

Resr. ÖZNUR COŞKUN

Personal Information

Mobile Phone: [+90 542 375 2180](tel:+905423752180)

Email: ocoskun@ankara.edu.tr

Other Email: oznurerd86@gmail.com

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ocoskun>

International Researcher IDs

ScholarID: 41nmh34AAAAJ

ORCID: 0000-0002-0952-8499

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-5994-2022

ScopusID: 57125761800

Education Information

Doctorate, Ankara University, Biyoteknoloji Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı, Turkey 2013 - 2022

Postgraduate, Ankara University, Biyoteknoloji Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2003 - 2008

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, ISO 13485:2016 TIBBİ CİHAZLAR İÇİN KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ TEMEL EĞİTİMİ, Kariyer Sokağı ve ASB Uluslararası Belgelendirme Gözetim Denetim ve Eğitim Hizmetleri LTD. ŞTİ., 2022

Quality Management, GMP-İYİ ÜRETİM UYGULAMALARI EĞİTİMİ, Kariyer Sokağı ve ASB Uluslararası Belgelendirme Gözetim Denetim ve Eğitim Hizmetleri LTD. ŞTİ., 2022

Quality Management, GLP-İYİ LABORATUVAR UYGULAMALARI EĞİTİMİ, Kariyer Sokağı ve ASB Uluslararası Belgelendirme Gözetim Denetim ve Eğitim Hizmetleri LTD. ŞTİ., 2022

Quality Management, ISO 9001:2015 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ TEMEL EĞİTİMİ, Kariyer Sokağı ve ASB Uluslararası Belgelendirme Gözetim Denetim ve Eğitim Hizmetleri LTD. ŞTİ. , 2022

Occupational Health and Safety, ISO 45001:2018 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ TEMEL EĞİTİMİ, Kariyer Sokağı ve ASB Uluslararası Belgelendirme Gözetim Denetim ve Eğitim Hizmetleri LTD. ŞTİ, 2022

Foreign Language, GENEL İNGİLİZCE EĞİTİM PROGRAMI, Ankara Üniversitesi, 2022

Occupational Health and Safety, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI, Ankara Üniversitesi, 2022

Human Rights, MOBBİNG VE CİNSEL TACİZLE MÜCADELE EĞİTİM PROGRAMI, Ankara Üniversitesi, 2019

Vocational Training, OTOLOG KONDROSİT İMPLANTASYONU VE OPTİMİZASYON ÇALIŞMALARI, Ankara Üniversitesi, 2019

Occupational Health and Safety, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI , Ankara Üniversitesi, 2019

Vocational Training, AFEREZ TEKNİKLERİ VE HÜCRE DONDURMA PROSESLERİ, Ankara Üniversitesi, 2019

Occupational Health and Safety, LABORATUVAR GÜVENLİĞİ VE ÇALIŞMA KURALLARI, Ankara Üniversitesi, 2019

Quality Management, TEMİZLİK VALİDASYON PLANLAMASI, Ankara Üniversitesi, 2019

Quality Management, KYS DÖF KAİDELERİ, Ankara Üniversitesi, 2019

Vocational Training, REJENERATİF VE RESTORATİF TIP ARAŞTIRMA VE UYGULAMALARINDA ETİK VE YASAL DÜZENLEMELER BOYUTU, Ankara Üniversitesi, 2019

Vocational Training, BACTEC FX40 İLE STERİLİTE TEST REVALİDASYONU, Ant Medikal İth. İhr. Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti. , 2018

Vocational Training, KİNETİK TÜRBİDİMETRİK METOD BAKTERİYEL ENDOTOKSİN TEST VE VALİDASYONU, Ant Medikal İth. İhr. Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti. , 2018

Vocational Training, VALİDASYON SÜREÇLEERİNDE KULLANILAN MİKROORGANİZMALARIN ÖZELLİKLERİ, Ant Medikal İth. İhr. Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti. , 2018

Vocational Training, AKAN HÜCRE ÖLÇER (FLOW SİTOMETRİ) , Ankara Üniversitesi, 2018

Quality Management, KYS (KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ)'NİN AR-GE LABORATUVARLARINA UYARLANMASI, Ankara Üniversitesi, 2018

Occupational Health and Safety, LABORATUVAR GÜVENLİĞİ, Ankara Üniversitesi, 2018

Quality Management, GÜNCEL KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ, Ankara Üniversitesi, 2018

