

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ 2023 - 2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 3. SINIF DERS İÇERİKLERİ	Teorik	Pratik	Toplam
<b>HALK SAĞLIĞI</b> : Halk sağlığına giriş -Koruyucu hekimlik ilkeleri,Sağlık Hizmeti ve Yönetimi,Sağlık finansmanı,Sağlık Mevzuatı, Demografi,Kadın sağlığı, toplumsal cinsiyet ve Üreme Sağlığı,Bebek, Çocuk ve adolesan sağlığı,Yaşlı Sağlığı ve Yeti Yitimi,İş Sağlığı ve Güvenliği,Çevre sağlığı,Epidemiyolojiye giriş, Nedensellik Kavramı,Tanımlayıcı araştırmalar,Kesitsel araştırmalar,Olgu Kontrol Araştırmaları,Kohort ve Müdahale Araştırmaları,Epidemiyolojik Ölçütler ve Epidemiyolojik Araştırma Planlama,Bulaşıcı Hastalıklar Epidemiyolojisi ve Korunma, Zonotik Hastalıklar ve Tek Sağlık,Sağlığı Geliştirme ve sağlık okuryazarlığı,Sağlık Eğitimi,Okul Sağlığı,Kazalar ve Yaralanmalar,Kronik Hastalıklar Epidemiyolojisi ve korunma,Sağlıkta değiştirilebilir riskli davranışlar,Afetler ve Göçmen Sağlığı.	57	-	57
<b>TIP TARİHİ VE ETİK</b> : Klinik Etik ve Temel Kavramlar,Tıbbi Araştırmalarda ve Yayınlarda Etik, Tıpta Yasal Konular, Hasta Hakları ve Gerçeğin Söylenmesi, Aydınlatılmış Onam, Tedaviyi Ret, Tıbbi Gereksizlik-Yararsız, Boşuna Tedavi, Ötanazi, Üreme Teknolojileri ve Etik, Organ Transplantasyonunda, Genetik ve Etik,Türkiye’de Sağlık Sorunları ve Etik, Tıbbi uygulama hatalarının etik boyutu ile ilgili vakalar.	16	-	16
<b>BİYOİSTATİSTİK</b> : Biyoistatistiğe giriş ve örnekleme, Tanımlayıcı istatistikler, Tablo ve grafikler, Önemlilik testlerine giriş, Parametrik ÖT, Nonparametrik ÖT,	12	4	16
<b>AİLE HEKİMLİĞİ</b> : Temel Yaşam Desteği, Aile hekimliği tanımı ilke ve çekirdek özellikleri, Dünyada ve Türkiye’de Aile Hekimliği Gelişimi, Temel Sağlık Hizmetleri ve Sağlıklı Durumları, Küreselleşme ve Sağlık - Sağlık Turizmi, Sağlıklı Beslenme - Gıda Politikaları – Obezite, Sosyal Politikalar - Sağlığın Sosyal Belirleyicileri - Sağlıkta Eşitsizlik, Sosyal Çecre ve Sosyal-Psikolojik İyilik , Aile Dinamikleri - Aşı Takvimi, Anamnez Alma - Sık Başvuran Hasta ve Hasta Uyumu, Kanıtı Dayalı Tıp - Tıpta Araştırma Yöntemleri - Tıbbi Hatalar, Akılcı İlaç Kullanımı - Kronik Bulaşıcı Olmayan Hastalıklar, ağırlıklı Yaşlanma - Periyodik Sağlık Bakıları, İletişim Becerileri, Ölmekte Olan Bireye Yaklaşım ve Kötü Haber Verme.	30	-	30
<b>ADLİ TIP</b> : Adli tıba giriş, Hekimin hukuki sorumluluğu, Cinsel istismar, Adli rapor ve önemi, Otopsinin önemi.	10	-	10
