



Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi
14. Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitimi
Çalıştayı
2020-2021



Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitiminde
Mevcut Durum ve Öneriler
Dönem III

Prof. Dr. Melda Yardımoğlu Yılmaz,
Doç. Dr. Semil Selcen Göçmez
Dr.Öğr.Üyesi Büşra Yaprak Bayrak
07 Mayıs 2021

Sunum Akışı

- 1) Ders Programımız, Kurullarımız ve Ders Saatleri
- 2) Öğrencilerimiz ve Öğretim üyelerimiz, Geri bildirimleri
- 4) Ders programımızı oluşturabilmemiz için Anabilim Dallarımızdan zamanında ve standart bir formatta tek liste halinde verilmesi.
- 5) Online Teorik, Pratik/Lab, PDÖ ve Sınavların Durumu
- 6) Dönem 3'e genel bakış ve Geleceğe Öneriler
- 7) Sıkı iletişim, iyi niyet ve anlayışla problemlerin çözülmesi

1. Yarıyıl (Güz)

- 3 kurul: 15 hafta
- Toplam **389 saat teorik**,
116 saat pratik ders
 - Haftada yaklaşık 22 saat ders

2. Yarıyıl (Bahar)

- 4 kurul: 18 hafta
- Toplam **338 saat teorik**, **72 saat pratik ders**
 - Haftada yaklaşık 20 saat ders

GÜZ DÖNEMİ (I. Yarıyıl)

05 Ekim 2020 Pazartesi - 22 Ocak 2021 Cuma

I. Ders Kurulu: HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ 4 hafta

Başlama Tarihi: 05 Ekim Pazartesi 2020

Bitiş Tarihi: 02 Kasım Pazartesi 2020

Kurul Başkanı: Prof. Dr. Tijen UTKAN (Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı)

II. Ders Kurulu: DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI 6 hafta

Başlama Tarihi: 03 Kasım Salı 2020

Bitiş Tarihi: 10 Aralık Perşembe 2020

Kurul Başkanı: Prof. Dr. İlknur BAŞYİĞİT (Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı)

III. Ders Kurulu: SİNDİRİM VE HEMATOPOETİK SİSTEM HASTALIKLARI 5 hafta

Başlama Tarihi: 14 Aralık Pazartesi 2020

Bitiş Tarihi: 21 Ocak Perşembe 2021

Kurul Başkanı: Prof. Dr. Nazan SARPER (Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı)

YARIYIL TATİLİ: 25 Ocak-05 Şubat 2021

BAHAR DÖNEMİ (I. Yarıyıl) 08 Şubat Pt 2021- 31 Mayıs Pt 2021

IV. Ders Kurulu: UROGENİTAL ve ENDOKRİN SİSTEM HASTALIKLARI 6 hafta

Başlama Tarihi: 08 Şubat 2021

Bitiş tarihi: 19 Mart Cuma 2021

Kurul Başkanı: Prof. Dr. Berrin CETİNARSLAN ARSLAN (İç Hastalıkları Anabilim Dalı)

V.Ders Kurulu: KAS ve İSKELET SİSTEMİ HASTALIKLARI 3 hafta

Başlama Tarihi: 22 Mart Pazartesi 2021

Bitiş Tarihi: 08 Nisan Perşembe 2021

Kurul Başkanı: Dr. Öğr. Uyesi Emre KARADENİZ (Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı)

VI. Ders Kurulu: SİNİR SİSTEMİ VE PSİKIYATRİ 3 hafta

Başlama Tarihi: 12 Nisan Pazartesi 2021

Bitiş Tarihi: 04 Mayıs Salı 2021

Kurul Başkanı: Prof. Dr. Ayşe Kutlu (Noroloji)

VII. Ders Kurulu: TOPLUM SAĞLIĞI VE ETİK 6 hafta

Başlama Tarihi: 05 Mayıs Çarşamba 2021

Bitiş Tarihi: 14 Haziran 2021

Kurul Başkanı: Prof. Dr. Ciğdem Çağlayan (Halk Sağlığı Anabilim Dalı)

