



T.C.
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi Dekanlığı

Sayı :E-40254761-199-85367
Konu :Ders İçerikleri

14/07/2021

İLGİLİ MAKAMA

2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı Dönem IV ders içeriklerine ait elektronik onaylı belgeler ekte sunulmuştur.

Bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr. Üner KAYABAŞ
Dekan

Ek:Dönem IV Ders İçerikleri (31 sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : BSMB9BU3H0

Adres:Merkez Yerleşke Bor Yolu 51240 Niğde
Telefon:0 388 225 60 50 Faks:0 388 225 60 40
e-Posta:tipfakultesi@ohu.edu.tr Web:http://www.ohu.edu.tr/tipfakultesi/
Kep Adresi:nohu@hs01.kep.tr

Belge Takip Adresi :
<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5296&eD=BSMB9BU3H0&eS=85367>

Bilgi için: Orhan ÖZBEK (Süleyman
KARAGÖZ Vekaletiyle)
Unvanı: Memur
Tel No: 0 388 225 60 61



T.C.

NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM 4 ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON UYGULAMA EĞİTİMİ

DERS PROGRAMI

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
1	9	19	28	2

ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON UYGULAMA EĞİTİMİ			
Ders Kodu: TIP4040			
AKTS: 2			
Konu	T	P	
Donmalar (Soğuktan)	1		
Sıcak Çarpması	1		
Şok	2		
Zehirlenmeler	1		
Temel Yaşam Desteği	1	2	
İleri Yaşam Desteği	2	2	
Airway Ve Balon Maske Uygulama			1
Entübasyon Yapabilme			2
İm, İv, Sc, İd Enjeksiyon Yapabilme			1
Poliklinik Uygulaması			4
Klinik Öğrenci Viziti			4
Simüle Hasta İle Eğitim			3

AMAÇ

Anesteziyoloji ve Reanimasyon stajı sonunda Dönem IV öğrencileri verilen teorik bilgiler ve pratik uygulamalar yaparak; donmalar, sıcak çarpması ve şokta acil durumu tanımlayarak ilk tedavi yaklaşımlarını öğrenecekler; zehirlenmelerde ilk tedavi yaklaşımlarını ve korunma önlemlerini bilecekler; havayolu araç ve gereçlerini tanıyarak endotrakeal entübasyon becerisi

kazanacak, temel yaşam ve ileri yaşam desteği konularında temel kavram ve uygulamasını bilecek; IM, IV, SC, ID enjeksiyon uygulamalarını öğreneceklerdir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Stajı sonunda Dönem IV Öğrencileri;

1. Donmalarda hastaya acil müdahale temel prensiplerini bilecek, ilk tedavisini yapabilecek ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilecek,
2. Sıcak çarpmasında hastaya acil müdahale temel prensiplerini bilecek, ilk tedavisini yapabilecek ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilecek,
- 3.Şok ile ilgili temel bilgilere sahip olup acil durumları tanımlayarak acil tedavilerini yapabilecek ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilecek
4. Zehirlenme durumlarında hastaya acil müdahale temel prensiplerini bilecek ve müdahale edebilecek, korunma önlemlerini uygulayabilecek,
5. Havayolu araç ve gereçlerini tanıyarak airway uygulama, balon maske kullanma becerisi kazanacak,
6. Endotrakeal entübasyonla ilgili deneyime sahip olacak,
7. IM, IV, SC, ID enjeksiyon ile ilgili beceriye sahip olacak,
8. Hastalarda temel yaşam desteği ve ileri yaşam desteği ile ilgili temel teorisi ve uygulama prensiplerini bilerek kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması yapabilecek; kardiyopulmoner resüsitasyonun temel ilkeleri olan havayolu, solunum, dolaşım ve defibrilasyon hakkında teorik bilgileri bilecek ve kardiyopulmoner resüsitasyon uygulamasının nasıl yapıldığını maket üzerinde gösterebilecek, acil kardiyak müdahale ve temel yaşam desteği için geçerli olan evrensel algoritmayı bilecek, spontan solunumu değerlendirebilecek ve havayolunun açılması ile ilgili teorik bilgi ve beceriye sahip olacak.

T.C.

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM 4 ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI UYGULAMA EĞİTİMİ****DERS PROGRAMI**

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
7	66	133	199	11

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI UYGULAMA EĞİTİMİ		
Ders Kodu: TIP4034		
AKTS: 11		
Konu	T	P
Ailevi akdeniz ateşi	2	
Avitaminoz *	2	
Boğmaca	2	
Bronşiolit *	2	
Çocukta fonksiyonel kabızlık*	2	
D Vitamini Eksikliği	2	
Diyabetik anne bebeği	2	
Doğuştan yapısal anomaliler	1	
Febril konvülsiyon *	2	
Henoch-Schönlein purpurası	2	
İntrauterin büyüme geriliği	2	
K vitamini yetersizliği	1	
Kabakulak	1	
Kan uyuşmazlıkları *	2	
Katılma nöbeti	1	

