

## Arş.Gör.Dr. HASYA NAZLI GÖK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3172](tel:+903122023172)

Fax Telefonu: [+90 312 223 5018](tel:+903122235018)

E-posta: [hasyaekin@gazi.edu.tr](mailto:hasyaekin@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/hasyaekin>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi Anabilim Dalı, Türkiye 2012 - 2018

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 2007 - 2012

### Yaptığı Tezler

Doktora, Rhus coriaria L. Bitkisinin Diyabet Ve Obezite Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi Anabilim Dalı, 2018

### Araştırma Alanları

Meslek Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Farmasötik Botanik Uygulama, Lisans, 2017 - 2018

Bitkisel Çaylar, Lisans, 2017 - 2018

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Profiling the annual change of the neurobiological and antioxidant effects of five Origanum species in correlation with their phytochemical composition**  
Gök H. N. , Luca S. V. , Tuğrul Ay S., Komstae Ł., Salmas R. E. , Erdoğan Orhan İ., Skalicka-Wozniak K.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.368, sa.1, ss.1-11, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. Standardization of Juniperus macrocarpa Sibth. & Sm. and Juniperus excelsa M. Bieb. Extracts with Carbohydrate Digestive Enzyme Inhibitory and Antioxidant Activities**  
Gök H. N. , Orhan N., Özüpek B., Pekacar S., Selvi Ş. N. , Deliorman Orhan D.  
Iranian Journal Of Pharmaceutical Research, cilt.20, sa.3, ss.441-455, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. Activity-guided isolation of alpha-amylase, alpha-glucosidase, and pancreatic lipase inhibitory**

### **compounds from *Rhus coriaria* L**

Gök H. N. , Deliorman Orhan D., Gürbüz İ., Aslan M.

JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.85, ss.3220-3228, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

#### **IV. Nephroprotective effect of *Ferulago angulata* flowers on N-nitrosodimethylamine-induced nephrotoxicity in rats and its phytochemical profile**

Ekin S., KIZILTAŞ H., AKKOYUN M. B. , Ekin H. N. , YILDIRIM S., Oto G., Akbaş E., DELİORMAN ORHAN D., Özgökçe F.

JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.11, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

#### **V. Insight into anticholinesterase and antioxidant potential of thirty-four Rosaceae samples and phenolic characterization of the active extracts by HPLC**

Ekin H. N. , GÖKBULUT A., UĞURLU AYDIN Z., Donmez A. A. , ERDOĞAN ORHAN İ.

INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.91, ss.104-113, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

#### **VI. Successful treatment of sodium oxalate induced urolithiasis with *Helichrysum* flowers**

ONARAN M., Orhan N., Farahvash A., Ekin H. N. , Kocabiyik M., IŞIK GÖNÜL İ., ŞEN İ., ASLAN M.

JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.186, ss.322-328, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler**

#### **I. Preclinical study on the hepatoprotective effect of pollen extract of *pinus brutia* ten. (red pine) in mice and phenolic acid analysis *Pinus brutia* ten. (kızılcım) polen ekstresinin karaciğer koruyucu etkisinin prelinik olarak araştırılması ve fenolik asit analizleri**

GÖK H. N. , Gül H., Gülfraz M., Asad M. J. , Öztürk N., Şanal F., ERDOĞAN ORHAN İ.

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.18, sa.3, ss.319-325, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

#### **II. Genetiği Korunmuş Bir Poaceae Türü: *Akçeltik*'xxin Bazı Özelliklerinin Araştırılması**

PEKACAR S., EKİN H. N. , ÖZÜPEK B., ORHAN N., DELİORMAN ORHAN D.

Analiz 35, cilt.32, ss.41-46, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

#### **III. In vitro antidiabetic effect, quantitative studies and UPLC-TOF-MS analysis of black tea samples from Turkish market**

Orhan N., Ekin H. N. , ŞÜKÜROĞLU M. K. , ASLAN M.