Mazeret sınavları ve Yıl Sonu Sınavları

Mazeret Sınavları: 21 Haziran Pt - 24 Haziran Çar

2021

Final Sınavı: 25 Haziran Cuma 2021

Bütünleme Sınavı: 05 Temmuz Pazartesi 2021

Programın önceki ders saatleri

DÖNEM 3 PROGRAMINDA YER ALAN BÖLÜMLERİN TEORİK, PRATİK VE TOPLAM DERS SAATLERİ

BÖLÜMLER	Teorik	Pratik	Toplam
Tıbbi Patoloji	116	76	192
Tıbbi Mikrobiyoloji	79	64	143
Halk Sağlığı	76	32	108
Tıbbi Farmakoloji	104	2	106
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	62	0	62
İç Hastalıkları	58	0	58
Kardiyoloji	22	0	22
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	23	0	23
Tıp Tarihi ve Etik	17	2	19
Kadın Hastalıkları ve Doğum	21	0	21
Enfeksiyon Hastalıkları	18	0	18
Nöroloji	16	0	16
Göğüs Hastalıkları	15	0	15
Ortopedi ve Travmatoloji	15	0	15
Radyoloji	10	0	10
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	11	0	11
Göğüs Cerrahisi	13	0	13
Üroloji	11	0	11
Tıbbi Genetik	11	0	11

Genel Cerrahi	7	0	7
Koruyucu Hekimlik*	7	0	7
Radyasyon Onkolojisi	6	0	6
Aile Hekimliği	6	0	6
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	6	0	6
Adli Tıp	4	0	4
Kalp ve Damar Cerrahisi	4	0	4
Çocuk Cerrahisi	1	0	1
Nükleer Tıp	1	0	1
Kanıta Dayalı Tıp Oturumları	6	0	6
PDÖ	0	8	8
Sosyal Dersler	4	0	0
İletişim Becerileri Modülü - 3	0	6	6
TOPLAM	750	190	936

Mevcut Programın Ders Saatleri

Bölmeler ve Dersleri	Teorik Saat	Pratik Saat	Toplam Saat
Tıbbi Patoloji	107	68	174
Tıbbi Mikrobiyoloji	79	68	147
Tıbbi Farmakoloji	103	0	105
Halk Sağlığı	64	32	96
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	58	-	58
İç Hastalıkları	58	-	58
Kardiyoloji	21	-	21
Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	20	-	20
Tıp Etiği	18	4	22
Kadın Hastalıkları ve Doğum	21	-	21
Enfeksiyon Hastalıkları	18	-	18
Nöroloji	16	-	16
Göğüs Hastalıkları	15	-	15
Ortopedi ve Travmatoloji	17	-	17
Göğüs Cerrahisi	13	-	13
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon	11	-	11
Tıbbi Genetik	11	-	11
Üroloji	11	-	11
Radyoloji	10	-	10
PDÖ	0	8	8
Genel Cerrahi	7	-	7
Koruyucu Hekimlik*	7	-	7
Aile Hekimliği	6	-	6
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları	6	-	6
Kanıt Dayalı Tıp Oturumları	6	-	6
Adli Tıp	4	-	4
Kalp Damar Cerrahisi	4	-	4
Histoloji-Embriyoloji	2	-	2
Çocuk Cerrahisi	1	-	1
Nükleer Tıp	1	-	1
Sosyal Dersler	4	-	4
TOPLAM	721	180	901

Kurullara göre ders saatleri

Kurullar	1	2	3	4	5	6	7
Teorik	89	129	107	158	55	73	118
Pratik	36	20	40	28	8	20	36
Toplam	125	149	147	186	63	93	154

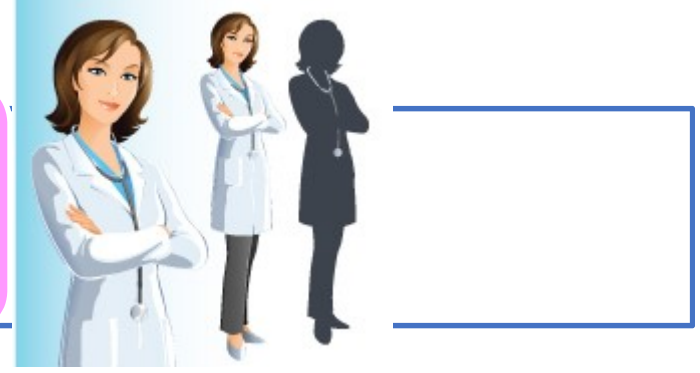
Ortalamayı eşit oranda etkiler



Teorik ve Pratik saatlerin bölümlere dağılımı

DERS	SAAT	BÖLÜM
TEORİK	721	Patoloji: 107 Farmakoloji: 103 Mikrobiyoloji: 79 Çocuk Sağlığı: 65 Halk Sağlığı: 64 İç Hastalıkları: 58 Kardiyoloji: 21 Toplam: 27 bölüm
UYGULAMA	180/2 iki gruba bölününce= 90	Patoloji: 68 Mikrobiyoloji: 68 Halk Sağlığı: 32 PDÖ: 8
TOPLAM	901	Tıp Etiği: 4