Kistik fibroz	2	
Konjenital hipotiroidizm	2	
Malnutrisyon	2	
Moniliyazis	1	
Prematürelilik	2	
Yenidoğan sarılığı *	2	
Yenidoğanda gastrointestinal sistem malformasyonları	1	
Yenidoğanda konvulsiyon	2	
Yenidoğanda metabolik bozukluklar	2	
Yenidoğanda sepsis ve menenjit	2	
Yenidoğanda solunum güçlüğü	2	
Yenidoğanın hemorajik hastalıkları	1	
Anemili Çocuğa Yaklaşım	2	
Yenidoğanın Bakteriyel Enfeksiyonları	1	
Akut Glomerulonefrit	1	
Perinatal Asfiksi	1	
Diabetik Ketoasidoz	1	
Süt Çocuklarında Tamamlayıcı Beslenme	1	
Çocuklarda Akut Böbrek Yetmezliği Tanı ve Tedavisi	2	
Çocuklarda Poliürik Sendromlar	1	
Boy Kısalığı	1	
Çocukluk Çağı Nefrotik Sendrom	1	
Anne Sütü ile Beslenme ve Yararları	2	
Puberte Gelişim Bozuklukları	1	
Çocukluk Çağı Aşılı ve Uygulama Prensipleri	2	
Çocuklarda Anamnez Alma	1	
Neonatal Resustasyon	1	
Antropometrik ölçümler		1
Çocuk ve yenidoğan muayenesi		2

Kanama zamanı ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme		1
Çocuklarda büyüme ve gelişmeyi izleyebilme (persentil eğrileri, Tanner derecelendirmesi)		1
Kapiller kan örneği alabilme		1
Topuk kanı alabilme		1
Yenidoğan canlandırması		2
POLİKLİNİK UYGULAMASI		38
KLİNİK ÖĞRENCİ VİZİTİ		26
SİMÜLE HASTA İLE EĞİTİM		21
OLGU TEMELLİ DEĞERLENDİRME		26
HASTA DAĞITIMI VE HAZIRLAMA		13

AMAÇ:

“Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları” stajının sonunda dönem IV öğrencileri;

Çocuk sağlığının korunması ve geliştirilmesini sağlayabilecek, çocuk hastaya genel yaklaşımı bilecek, çocukluk çağında sık görülen hastalıkların tanısını koyabilecek ve tedavi edebileceklerdir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları” stajının sonunda dönem IV öğrencileri;

- 1- Çocuklardan ve ailelerinden anamnez alabilecek,
- 2- Hastanın tüm organ sistemlerini kapsayan tam bir fizik muayene yapabilecek ve yaşla birlikte değişkenlik gösteren “normal” muayene bulgularını ayırabilecek,
- 3- Hastayı sadece şikayeti olan sistemi ile değil, ailesi ve çevresiyle bir bütün olarak değerlendirebilecek,
- 4- Yenidoğan muayenesinin temel ilkelerini öğrenecek ve “fizyolojik” ile “patolojik” ayrımını yapabilecek,
- 5- Sağlam çocuk izlemine planlayabilecek,

- 6- Çocukluk çağında sık görülen yaşamı tehdit eden veya tedavi edilebilir hastalıkların tanısını koyabilecek, uygun tedavi seçeneklerini sayabilecek,
- 7- Ülkemizde sık görülen çocukluk çağı hastalıklarından korunma yollarını tanımlayabilecek,
- 8- Antropometrik ölçümleri yapabilecek ve büyümeyi değerlendirebilecek,
- 9- Çocukların motor ve mental gelişim basamaklarını kronolojik olarak sayabilecek, normalden sapmaları tespit edebilecek,
- 10- Anne sütü ile beslenme ve emzirmenin yararlarını, tamamlayıcı beslenme, çocuk ve ergen beslenmesi ilkelerini açıklayabilecek ve ailelere bu konuda danışmanlık verebilecek,
- 11- Çocukluk çağı aşılarını ve temel aşılama prensiplerini açıklayabilecek, aşı takvimi düzenleyebilecek,
- 12- Kronik sorunu olan hastaların izlemenin önemini benimseyebilecek,
- 13- Topuk kanı alma becerisini uygulayabilecek,
- 14- Kapiller kan örneği alma becerisini uygulayabilecek,
- 15- Çocukluk çağı akut böbrek yetmezliği tanısı koyabilecek, tedavi yaklaşımını düzenleyebilecek,
- 16- Çocuklarda diabetik ketoasidoz tanısı koyabilecek, ilk müdahalesinde yaparak ilgili bölüme sevk edebilecek,
- 17- Puberte gelişim basamaklarında bozukluğu tanıyıp ilgili bölüme sevk edebilecek,
- 18- Çocuklarda sık görülen yakınmaların ayırıcı tanısını yapabilecek, bu ayırıcı tanıya göre karmaşık hastaları ilgili bölümlere sevk edebilecek,
- 19- Konvülsiyon geçiren bir çocukta ilk değerlendirmeyi yapabilecek ve acil tedavisini uygulayabilecek,
- 20- Çocukluklarda büyüme gelişme geriliğini tanıyıp ilgili bölüme gerektiğinde sevk edebilecek,
- 21- Yenidoğan sarılıklarını, sarılığa neden olan risk faktörlerini tanımlayacak, tedavi gerekenleri ilgili bölüme sevk edebilecek,
- 22- Yenidoğan canlandırmasında yapılması gerekenleri sayabilecek,

22- Kanama zamanı ölçümünü ve değerlendirilmesini yapabilecek,

T.C.

NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM 4 GENEL CERRAHİ UYGULAMA EĞİTİMİ DERS PROGRAMI

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
6	56	130	186	10

GENEL CERRAHİ UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: GENEL CERRAHİ UYGULAMA EĞİTİMİ			
Ders Kodu: TIP4054			
AKTS: 10			
Konu	T	P	
Akut Karın Sendrom*	4		
Alt gastrointestinal kanama *	2		
Anal fissür */Hemoroid/PerianalAbse	4		
Apandisit*	2		
Bası yaraları	2		
Deri yaralanmaları *	1		
Divertiküler hastalıklar	2		
Gastrointestinal sistem tümörleri	4		
Guatr *	2		
İleus * /PilorStenoza	3		
Karın travmaları *	4		
Kasık Karın duvarı hernileri *	4		
Kist hidatik hastalığı	2		
Kolesistit, kolelitiazis	4		
Kolorektal Tümörler	4		
Meme hastalıkları ve tümörleri	4		

Peritonit	2	
Tiroid Tümörleri	2	
Yanıklar *	4	
Batın muayenesi		6
Meme ve aksiller bölge muayenesi		6
Gaitada gizli kan incelemesi yapabilme	Biyokim ya ABD	
Deri ve yumuşak doku apsesi açabilme		4
Dış kanamayı durduracak / sınırlayacak önlemleri alabilme	Acil ABD	
Endoskopik işlem		4
Lavman yapabilme		4
Nazogastrik sonda uygulayabilme		4
Parasentez yapabilme		4
Yara-yanık bakımı yapabilme		4
Yüzeysütür atabilme ve alabilme		4
Kendi kendine meme muayenesini öğretebilme		4
Poliklinik uygulaması		26
Klinik öğrenci viziti		18
Olgu temelli değerlendirme		18
Simüle hasta ile eğitim		15
Hasta dağıtımı ve hazırlama		9

AMAÇ:

“Genel Cerrahi” stajının sonunda dönem IV öğrencileri; gastrointestinal ve endokrin sistemlerinin cerrahi hastalıkları, meme hastalıkları, karın duvarı hernileri, acil cerrahi hastalıklar, travmalı, yanıklar ve cilt yaralanmalarında hastaya yaklaşım konularında hastaya

tanı koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde uygun tedavi ve ilk cerrahi dışı temel girişimsel pratik uygulamaları için (nazogastrik sonda, pansuman vb) gerekli bilgi ve beceriye sahip olacaklardır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Genel Cerrahi stajı sonunda dönem IV öğrencileri,

1. Normal ve akut karın muayenesini yapabilecek, karın ağrısı şikayeti olan bir hastada akut batın tanısını koyabilecek,
2. Alt gastrointestinal kanama şikayeti olan hastanın anal bölge ve karın muayenesi yapabilecek alt GIS kanamsı tanısı koyabilecek .
3. Anal fissür */Hemoroid/Perianal Abse septomlarını sayabilecek, tanısını koyabilecek, ayrıcı tanısını yapabilecek ve 1 ve 2. Derece homoroid, akut anal fissür ve submukozal abse aytedavisi yapabilecek .
4. Apandisit t septomlarını sayabilecek , tanısı koyabilecek ve diğer akut batın yapan sebeplerden ayırt edebilecek.
5. Bası yaralarının tanısını koyabilecek, neden olan sebeplerini sayabilecek ve binci basamak tedavisini yapabilecek.
6. Deri yaralanmalarının basit bir yaralanmamı yoksa ciddi bir yaralanmamı olduğunu anlayabilecek ve ilk müdahalesini yapabilecek .
7. Divertiküler hastalıklarına sebep olan nedenleri sayabilecek, septom ve bulgulardan divetikül gastalığı ön tanısı koyabilecek.
8. Gastrointestinal sistem tümörlerinin belirti ve bulgularını sayabilecek, gerekli tetkikleri isteyip, hastalığın ön tanısını koyabilecek.
9. Guatr belirti ve bulgularını sayabilecek, gerekli tetkikleri isteyip, hastalığın ön tanısını koyabilecek.
10. İleus /PilorStenoza öntanısını koyup ve ileus için binci basakmaktaki ilk müdehalesin yapabilme.
11. Travmalı hastada ve şok tablosu ile başvuran bir hastada ilk değerlendirmeyi yaparak resusitasyona başlayabilecek
12. Karın duvarı fitıklarının tanısını koyabilecek
13. Kist hidatik hastalığına sebep olan nedenleri sayabilecek ve hastalıktan korunmak için gerekli tetbirleri anlatabilecek.
14. Kolesistit, kolelitiiazis için gerekli tetkleri i isteyebilecek ve ön tansısını koyabilecek.

15. Kolorektal Tümörlerinin belirti ve bulgularını sayabilecek, gerekli tetkikleri isteyip, hastalığın ön tanısını koyabilecek.
16. . Memede kitle ile başvuran bir hastada mememuayenesi ile birlikte gerekli tetkikleri yaptırıp meme kanseri ön tanısını koyabilecek, meme apsesi tanısı koyabilecek, mastit tanısı koyup tedavisini düzenleyebilecek
17. Peritonite sebep olan nedenleri sayabilecek ve ön tanısını koyabilecek.
18. Tiroid Tümörlerinin belirti ve bulgularını sayabilecek, gerekli tetkikleri isteyip, hastalığın ön tanısını koyabilecek.
19. Yanıklar sebeplerini sayabilecek, derecelendirmesini yapabilecek, 1 ve 2.derece yanıkların birinci basamak tedavisini yapabilecek ve sıvı tedavisine başlayabilecek.
20. Batın muayenesi yapabilecek . akut batın , normal batın ayırımı yapabilecek.
21. Meme ve aksiller bölge muayenesi yapabilece ve memede kitle, abse ve norma meme ayırımı yapabilecek.
22. Deri ve yumuşak dokudaki basit apseleri açabilme
23. Endoskopik işlemleri ve ünitesi hakkında bilgi edinme
24. Lavman yapabilme becerisine sahip olma.
25. Nazogastrik sonda uygulayabilme becerisine sahip olma
26. Parasentez yapabilme becerisine sahip olma
27. Basit kesilerdesütür atabilecek, yara bakımı yapabilecektir.
28. Yara-yanık bakımı yapabilme becerisine sahip olma
29. Kendi kendine meme muayenesini öğretebilme ve kendi kendine meme meayenesini yapabilme.