<b>TIBBİ PATOLOJİ</b> : Genel Patolojiye Giriş, Hücre hasarı ve adaptasyon mekanizmaları, İnflamasyon, Hücre İçi Birikimler ve Kalsifikasyon, Mikobakteriel hastalıkların patolojisi Bakteriyel Enfeksiyonların Patolojisi, Viral enfeksiyonların patolojisi, Tümör Gelişim Patolojisi ve Karsinogenez, Benign ve malign neoplazilerin sınıflandırılması, Fungal ve protozoal hastalıkların patolojisi, Neoplazide etyoloji, Neoplazide yayılma ve metastaz, Epitelyal ve mezenkimal tümörler, RES temel patolojisi, Dalak ve timus patolojisi, Hematopoezis ve kemik iliği patolojisi, Allerji, Kronik lösemiler Akut lösemiler, Kemik iliği patolojisi, Hemoglobopatiler, Lenf nodu primer patolojileri-LAP, Non Hodgkin ve Hodgkin lenfoma, Plevra hastalıkları patolojisi, Astım bronşiale patolojisi, İnterstisyel akciğer hastalıkları patolojisi, Bronşektazi, amfizem patolojisi, Solunum yolu konjenital anomaliler, Akciğer ve plevra malign hastalıkları patolojisi KOAH patolojisi, Pulmoner emboli patolojisi, Akciğer tüberkülozu patolojisi, Akciğer ve efüzyon sitolojisi, İskemik kalp hastalıkları patolojisi Kalp kapak hastalıkları patolojisi, Kardiyomiyopati ve miyokardit patolojisi Konjenital kalp hastalıkları, Kardiyomiyopati ve miyokardit patolojisi, Perikardit patolojisi Kalp ve damar tümörleri, Ateroskleroz patolojisi, Ateroskleroz dışı damar hastalıkları patolojisi, Romatizmal ateş ve endokardit patolojisi, Ağız ve tükürük bezi patolojisi,Özefagus hastalıkları ve patolojisi, Konjenital ve metabolik karaciğer hastalıkları patolojisi, Siroz ve Portal Hipertansiyon patolojisi, Hepatit patolojisi, Apendiks ve periton patolojisi, Peptik ülser ve gastrit patolojis, İB emilim ve dolaşım bozukluğu patolojisi, Pankreas patolojisi, Bağırsak enfeksiyonları patolojisi İnflamatuvar bağırsak hastalıkları patolojisi, Midenin benign ve malign neoplazileri, İB ve KB tümörleri patolojisi, KC tümörleri patolojisi, Sürrenal patoloji ve MEN sendromları, Testis hastalıkları patolojisi, Vulvo-vajen hastalıkları ve Gestasyonel trofoblastik hastalıklar ve plasenta patolojileri, Pelvik inflamatuvar hastalıklar patolojis, Over hastalıkları “patolojisi, Serviks uteri hastalıkları patolojisi, riner sistemin konjenital marformasyonları, Böbrek tümörleri patolojisi, Glomeruler hastalıkların patolojisi, Üreter ve üretra hastalıkları patolojisi, Tubulointerstisyel hastalıkların patolojisi , Böbrek vasküler hastalıkların patolojisi, Mesane hastalıkları ve tümörleri patolojisi, Meme hastalıkları patolojisi, Prostat hastalıkları ve patolojisi, Hipofiz ve hipotalamus patolojisi, Endokrin pankreas ve diabet patolojisi, Tiroid ve paratirod bezi patolojisi, Demiyelinizan ve Dejeneratif SSS hastalıkları patolojisi, SSS toksik metabolik hastalıkları patolojisi, SSS'nin Temel Hücresel Reaksiyonları SSS'nin Herediter Tümör Sendromları, SSS tümörleri patolojisi , SS nin travmatik hastalıkları patolojisi, erebrovasküler hastalıklar patolojisi, Periferik sinir tümörleri patolojisi, Ensefalit ve menenjitler patolojisi, Kas hastalıkları patolojisi.	123	22	145