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.23, sa.3, ss.484-497, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

#### **IV. Kudama Çiçeği (güncellenmiş milli monograf)**

ASLAN M., EKİN H. N.

Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.4, ss.22-26, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

#### **V. Mantuvar Çiçeği**

ASLAN M., EKİN H. N.

Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.4, ss.10-14, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

#### **VI. Evaluation of enzyme inhibitory and antioxidant activity of some Lamiaceae plants**

Ekin H. N. , DELİORMAN ORHAN D., Erdocan Orhan İ., Orhan N., ASLAN M.

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.23, sa.4, ss.749-758, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

#### **VII. Altınotu çiçeği**

ASLAN M., EKİN H. N.

Türk Farmakope Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.10-13, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **Kitap & Kitap Bölümleri**

#### **I. Kvass: A Fermented Traditional Beverage**

Ekin H. N. , Deliorman Orhan D.

Fermented Food Products, A. Sankaranarayanan, N. Amarasana, D. Dhanasekaran, Editör, CRC, New York , New York, ss.285-294, 2020

#### **II. Türk Farmakopesi Eki 7.2.**

EKİN H. N.

T.C. Sağlık Bakanlığı, 2019

III. **ECBALLIUM ELATERIUM**

EKİN H. N. , ASLAN M.

FFD Monografıları Bitkiler ve Etkileri 3. Kitap, Demirezer Ömür, Ersöz Tayfun, Saraçoğlu İclal, Şener Bilge, Köroğlu Ayşegül, Yalçın Funda, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.345-352, 2017

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **CYTOTOXIC ACTIVITY AND PHYTOCHEMICAL ANALYSIS OF LECOKIA CRETICA (LAM.) DC.**  
Taban Akça K., Süntar İ., Emerce E., Gök H. N. , Polat R., Gürbüz P.  
3rd International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.1-204
- II. **CYTOTOXIC ACTIVITY AND PHYTOCHEMICAL PROFILE of PIMPINELLA ISAURICA MATTHEWS ssp. ISAURICA**  
Taban Akça K., Süntar İ., Emerce E., Gök H. N. , Tugay O., Gürbüz P.  
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 22 - 25 Haziran 2021
- III. **Isolation of  $\alpha$ -Glucosidase,  $\alpha$ -Amylase and Pancreatic Lipase Enzyme Inhibitory Compounds from *Rhus coriaria* L.**  
EKİN H. N. , DELİORMAN ORHAN D., GÜRBÜZ İ., ASLAN M.  
World Congress of Medicinal Aromatic Plants (WOCMAP VI), Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 13 - 17 Kasım 2019
- IV. **Investigation Of *Geranium lucidum* L. Extracts In Terms Of Enzyme Inhibitor Activity, Antioxidant Activity And Chemical Content**  
ÖZÜPEK B., EKİN H. N. , PEKACAR S., BULUT S., ASLAN M., DELİORMAN ORHAN D.  
5th International Eurasian Congress On Natural Nutrition, Healthy Life And Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019
- V. **Enzyme Inhibitory, Antioxidant Activites And Phytochemical Studies On *Juniperus Macrocarpa Juniperus Excelsa***  
PEKACAR S., SELVİ Ş. N. , EKİN H. N. , ORHAN N., ÖZÜPEK B., DELİORMAN ORHAN D.  
67th International Congress And Annual Meeting, Innsbruck, Avusturya, 1 - 05 Eylül 2019
- VI. **Effects of Natural Products and Dietary Supplements on Athletes Health**  
EKİN H. N.  
International Symposium on Academic Studies in Health and Sport Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2019
- VII. **Enzyme Inhibitory, Antioxidant Activites and Phytochemical Studies on *Viscum album* Samples Collected from Different Host Plants**  
PEKACAR S., EKİN H. N. , ORHAN N., ÖZÜPEK B., DELİORMAN ORHAN D.  
The 5th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Nevşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019
- VIII. **Investigation of the Effect of Seven Plant Species on Enzymes That associated With Diabetes and Obesity**  
GÜNBATAN T., EKİN H. N. , ÖZÜPEK B., PEKACAR S., GÜRBÜZ İ., DELİORMAN ORHAN D.  
The 5th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Nevşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019
- IX. **Antioxidant, Antidiabetic Potential and a New flavonoid from *Opuntia ficus – indica* (L.) Mill**  
KELEŞ H. B. , EKİN H. N. , DOĞAN Z., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.  
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019
- X. **Bazı Tıbbi Bitki Ekstrelerinin Bazı Bakteri ve Mantarlar üzerine Anti-Biyofilm Etkilerinin Kolorimetrik Mikrodilüsyon Testi ile Değerlendirilmesi**  
KILIÇ ŞAHİN M., KUTLUK İ., EKİN H. N. , ASLAN M., ÖZÇELİK B.  
14. Türkiye Eczacılık Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 Kasım - 03 Aralık 2018
- XI. **Assessment of Obesity Preventive Effects of Some Plant Extracts**