T.C.

NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM 4 İÇ HASTALIKLARI UYGULAMA EĞİTİMİ

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
7	65	148	213	11

İÇ HASTALIKLARI UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: İÇ HASTALIKLARI UYGULAMA EĞİTİMİ		
Ders Kodu: TIP4033		
AKTS: 11		
Konu	T	P
Adrenokortikal yetmezlik	1	
Akut Böbrek Hasarı	2	
Akut glomerulonefrit	1	
Akut pankreatit	1	
Aplastik Anemi	2	
Asit-baz denge bozuklukları *	2	
Behçet Hastalığı	1	
Cushinghastalığı	1	
Diabetesinsipitus	1	
Diabetesmellitus ve komplikasyonları *	3	
Feokromositoma	1	
Gastro-özefagealreflü *	2	
Gestasyonel diyabet	1	
Hemolitik anemi	1	
Hemolitiküremiksendrom / Trombotik Trombositopenik Purpura	1	
Hemokromatozis	1	

Hepatik koma	1	
Hepatosteatoz	1	
Hiperparatiroidizm	1	
Hipertiroidizm	2	
Hipoglisemi *	1	
Hipoparatiroidizm	1	
Hipotiroidizm	2	
İnflamatuvar barsak hastalığı	2	
İrritabl barsak hastalığı *	1	
Kan ve ürünleritransfüzyonkomplikasyonları	1	
Kanama bozuklukları (Hemofili, trombositopeni, vb)	2	
Karaciğer sirozu	2	
Kronik Böbrek Hastalığı *	2	
Kronik glomerulonefrit	1	
Kronik pankreatit	1	
Lenfoproliferatif hastalıklar	1	
Megaloblastik Anemi	2	
Metaboliksendrom *	2	
Miyeloproliferatif hastalıklar	1	
Obezite *	2	
Onkolojik aciller	2	
Peptik hastalıklar (ülser, gastrit) *	2	
Polisitemi	1	
Portal hipertansiyon	1	
Sekonder hipertansiyon	1	
Tiroiditler	1	
Üstgastrointestinal kanama *	2	
Vaskülit	1	
Wilson hastalığı	1	

Yaygın damar içi pıhtılaşması	2	
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme		2
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi		2
Solunum sistemi muayenesi		2
Epikriz hazırlayabilme		2
Hasta dosyası hazırlayabilme		2
Reçete düzenleyebilme		2
Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme		2
Mikroskop kullanabilme		2
Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme		2
Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme		2
Akılcı laboratuvar ve görüntüleme inceleme istemi yapabilme		2
Kan transfüzyonu yapabilme		2
Poliklinik uygulaması		30
Klinik öğrenci viziti		34
Olgu temelli değerlendirme		26
Simüle hasta ile eğitim		21
Hasta dağıtımı ve hazırlama		13

AMAÇ:

“İç Hastalıkları stajı” sonunda dönem IV öğrencileri; önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek ve gerekli durumda hastayı uzmanına gönderebilecektir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“İç Hastalıkları stajı” sonunda dönem IV öğrencileri;

1. Hikâye alma ve fizik muayene sırasında iç hastalıklarının belirtilerini sorgulayabilecek, muayenede bu belirtileri tanıyabilecek, ilk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilecek ve bunları

yorumlayabilecek, basit problemleri tedavi edebilecek, hangi hastaların bir uzman tarafından değerlendirilmesi gerektiğini saptayabilecek,

2. Tam kan sayım sonuçlarını ve periferik kan yaymasını değerlendirebilecek ve sonuçla ilgili yorumlar yapabilecek,

3. Genel hematolojik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olacak, gerekli ön girişimleri yaparak hastayı uzmanına yönlendirebilecek,

4. Onkolojik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olacak, sık görülen kanserlerde klinik bulguları ve riskli grupları bilerek hastaları uzmanına gönderebilecek,

5. Gastrointestinal sistem hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapabilecek ve tanı koyabilme becerileri kazanacak,

6. Endokrinoloji hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapabilecek ve tanı koyabilme becerileri kazanacak, gerekli tedaviyi başlayabilecek,

7. Nefroloji hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapabilecek ve tanı koyabilme becerileri kazanacak, ilk tedavileri sonrasında hastaları uzmanına gönderebilecek,

8. İç hastalıklarının acil hastalıklarının (diyabetik ketoasidoz, non-ketotikhiperozmolar koma, adrenal yetmezlik, hiperkalsemi, hipokalsemi, onkolojik aciller, hiperpotasemi, zehirlenmeler, böbrek yetmezliği, şok, GİS kanamaları gibi) tanısını koyabilecek ve ilk tedavisini yapabilecek ve sonrasında ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilecek,

9. İdrar tetkiki yapabilecek, böbrek hastalıklarıyla ilgili biyokimyasal, serolojik, endokrinolojik laboratuvar parametrelerini değerlendirebilecek ve görüntüleme metotlarının sonuçlarını yorumlayabilecek,

10. Kan gazı analizini yorumlayabilecek, asit-baz ve sıvı-elektrolit bozukluklarını tanıyarak bunların düzeltilmesine dönük gerekli ve acil müdahaleleri yapabilecek,

11. Hekim-hasta ve hekim-hekim ilişkilerinin uygulamalı olarak öğrenilmesi becerilerini kazanacak

T.C.

NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM 4 KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM UYGULAMA EĞİTİMİ

DERS PROGRAMI

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
7	78	143	221	11

KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM UYGULAMA EĞİTİMİ		
Ders Kodu: TIP4046		
AKTS: 11		
Konu	T	P
Adet bozukluğu (Amenore) * (Fizyopatoloji, tanı, tedavi)	2	
İnfertilite (Kadın)	2	
Vajinal kanama (Antenatal kanamalar)	2	
Vajinal kanama (Postpartum kanamalar)	2	
Vajinal kanama (Postmenopozal kanamalar)	1	
Vajinal kanama (Reproduktif dönem; myom, endometrial polip)	1	
Abortus	2	
Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar	2	
Doğum travması	1	
Doğumda asfiksi	1	
Doğumda fetal distres	1	
Eklampsi, Preeklampsi, HELLP sendromu	4	
Ektopik gebelik	2	
Endometriyozis	2	
Gebelikte RH uyuşmazlığı	2	
Gestasyonel diyabet	2	

Gestasyonel trofoblastik hastalıklar	2	
Hiperemezis gravidarum *	2	
İntrauterin büyüme geriliği	2	
İntrauterin enfeksiyonlar	2	
Over tümörleri (Benign ve malign)	4	
Pelvik inflamatuvar hastalık	2	
Polikistik over sendromu	2	
Premenstrüel sendrom	1	
Riskli gebelik (Gebelik ve sistemik hastalıklar)	2	
Riskli gebelik (Amnion sıvı bozuklukları)	1	
Riskli gebelik (Çoğul gebelik)	1	
Riskli gebelik (Postterm gebelik)	1	
Riskli gebelik (Erken doğum)	2	
Riskli gebelik (Erken membran rüptürü)	1	
Serviks tümörleri (Preinvaziv hastalıklar)	2	
Serviks tümörleri (İnvaziv hastalık)	2	
Sorunlu doğum eylemi (Operatif doğum, Distosi)	2	
Uterus tümörleri (Hiperplazi)	1	
Uterus tümörleri (Endometrium ca)	2	
Uterus tümörleri (Sarkomlar)	1	
Üriner inkontinans	2	
Gebe muayenesi	1	1
Jinekolojik muayene	1	1
Vajinal akıntı örneği hazırlayabilme		2
Doğum sonrası anne bakımını yapabilme		1
Epizyotomi açılabilme ve dikebilme	2	2
Gebe ve lohusa izlemi yapabilme (Teorik: Gebelik takibi, tarama/tanı testleri, fetal iyilik hali, postpartum izlem)	4	2
Normal spontan doğum yaptırabilme	2	2
Vajinal ve servikal örnek alabilme		2

Kontrasepsiyon yöntemlerini doğru uygulayabilme ve kullanıcıları izleyebilme	2	2
Poliklinik uygulaması		22
Klinik öğrenci viziti		34
Olgu temelli değerlendirme		28
Simüle hasta ile eğitim		15
Klinik uygulamalar		29

Stajın Amacı: Bu dersler sonunda, öğrencilerin obstetrik ve jinekolojik hastalıklara genel yaklaşım, tanı ve tedavide asgari uygulamalar ve girişimsel işlemler konusunda bilgi ve beceri sahibi olmaları amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

1. Normal gebelik ve doğum öncesi bakım konusunda bilgi sahibi olacak, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
2. Normal doğum ve travayın seyri, ilerlemesi konusunda bilgi sahibi olacak, acil durumu tanımlayarak acil tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli
3. Normal lohusalık konusunda bilgi sahibi olacak, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
4. riskli gebeliği değerlendirme yöntemleri konusunda bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli, korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli
5. Abortuslar ve hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
6. Preterm eylem hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli

7. Uyumsuz fetal gelişme hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli
8. İntrauterin gelişme geriliği – oligohidramnios hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
9. Çoğul gebelik hakkında bilgi sahibi olacak, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
10. Erken membranrüptürü hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
11. Diyabetes mellitus ve gebelik hakkında bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
12. Preeklampsi-eklampsi hakkında bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli, korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli
13. Perinatal enfeksiyonlar hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
14. Üçüncü trimester vajinal kanamaları hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
15. Doğum eyleminin komplikasyonları hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli

16. Polihidramnios hakkında bilgi sahibi olacak, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli,
17. Operatif doğum hakkında bilgi sahibi olacak,
18. Postpartum kanama ve anormal lohusalık hakkında bilgi sahibi olacak, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
19. Jinekolojik öykü ve muayene ve tanısal işlemler hakkında bilgi sahibi olacak, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
20. Ektopik gebelik hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
21. Hiperemesis gravidarum hakkında bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli
22. Pelvik inflamatuvar hastalık hakkında bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
23. Kontrasepsiyon ve aile planlaması işlemler hakkında bilgi sahibi olacak, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
24. Uterin serviksin premalign ve malign hastalıkları hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
25. Uterus korpusunun benign hastalıkları hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli,

26. Cinsel yolla bulaşan hastalıklar ve pelvik enfeksiyonlar hakkında bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
27. Overlerin bening ve malign hastalıkları hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
28. Endometriozis hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
29. Üriner inkontinans hakkında bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
30. Endometrium kanseri hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
31. Gestasyonel trofoblastik hastalıkları hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
32. Polikistik over sendromu hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
33. Infertilite hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli,
34. Amenore hakkında bilgi sahibi olacak, tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
35. Anormal uterin kanama hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli,

