

# KTÜPSA

SAYI: 3

KASIM 2024

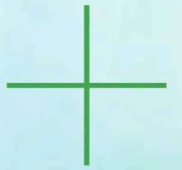
alanında  
UZMANLARDAN  
ALINAN  
YAZILAR

**İMMUNOTERAPİ**

Kansere karşı hedefli  
bir yaklaşım

Bitkisel  
**ÇAY**  
Formülleri

**HASTA  
BİLGİLENDİRME  
YARIŞMASI**



KTÜ  
**Eczacılık**

Öğrencileri Birliği Dergisi

Röportajlar  
**ERASMUS  
ANILARI**  
Film Önerileri  
Gez, Gör, Keşfet





“ H a y a t t a e n  
h a k i k i m ü r ŷ i t  
i l i m d i r . ”

*M. Atatürk*



# İSTİKLAL MARŞI



Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;  
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.  
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;  
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım çehreni ey nazlı hilâl!  
Kahraman ırkıma bir gül... ne bu şiddet bu celâl?  
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl,  
Hakkıdır, Hakk'a tapan, milletimin istiklâl.

Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım.  
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım!  
Kükremiş sel gibiyim; bendimi çiğner, aşarım;  
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım.

Garb'ın âfâkını sarmışsa çelik zırhlı duvar;  
Benim iman dolu göğsüm gibi serhaddim var.  
Ulusun, korkma! Nasıl böyle bir imânı boğar,  
"Medeniyet!" dediğin tek dişi kalmış canavar?

Arkadaş! Yurduma alçakları uğratma sakın;  
Siper et gövdeni, dursun bu hayâsızca akın.  
Doğacaktır sana va'dettiği günler Hakk'ın...  
Kim bilir, belki yarın... belki yarından da yakın.

Bastığın yerleri "toprak!" diyerek geçme, tanı!  
Düşün altındaki binlerce kefensiz yatanı.  
Sen şehîd oğlusun, incitme, yazıktır atanı;  
Verme, dünyâları alsan da, bu cennet vatanı.

Kim bu cennet vatanın uğruna olmaz ki fedâ?  
Şühedâ fişkırarak, toprağı sıksan şühedâ!  
Cânı, cânânı, bütün varımı alsın da Hudâ,  
Etmesin tek vatanımdan beni dünyâda cüdâ.

Ruhumun senden, İlahî, şudur ancak emeli:  
Değmesin ma'bedimin göğsüne nâ-mahrem eli!  
Bu ezanlar-ki şehâdetleri dînin temeli Ebedî  
yurdumun üstünde benim inlemeli

O zaman vecd ile bin secde eder varsa taşım;  
Her cerîhamdan, İlahî, boşanıp kanlı yaşım,  
Fıskırır rûh-i mücerred gibi yerden na'şım;  
O zaman yükselerek Arş'a değer, belki başım.

Dalgalan sen de şafaklar gibi ey şanlı hilâl;  
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.  
Ebediyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl:  
Hakkıdır, hür yaşamış bayrağımın hürriyet;  
Hakkıdır, Hakk'a tapan milletimin istiklâl!



 @ktupsa



## Sevgili Öğrenciler, Değerli Okuyucular,

Fakültemiz öğrencilerinin kurduğu KTUPSA (KTÜ Eczacılık Öğrencileri Birliği) tarafından ilk sayısı 2017 yılında çıkarılan dergilerinin üçüncü sayısını hazırladıkları için emeği geçen tüm öğrenci arkadaşlarımızı candan kutluyorum. Fakültemiz 2016 yılında ilk mezunları olmak üzere, bu tarihe kadar toplam 9 dönem mezun vermiş bulunmaktadır. Mezunlarımızın eczacılık alanında toplum eczacılığı ve hastane eczacılığı başta olmak üzere, alanımız ile ilgili birçok kurumda görev aldıklarını belirtmekten mutluluk duyuyorum. İlk sayısının çıktığı Mayıs 2017 tarihinden itibaren fakültemizin eğitim-öğretimi ve sosyal etkinlikleri ile birçok olumlu gelişmeler yaşadık.