<b>TIBBİ MİKROBİYOLOJİ:</b> Klinik Mikrobiyolojiye Giriş, Gr + Aerob Etkeni Hastalıklar, Gr + Anaerob Etkeni Hastalıklar, Mikobakteri hastalıkları, Nokardia, aktinomiçes, Mikoplazma, klamidya, Riketsia, Sporlu bakteriler ve hastalıkları, Legionella, listeria, Corynobakterium, ampilobakter, helikobakter, DNA virüsleri ve hastalıkları, RNA virüsleri ve hastalıkları, Solunum yolu etkeni virüsler, Viral hepatitler, Enterik bakteriler, Arbon virüsler, Onkogenik virüsler, Prionlar, Küf mantarları ve hastalıkları, Maya mantarları ve hastalıkları, Yüzeysel ve sistemik mikozlar, Subkütan mikozlar, Hastane enfeksiyonları, Zoonotik enfeksiyonlar.	82	8	90
<b>TIBBİ İMMÜNOLOJİ :</b> Otoimmün Hastalıklar, İmmünolojik Tolerans, Aşırı duyarlılık reaksiyonları, Tümör İmmünolojisi	8	-	8
<b>TIBBİ FARMAKOLOJİ:</b> Kemoterapötiklere Giriş, Betalaktam antibiyotikler, Makrolidler-linkozamidler-linezolid, Antistafilokoklar ve antianaerobikler, Aminoglikozitler, Dar spektrumlu antibiyotikler, Sülfonamidler ve Fluorokinolonlar, Antifungal ilaçlar, Antiviral ilaçlar, Ektoparazitler, Antiamibik ve antiprotozoonlar, Antimalaryal-antihelmintler, Anti TBC, Antiseptik dezenfektanlar, Akılcı antibiyotik kullanımı, Antikoagülanlar-trombolitikler, İmmünomodülatörler, Antineoplastikler, Antianemikler, Astım tedavisinde kullanılan ilaçlar, Ekspektoran, mukolitik, antitusif ilaçlar, OSS farmakolojisine giriş, Parasempatomimetik, Parasempatolitikler, Sempatomimetikler, Sempatolitikler, Antihipertansifler, Kalp yetmezliği ilaçları, Antianginaler-periferik vazodilatörler, Antiaritmikler, Hiperlipidemikler, Peptik ülser tedavisinde kullanılan ilaçlar, Vitaminler, Laksatifler, purgatifler ve antidiyareikler, Emetikler, antiemetikler, prokinetikler, Endokrin Sis. Farmakolojisi GirişHipotalamo hipofizer Hormonlar, Kortikosteroidler, Tiroid Horm İlaçları, Kalsiyotropikler, Cinsiyet Hormonları, Oral kontraseptifler-oksitosikler, İnsülin-OAD ilaçları, Üriner antiseptikler, SSS giriş, Reçete Bilgisi, Nöromusküler blokörler, santral kas gevşeticiler, NSAİİ ve Opioid analjezikler, İlaç bağımlılığı, Hipnosedatifler, Genel anestezipler, Antidepresan, antimanik ilaçlar, Hareket bozuklukları, Parkinson, Alzheimer, Nöroleptik, SSS stimülanları, Antiepileptikler,	87	-	87
<b>TIBBİ BİYOKİMYA :</b> Enfeksiyon Belirteçleri, Tam kan sayımı, Koagulasyon Testleri, Kan Gazı Analizi, Dislipidemiler,Kardiyak Belirteçler, GİS tanısal testleri, Adrenal fonksiyon testleri, Genital sistem biyokimyası, İdrar analizi, Renal fonksiyon testleri, Hipotalamus ve hipofiz tanısal yaklaşım, Tiroid fonksiyon testleri, Onkogenler ve Tümör Belirteçleri, DM de tanısal yaklaşım, Lokomotor Sistem Biyokimyası, Nörolojik Sistem Biyokimyası.	34	-	34