36. Gebelikte sistemik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli, birinci basamak şartlarında uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli,
37. Pelvik ağrı ve premenstrüel sendrom hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli,
38. Rh ve diğer kan grubu alloimmünizasyonları hakkında bilgi sahibi olacak, ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli,
39. Genel obstetrik ve jinekolojide hastaya yaklaşım ve muayene yöntemlerini bilmek
40. Temel obstetrik ve jinekolojik girişimleri bilmek
41. Gebe takibi ve muayenesi yapabilmek
42. Obstetrik ve jinekolojik acillerin tanısını ve ilk basamak tedavi yöntemlerini bilmek
43. Amenore olgularının ayırıcı tanısını yapmak
44. Cinsel yolla bulaşan hastalıkların tanı ve tedavilerini bilmek
45. İnfertilite şikayeti ile başvuran hastalara genel yaklaşım ve muayene yöntemlerini bilmek
46. Kadın genital sistem tümörlerinin tanı ve tedavi prensiplerini açıklayabilmek
47. Çalışma saatlerine riayet, hasta hazırlama, genel görünüm gibi disiplinleri tam olarak yerine getirecek
48. Bağımsız çalışma saatlerinin efektif kullanmasını bilecek
49. Hasta bilgilerinin gizliliğinin önemli olduğunu bilecek ve bu konuda yasal ve ahlaki sorumluluğunu daima göz önünde bulunduracak
50. Akranları ve klinikte beraber çalıştığı sağlık personeline karşı tutum ve davranışlarının uygun olmasına azami dikkat edecek
51. Stajyerlerin görev ve sorumluluklarını bilecek.

T.C.
NİĞDE ÖMER HALİDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM 4 KARDİYOLOJİ UYGULAMA EĞİTİMİ

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
3	27	48	75	5

KARDİYOLOJİ UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: KARDİYOLOJİ UYGULAMA EĞİTİMİ			
Ders Kodu: TIP4044			
AKTS: 5			
Konu	T	P	
Akciğer ödemi*	1		
Akut koroner sendromlar*	2		
Akut romatizmal ateş	1		
Dislipidemi	1		
Endokardit	1		
Esansiyel hipertansiyon *	2		
Kalp kapak hastalıkları	2		
Kalp ritm bozuklukları *	2		
Kalp yetersizliği *	2		
Kardiyo-pulmoner arrest *	1		
Kronik Koroner arter hastalığı *	2		
Miyokardit / kardiyomiyopati	1		
Perikard hastalıkları	1		
Vazovagal senkop	1		
Kardiyovasküler sistem muayenesi	2		
EKG çekebilme ve değerlendirebilme	2		

Defibrilasyon uygulayabilme	1	
Kan basıncı ölçümü yapabilme	1	
Perikardiyosentez uygulayabilme	1	
Poliklinik uygulaması		14
Klinik öğrenci viziti		10
Olgu temelli değerlendirme		10
Simüle hasta ile eğitim		9
Hasta dağıtımı ve hazırlama		5

KARDİYOLOJİ STAJI DERS PRAGRAMI

AMAÇ:

“Kardiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrencileri; önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektiren akut ve kronik kardiyovasküler hastalıkların tanısını koyabilecekler, hastalığın temel ve acil tedavisini yapabilecek teorik ve pratik bilgilere sahip olacaklar; Tanı ya da tedavi için daha üst bir merkeze gönderilmesi gereken hastaları belirleyebileceklerdir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Kardiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

Kalp hastalığında tanı koyabilmek için gerekli sorgulamayı ve fizik muayeneyi yapabilecek,

1. EKG, akciğer grafiği, biyokimyasal ve hematolojik testleri yorumlayarak kalp hastalıklarının tanısını koyabilecekler ve sonuçlar doğrultusunda gerekli müdahaleleri ve tedavileri yapabilecek,
2. Koroner arter hastalığı tanısı koyabilecekler ya da risk gurubundaki hastaları belirleyerek ileri tetkik için bu hastaları üst kurumlara gönderebilecek,
3. Akut koroner sendrom tanısını koyarak, acil ve temel tedavi ve uygulamaları yapabilecek,
4. Acil kardiyak durumlardan akut akciğer ödemi tablosunu gerekli tetkik ve muayenelerle tanıyabilecek ve acil tedavide gereken temel unsurları yerine getirebilecek,
5. Ölümcül aritmiler başta olmak üzere sık görülebilen tüm aritmiler konusundaki temel prensiplerini yerine getirebilecek,
6. Temel elektrokardiyografik yorumları yapabilecek,
7. Kalp yetmezliği tanısı koyabilecek, nefes darlığı ayırıcı tanısını yapabilecek ve gerekli tedavileri yapabilecek,

