Effect of Training Courses of Medical CBRN Defense on the Level of Awareness of Turkish Health Staff. 18' inci Balkan Askeri Tıp Kongresi., (Özet bildiri) (Yayın No:3543890)

53 . KENAR LEVENT,ORTATATLI MESUT,KUNAK ZEKİ İLKER,SEZİGEN SERMET (2013). Collobration Proposals For Improving CBRN Response Among Balkan Countries From The Medical Perspective. 18' inci Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3543893)

54 . KENAR LEVENT,ORTATATLI MESUT,KUNAK ZEKİ İLKER,SEZİGEN SERMET (2013). Turkish Medical Perspective on CBRN Response System Through Table-Top Exercise Model. 18' inci Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3543891)

55 . KENAR LEVENT,ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,KUNAK ZEKİ İLKER (2013). Hospital Based Decontamination System Established In Military Medical Academy For Chemical Victims. 14th Medical Chemical Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3544749)

56 . SEZİGEN SERMET,KUNAK ZEKİ İLKER,ÜLÇAY ASIM,KENAR LEVENT (2009). Lessons We Learned- A Radiological Exercise In A Military Hospital. 14 ncü Balkan Askeri Tıp Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3543864)

57 . SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2009). Simulation Systems For The Training of Military Medical Personnel Against Weapons of Mass Destruction. 12th Medical Chemical Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3544748)

58 . KUNAK ZEKİ İLKER,KENAR LEVENT,SEZİGEN SERMET,ÖZTUNA ALİ,YAREN HAKAN,KARAYILANOĞLU TURAN,MACİT ENİS (2009). Rapid Chemical Warfare Agent Detection in Field with Thermal Desorber. 12th Medical Chemical Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3544747)

59 . SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT,KARAYILANOĞLU TURAN (2008). CB Pharmaceutical Stockpile for Emergency Services GATA Preparedness. The 7th International Chemical and Biological Medical Treatments Symposium, (Özet bildiri) (Yayın No:3544746)

60 . ÖZTUNA ALİ,KARAYILANOĞLU TURAN,SEZİGEN SERMET,KUNAK ZEKİ İLKER,KENAR LEVENT (2007). Medical Management of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Cases in Turkey Between 2002 and 2007: National Approach. 11th Medical B Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3544123)

61 . SEZİGEN SERMET,KARAYILANOĞLU TURAN,ÖZTUNA ALİ,KUNAK ZEKİ İLKER,KENAR LEVENT,YAREN HAKAN (2007). Bioterrorism for Dummies. Google It. 11th Medical B Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3544745)

62 . KUNAK ZEKİ İLKER,KARAYILANOĞLU TURAN,ÖZTUNA ALİ,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2007). Avian Influenza and Bıoterrorism. 11th Medical B Defense Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:6056370)

63 . SEZİGEN SERMET,KARAYILANOĞLU TURAN,ÖZTUNA ALİ,KUNAK ZEKİ İLKER,KENAR LEVENT (2007). Medical Response to Envelopes Containing Bacillus Anthracis Spores. The 9th International Symposium on Protection Against Chemical and Biological Warfare Agents, (Özet bildiri) (Yayın No:3544112)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1 . Kimyasal Savaş Toksikolojisi Cilt II, Bölüm adı: (Mustard: Patofizyoloji ve Terapötik Yaklaşımlar) (2021). ,SEZİGEN SERMET, EMA Tıp Kitapevi, Editör: Erdem Onur, Başaran Nurşen, Aydın Ahmet, Erkekoğlu Pınar, Bacanlı Merve, Atlı Eklioğlu Özlem, Sezigen Sermet, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7849-36-4, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 7262586)

2 . Kimyasal Savaş Toksikolojisi Cilt I, Bölüm adı: (Kimyasal Savaş Ajanlarının Gelişimi, Tarihsel Kullanımı ve Özellikleri) (2021). ,SEZİGEN SERMET, EMA Tıp Kitapevi, Editör: Erdem Onur, Başaran Nurşen, Aydın Ahmet, Erkekoğlu Pınar, Bacanlı Merve, Atlı Eklioğlu Özlem, Sezigen Sermet, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7849-35-7, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 7262581)