Vocational Training, CLİNİMACS İŞLEM HESAPLARI, Ankara Üniversitesi, 2018

Vocational Training, CLİNİMACS PRODİGY SİSTEMİ CD34 SELEKSİYON UYGULAMALI EĞİTİMİ, Miltenyi Biotec, Biotechnology Company, Germany, 2018

Vocational Training, TEMİZLİK VE GMP EĞİTİMİ, Ankara Üniversitesi, 2017

Vocational Training, CİHAZ TEMİZLİĞİ /KONTRAKON İŞLEMİ (HÜCRE İNKÜBATÖRLERİ İÇİN), Ankara Üniversitesi, 2017

Vocational Training, BACTEC FX40 EĞİTİMİ, Ant Medikal İth. İhr. Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti. , 2017

Vocational Training, AXİOVİSİON FLORESAN MİKROSKOP EĞİTİMİ, Carl Zeiss Teknoloji Çözümleri Tic. Ltd. Şti. , 2017

Vocational Training, CLİNİMACS CD SEPERASYON EĞİTİMİ, Miltenyi Biotec, Biotechnology Company, Germany, 2016

Vocational Training, BİYOGÜVENLİK KABİNİ EĞİTİMİ, Bilser Lab. Ltd. Şti. , 2015

Project Management, PROJE HAZIRLAMA, YAZMA VE YÜRÜTME EĞİTİMİ, Ankara Üniversitesi, 2015

Occupational Health and Safety, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİM PROGRAMI, Ankara Üniversitesi, 2014

Vocational Training, DNA SEKANS VE FRAGMAN ANALİZİ EĞİTİMİ, Genomed Sağlık Hizmetleri A.Ş. , 2014

Vocational Training, GS JUNIUR (DNA YENİ NESİL SEKANSLAMA SİSTEMİ) EĞİTİMİ, Roche Diagnostics Turkey A.Ş. , 2012

Vocational Training, CORBETT PALM CYCLER /CG1-96 (PCR CİHAZI), ATQ Biyoteknoloji İç ve Dış Ticaret Ltd.Şti. , 2012

Vocational Training, IMPLEN P330 UV VİSİBLE SİSTEMİ (NANO-SPEKTROFOTOMETRE CİHAZI), SEM - Laboratuvar Cihazları Pazarlama San. ve Tic A.Ş., 2012

Vocational Course, MOLEKÜLER BİYOLOJİDE YENİ TEKNOLOJİLER KURSU, ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ - TIBBİ BİYOLOJİ ve GENETİK DERNEĞİ, 2011

Vocational Training, THERMO FİNESSE ME + MİKROTOM CİHAZI, Kaplan Uluslararası Medikal Sağlık İnsaat Taahhut A.Ş., 2011

Vocational Course, KÖK HÜCRE KURSU, Türkiye Bilimler Akademisi, TÜBA, 2011

Vocational Training, LİGHTCYCLER 480 II (REAL TIME PCR SİSTEMİ), Roche Diagnostics Turkey A.Ş., 2009

Dissertations

Doctorate, İnsan kemik iliği kaynaklı-mezenkimal kök hücre eksozomlarının kolorektal kanser (KRK) hücre hatları üzerindeki etkisinin araştırılması, Ankara University, Biyoteknoloji Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2022

Postgraduate, Kolorektal kanser ve öncü lezyonlarında KRAS ve BRAF mutasyon analizleri yoluyla tanısal yaklaşım ve hedefe yönelik tedavi seçimi, Ankara University, Biyoteknoloji Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2011

Research Areas

Medicine, Life Sciences, Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Researcher, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 2024 - Continues

Researcher, Ankara University, Kök Hücre Enstitüsü, Doku ve Hücre Üretim Merkezi, 2016 - 2024