8. Kapak hastalıklarının patofizyolojisi, klinik belirtileri, hastalığın fizik muayene bulguları hakkında yeterli bilgiye sahip olacak fizik muayene ve anamnez doğrultusunda kapak hastalığı olabilecek hastaları belirleyerek bu hastalara ileri tetkikleri önerebilecek,
9. Hipertansif hastada yapılması gereken temel konular konusunda bilgi sahibi olacak, hipertansiyon hastasının tedavisini yapabilecek, en uygun ilaç seçimi konusunda karar verebilecek, oluşabilecek komplikasyonların konusunda yeterli bilgi sahibi olacak,
10. Kardiyopulmoner resusitasyon yapabilecek,
11. Konjenital kalp hastalıklarının semptom, muayene bulguları, ve tanısal tekniklerini sayabilecek,
12. Senkoplu bir hastada en uygun değerlendirmeyi yapabilecek, etiyojiye yönelik sorgulayabilecek ve fizik muayene yapabilecek; senkopa sebep olabilecek acil durumlarını sayabilecek ve tedavisi konusunda gerekli temel bilgiye sahip olacak,
13. İnfektif endokadit ve perikardit gibi hastalıkların ayırıcı tanısını yapabilecek, bu hastalıkların tedavisi ve önlenmesi konusunda gerekli bilgilere sahip olacak,
14. Temel kardiyolojik hastalıkların tedavinde en uygun ilaçları seçebilecek, ilaç yan etkilerini ve kontredikasyonlarını sayabilecek,
15. Temel kalp hastalıklarında reçete yazabilecek,
16. EKG çekebilecek ve yorumlayabilecek, defibrilatör kullanabileceklerdir.
17. Akut romatizmal ateş ayırıcı tanısını koyabilecek, bu hastalıkla alakalı tedavi ve profilaksi önlemlerini yapabilecek,
18. Acil durumlarda perikardiyosentezin prensiblerini bilecek ve uygulayabilecek,
19. Hastaların kan basınçlarını doğru ve ideal şartlarda ölçme ve değerlendirmesini yapabilecek,
20. Miyokardit ve kardiyomiopatiilerin ayırıcı tanısını yapabilecek,
21. Dislipidemi tanısını koyabilecek, bu hastalıkla ilgili korunma ilkelerini ve tedavisini uygulayabilecek

T.C.

NİĞDE ÖMER HALİDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM 4 FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON UYGULAMA EĞİTİMİ

DERS PROGRAMI

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
3	26	65	91	6

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON UYGULAMA EĞİTİMİ		
Ders Kodu: TIP4048		
AKTS: 6		
Konu	T	P
Eklemlerde hareket kısıtlılığı	1	
İmmobilizasyon	1	
Kas iskelet sistemi ağrıları (ekstremitte ağrısı ve yumuşak doku)	1	
Kronik Ağrı *	1	
Omuz ağrısı	1	
Sabah tutukluğu	1	
Artrit *	1	
Fibromiyalji *	1	
Geriatrik sendromlar (kırılganlık, sarkopeni, düşme, vb.)*	1	
Gut hastalığı	1	
Mekanik bel ağrısı *	2	
Osteoartrit *	2	
Osteoporoz	1	
Polimiyaljiya romatika	1	
Polimiyozit ve dermatomiyozit	1	
Romatoid artrit	2	

Serebral palsi	1	
Sistemik lupus eritematosus	1	
Sjögren Sendromu	1	
Skleroderma	1	
Spondiloartropatiler	2	
Tenosinovitler	1	
Kas-iskelet sistem muayenesi		2
Geriyatrik değerlendirme yapabilme		2
Poliklinik uygulaması		12
Klinik öğrenci viziti		12
Tıbbi beceri		13
Olgu temelli değerlendirme		10
Simüle hasta ile eğitim		9
Hasta dağıtımını ve hazırlama		5

AMAÇ:

“Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon” stajı sonunda verilen dersler ile dönem IV öğrencileri; kas iskelet sisteminin muayenesini, ilişkili semptomları, fiziksel tıp ve rehabilitasyon disiplininin uygulama alanlarını, kas iskelet sistemini etkileyen hastalıkların genel özellikleri, epidemiyolojisi, klinik özelliklerini, tanı ve tedavisini öğreneceklerdir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

“Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon” stajı sonunda verilen dersler ile dönem IV öğrencileri;

1. Hareket sistemi muayenesini yapabilecek,
2. Osteoartritin tanımını yapabilecek, türlerini, sıklığını, kliniğini, tanısını ve tedavisini açıklayabilecek ve yapabilecek, korunma yöntemlerini bilecek ve izlemine yapabilecektir.
3. Toplumun sık karşılaştığı mekanik bel ve omuz ağrılarının en sık nedenlerini, kliniğini açıklayabilecek; tedavisini yapabilecek, korunma yöntemlerini bilecektir.
4. Enflamatuar romatizmal hastalıklar (romatoid artrit, spondiloartropatiler, kollajen doku hastalıkları, sistemik lupus eritematozis, skleroderma, sjögren sendromu, dermatomiyozit,

polimiyozit, polimiyalji romatika vb.) hakkında gerekli temel bilgileri, sıklığını, kliniğini açıklayabilecek; ön tanısını yapabilecek,

6. Tenosinovitleri tanıyabilecek, tedavi ve takibini yapabilecek,

7. Gut hastalığı ve Kristal artropatilerin sıklığını, kliniğini, ön tanısını yapabilecek, korunma yöntemlerini bilecek.

8. Serebral palsi hakkında gerekli temel bilgileri, sebeplerini, sıklığını, kliniğini açıklayabilecek; ön tanısını yapabilecek.

9. Osteoporozun epidemiyolojisini, nedenlerini kliniğini bilecek, ön tanısını koyabilecek ve korunma yöntemlerini bilecek,

10. Ağrılı hastaya yaklaşım prensiplerini sayabilecek, kronik ağrı tanımını açıklayabilecek.

11. Artrit'in tanımını yapabilecek, kliniği, ayırıcı tanısı, sıklığı gibi temel bilgileri bilecek ve tanısını koyabilecek.

12. Fibromiyalji hastalığının kliniği, ayırıcı tanısı, sıklığı gibi temel bilgileri bilecek ve tanısını koyabilecek.

13. Eklemlerde hareket kısıtlılığı tanımını ve eklem hareket açıklığı muayenesini bilecek, eklem kısıtlılığı yapan en sık sebepleri, kliniğini ve hareket açıklığı ölçümünü bilecek.