<b>ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI:</b> Ateş, Ateşin Mekanizması ve Nedeni Bilinmeyen Ateş,ÜSYE,Döküntülü Hastalıklar,ASYE Çocukluk Çağı Streptokok Enfeksiyonları,ntrauterin enfeksiyonlar,Poliomyelit,Kabakulak, Difteri, boğmaca, tetanoz,Aşılama,Yenidoğan hematolojik problemleri,Çocukluk çağı anemiler,Lösemi ve lenfomalar,Hereditör koagülasyon bozuklukları,Hemoglobinopatiler, Talasemiler,Solunum sistemi muayenesi,Dolaşım sistemi muayenesi,Kalp yetmezliği,Kardiyak üfürümler,Konjenital kalp hastalıkları,Enfektif endokardit,Akut romatizmal ateş,Siyanotik kalp hastalıkları,Çocuklarda Batın muayenesi,Akut viral hepatitler,Neonatal hepatit ve sarılık,İshaller ve ORS,Beslenme,Anne sütü ile beslenme,Malnütrisyon,Malabsorbsiyon,Rikets ve D vitamini eksikliği,Adrenal bez hastalıkları ve Cushing sendromu,Ambigus genitalia,Puberte ve puberte bozuklukları,Büyümenin değerlendirilmesi,Konjenital metabolizma hastalıkları,Proteinüri, hematüri yaklaşım,Glomerulonefritler,Nefrotik sendrom,Hipofiz bezi hastalıkları,Kısa boylu çocuğa yaklaşım GH eksikliği,Çocukluk çağı hipotiroidisi,Çocukluk çağı DM,Çocukluk çağı hipoglisemileri.	68	-	68
<b>ENFEKSİYON HASTALIKLARI:</b> Ateşli Hastaya Yaklaşım, Semiyoloji ve Muayene, Nazokomial enfeksiyonlar, Kuduz, Asepsi, Antisepsi, Viral hemorajik hastalıklar, Akciğer dışı tüberküloz, Sıtma, Brucella, Leptospiroz, Tifo, Sepsis, septik şok, Sıtma,HIV, İnfluenza,Akut gastroenteritler, Kolera, Besin zehirlenmesi, Ensefalit ve menenjit.	33	-	33
<b>DERMATOLOJİ :</b> Derinin yapısı ve fonksiyonları, Elementer deri lezyonları, Akut ve kronik dermatozlara yaklaşım.	6	-	6
<b>İÇ HASTALIKLARI :</b> Hematopoez ve kemik iliği, Demir mekanizması bozukluğu, Eritrositozlar, LAP ve LMG'ye yaklaşım, Kan ve kan ürünleri transfüzyonu, KC fonksiyon testler, Nonalkolik hepatotoksisite, Akut ve Kronik viral hepatitler, Diare ve konstipasyon, Metabolik ve otoimmün KC hastalıkları, Parazitozlarda semptomdan teşhise, Malabsorbsiyon sendromları, Endokrin sistem hastalıklarında semiyoloji ve muayene, Gonadal hastalıklar, Renal fizyoloji ve HT de böbrek, Asit baz metabolizma bozuklukları, Glomerulonefritler, Pyelonefritler İdrar muayenesi ve idrar değişiklikleri, Tubulointerstisyel hastalıklar, Hipotalamus hipofiz sürrenal bez fizyoloji ve hastalıkları, Hiperlipidemi ve obezite, Tiroid bez fizyopatolojisi,	39	-	39
<b>GÖĞÜS HASTALIKLARI :</b> Tüberküloz, Semptomatoloji, muayene, dispne ve stridor,Göğüs hastalıklarında tanı yöntemleri,KOAH,SFT ve yorumu,Astım bronşiale,İnterstisyel akciğer hastalıkları,Tütün, akciğer sağlığı ve sigara bırakma yöntemleri,Pnömoniler,Pulmoner emboli,Akciğer kanserleri,Plevra hastalıkları, OUAS,Mesleki ve çevresel akciğer hastalıkları.	26	2	28
<b>ANESTEZİ VE REANİMASYON :</b> İKYD,Hemodinamik monitörizasyon.	4	2	6
<b>RADYOLOJİ :</b> Solunum sistemi hastalıklarında görüntüleme, Kardiyolojik hastalıklarda radyolojik inceleme,Meme kanseri taramasında radyoloji,Kafa	7	-	7



travmasına radyolojik yaklaşım,Paranasal sinüs radyolojisi.			