3 . COVID-19'dan Korunma ve Kişisel Koruyucu Ekipman Kullanımı, Bölüm adı: (Kişisel Koruyucu Ekipman Giyinme ve Çıkartma) (2020). ,SEZİGEN SERMET, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-80777-4-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6266710)

4 . Afet Yönetimi ve Tıbbi Uygulamalar-Temel Başvuru Kitabı, Bölüm adı: (KBRN Dekontaminasyon Ünitesi ve Temel Sarf Malzemeler) (2019). ,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY, EMA Tıp Kitapevi, Editör: Eroğlu Serkan Emre, Yılmaz Serkan, Dursun Recep, Karakayalı Onur, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-8044333, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 5535480)

5 . Afet Yönetimi ve Tıbbi Uygulamalar-Temel Başvuru Kitabı, Bölüm adı: (KBRN Özel Durum Planlaması) (2019). ,KENAR LEVENT,SEZİGEN SERMET, EMA Tıp Kitapevi, Editör: Eroğlu Serkan Emre, Yılmaz Serkan, Dursun Recep, Karakayalı Onur, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-8044333, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 5535400)

6 . Kimyasal Savaş Yaralılarının Tıbbi Yönetimi İçin Pratik Rehber, Bölüm adı: (Yakıcı Ajanlar) (2017). ,SEZİGEN SERMET, Kimyasal Silahların Yasaklanması Örgütü (OPCW), Editör: Sezigen Sermet, Kenar Levent, Basım sayısı: 1, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 3542990)

7 . Kimyasal Savaş Yaralılarının Tıbbi Yönetimi İçin Pratik Rehber, Bölüm adı: (Giriş ve Tarihçe) (2017). ,SEZİGEN SERMET, Kimyasal Silahların Yasaklanması Örgütü (OPCW), Editör: Sezigen Sermet, Kenar Levent, Basım sayısı: 1, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 3542986)

8 . Kimyasal Savaş Yaralılarının Tıbbi Yönetimi İçin Pratik Rehber, Bölüm adı: (Özet ve Sonuç) (2017). ,SEZİGEN SERMET, Kimyasal Silahların Yasaklanması Örgütü (OPCW), Editör: Sezigen Sermet, Kenar Levent, Basım sayısı: 1, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 3542996)

9 . Kimyasal Savaş Yaralılarının Tıbbi Yönetimi İçin Pratik Rehber, Bölüm adı: (Sinir Ajanları) (2017). ,SEZİGEN SERMET, Kimyasal Silahların Yasaklanması Örgütü (OPCW), Editör: Sezigen Sermet, Kenar Levent, Basım sayısı: 1, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 3542993)

10 . Acil ve Afet Durumlarında Sağlık Yönetimi, Bölüm adı: (KBRN Olaylarının Yönetiminde Temel İlkeler ve Dekontaminasyon) (2013). ,SEZİGEN SERMET, Hacettepe Üniversitesi Yayınevi, Editör: Kerim Hakan Altıntaş, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-975-491-360-6, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3544086)

11 . Harp Cerrahisi Perspektifleri Muharebe Sahasından Yaralılara Güncel Tıbbi Yaklaşımlar (Rol 1), Bölüm adı: (Tıbbi KBRN Savunması) (2019). ,SEZİGEN SERMET, Akademisyen Yayınevi, Editör: Ünlü Aytekin, Eksert Sami, Aşık Mehmet Burak, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-258-538-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 5535379)

12 . Harp Cerrahisi Perspektifleri Muharebe Sahasından Yaralılara Güncel Tıbbi Yaklaşımlar (Rol 1), Bölüm adı: (KBRN Yaralılarının Tıbbi Yönetimi) (2019). ,SEZİGEN SERMET, Akademisyen Kitapevi, Editör: Ünlü Aytekin, Eksert Sami, Aşık Mehmet Burak, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-258-538-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 5535384)