Fakültemiz, ECZAKDER tarafından belirlenen eğitim-öğretim standartlarını sağladığını kanıtlayarak Ocak 2020'de 6 yıl süreyle tam akredite olmaya hak kazanmış bulunmaktadır. Aldığımız bu başarılı sonuçta, fakültemizin eğitim-öğretime başladığı 2011 yılından itibaren öğrencilerimiz, akademik ve idari kadrolarımız, iç ve dış paydaşlarımızın çok büyük katkıları bulunmaktadır. Fakültemiz, ülkemiz ve dünya standartlarında bir eğitim vermek üzere müfredatını sürekli güncellemektedir. Eczacılığın güncel gelişmeleri doğrultusunda, fakültemizin ilgili komisyonlarının çalışmaları ile misyon, vizyon ve amaçlarını belirli dönemlerde yenilemektedir. Öğrencilerimizin lisans dersleri kapsamında, öğretim üyelerimizin danışmanlığında başarılı projelere imza attıklarını görmekten de büyük gurur duyuyoruz.

2017 yılında 14 öğretim üyesi, 18 araştırma görevlisi ve 350'den fazla öğrencisi bulunan fakültemizin 2024 yılında 28 öğretim üyesi, 19 araştırma görevlisi ve 500'den fazla öğrencisi ile sürekli gelişmekte, yaşam boyu öğrenmenin yöntem ve ilkelerini benimsetmek üzere akademik ve araştırma faaliyetleri ile yoluna devam etmektedir.

Fakültemizden mezun olarak 506 öğrencimiz eczacılık mesleğine atılmıştır. Mezunlarımızın fakültemiz ile bağlarını sürekli güçlü tutmaları, mesleğimiz ile ilgili alanlarda görev alan meslektaşlarımızın bilgi, deneyim ve gözlemlerini paylaşmaları en büyük dileklerimizden biridir. Böylece, güncel uygulamalarla ilgili bilgi akışı sağlıklı bir şekilde sağlanmış olacaktır.

Büyük özveri ve emek verilerek hazırlanan ve burada sunulan üçüncü sayısına katkıda bulunan öğrencilerimiz ve yazıları ile destek veren paydaşlarımıza teşekkür ederim.

Saygılarımla....

**PROF. DR. UFUK ÖZGEN**

# NELER YAPTIK



## MÜNAZARA DÜZENLEDİK

Münakaşa değil münazara!  
"Sözler çarpışsın fikirler yarışsın"

Konu:

- Organ nakillerinde sırası gelene öncelik verilmelidir.
- Organ nakillerinde sağlıklı hayat yaşamış bireylere öncelik verilmelidir.

Kazanan takıma Dayı Kürek Lahmacunda yemek ikram ettik.

MART

7

2024



## DÜNYA EMEKÇİ KADINLAR GÜNÜ

8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Günü etkinliğimizde değerli tecrübelerini bizlerle paylaşan 18. Bölge Trabzon Eczacı Odası İlk Kadın Başkanı Özlem UĞURBAŞ ARSLAN'a, bizleri akademik hayatındaki duraklara doğru yolculuğa çıkaran Altın Havan Bilim Ödülü sahibi Prof. Dr. Feride Sena SEZEN hocamıza, ilham verici sunumları için KTUPSA Başkanı Beyzanur ÖZDEMİR'e ve BEKON'23 En Etkili Sunum Ödülü sahibi KTUPSA Başkan Yardımcısı Şeyma Nur AKBULUT'a teşekkür ederiz.