14. İmmobilizasyonun sebeplerini, kliniğini, insan vücudu üzerindeki etkilerini bilecek, korunma yöntemlerini bilecektir.

15. Geriyatrik hastanın temel değerlendirmesini yapabilecektir.

16. Geriyatrik sendromların (kırılganlık, sarkopeni, düşme, vb) ön tanısını koyabilecek, bu sendromun acil durumlarına temel yaklaşımı bilecek, sonuçlarını ve korunma yöntemlerini bilecek ve izlemesini yapabilecektir.

17. Kas iskelet sistemi ağrılarının (ekstremitte ağrısı ve yumuşak doku) kliniğini, en sık sebeplerini (MFAS, Tendinitler, KTS vb) bilecek, temel tedavi yaklaşımlarını ve korunma yöntemlerini bilecek.

18. Sabah tutukluğunun tanımını yapabilecek, en sık sebeplerini ve kliniğini bilecek.

T.C.

NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM 4 ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ UYGULAMA EĞİTİMİ

DERS PROGRAMI

Süre (Hafta)	Ders Saatleri			AKTS
	Teorik	Pratik	Toplam	
2	18	36	54	4

ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KLİNİK UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI

Ders: ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ UYGULAMA EĞİTİMİ			
Ders Kodu: TIP4052			
AKTS: 4			
Konu	T	P	
Çıkık *	4		
Ekstremitte travması/kırıkları *	6		
Gelişimsel kalça displazisi (kalça çıkığı)	1		
Kemik ve yumuşak doku tümörleri	2		
Kompartman sendromu	1		
Omurga şekil bozuklukları	2		
Osteomyelit ve septik artrit	2		
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme			3
Kas-iskelet sistem muayenesi			3
Atel hazırlayabilme ve uygulayabilme			3
Bandaj, turnike uygulayabilme			3
İntraosseos uygulama yapabilmesi			1
Poliklinik uygulaması			8
Klinik öğrenci viziti			6
Olgu temelli değerlendirme			6
Hasta dağıtımı ve hazırlama			3

AMAÇ:

Ortopedi ve Travmatoloji Stajı, dördüncü sınıf öğrencilerine mecburi olup iki hafta sürelidir. Staj genel olarak ortopedik hastalıklar ve kas iskelet sistemi travmaları konularında teorik bilgilendirme ve pratik uygulamaları içerir. Amaç, genel hekimlik uygulamasında gerekli ortopedik travmalı olguya yaklaşım ve ilkyardım prensiplerinin öğretilmesi, doğumsal ve edinsel ortopedik hastalıkların tanınmasıdır. Klinik pratik çalışmalarda, öğrencilerin hasta takibi, cerrahi tedaviye hazırlık, genel ve ortopediye özgü girişimlere (sirküler alçı, alçı atel hazırlanması ve alçı açılması gibi) katılımları sağlanır. Poliklinik uygulamalarında; hasta-hekim ilişkisi, ortopedik sorunlu hastaya yaklaşım ve muayene yöntemleri öğretilir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

Ortopedi ve travmatoloji stajının eğitim hedefleri dört ana başlıkta gruplandırılabilir:

- a) Yaygın ve acil kas-iskelet sistemi problemlerini değerlendirmede yeterlilik
- b) Yaygın ve acil kas-iskelet sistemi problemleri ile ilgili teorik bilgi
- c) Yaygın ve acil kas-iskelet sistemi problemlerinde tanı ve tedaviyi destekleyecek temel bilgiye sahip olmak.

Bu temel başlıklar ışığında öğrenci ortopedi ve travmatoloji stajının sonucunda;

1. Gelişimsel kalça displazisi (GKD) hastalığını yenidoğan ve erken bebeklik döneminde tanıyabilecek, GKD oluşumunu önleme yöntemlerini ve yaş dönemlerine göre tedavi yaklaşımlarını sayabilecek.
2. Kas ve iskelet sistemi tümörlerinde erken tanı yöntemleri ve tedavi ilkelerini sayabilecek.
3. Osteomyelit ve septik artrit gibi kas iskelet sistemi enfeksiyöz hastalıklarda erken tanı yöntemleri ve tedavi ilkelerini sayabilecek.
4. Tıp Fakültesinden mezun olan ve acil sağlık hizmetlerinde yer alacak genç hekimler olarak sık karşılaşılan kırık ve çıkıkları tanıyabilecek, ortopedik travmatolojide gereken radyolojik görüntüleme tetkiklerini isteyebilecek ve ortopedik travmatolojide acil tedavi yaklaşımlarını yapabilecek. Sık karşılaşılan kırık ve çıkıklarda, hangi hallerde ve hangi tipte bir stabilizasyon (alçı ve atel uygulaması, ayrıca turnike ve bandaj uygulamaları) yapılması gerektiğini kavrayabilecek ve acil olgularda pratisyen hekim olarak nasıl önlem alınabileceğini ve hangi hallerde hastanın üst merkezlere sevkini yapılması gerektiğini açıklayabilecek.
5. Sık karşılaşılan kırık ve çıkıkların cerrahi tedavi yöntemleri konusunda bilgi sahibi olacak.
6. Sık görülen omurga şekil bozukluklarının tanı yöntemleri ve tedavi ilkelerini sayabilecek.

7. Kas iskelet sistemi hastalıklarında öykü alma ve muayene konusunda komplike olsun olmasın her durumda tam yeterliliğe sahip olabilecek.
8. Alçı atel tespiti ve turnike ve bandaj uygulamalarını komplike olmayan durumlarda başarı ile yapabilecek.
9. İntraosseöz uygulamalar temel prensiplerini sayabilecek.