13 . Biomarkers in Toxicology, Biomarkers in Disease: Methods, Discoveries and Applications, Bölüm adı: (Biomarkers of Sulfur Mustard (Mustard Gas) in Urine) (2022). ,SEZİGEN SERMET, Springer Nature Switzerland AG, Editör: Vinood B. Patel, Victor R. Preedy, Basım sayısı: 1, ISBN: 2542-3657, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7663712)

14 . Tıp , Savaş ve Etik, Bölüm adı: (Yeni Nesil Savaşlar: Kimyasal Savaşlar ve Tıp) (2022). ,SAYIN ÖZTÜRK AYLA, SEZİGEN SERMET, Türkiye Klinikleri Tıp Etiği-Hukuku Tarihi Dergisi, Editör: Özbek Güven Gamze, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-401-812-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7914740)

15 . Güncel Bilgiler Işığında Kimyasal Savaş Ajanları, Bölüm adı: (Kimyasal Savaş Ajanları Maruziyetinde Olay Yeri Yönetimi) (2023). ,DEMİRBAĞ BURAK, SEZİGEN SERMET, Türkiye Klinikleri, Editör: Kılıç, Selçuk, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-395-126-9, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8653575)

16 . KBRN, Bölüm adı: (Yakıcı Ajanlar) (2023). ,SEZİGEN SERMET, EMA Tıp Kitapevi, Editör: Pakdemirli Ahu, Sezigen Sermet, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7849-95-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8648415)

17 . KBRN, Bölüm adı: (KBRN Terminolojisine Giriş) (2023). ,SEZİGEN SERMET, PAKDEMİRLİ AHU, EMA Tıp Kitapevi, Editör: Pakdemirli Ahu, Sezigen Sermet, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7849-95-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8648411)

18 . Güncel Bilgiler Işığında Kimyasal Savaş Ajanları, Bölüm adı: (Kimyasal Savaş Ajanlarının Tıbbi Etkileri ve Toksikolojik Özellikleri) (2023). ,SAYIN ÖZTÜRK AYLA, SEZİGEN SERMET, KILIÇ SELÇUK, Türkiye Klinikleri, Editör: Kılıç Selçuk, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-395-126-9, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8653563)

19 . Advances in Surfactant Biosensor and Sensor Technologies, Bölüm adı: (Surfactant Based Electrodes for Determination of Biogenic Amine Neurotransmitters) (2024). ,KARADAŞ BAKIRHAN NURGÜL,brahmi MOHAMED,SEZİGEN SERMET, Springer Link, Editör: MANJUNATHA J. G., Basım sayısı: 1, ISBN: 978-3-031-60834-6, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9100979)

20 . Doğa ve Afet Tıbbi, Bölüm adı: (KBRN Yaralanmalarında Tıbbi Yönetim) (2025). ,SEZİGEN SERMET, Yeditepe Üniversitesi Yayınevi, Editör: ÇELİKMEN M. FERUDUN, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-975-307-164-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9660063)

21 . KBRN Afetlerine Hazırlık Stratejileri - 2025, Bölüm adı: (KBRN Afetlerine Karşı Sağlık Sisteminde Dayanıklılık Stratejileri) (2025). ,SAYIN ÖZTÜRK AYLA,SEZİGEN SERMET, Türkiye Klinikleri, Editör: DÖKMECİ AYŞE HANDAN, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-395-745-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9787199)

22 . Acil Toksikolojide Antidotlar (Farmasötik Yapıları, Acil Toksikolojide Kullanımları ve Yan Etkileri), Bölüm adı: (Kimyasal Savaş Ajanlarının Tedavisinde Kullanılan Antidotlar) (2025). ,SAYIN ÖZTÜRK AYLA,SEZİGEN SERMET, Türkiye Klinikleri, Editör: YILDIRIM CUMA, SABAK MUSTAFA, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-395-815-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9958485)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1 . SEZİGEN SERMET,TOPUZOĞLU SADIK (2024). A five-day-old victim of chemical terrorism was exposed to sulfur mustard. Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, 52(), 373-377. (Kontrol No : 9334065)