MART

8

2024



## RUH VE BEDEN SAĞLIĞI

EMSA Karadeniz bünyesinde planlanan 'Ruh & Beden Sağlığı' eğitiminde fakültemiz Farmakognozi Anabilim Dalı akademisyenlerinden Dr. Öğr. Üyesi Nurdan YAZICI BEKTAŞ eğitmen olarak 'Takviye Edici Gıda' konulu sunumunu gerçekleştirdi. Etkinliğe hem arkadaşlarımızın hem de hocamızın katılımını sağlayarak katkıda bulunduk.

MART

20

2024



## İFTAR VE CANLI MÜZİK ETKİNLİĞİ

Fikirhane Akademi'de arkadaşlarımızla iftar yaptık. Sonrasında canlı müzik ile eğlendik.

MART

23

2024

# NELER YAPTIK



## SMA HASTASI BEBEK İÇİN YARDIM KERMESİ DÜZENLEDİK

Hocalarımızın ile desteği ile bebeğimizin ihtiyacı olan rakamlara ulaşması için bizler de destek verdik.

*MAYIS*

9

2024



## 14 MAYIS ECZACILIK GÜNÜ VE CUMHURİYETİMİZİN 100.YILI KAPSAMINDA 2. BÜYÜK KONSERİMİZİ GERÇEKLEŞTİRDİK

KTUPSA Müzik Kulübümüz ile beraber ve bize bu konuda her zaman destek olan hocamız Ezgi Pehlivanlar ile Skypharma sponsorluğunda konserimizi gerçekleştirdik. Haber 61'de canlı olarak tv çıktık.

*MAYIS*

22

2024



## 14 MAYIS ECZACILIK GÜNÜNDE BALO DÜZENLEDİK

Etkinliğimizi büyük bir organizasyon ile DoubleTree by Hilton Trabzon'da gerçekleştirdik. Etkinliği düzenlememizde bizlere sponsor olan Selçuk Ecza Deposu ve Trabzon Eczacı Odasına çok teşekkür ederiz Ulaşımızı sağlayan Trabzon Büyük Şehir Belediyesin.

*MAYIS*

25

2024



## ONPHAKON ECZACILIK KONGRESİ

Art of Pharma organizatörlüğünde 5 fakültenin iş birliği ile 52 farklı fakültenin katılımıyla eczacılığın farklı alanından konuşmacıların geldiği bir online kongre düzenledik.