- EKİN H. N. , ASLAN M.  
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, 2 - 04 Ekim 2018
- XII. **Comparision Of Bioactivities And Phytochemical Profiles Of European Mistletoe Samples Collected From Almond, Pear And Plum Trees**  
DELİORMAN ORHAN D., PEKACAR S., EKİN H. N. , ORHAN N.  
4th, International Symposium Of Medicinal And Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018
- XIII. **Evaluation of  $\alpha$ -Amylase,  $\alpha$ -Glucosidase and Pancreatic Lipase Inhibition of Two Phlomis Species**  
EKİN H. N. , DELİORMAN ORHAN D., ASLAN M.  
2th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 28 Haziran 2018
- XIV. **Opuntia ficus-indica (Cactaceae) Bitkisi Meyvelerinin Diyabete Etkisi Üzerinde in vitro Araştırmalar**  
KELEŞ H. B. , EKİN H. N. , ASLAN M., BAŞARAN A. A.  
22.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı BİHAT 2018, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2018
- XV. **Rhus coriaria L. yapraklarının diyabet ve obezitedeki etkisinin bazı in vitro enzim sistemleri ile değerlendirilmesi**  
EKİN H. N. , DELİORMAN ORHAN D., GÜRBÜZ İ., ASLAN M.  
XXIII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), Türkiye, 9 - 12 Nisan 2018
- XVI. **Antidiabetic Activity of Prunus mahaleb L. kernels in vitro**  
BAYRAKÇEKEN Z., EKİN H. N. , ASLAN M., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.  
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.336
- XVII. **Antimicrobial Activities Of Some Herbal Medicinal Products Against Various Pathogenic Bacteria**  
GHOSİ F. M. , ÖZÇELİK B., EKİN H. N. , ASLAN M.  
2nd Gazi Pharma Symposium Series (GPSS), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.406
- XVIII. **Assesment of  $\alpha$ -Amylase,  $\alpha$ -Glucosidase, Cholinesterase İnhibition and Antioxidant Activity of Alcea biennis, Arum dioscoridis and Geranium lucidum**  
EKİN H. N. , DELİORMAN ORHAN D., ERDOĞAN ORHAN İ., ASLAN M.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural And Healthy Life" (Tabkon), 10 - 11 Mayıs 2017
- XIX. **Hepatoprotective Effect and Phenolic Profile of the Pollen Ethanol Extract of Pinus brutia Ten.**  
EKİN H. N. , GUL H., GULFRAZ M., ÖZTÜRK N., ERDOĞAN ORHAN İ.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural And Healthy Life" (Tabkon), 10 - 11 Mayıs 2017
- XX. **Assesment of Cholinesterase,  $\alpha$ -amylase,  $\alpha$ -glucosidase inhibition and antioxidant activity of Alcea biennis, Arum dioscoridis and Geranium lucidum.**  
EKİN H. N. , DELİORMAN ORHAN D., ERDOĞAN ORHAN İ., ASLAN M.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life". TABKON 17., 10 - 12 Mayıs 2017
- XXI. **Evaluation of  $\alpha$ -Amylase,  $\alpha$ -Glucosidase, Cholinesterase İnhibiton And Antioxidant Activity of Some Lamiaceae Plants**  
EKİN H. N. , ERDOĞAN ORHAN İ., ORHAN N., ASLAN M.  
The Third International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-3), 13 - 16 Nisan 2017
- XXII. **Assesment of Cholinesterase,  $\alpha$ -Amylase,  $\alpha$ -Glucosidase İnhibition and Antioxidant Activity of Sedum acre, Silene vulgaris and Achillea nobilis subsp. neilreichii**  
EKİN H. N. , ERDOĞAN ORHAN İ., ASLAN M., DELİORMAN ORHAN D.  
The 3rd Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-3), Girne, Kıbrıs (Kktc), 13 - 16 Nisan 2017
- XXIII. **EVALUATION OF ANTICHOLINESTERASE METAL CHELATING AND FRAP ACTIVITY OF HERBS FROM MALAYSIA**  
EKİN H. N. , SHAH F. H. , ERDOĞAN ORHAN İ.  
Bioactivity of Natural Products"of the 29th International Symposium on the Chemistry of Natural Products (ISCNP-29) and the 9th International Conference on Biodiversity (ICOB-9), 24 - 27 Eylül 2016