2 . EYİSON RUŞEN KORAY,PAKDEMİRLİ AHU,SARPER MERAL,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2020). Evaluation of cytotoxicity of glutathione derived beta lyase metabolites of sulfur mustard on four different types of in vitro cell culture model. İzmir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, 24(2), 95-101. (Kontrol No : 6242080)

3 . SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2020). Hardal gazına maruz kalmış kimyasal yaralıların tıbbi yönetiminin retrospektif değerlendirilmesi ve öneriler. Osmangazi Tıp Dergisi, 42(1), 93-102. (Kontrol No : 5537052)

4 . SEZİGEN SERMET,SARPER MERAL (2019). Klora maruz kalan A549 hücre hattında çeşitli antioksidanların etkileri. Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 10(3), 309-313. (Kontrol No : 6035980)

5 . SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,KENAR LEVENT (2019). Bioanalytical verification of sulfur mustard exposure in a Syrian family. Gülhane Tıp Dergisi, 61(2), 64-68. (Kontrol No : 5537036)

6 . ÖZSOY SAİT,YAŞAR TEKE HACER,KETENCİ HÜSEYİN ÇETİN,GÖK ERTUĞRUL,KARBEYAZ KENAN,AKAR TANER,ALKURT ALKAN HANİFE,AKYOL MESUT,CÖNGÖLOĞLU MEHMET AYHAN,SEZİGEN SERMET,DURSUN AHMET ZAHİT,ÖZKÖK ALPER,SARI SERHAT (2017). The relationship between nonsuicidal self-injurious behavior and manners of death: a multicenter autopsy study. Turkish Journal Of Medical Sciences, 47(6), 1778-1784. (Kontrol No : 6073669)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1 . SEZİGEN SERMET (2025). Ya biz de zehirlenirsek ? (KBRN olay yeri yönetimi). Türkiye Acil Sağlık Hizmetleri Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9472673)

2 . SEZİGEN SERMET (2021). KBRN Olaylarında Sağlık Hizmetlerinin Organizasyonu. 4. Uluslararası 14. Ulusal Sağlık ve Hastane İdaresi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7249857)

3 . KENAR LEVENT,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT (2018). Laboratory in The Detection of Chemical Weapons and Qualtiy Control Studies. 29. Ulusal Biyokimya Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6531499)

4 . KENAR LEVENT,SEZİGEN SERMET,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT (2018). External Quality Control Proficiency Tests For Chemical Defence Analysis and Research Laboratory. 29. Ulusal Biyokimya Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6531514)

5 . ORTATATLI MESUT,CANITEZ KADİR,ARSLAN NURİ,SEZİGEN SERMET,KENAR LEVENT (2016). Kontamine Edilmiş Farklı Materyallerde Bir Biyoterör Ajanı Olan Bacillus Anthracis Sporlarının Gama Radyasyon İle İnaktivasyonunun Değerlendirilmesi. KLİMİK 2016, (Özet bildiri) (Yayın No:3552130)

6 . SEZİGEN SERMET,KUNAK ZEKİ İLKER,EYİSON RUŞEN KORAY,ORTATATLI MESUT,KENAR LEVENT (2015). Olgu Sunumu: Mustarda Maruz Kalmış Yenidoğan: Klinik ve Laboratuvar İncelemesi. XVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6081760)

7 . TAŞKIN GÜRDAL,SEZİGEN SERMET,YAMANEL HÜSEYİN LEVENT,KENAR LEVENT (2014). Prepardness of Hospital Intensıve Care Units For Chemical Casualties. 11'nci Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3544773)

8 . EYİSON RUŞEN KORAY,SEZİGEN SERMET (2014). KBRN Afetlerinde Hemşirenin Rolü ve Eğitimin Önemi. 7'nci TSK Ulusal Hemşirelik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3544772)