*KASIM*

16

2024



KTUPSA

# Bingo Challenge

2023

KTUPSA etkinliklerine en az bir kez katıldım

Yurt dolmuşu gelmediği için derse geç kaldım

Deney sonucunu bulamadığım için raporu arkadaşşımdan doldurdum

En az 1 kongreye katıldım

Kütüphanede sabahladım

Quizden 4'ün altında alarak labdan atıldım

Trabzon yağmurunda islandım

En az 1 kez devamsızlıktan kalır mıyım hesabı yaptım

Lab malzemelerini önlüğümle kuruladım

Deneyin sonucu çıkmayınca bozuntuya vermeden yapıyormuş gibi yaptım

Labda en az bir cam malzeme kırdım

Laboratuvarda göz kararı madde ölçümü yapıp deneye ekledim

Fakülteyi bırakmayı düşündüm

Teknoda beğendiğim bir preparatı eve götürdüm

Trabzonspor maçına gittim

KTUPSA odasına ders çalışmak için girip sohbele dalıp dersi unuttum

Ortalamanın 20 puan altında veya üstünde oldum

Çanı etkilememek için sınava girmedim

Çalıştığımı anlayamadığım için kendimi sorguladım

En az bir kere kantinde oturacak yer bulamadım

En az bir kere KTUPSA'nın kermesiyle karnımı doyurdum

Havayı güzel sanıp ince giyindim

En az bir kere kaç dersten büte kalırım hesabı yaptım

Üst sınıflardan kitap satın aldım

En az bir kez dolmuş şoförüyle kavga ettim





# KAYNAKÇA:

1. Türkiye Eczacılar ve Eczaneler Vakfı (TEEV). (n.d.). Eczacılık Mesleği ve Uzmanlık Alanları. Erişim adresi: teev.org.tr
2. Türk Eczacıları ve Eczaneler Vakfı. (n.d.). Eczacılık Eğitimi ve Uzmanlık Programları. Erişim adresi: tec.org.tr
3. Yükseköğretim Kurulu (YÖK). (n.d.). Eczacılık Fakülteleri ve Programları. Erişim adresi: yok.gov.tr
4. İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi. (n.d.). Eczacılık Eğitimi ve Araştırmaları. Erişim adresi: istanbul.edu.tr
5. Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi. (n.d.). Fakülte Tanıtımı ve Eğitim Programları. Erişim adresi: hacettepe.edu.tr
6. Journal of Pharmaceutical Sciences. (n.d.). Yayın Politikası ve Makaleler. Erişim adresi: jpharmsci.org
7. Clinical Pharmacology & Therapeutics. (n.d.). Yayınlar ve Araştırmalar. Erişim adresi: cpt.scti.org
8. Horn L, Mansfield AS, Szczesna A, Havel L, Krzakowski M, Hochmair MJ, Huemer F, Losonczy G, Johnson ML, Nishio M, Reck M, Mok T, Lam S, Shames DS, Liu J, Ding B, Lopez-Chavez A, Kabbinarav F, Lin W, Sandler A, Liu SV; IMpower133 Study Group. First-Line Atezolizumab plus Chemotherapy in Extensive-Stage Small-Cell Lung Cancer. N Engl J Med. 2018 Dec 6;379(23):2220-2229.
9. Rousseau RF, Hirschmann-Jax C, Takahashi S, Brenner MK. Cancer vaccines. Hematol Oncol Clin North Am. 2001 Aug;15(4):741-73.
10. Cappell KM, Kochenderfer JN. Long-term outcomes following CAR T cell therapy: what we know so far. Nat Rev Clin Oncol. 2023 Jun;20(6):359-371.
11. ÖSYM. (n.d.). Eczacılıkta Uzmanlık Eğitimi Giriş Sınavı (EUS) Kılavuzu. Erişim adresi: osym.gov.tr
12. Türk Eczacıları ve Eczaneler Vakfı. (n.d.). Eczacılıkta Uzmanlık Eğitimi ve Sınav Süreçleri. Erişim adresi: tec.org.tr
13. Türkiye Eczacılar ve Eczaneler Vakfı (TEEV). (n.d.). Uzmanlık Eğitimi Hakkında Bilgiler. Erişim adresi: teev.org.tr
14. Sağlık Bakanlığı. (n.d.). Eczacılık Uzmanlık Eğitimine İlişkin Yönetmelik. Erişim adresi: saglik.gov.tr
15. Akreditasyon hakkında daha fazla bilgi için aşağıdaki kaynakları künye formatında inceleyebilirsiniz:
16. Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK). (n.d.). Akreditasyon Nedir? Erişim adresi: turkak.org.tr
17. Uluslararası Akreditasyon Forumu (IAF). (n.d.). What is Accreditation? Erişim adresi: iaf.nu
18. <https://www.ktu.edu.tr/eczacilik/akreditasyon>
19. American National Standards Institute (ANSI). (n.d.). Accreditation Overview. Erişim adresi: ansi.org
20. Dünya Sağlık Örgütü (WHO). (n.d.). Quality of Care: A Process for Making Strategic Choices in Health Systems. Erişim adresi: who.int
21. <https://www.hurriyet.com.tr/kelebek/rahim-agzi-kanseri-asisi-yolda-4230782>
22. <http://arsiv.sabah.com.tr/2007/04/02/gun116.html>
23. <https://www.ntv.com.tr/saglik/bakan-koca-duyurdu-hpv-asilamasi-baslayacak,ckcdfXkr5E-01gwCBYC86Q>
24. <https://www.sabah.com.tr/yazarlar/muderrisoglu/2022/12/23/saglik-bakani-koca-yeni-uygulamalari-sabaha-anlatti-randevu-alip-gitmeyen-15-gun-bekleyecek>
25. <https://www.cumhuriyet.com.tr/saglik/ucretsiz-hpv-asisi-icin-saglik-bakanliginin-getirdigi-kriterler-tepki-cekti-2015114>
26. <https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/612124>
27. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cervical-cancer>
28. [https://hsgm.saglik.gov.tr/depo/birimler/kanser-db/yayinlar/sunular/ulusal\\_kanser\\_haftasi\\_2018/HPV\\_Asilari-Murat\\_Gultekin\\_2018.pdf](https://hsgm.saglik.gov.tr/depo/birimler/kanser-db/yayinlar/sunular/ulusal_kanser_haftasi_2018/HPV_Asilari-Murat_Gultekin_2018.pdf)
29. [https://hsgm.saglik.gov.tr/tr/?option=com\\_content&view=article&id=362&catid=648](https://hsgm.saglik.gov.tr/tr/?option=com_content&view=article&id=362&catid=648)
30. <https://twitter.com/hpvasisihaktir/status/1582696200025026561?s=46&t=qvX8XdK3FPBCzutV4-FzjA>