Researcher, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Phosphatidylserine and Tyro3-Axl-Mertk Receptor Tyrosine Kinase level detection in plasma and on plasma-derived extracellular vesicle surface in chronic lymphocytic leukemia**
Bay M., Cengiz Seval G., Coşkun Ö., Gurman G., Özsoy Erdaş N.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of epidermal growth factor receptor mutations and thyroid transcription factor-1 status in Turkish non-small cell lung carcinoma patients: A study of 600 cases from a single center.**
Musayeva M., SAK S., ÖZAKINCI H., Boyacigil S., Coskun Ö.
Turk gogus kalp damar cerrahisi dergisi, vol.28, no.1, pp.143-150, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **A CD34+Cell Enrichment Protocol of Hematopoietic Stem Cells in a Well-Established Quality Management System**
Kılıç P., Bay M., Yildirim Y., Coskun Ö., Seker Ş., Baydın P., Ulker O. L., Parmaksız M., Çubukçuoğlu Deniz G., Yilmazer Aktuna A., et al.
CELLS TISSUES ORGANS, vol.207, no.1, pp.15-20, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Clinical and pathological characteristics of gastrointestinal stromal tumor (GIST) metastatic to bone.**
KÖSEMEHMETOĞLU K., KAYGUSUZ G., Fritchie K., AYDIN ÜLGEN Ö., Yapicier O., Coskun Ö., Karataylı E., Boyacigil S., Guler G., Dervisoglu S., et al.
Virchows Archiv : an international journal of pathology, vol.471, no.1, pp.77-90, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Epidermal growth receptor mutations and TTF-1 status in Turkish non-small cell lung carcinoma cases**
Musayeva M., SAK S., Boyacigil S., Coskun Ö., Gencturk Z.
VIRCHOWS ARCHIV, vol.469, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **From RNA isolation to microarray analysis: Comparison of methods in FFPE tissues.**
BELDER N., Coskun Ö., DOĞANAY ERDOĞAN B., İLK DAĞ Ö., SAVAŞ B., ENSARİ A., ÖZDAĞ SEVGİLİ H.
Pathology, research and practice, vol.212, no.8, pp.678-85, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Utility investigation of automated techniques in hematopoietic progenitor cell count and viability assessment in the Good Manufacturing Practice (GMP) setting**
Kılıç P., Bay M., Baydın P., Şeker Ş., Coşkun Ö., Ülker O. L., Parmaksız M., Bitirim C. V., Cevheroğlu O., Deniz G. C., et al.
Experimental Biomedical Research, vol.3, no.4, pp.231-238, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Utility investigation of automated techniques in hematopoietic progenitor cell count and viability assessment in the Good Manufacturing Practice (GMP) setting**
KILIÇ P., Bay M., BAYDIN P., Şeker Ş., Coşkun Ö., LALEGÜL Ö., PARMAKSIZ M., BİTİRİM C. V., CEVHEROĞLU O., ÖZTÜRK A., et al.
Experimental Biomedical Research, vol.3, no.4, pp.231-238, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Optimization of gene expression microarray protocol for formalin-fixed paraffin-embedded tissues.**
BELDER N., Coskun Ö., DOĞANAY ERDOĞAN B., SAVAŞ B., ENSARİ A., ÖZDAĞ SEVGİLİ H.
Genomics data, vol.7, pp.303-6, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Prevalence of K-Ras mutations in hepatocellular carcinoma: A Turkish Oncology Group pilot study.**
Turhal N. S., SAVAŞ B., Coskun Ö., Bas E., KARABULUT B., NART D., KORKMAZ T., Yavuzer D., Demir G., Dogusoy G., et al.
Molecular and clinical oncology, vol.3, no.6, pp.1275-1279, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Human BM-MSc Exosomes Promotes Cell Proliferation, Migration and Invasion in Human Colorectal**

Cancer

Coşkun Ö., Aydos D., Akçalı K. C.

International Congress of Health Research , Ankara, Turkey, 08 December 2022 - 09 December 2023, pp.31-32

II. Phosphatidylserine (PS) and Tyro3-Axl-Mertk (TAM) Receptor Tyrosine Kinase (RTK) Levels Detection and Exosomes Surface in Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL)

Bay M., Cengiz Seval G., Coşkun Ö., Gürman G., Özsoy Erdaş N.

International Congress of Health Research , Ankara, Turkey, 8 - 09 December 2022, pp.33-34

III. Gastrointestinal Stromal Tumor Metastatic to Bone: Clinicopathological and Molecular Features of 29 Cases, Including 8 Previously Unreported Cases

KÖSEMEHMETOĞLU K., KAYGUSUZ G., Fritchie K., Aydın O., Yapicier O., COŞKUN Ö., Karatayli E., Guler G., KUZU I., Dervisoglu S.

102nd Annual Meeting of the United-States-and-Canadian-Academy-of-Pathology (USCAP), Maryland, United States Of America, 2 - 08 March 2013

Supported Projects

Coşkun Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut Myoleid Lösemi (AML) Hücre Hattı HL60'da Kronik İnflamasyon Yanıtının İncelenmesi, 2023 - 2024

Metrics

Publication: 13

Citation (WoS): 54

Citation (Scopus): 41

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4