9 . ÖZSOY SAİT,AKKAYA HARUN,AYDOĞAN MEHMET,GÜMÜŞ SEYFETTİN,SEZİGEN SERMET (2012). Ağızla Benzin Sifonajına Bağlı Aspirasyon Pnömonisi: Olgu Sunumu. X. Adli Bilimler Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6063627)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1 . Derleme Makale, ÇIKRIKÇI IŞIK GÜLŞAH,SEZİGEN SERMET (2024). Novel Medical Countermeasures for Nerve Agent and Pharmaceutical Based Agent Poisoning. Hacettepe Journal of Biology and Chemistry (Ulusal), 52, 337-346. , Doi: 10.15671/hjbc.1571796 (Yayın No : 9334019)

2 . Derleme Makale, SAYIN ÖZTÜRK AYLA,SEZİGEN SERMET (2024). Zebrafish (Danio rerio): A Pioneer Model in Medical Chemical Defense Researches. Hacettepe Journal of Biology and Chemistry (Ulusal), 52, 315-324. , Doi: 10.15671/hjbc.1571520 (Yayın No : 9333952)

3 . Derleme Makale, ORTATATLI MESUT,SEZİGEN SERMET,AYAN HANİFE ASLI,BALANDIZ HÜSEYİN,KENAR LEVENT (2015). Terörizm kapsamında kimyasal, biyolojik, nükleer ve radyasyona bağlı yaralanmaların değerlendirilmesi. Türkiye Klinikleri Adli Tıp Özel Konular (Ulusal), 1 (2) , 44-52. (Yayın No : 3552138)

4 . Derleme Makale, SEZİGEN SERMET,KARAYILANOĞLU TURAN (2006). Kimyasal savaş ajanlarının solunum sistemine etkileri ve tedavi yaklaşımları. Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi (Ulusal), 63 (1) , 129-134. (Yayın No : 3542999)

Editörlük

1 . Kimyasal Savaş Yaralılarının Tıbbi Yönetimi İçin Pratik Rehber, , Editör, Kimyasal Silahların Yasaklanması Örgütü

2 . Uluslararası Göğüs Hastalıkları Uzmanlarının Ortak Görüşü COVID-19, , Editör, Amrita Institute of Medical Sciences Research Center

3 . Kimyasal Savaş Toksikolojisi Cilt 2: Zehirlenme Yönetimi, , Editör, EMA Tıp Kitapevi , 15/10/2021

4 . Kimyasal Savaş Toksikolojisi Cilt 1: Temel Yönler, , Editör, EMA Tıp Kitapevi , 15/10/2021

5 . KBRN, Kitap, Editör, EMA Tıp Kitapevi , 01/11/2023

Üniversite Dışı Deneyim

2025	BİLİMSEL DANIŞMA KURULU ÜYESİ	KİMYASAL SİLAHLARIN YASAKLANMASI ÖRGÜTÜ (OPCW) , ()
2019	Koordinatör	Türk Toksikoloji Derneği KBRN Çalışma Grubu , ()
2011 - 2012	Doktora Sonrası Eğitim	ALMAN SİLAHLI KUVVETLERİ FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ ENSTİTÜSÜ , Kimyasal harp maddelerinin biyoanalizi , ()
2009 - 2013	Tıbbi KBRN Proje Subayı	TSK SAĞLIK KOMUTANLIĞI , KBRN ilaç ve antidotları ile KBRN keşif ve tespit cihazlarının üretimi ve tedariki , ()
1997 - 2005	8. Ana Jet Üs K.lığı Uçuş Tabipliği ve Hv. K. K.lığı Sağlık Amirliği	HAVA KUVVETLERİ KOMUTANLIĞI , Uçuş Hekimliği ve Arama/Kurtarma Hekimliği , ()

Çalıştay

1 . INTERPOL CHARS Working Group, Recovery and Sampling for Chemical Terrorism, Lyon, Çalıştay, 20/01/2020-21/01/2020, (Uluslararası)

2 . KSYÖ 4. Biyoyeterlilik Testi Çalıştayı, Biyolojik örneklerin "Kimyasal Silahlar Sözleşmesi" kapsamında analizi, Kimyasal Silahların Yasaklanması Örgütü, Lahey, Çalıştay, 19/06/2019-20/06/2019, (Uluslararası)