Kız: 151



Erkek: 151



297 Toplam Dönem 3
Öğrencimiz: **302**



Dönem 3 Öğrencilerimiz (302 kişi)

2019-
2020
yılından
6 Öğrenci

10 kişi yurtdışından
(YÖS);

- 7 kişi Türkiye Burslusu
(3TC+4 Yabancı)
- 12 kişi Yatay Geçiş
Yurtiçi (Başarıya dayalı)
- 11 kişi Yatay Geçiş
Merkezi yerleştirme Ek-1;
- 7kişi Yatay Geçiş Ek
Madde-2;
- 5 kişiYurtdışı
KurumlararasıYatay
geçiş.

16 kişi Yabancı
Uyruklu:

ABD, Azerbaycan,
Afganistan,
Bulgaristan,
Çin Halk Cum.,
Filistin, Kazakistan,
Mısır, Rusya, Suriye,
Tanzanya.
1 kişi Azerbaycandan
Aftan (6569 sayılı
kanun).

2017-2021 Eğitim-Öğretim yılında Dönem 3 Öğrencilerimizin Arasınav Notları

I.Kurul (Hastalıkları n Biyolojik Temelleri)	II. Kurul (Dolaşım ve Solunum Sistemi Hastalıkları)	III. Kurul (Sindirim ve Hemopoetik Sistem Hastalıkları)	IV. Kurul (Üriner Sistem Hastalıkl arı)	V.Kurul (Endokrin ve Üreme Sistemleri)	VI.Kurul (Sinir Sistemi ve Psikiyatri)	VII.Kurul (Kas ve İskelet Sistemleri)	VIII. Kurul (Toplum Sağlığı ve Etik)
64 (2017) 71 (2018) 69,28 (2019)	64 (2017) 69 (2018) 69,09 (2019)	68 (2017) 68 (2018) 69,10 (2019)	66 (2018) 71 (2019)	72 (2018) 69 (2019)	73 (2018) 78 (2019) 90,08 (2020)	79(2018) ...(2019) 84,81 (2020)	79 (2018) 81 (2019) 95,55 (2020)
			56,35 (2020)				
2020: Hast.Bio. Tem.	2020: Dol- Sol.Sist.Hst.	2020: Sind.ve Hemopoetik Sist. Hst.	2021: Ürogenital ve Endokrin		2021: Kas-iskelet Sist.	2021: Sinir Sistemi ve Psikiyatri	2021: Toplum Sağlığı ve Etik
79,93	82,33	85,88	83,11		90,37		

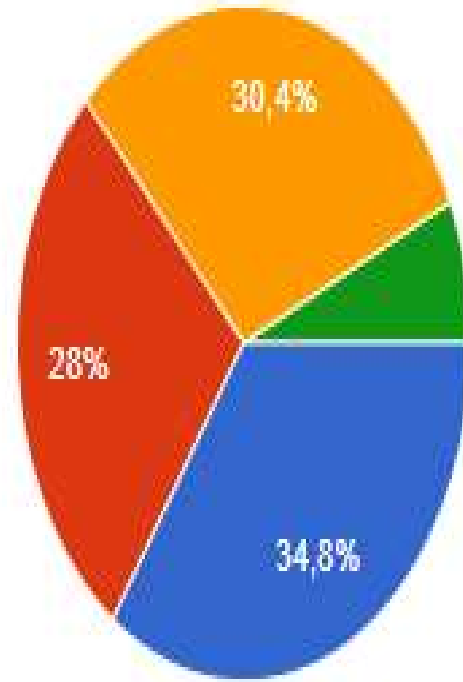
Öğrencilerimizin Sosyokültürel-Sportif Faaliyetleri

- Öğrencilerimiz için Danışmanlık sisteminin etkinleştirilmesi
- Öğrencilerin derslerde ve pratiklerde aktif konuma getirilmesi (PDÖ).
- Her öğrencinin farklı özelliklere sahip olması nedeniyle kongreler, Koütbat, Harvard projelerine ilaveten spor, müzik, folklör vb ilgi alanlarına yönelik aktivitelerin arttırılması.
- Danışmanlığın Online uygulaması.
- Öğrencilerimizin Online sistemde aktif konuma getirilmesi.
- Öğrencilerimizin sosyal ve sportif faaliyetlerinin 2 yıl ertelenmesi.