- XXIV. **Lamiaceae Piperaceae Poaceae ve Rafflesiaceae Familyalarına Ait Malezya da Yetişen Bazı Bitkilerin Antikolinesteraz Metal Şelasyon ve FRAP Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**  
EKİN H. N. , SHAH F. H. , ERDOĞAN ORHAN İ.  
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- XXV. **Bazı Fenolik Bileşiklerin Kolinesteraz İnhibitör ve Metal-Şelasyon Aktiviteleri**  
EKİN H. N. , ŞENOL F. S. , ÖZGEN U., ERDOĞAN ORHAN İ., KARAOĞLAN E. S. , RENDA G.  
22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2016), Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- XXVI. **Assessment of Anticholinesterase Metal chelating and Frap activity of some Asteraceae Fabaceae and Rutaceae herbs from Malaysia**  
EKİN H. N. , habib shah f., ERDOĞAN ORHAN İ.  
International Gazi Pharma Symposium Series, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015
- XXVII. **Annual Variation in Anticholinesterase Metal Chelating Effect and Ferric Reducing Antioxidant Power of Five Origanum Taxa O onites O syriacum O vulgare subsp viride O vulgare subsp hirtum and O majorana**  
EKİN H. N. , tuğrul ay s., ERDOĞAN ORHAN İ.  
2nd International Conference on Natural Products Utilization, Plovdiv, Bulgaristan, 14 - 17 Ekim 2015
- XXVIII. **Assessment Of Cholinesterase Inhibitory Potential Of Several Citrus Species**  
ŞENOL F. S. , EKİN H. N. , ERDOĞAN ORHAN İ.  
The Second Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015
- XXIX. **Profiling memory vitalizing potential of selected Maleae Rosaceae tribe taxa from Turkey**  
EKİN H. N. , ŞENOL F. S. , UĞURLU AYDIN Z., ERDOĞAN ORHAN İ., DÖNMEZ A. A.  
2nd Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2015), Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015

## Desteklenen Projeler

GÖK H. N. , ASLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kukulbitasin B nin Biyoteknolojik Yöntemlerle Üretilmesi Üzerine Araştırmalar, 2014 - 2016

## Bilimsel Hakemlikler

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021  
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):32

h-indeksi (WOS):3