3 . Laboratuvar Biyogüvenlik ve Biyoemniyet Çalıştayı, Biyolojik örneklerin depolanması ve taşınması, Ankara, Çalıştay, 23/05/2019-24/05/2019, (Ulusal)

4 . INTERPOL CHARS Working Group, Recovery and Sampling for Chemical Terrorism, Lyon, Çalıştay, 06/05/2019-07/05/2019, (Uluslararası)

5 . KSYÖ Sağlık Kurumlarında Kimyasal Afetlere Hazırlık, Hastanelerin Müdahale Edecekleri Kimyasal Kaza/Saldırılara Yönelik Planlamalar, Ankara, Çalıştay, 05/11/2018-09/11/2018, (Uluslararası)

6 . KSYÖ 3. Biyoyeterlilik Testi Çalıştayı, Biyolojik örneklerin ”Kimyasal Silahlar Sözleşmesi” kapsamında analizi, Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü, Lahey, Çalıştay, 28/06/2018-29/06/2018, (Uluslararası)

7 . KSYÖ 2. Biyoyeterlilik Testi Çalıştayı, Biyolojik örneklerin ”Kimyasal Silahlar Sözleşmesi” kapsamında analizi, Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü, Lahey, Çalıştay, 24/05/2017-25/05/2017, (Uluslararası)

8 . KSYÖ 1. Biyoyeterlilik Testi Çalıştayı, Biyolojik örneklerin ”Kimyasal Silahlar Sözleşmesi” kapsamında analizi, Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü, Lahey, Çalıştay, 25/05/2016-26/05/2016, (Uluslararası)

9 . KSYÖ 39. Yeterlilik Testi Çalıştayı, Çevresel örneklerin ”Kimyasal Silahlar Sözleşmesi” kapsamında analizi, Kimyasal Silahları Yasaklama Örgütü, Lahey, Çalıştay, 17/02/2016-18/02/2016, (Uluslararası)

10 . NATO Tıbbi KBRN Çalışma Grubu Toplantısı, NATO Tıbbi KBRN Çalışma Grubu Ulusal Temsilci, Brüksel, Çalıştay, 14/02/2011-16/02/2011, (Uluslararası)

11 . NATO Tıbbi KBRN Çalışma Grubu Toplantısı, NATO Tıbbi KBRN Çalışma Grubu Ulusal Temsilci, Brüksel, Çalıştay, 01/02/2010-03/02/2010, (Uluslararası)

Kongre Düzenleme

12 . II. International CBRN Congress, II. Uluslararası KBRN Kongresi, Ankara, Kongre Düzenleme, 27/11/2019-29/11/2019, (Uluslararası)

13 . I. International CBRN Congress, I. Uluslararası KBRN Kongresi, Ankara, Kongre Düzenleme, 05/12/2017-07/12/2017, (Uluslararası)

14 . Ulusal Nükleer/Radyolojik Kaza ve Tehlike Yönetimi Sempozyumu, Nükleer ve radyalojik kazalar sonrasında olay yönetimi, Ankara, Kongre Düzenleme, 19/11/2008-20/11/2008, (Ulusal)

Konuşmalarım

15 . Global Congress on Chemical Security, Extremist CWA’s and Lessons We Learned, Lyon, Konuşmalarım, 28/10/2019-31/10/2019, (Uluslararası)

16 . OPCW 4th BioPT Meeting, Forensic Verification of SM Exposure After Terrorist Attacks, Lahey, Konuşmalarım, 18/06/2019-19/06/2019, (Uluslararası)

17 . Toksikoloji ve Laboratuvar Sempozyumu, Kimyasal Silahların Saptanmasında Analitik Yaklaşım, Ankara, Konuşmalarım, 03/04/2019-03/04/2019, (Ulusal)