Öğrencilerin Online Teorik ve Pratik Derslere Katılım Oranı

Derslerimizin online olması derslere katılımınızı ne kadar etkiledi?

161 yanıt



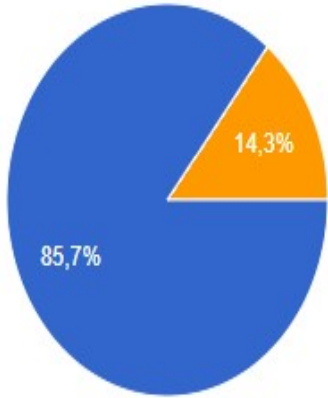
- Yüz yüze olsaydı katılacağım derslere online olup odaklanamadığım için katılmadım.
- Yüz yüze olsaydı katılmayacağım derslere online olduğu için katılmaya başladım.
- Derslere yüz yüze de katılıyordum. Benim için bir şey değişmedi.
- Derslere yüz yüze zaten katılmıyordum. Benim için bir şey değ...

Öğretim Üyelerimiz

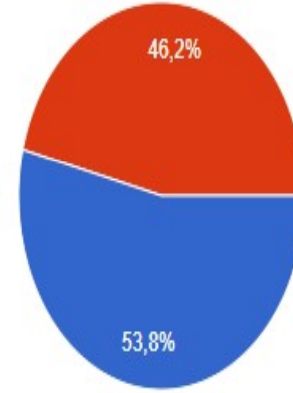
- Kurul başkanlarının çalışmalarına aktif katılımı (Kurul tanıtımı, Kurul sınavı değerlendirme ve Geri bildirimler).
- Yüzyüze dersler ve pratikler.
- Soruların hazırlanması, sınavların yüzyüze yapılması
- Tıp Eğitim Portalinin her öğretim üyesi tarafından kullanılması.
- Sınav salonlarında Öğretim üyesi ve asistan görevlendirmeleri.
- **Kurul tanıtımı, Derslerin linklerinin verilmesi, Teorik ve Pratik dersler, PDÖ, Kurul sınavları, Geri bildirimler Online.**
- **UZEM'in, önce ZOOM sonra Microsoft Teams'in kullanılması (online).**
- **Danışmanlık Online.**

Öğretim Üyesi Geribildirimleri

1.soru: Çevrim içi derslerinize öğrencilerin katılımı ne düzeydeydi?



● Yeterli
● Yetersiz
● Katılımın düzeyini tam değerlendiremedim.



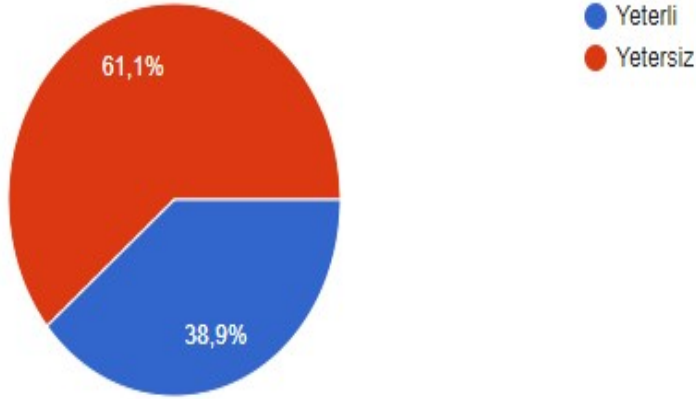
● Yeterli
● Yetersiz

I.Kurul (Hastalıkların Biyolojik Temelleri)

II.Kurul (Dolaşım-Solunum)

Öğretim Üyesi Geribildirimleri

1.soru: Çevrim içi derslerinize öğrencilerin katılımı ne düzeydeydi?