<b>NÜKLEER TIP :</b> Kemik sintigrafisi ve dansite ölçümü.	2	-	2
<b>KULAK BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI :</b> KBB hastalıklarında tanı ve muayene, ÜSY Hastalıkları,Boyun kitleleri ve larenks CA, Otitis media, Vertigo ve menlere, İştme kaybı.	12	-	12
<b>KARDİYOLOJİ :</b> Semptomatoloji ve muayene,Hipertansiyon,Pulmoner hipertansiyon,Koroner arter hastalıkları,Venöz sistem hastalıkları,Temel EKG,Kapak hastalıkları,Kalp yetmezliği,Perikarditler,Periferik arter hastalıkları,Kardiyomiyopatiler,Disritmiler,Endokarditler,Kalp tümörleri,Gebelik ve kalp hastalıkları.	24	2	26
<b>GENEL CERRAHİ:</b> Karın bölgesi muayenesi ve semptomatolojisi, Üst ve Alt GİS Kanamaları, Akut karın, Herniler, İleus, Sıvı- elektrolit denge bozuklukları, Yanık.	13	-	13
<b>ÜROLOJİ :</b> Ürolojide Anamnez, Semptomatoloji ve Fizik Muayene,Erkek İnfertilitesi ve Erkek Cinsel Fonksiyon Bozuklukları,Ürogenital Sistemin Konjenital Hastalıkları,Böbrek ve Mesane Tümörleri,Obstrüktif Üropati,Üriner Sistem Enfeksiyonları,Üriner Sistem Taş Hastalığı,Benign Prostat Hiperplazisi,Prostat ve Testis Tümörleri,Ürolojik Aciller.	12	-	12
<b>ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ :</b> Kas iskelet sistemi semptom ve muayenesi, Kırıklar ve çıkıklar, Septik artrit ve osteomyelit.	6	-	6
<b>KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM :</b> Üreme fizyolojisi, Obstetrik öykü ve muayene, Gebelikte maternal fizyolojik değişiklikler, Antenatal takip, Seksüel gelişim bozuklukları, Normal, müdahaleli ve operatif doğumlar, Kontrasepsiyon, Riskli gebelikler, Gebelikte sistemik hastalıklar, Rh alloimmünizasyon, Ektopik Gebelik, Anormal uterin kanamaları, Antenatal kanama, Cinsel yolla bulaşan hastalıklar, Jinekolojik öykü ve muayene, Akut ve kronik pelvik ağrı.	30	-	30
<b>RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI :</b> Ruhsal durum muayenesi ve semptomatoloji, Anksiyete bozuklukları,Bağımlılık somatoform bozukluklar,Duygu durum bozuklukları,Şizofreni ve Psikoz,Kişilik bozuklukları ve kognitif bozukluklar (demans, deliryum).	12	-	12
<b>BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ :</b> Disk hernileri, Santral Sinir Sistemi Travmaları, İntrakranial kanamalar, Beyin tm ve SSS tümörleri.	8	-	8
<b>NÖROLOJİ :</b> Hareket hastalıkları,Nörolojik hastalıklarda semptomatoloji ve muayene,Nöromusküler bileşke ve kas hastalıkları,Demyelinizan Hastalıklar ve Demans,Baş ağrıları,Serebrovasküler bozukluklar,Epilepsi,Periferik nöropatiler ve motor nöron hastalıkları.	14	-	14
<b>TIBBİ GENETİK :</b> Gen Tedavisi, Onkogenetik, Prenatal ve Postnatal Tanı Yöntemleri.	6	-	6
<b>GÖZ HASTALIKLARI:</b> Göz Anatomisi, fizyolojisi ve muayenesi, Gözyaşı sistemi anatomisi ve hastalıkları, Kırmızı göz, Kıırma kusurları, Retina ve Koroid hastalıkları, Şaşılık, Optik sinir ve hastalıkları, Glokom.	14	-	14
<b>FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON :</b> Osteoporoz,Osteoartrit,Romatoit Artrit,Ankilozan Spondilit,Diğer romatizmal hastalıklar.	8	-	8
<b>ACİL TIP:</b> Felaket tıbbı, Hastane Afet Planı, Yara bakımı ve sütür teknikleri, Onkolojik ve Hematolojik aciller, Göğüs ağrılı hastaya yaklaşım, Çevresel Yaralanmalar, Temel ve İleri Yaşam desteği, Karın ağrılı hastaya yaklaşım, Multiple travmalı hastaya yaklaşım, Bilinci kapalı hastaya yaklaşım, Psikiyatrik aciller.	21	8	29
<b>TIP EĞİTİMİ :</b> Asepsi, Ateş, Kan Transfüzyonu, Vital Bulgular, Solunum Sistemi Semiyolojisi, EKG, Nabız, Sanal Hasta.	13	55	68
<b>TIBBİ PARAZİTOLOJİ:</b> Kan Parazit Enfeksiyonları, GİS Protozoon Enfeksiyonları, Helmint Enfeksiyonları, Ektoparaziter Enfeksiyonlar.	8	-	8