18 . OPCW Symposium on Medical treatment of Chemical Weapons Victims, Challanges and Hopes, Bone Marrow Depression and Further Complications in Victims of Latest Sulfur Mustard Attacks, Lahey, Konuşmalarım, 28/06/2018 -29/08/2018, (Uluslararası)

19 . 10th Annual CBRNe World Congress, Recent Chemical Attacks in Syria Lessons Really Learned?, İndianapolis, Konuşmalarım, 06/11/2017-08/11/2017, (Uluslararası)

20 . CBRNe Convergence 2016, A Tragedy Of Four, A Syrian Family Exposed To Blister Agent, San Diego, Konuşmalarım, 31/10/2016-02/11/2016, (Uluslararası)

21 . Uluslararası Afet ve Acil Tıp Kongresi 2016, KBRN Eğitimleri, Ankara, Konuşmalarım, 13/05/2016-15/05/2016, (Uluslararası)

22 . Harp Yaralılarında Tahliye Prensipleri Sempozyumu, KBRN Yaralılarının Havayolu İle Tahliye Prensipleri, Ankara, Konuşmalarım, 10/12/2015-11/12/2015, (Ulusal)

23 . 1’inci NATO Müttefik Kara Komutanlığı Sağlık Konferans ve Çalıştay, KBRN Tehdit ve Olaylarına Tıbbi Yaklaşımın Planlanması, İzmir, Konuşmalarım, 30/05/2015-03/06/2015, (Uluslararası)

24 . Uluslararası Acil Tıp Teknisyenleri ve Teknikerleri (Paramedik) Kongresi, KBRN-P Durumlarında Hasta Nakli, Ankara, Konuşmalarım, 23/11/2014-24/11/2014, (Uluslararası)

25 . Kitle İmha Silahları ve Kimyasal Tehlikeler Paneli, Kitle İmha Silahları ve Hastane Hazırlıkları, Ankara, Konuşmalarım, 22/09/2012-22/09/2012, (Ulusal)

26 . Ulusal Nükleer ve Radyolojik Kaza ve Tehlike Durumu Yönetimi Sempozyumu 2008, Gerçekleştirilen Bir KBRN Tatbikatının Değerlendirilmesi, Ankara, Konuşmalarım, 19/11/2008-20/11/2008, (Ulusal)

Kurs

27 . KOSGEB Geleneksel Girişimcilik Eğitimi, Girişimcilik Eğitimi, Ankara, Kurs, 12/02/2024-19/02/2024, (Ulusal)

28 . CBRNe Incıdents Medical Management Course, Eğitici, Ankara, Kurs, 19/09/2023-20/09/2023, (Uluslararası)

29 . Jandarma Genel Komutanlığı Temel KBRN Eğitimi, Eğitici, Ankara, Kurs, 06/06/2023-08/06/2023, (Ulusal)

30 . II. KBRN Temel Farkındalık Eğitimi, Eğitici, SBU KBRN Eğitim ve Simülasyon Merkezi, Kurs, 05/12/2022-07/12/2022, (Ulusal)

31 . Medical Chemical Defense Training 2022, Eğitici, İzmir, Kurs, 03/12/2022-04/12/2022, (Uluslararası)

32 . KBRN Temel Farkındalık Eğitimi, Eğitici, SBÜ KBRN Eğitim ve Simülasyon Merkezi, Kurs, 28/11/2022-30/11/2022, (Ulusal)

33 . Kimyasal ve Biyolojik Terörizmde Tıbbi KBRN Uygulamaları Kursu, Eğitici, SBÜ Sürekli Eğitim Merkezi, Kurs, 20/06/2022-29/06/2022, (Ulusal)

34 . IUTOX Risk Assessment Summer School 2022, Eğitici, İstanbul, Kurs, 23/05/2022-27/05/2022, (Uluslararası)

35 . Chemical Risk Management and Human Reliability Training for Women in Academic Institutions with a Train-the Trainer Component, Eğitici, Online, Kurs, 09/05/2022-11/05/2022, (Uluslararası)