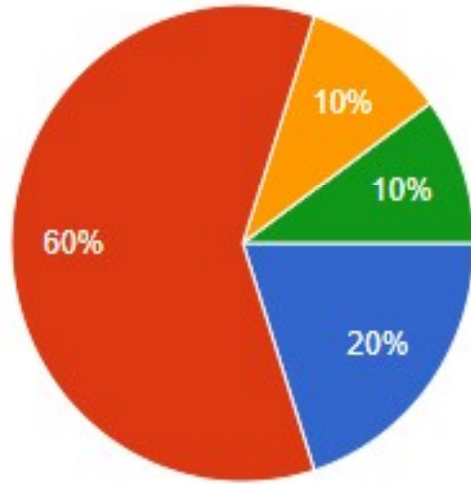
III.Kurul (Sindirim ve Hemopoetik Sistem)



IV.Kurul (Ürogenital ve Endokrin)

Öğretim Üyesi Geribildirimleri

1.soru: Çevrim içi derslerinize öğrencilerin katılımı ne düzeydeydi?



- Yeterli
- Yetersiz
- Ders katılımı 80-100 öğrenci düzeyindeydi
- Sayı olarak yeterliydi ama büyük ihtimal katılım yetersizdi.

V.Kurul
(Kas-İskelet)

VI.Kurul: ?

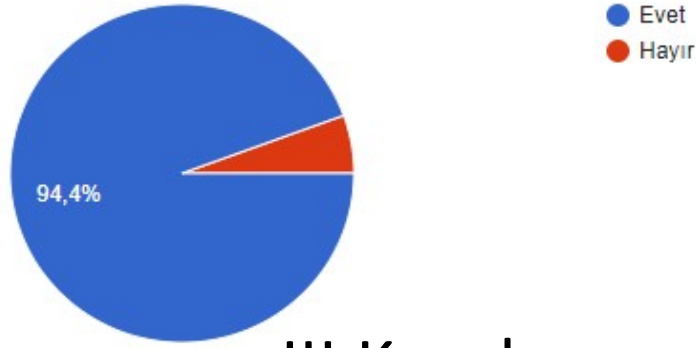
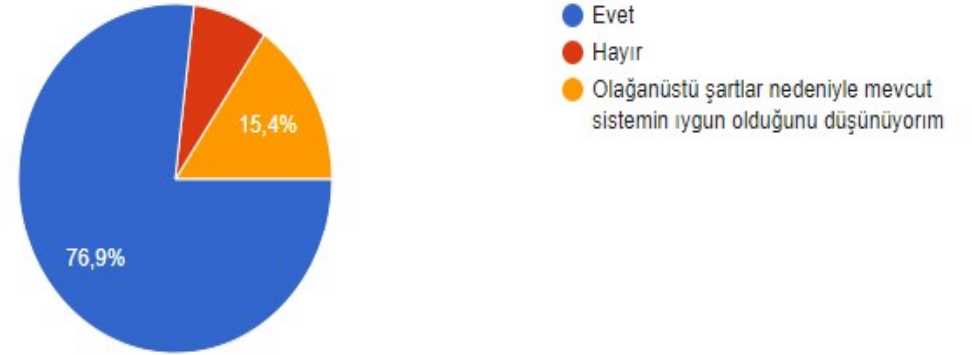
VII.Kurul: ?

17.soru: Kurul süresince yürütülen işleyiştan memnun musunuz?

