

2201004262023- Ağız, Diş Çene Cerrahisi Klinik Uygulama I	T 0	U 20	K 4	AKTS 4
GENEL BİLGİLER				
Dersin Amacı				
Öğrencilerin uygulamaları en az belirtilen sayılarda tamamlaması ve pratik beceri ve bilgiye sahip olması hedeflenmektedir				
Dersin İçeriği				
Herhangi bir nedenle kliniğe başvuran hastanın sosyal, medikal ve dental anamnezinin alınıp, intraoral ekstraoral muayene sonucu teşhis ve tedavi planlaması Ağız, Diş ve Çene cerrahisi Klinik Stajı kapsamındadır.				
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar				
Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery, Sixth Edition. Hupp, Ellis III, Tucker. Elsevier, Mosby. 2014 Peterson's Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Third Edition. Miloro, Ghali, Larsen, Waite. PMPH-USA. 2011 Fonseca R.J 2000; Oral and Maxillofacial Surgery, Saunders				
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri				
Hasta muayene, diş çekimi, sözlü sınav, vaka tartışması, uygulama sınavı 30 Diş çekimi ve 10 Lokal ameliyathanede hasta hazırlama ve hekimleri asiste etme				
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar				
Hasta başı teorik anlatım, Vakaya uygun soru cevap uygulaması				
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları				
Prof.Dr. Serkan POLAT, Dr.Öğr.Üye.Ömer Faruk BOYLU, Dr. Öğr. Üyesi Eren Yılmaz				
Dersin Verilişi				
Yüz yüze hasta başı teorik ve pratik eğitim Klinik uygulama şeklinde 20 iş günü, yarım gün yapılmaktadır. Her bir gruptaki öğrenciler rotasyon yapmaktadır.				
Dersi Veren Sorumlu Öğretim Elemanı				
Dr.Öğr.Üye.Ömer Faruk BOYLU				

Öğrenme Çıktısı					
1. Girişim öncesi hastanın genel sağlık durumunu değerlendirerek hastayı yönetir. 2. Komplike olmayan vakalarda normal diş çekimi yapar ve komplikasyonlarını yönetir. 3. Lokal ameliyathanede hastayı ameliyata hazırlayarak cerrahı asiste edebilir. 4. Temel cerrahi prensipleri uygular.					
Haftalık İçerikler					
hafta	Ders İçeriği	Laboratuvar	Öğretim Metotları	Teorik	Uygulama
1	Ağız cerrahisinde uyulması gereken kurallar, asepti ve antisepsi, lokal anestezi ve diş çekimi gözlemi				20
2	Hasta muayene teknikleri, lokal anestezi ve diş çekimi uygulaması				20
3	Diş çekimi uygulaması				20

4	Lokal ameliyathanede hastayı ameliyata hazırlama ve hekimleri asiste etme				20
---	---	--	--	--	----

5	Klinik Uygulama Sonu Sınavı				8
---	-----------------------------	--	--	--	---

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Uygulama/Pratik	40	4,00	160
Yazılı Sınav	2	2,00	4
Sözlü Sınav	2	2,00	4
Vaka Çalışması	8	2,00	16
Teorik ders anlatım	16	2,00	32
Uygulama/Pratik Sonrası Bireysel Çalışma	24	1,00	24
Toplam İş Yüğü			240
Toplam İş Yüğü / 30 (s)			240/30
Dersin AKTS Kredisi			8

ÖĞRENME ÇIKTILARININ PROGRAM YETERLİLİKLERİNE KATKISI														
	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14
Ö.Ç. 1	4	4	2	2	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3
Ö.Ç. 2	4	4	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Ö.Ç. 3	4	4	2	3	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3
Ö.Ç. 4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Değerlendirme														
Aktiviteler							Ağırlığı (%)							
Final							60,00							
Uygulama/Pratik							40,00							

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek

Program Çıktıları

Bu dersin başarılı bir şekilde tamamlanmasıyla öğrenciler şunları yapabileceklerdir:

- P.Ç. 1 Hayat boyu öğrenme tarzını benimseyerek tüm mesleki uygulamalarda modern teşhis ve tedavi yöntemlerini ve cihazlarını kullanır.
- P.Ç. 2 Hastanın genel ve dental sağlık durumunu dikkate alarak çalışma sınırları dahilinde hasta için en uygun tedavi planlarını yapar.
- P.Ç. 3 Dental tedaviler esnasında oluşabilecek muhtemel komplikasyonları yönetir.
- P.Ç. 4 Hastaların değerlendirilmesinde acil ve öncelikli tıbbi durumları göz önünde bulundurur.

- P.Ç. 5** Hasta takibi yaparak mesleki uygulamaların sonuçlarına göre tanı ve tedavi süreçlerini geliştirebilir.
- P.Ç. 6** Toplumsal ve bireysel düzeyde ağız ve diş sağlığını korumaya ve geliştirmeye yönelik sorumluluk alabilir.

- P.Ç. 7** Temel iletişim tekniklerini kullanarak hem meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile hem de hasta ve hasta yakınları ile etkili iletişim sağlayabilir.
- P.Ç. 8** Sağlık alanında ve toplumsal alanda liderlik özelliklerine sahiptir, ekip çalışması konusunda yeterlidir.
- P.Ç. 9** Tüm mesleki uygulamalarda ve bilimsel araştırmalarda hukuk kurallarına ve mesleki etiğe uygun davranır.
- P.Ç. 10** Ağız ve diş sağlığı hizmetlerinin sunumu ve yönetiminde; risk yönetimi, hasta güvenliği, çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında önlemlerini alır.
- P.Ç. 11** Ulusal ve uluslararası akademik araştırmaları takip eder ve bu araştırma sonuçlarını kanıta dayalı diş hekimliği açısından değerlendirebilir.
- P.Ç. 12** En az bir yabancı dil kullanarak alanındaki yenilikleri izleyebilir, hasta ve meslektaşları ile iletişim kurabilir.
- P.Ç. 13** Hasta bilgilerini kayıt altına alır ve gizliliğine özen gösterir.
- P.Ç. 14** Kalite süreç yönetimi ve klinik işlemler için evrensel enfeksiyon kontrol talimatlarını uygular.