36 . Medical Chemical Defense Training 2021, Eğitici, Online, Kurs, 13/12/2021-14/12/2021, (Uluslararası)

37 . Medical Chemical Defense Training 2021, Eğitici, Online, Kurs, 06/12/2021-07/12/2021, (Uluslararası)

38 . Yükseköğretimde Kimyasal Güvenlik Eğitimi 2021, Eğitici, Online, Kurs, 15/11/2021-16/11/2021, (Uluslararası)

39 . INTERPOL Chemical Analysis Recovery and Sampling (CHARS) Training and Field Exercise, Eğitimci, Akabe, Kurs, 11/11/2019-15/11/2019, (Uluslararası)

40 . Biyogüvenlik Eğitici Eğitimi, Labortauvar Çalışanlarına Biyogüvenlik ve Biyoemniyet Konusunda Eğitim Verebilecek Donanımların Kazanılması, Antalya, Kurs, 14/10/2019-16/10/2019, (Ulusal)

41 . Protein Kromatografisi Uygulamalı Yaz Okulu, Protein Kromatografisndeki Güncel Yaklaşımlar, Ankara, Kurs, 10/06/2019-12/06/2019, (Ulusal)

42 . Kimyasal Harp Maddeleri İleri Laboratuvar Analiz Yetenekleri Geliştirme Kursu, Kimyasal Harp Maddelerinin İleri Analiz Teknikleri, Novaky, Kurs, 12/11/2018-23/11/2018, (Uluslararası)

43 . Kimyasal Silah Yaralanmalarında Acil Tıbbi Yardım Kursu, Kimyasal Yaralanmalarda Acil Tıbbi Yardım Kursu, Minsk, Kurs, 11/06/2018-15/06/2018, (Uluslararası)

44 . Analitik Yetenekleri Geliştirme Kursu, Kimyasal Harp Maddeleri Analiz Kursu, Umea, Kurs, 21/08/2017-01/09/2017, (Uluslararası)

45 . Deney Hayvanları Kursu, Bilimsel Araştırmalarda Deney Hayvanlarının Kullanımı, Ankara, Kurs, 17/02/2014-28/02/2014, (Ulusal)

Sertifika

46 . FBI Chemical and Biological Weapon Mobile Laboratory Prevention Workshop, Sertifika, Online, Sertifika, 20/12/2022-20/12/2022, (Uluslararası)

47 . Hücre Kültürüne Dayalı Üretim Teknikleri İleri Eğitim Kursu, Hücre kültürü üretimi, Sabancı Üniversitesi Nanoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi, Sertifika, 11/02/2021-15/04/2021, (Ulusal)

48 . Yükseköğrenimde Kimyasal Güvenlik, Kimyasal Güvenlik, Ankara, Sertifika, 15/12/2020-16/12/2020, (Ulusal)

49 . Thermo Scientific GC-MS Cihazı Kullanım ve Aplikasyon Eğitimi, GC-MS cihazı kullanıcı eğitimi, Ankara, Sertifika, 17/12/2019-18/12/2019, (Ulusal)

50 . Shimadzu LC-MS/MS Kullanıcı Eğitimi, LC-MS/MS cihazının kullanıcı eğitimi, Ankara, Sertifika, 02/10/2019-04/10/2019, (Ulusal)

51 . Agilent GC-MS Kullanıcı Eğitimi, GC-MS yazılım ve donanım eğitimi, Ankara, Sertifika, 24/06/2019-25/06/2019, (Ulusal)

52 . Afinite Temelli Sensörler Yaz Okulu, Afinite temelli sensör teknolojileri, Ankara, Sertifika, 07/06/2018-08/06/2018, (Ulusal)

53 . Shimadzu GC-MS/MS Kullanıcı Eğitimi, GC-MS/MS cihazının kullanımı ve bakımı, Ankara, Sertifika, 13/12/2017-15/12/2017, (Ulusal)

54 . LC-MS/MS Kullanımı, LC-MS/MS cihazının kullanımı ve bakımı, Konya, Sertifika, 07/03/2015-08/03/2015, (Ulusal)