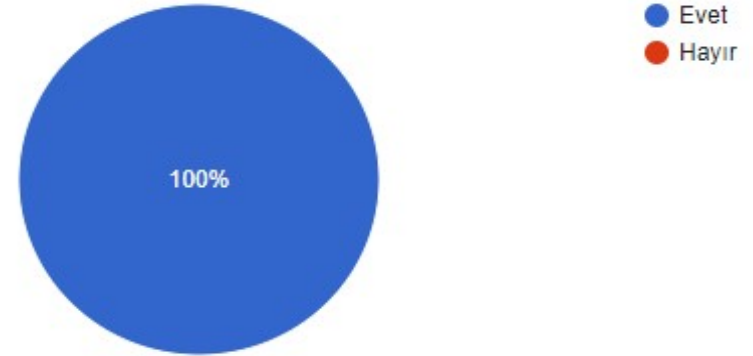
I.Kurul



II.Kurul



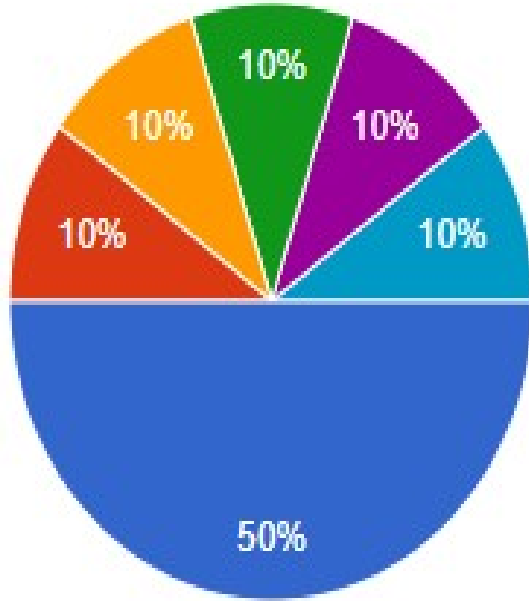
III.Kurul



IV.Kurul

17.soru: Kurul süresince yürütülen işleyişten memnunuz musunuz?

V.Kurul:



- Evet
- Hayır
- Önceden hatırlatma hiç yapılmadan ve dersler anlatılmadan önce soru isteniyor.
- Öğrencilerin ders takibinin yetersizliği, takip etmeyen öğrencinin ders kaydını...
- Derslerimin büyük çoğunluğu 8:40 dersi ve bunların adil olarak kurul içindeki ö...
- Ders gün ve saati belli. Linki öğrencilere olduğu gibi bize de iletilmeli. Stajlarda...

Zorluklar ve Çözümleri

- Ders değişiklikleri olabiliyor... Duyurularını Öğrenci işlerimiz ve Öğrenci Temsilcilerimiz üzerinden gerçekleştirdik.
- **Google Akademik Takvimi 2019-2020'de kullanıyorduk, bu yıl kullanmadık.**
- Kocaeli Büyükşehir Belediyesi tarafından İnternete bağlanma imkanı olmayan öğrencilerimize ücretsiz internet imkanı sağlanacağıının duyurusu yapıldı (07 Ekim2020). Başvuruların sadece <https://internetbasvuru.kocaeli.edu.tr/internet/> bağlantısından yapılacağı, diğer türlü yazılı veya sözlü yapılacak başvuruların dikkate alınmayacağı bildirilmişti.
- TEV Bursunda öğrenci kontenjanlarımızı artırdık.

Zorluklar ve Çözümleri

- Online Teorik derslere katılım (**motivasyon**)
- Online Pratikler: Sözlü anlatım ve video uygulması
- 3/4'üne katılma zorunluluğu var; Verimli geçmediği geri bildirim nedeniyle PDÖ'de olduğu gibi öğrenciler daha **küçük gruplara ayrılarak Online Pratik yapılabilir mi?**
- **Online sistemde ortak ihtiyacımız bilgisayar, internet ve rahat kullanabileceğimiz bir yazılım programı.**

Sınav Notu= %60 Kurul+%40 Final/Bütünleme.


Online Ölçme değerlendirme Farklı Soru tipleri üretmeye çalıştık.

Soru sayıları (3X ve 2X)'nı arttırmaya çalıştık.

Soruların kontrolü yapıldı.

Soru itirazlarının incelenme süreci yazılı ve sözlü iletişimle gerçekleştirildi.

Öğrencilerimiz ve biz başka neler yapabiliriz?

- İyi hekim olma kaygısını olumlu yönde kullanmak;
- Pandemi nedeniyle evde geçirmek zorunda olduğumuz zamanı en akılcı şekilde verimli ve programlı hale getirebilmek; Psikolog desteği alınabilir.
- **Sürekli TIP EĞİTİMİ**, Mesleki becerilerin geliştirilmesi konusunda aktiviteler, Gönüllü stajlar, Yaz Kursları, Webinar (pandemi döneminde) vb aktiviteler.
- Pandemi dönemi (Mart 2020'den beri)  Online linklerle-UZEM üzerinden EĞİTİM-ÖĞRETİM ve sonrasında eksiklerin giderilmesi.
- **Pandeminin bitişini, yüzyüze eğitim ve öğretimi hepimiz bekliyoruz.**

“Beni Türk Hekimlerine
Emanet Ediniz”

K. Ortatürk



17-21 Mayıs 2021



*Dekanlığımıza, Öğrenci işlerimize, Tüm
Öğretim Üyelerimize, Öğrencilerimize,
UZEM'e katkıları için Teşekkürler*