2201004132023- Oral and Maxillofacial Surgery Internship I	T	P	C	ECTS
	0	20	4	4
GENERAL INFORMATION				
Course Objectives				
It is aimed that students complete the applications at least in the specified numbers and have practical skills and knowledge				
Course Description				
Taking the social, medical and dental history of the patient who applied to the clinic for any reason, diagnosis and treatment planning as a result of intraoral extraoral examination is within the scope of Oral, Dental and Maxillofacial Surgery Clinical Internship.				
Textbooks / Materials / Other References				
Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery, Sixth Edition. Hupp, Ellis III, Tucker. Elsevier, Mosby. 2014 Peterson's Principles of Oral and Maxillofacial Surgery. Third Edition. Miloro, Ghali, Larsen, Waite. PMPH-USA. 2011 Fonseca R.J 2000; Oral and Maxillofacial Surgery, Saunders				
Planned Learning Activities and Teaching Methods				
Patient examination, tooth extraction, oral exam, case discussion, practice exam 30 Tooth extraction and 10 Preparing patients in the local operating room and assisting physicians				
Recommended Other Activities				
Theoretical lecture by the patient, question and answer application suitable for the case				
Teaching Assistants				
Prof.Dr. Serkan POLAT, Dr.Öğr.Üye.Ömer Faruk BOYLU, Dr. Öğr. Üye. Eren Yılmaz				
Mode of Delivery				
Face-to-face theoretical and practical training at the bedside Clinical practice is carried out in 20 working days, half a day. Students in each group rotate.				
Course Coordinator				
Dr.Öğr.Üye.Ömer Faruk BOYLU				

Learning Outcomes
1. Evaluates the patient's general health status prior to the procedure and manages the patient accordingly.
2. Performs routine tooth extractions in uncomplicated cases and manages associated complications.
3. Prepares the patient for surgery in the minor operating room and assists the surgeon during the procedure.
4. Applies fundamental surgical principles.

COURSE PLAN

Week	Course Content	Laboratory	Teaching Methods	Theoretical	Practical
1	Rules to be followed in oral surgery, asepsis and antisepsis, local anesthesia and tooth extraction observation				
2	Patient examination techniques, local anesthesia and tooth extraction application.				
3	Tooth extraction application				
4	Preparing the patient for surgery and assisting physicians in the local operating room.				
5	Clinical Practice Final Exam				

ECTS / Workload Table			
Activity	No	Duration (Hours)	Total Workload (Hours)
Application/Practice	40	4,00	160
Final	2	2,00	4
Verbal examination	2	2,00	4
Case Study	8	2,00	16
Theoretical Lecture	16	2,00	32
Post- Application/Practice Individual Study	24	1,00	24
Total workload			240
Total workload / 30 (hours)			240/30
ECTS Credits of the Course			8
Assessment			
Activities	(%)		
Final	60,00		
Application/Practical	40,00		

Department of Dentistry / Dentistry X Learning Outcome Relationship														
	P.O. 1	P.O. 2	P.O. 3	P.O. 4	P.O. 5	P.O. 6	P.O. 7	P.O. 8	P.O. 9	P.O. 10	P.O. 11	P.O. 12	P.O. 13	P.O. 14
L.O. 1	4	4	2	3	3	3	2	2	4	2	3	1	1	1
L.O. 2	4	4	4	3	5	3	2	2	4	2	2	1	1	1
L.O. 3	4	4	2	3	4	2	1	1	4	2	2	1	1	1
L.O. 4	4	4	3	1	5	2	1	2	4	2	3	1	1	1

Additive Level: 1: Very Low 2: Low 3: Medium 4: High 5: Very High

Program Outcomes

On successful completion, students will be able to:

- P.Q. 1** Use modern diagnosis, treatment methods, and devices in all professional practices with the awareness of lifelong learning style.
- P.Q. 2** Make the most appropriate treatment plans for the patient within the working limits, taking into account the patient's general and dental health status.
- P.Q. 3** Manage possible complications that may occur during dental treatments.
- P.Q. 4** Consider urgent and priority medical conditions in the evaluation of patients.
- P.Q. 5** Improve the diagnosis and treatment processes of the patient according to the results of professional practices.
- P.Q. 6** Take responsibility to protect and improve oral and dental health at the social and individual level projects.
- P.Q. 7** Use basic communication techniques, communicate effectively with colleagues and other healthcare professionals, as well as patients and their relatives.
- P.Q. 8** Possess leadership characteristics in health and society and sufficient in teamwork.
- P.Q. 9** Keep on the right side of the laws and professional ethics in all professional practices and scientific researches.
- P.Q. 10** Take risk management, patient safety, environmental protection, occupational health, and safety measures while presenting and managing oral and dental health services
- P.Q. 11** Follow national and international academic research and evaluate the results of these researches in terms of evidence-based dentistry.
- P.Q. 12** Use at least a foreign language to follow the innovations in their field and communicate with their patients and colleagues
- P.Q. 13** Record patient information and prioritize confidentiality.
- P.Q. 14** Implement universal infection control guidelines for quality process management and clinical procedures.