# KAYNAKÇA:

---

31. [https://www.solunum.org.tr/TusadData/userfiles/file/3\\_UlusalAsiCalistayiRaporu.pdf](https://www.solunum.org.tr/TusadData/userfiles/file/3_UlusalAsiCalistayiRaporu.pdf) (sf.48)
32. <https://medipol.com.tr/bilgi-kosesi/bunlari-biliyor-musunuz/kanser-degil-biz-gucluyuz>
33. <https://www.youtube.com/watch?v=uzCkvwLT2tk>
34. <https://www.diken.com.tr/ilham-veren-hpv-asisi-mucadelesi/>
35. <https://www.youtube.com/watch?v=HAZu7Umlv6A>
36. <https://www.memorial.com.tr/saglik-rehberi/rem-uykusu-nedir>
37. <https://www.acibadem.com.tr/hayat/uykunun-evreleri-nelerdir/>
38. Andrews, C. A. R.. Egyptian Mythology. London: The British Museum Press, 1998.
39. Nilsson, M. P.. Greek Popular Religion. New York: Columbia University Press, 1940.
40. Holland, G. N.. Mythology of the Middle East. London: Hamlyn Publishing Group, 1966.
41. Bottero, J.. Religion in Ancient Mesopotamia. Chicago: University of Chicago Press, 2001.
42. Robson, E.. "Healing and Medicine in Ancient Mesopotamia." Ancient Near Eastern Studies, vol. 42, no. 1, 2005, pp. 87-104.
43. <https://www.ipsf.org/>
44. <https://www.ipsf.org/student-exchange-programme>
45. <https://www.ipsf.org/faq>
46. <https://edaegypt.gov.eg/media/tashqnts/thymus-vulgaris-l-%D8%B2%D8%B9%D8%AA%D8%B1.pdf>
47. [https://www.ema.europa.eu/en/documents/herbal-call-data/call-scientific-data-systematic-review-monograph-achillea-millefolium-l-flos-and-achillea-millefolium-l-herba\\_en.pdf-0](https://www.ema.europa.eu/en/documents/herbal-call-data/call-scientific-data-systematic-review-monograph-achillea-millefolium-l-flos-and-achillea-millefolium-l-herba_en.pdf-0)
48. <https://bhma.info/wp-content/uploads/2012/12/SalviaMonograph1.pdf>
49. Marco, B. A., Rechelo, B. S., Tótolí, E. G., Kogawa, A. C., & Salgado, H. R. N. (Yıl). Evolution of green chemistry and its multidimensional impacts: A review.
50. Demirezer, L. Ö. (2020). Tıbbi Çay Reçeteleri. İstanbul: Hayy Kitap. ISBN 9786057674784



 @ktupsa