

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Transplantation Nursing / Transplantation Nursing	
Ders Kodu / Course Code	EHEM208	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	2.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yoktur	
Amacı / Purpose	Bu ders, transplantasyon hemşireliğinde, öğrencinin doktora tez alanına temel oluşturacak konuları içerir. Öğrencinin bu alanda kapsamlı bilgi birikimi oluşturmalarını ve yeni gelişmeleri izleyerek tezine entegre edebilmesini sağlar. Bu ders temel kaynaklardan bilginin kapsamlı öğrenilmesine yardım eder ve bu alanda yapılan son literatürün ve kanıta dayalı rehberlerin incelenerek tez alanında uygulamasına olanak sağlar.	This course includes topics that will form the basis of the student's doctoral thesis in transplantation nursing. It enables the student to build up comprehensive knowledge in this field and integrate it into his thesis by following new developments. This course helps to learn comprehensively from basic sources and allows the application of the latest literature and evidence-based guidelines in this field in the thesis field.
İçeriği / Content	Organ Naklinin Dünyada ve Türkiye'de Gelişimi, Organ ve Doku Nakli Hizmetleri Yönetmeliği, Organ Nakli Sürecinde Hukuksal Sorunlar ve Malpraktis, Transplantasyon immünolojisi, Canlı ve kadavra vericili nakiller, Organ Nakli Hemşiresinin Ekip İçindeki Yeri ve Önemi, Organ Nakli Hastasının Ameliyat Günü Hazırlığı ve Ameliyat Sonrası Kabulü, Böbrek Nakli Hazırlık ve Klinik Süreci, Karaciğer Nakli Hazırlık ve Klinik Süreci, Kalp Nakli Hazırlık ve Klinik Süreci, Organ Naklinde Diyabetik Hastaya Yaklaşım, Organ Naklinde İmmunosupresif İlaç Yönetimi, Organ Naklinde Hasta ve Hasta Yakını Psikolojisi, Organ Nakli Hastalarında Beslenmenin Önemi.	Development of Organ Transplantation in the World and in Turkey, Regulation on Organ and Tissue Transplant Services, Legal Problems and Malpractice in the Transplant Process, Transplantation immunology, Live and cadaver donor transplants, The Place and Importance of the Transplant Nurse in the Team, Organ Transplant Patient's Preparation for the Day of Surgery and Surgery Post Acceptance, Kidney Transplant Preparation and Clinical Process, Liver Transplant Preparation and Clinical Process, Heart Transplant Preparation and Clinical Process, Approach to Diabetic Patients in Organ Transplantation, Immunosuppressive Drug Management in Organ Transplantation, Psychology of Patients and Relatives in Organ Transplantation, Importance of Nutrition in Transplant Patients.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	-	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	-	.

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	.	
--	---	--

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Transplantasyon hemşireliği temel ilke ve kavramlarını bilir.	Knows the basic principles and concepts of transplantation nursing.
2	Transplantasyon türlerini kavrar.	Understands the types of transplantation.
3	Transplantasyon hastasında ve vericide cerrahi girişim sonrası ortaya çıkabilecek komplikasyonları belirler	Identifies complications that may occur after surgery in the transplant patient and donor
4	Transplantasyon hastasının ve vericinin bakım gereksinimlerine ilişkin hedefleri saptar.	Determines goals for the care needs of the transplant patient and the donor.
5	Transplantasyon hastasının ve vericinin bakım gereksinimlerine ilişkin girişimleri uygular.	Applies interventions related to the care needs of the transplant patient and the donor.
6	Transplantasyon hastasının ve vericinin bakım gereksinimlerine ilişkin uygulamaları değerlendirir.	Evaluates the practices related to the care needs of the transplant patient and the donor.
7	Transplantasyon hemşireliği uygulama ve profesyonel performans standartlarını yorumlar.	Interprets transplantation nursing practice and professional performance standards.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ Naklinin Dünyada ve Türkiye'de Gelişimi				
	Development of Organ Transplantation in the World and in Turkey				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ ve Doku Nakli Hizmetleri Yönetmeliği, Organ Nakli Sürecinde Hukuksal Sorunlar ve Malpraktis				
	Organ and Tissue Transplant Services Regulation, Legal Problems and Malpractice in Organ Transplant Process				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Transplantasyon İmmünolojisi				
	Transplantation Immunology				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Canlı ve Kadavra Vericili Nakiller				
	Live and Cadaver Donor Transplants				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ Nakli Hemşiresinin Ekip İçindeki Yeri ve Önemi				
	The Place and Importance of the Transplant Nurse in the Team				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ Nakli Hastasının Ameliyat Günü Hazırlığı ve Ameliyat Sonrası Kabulü				
	Surgery Day Preparation and Postoperative Admission of the Transplant Patient				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Böbrek Nakli Hazırlık ve Klinik Süreci				
	Kidney Transplant Preparation and Clinical Process				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Karaciğer Nakli Hazırlık ve Klinik Süreci				
	Liver Transplant Preparation and Clinical Process				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kalp Nakli Hazırlık ve Klinik Süreci				
	Heart Transplant Preparation and Clinical Process				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ Naklinde Diyabetik Hastaya Yaklaşım				
	Approach to Diabetic Patient in Organ Transplantation				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ Naklinde İmmunosupresif İlaç Yönetimi				
	Immunosuppressive Drug Management in Organ Transplantation				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ Naklinde Hasta ve Hasta Yakını Psikolojisi				
	Psychology of Patients and Relatives in Organ Transplantation				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Organ Nakli Hastalarında Beslenmenin Önemi				
	Importance of Nutrition in Transplant Patients				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final sınavı				
	Final				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	15.00	15.00
Beyin Fırtınası / Brain Storming	1	10.00	10.00
Bireysel Çalışma / Self Study	1	10.00	10.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	15.00	15.00
Soru-Yanıt / Question-Answer	1	10.00	10.00
Toplam / Total:	7	62.00	62.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 62.00/25.00 = 2.48 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 62.00 / 25.00 = 2.48 ~

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes										
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11
1.Transplantasyon hemşireliği temel ilke ve kavramlarını bilir. / Knows the basic principles and concepts of transplantation nursing.	3					4					5
2.Transplantasyon türlerini kavrar. / Understands the types of transplantation.		5									5
3.Transplantasyon hastasında ve vericide cerrahi girişim sonrası ortaya çıkabilecek komplikasyonları belirler / Identifies complications that may occur after surgery in the transplant patient and donor					5		5		5		
4.Transplantasyon hastasının ve vericinin bakım gereksinimlerine ilişkin hedefleri saptar. / Determines goals for the care needs of the transplant patient and the donor.						1					3
5.Transplantasyon hastasının ve vericinin bakım gereksinimlerine ilişkin girişimleri uygular. / Applies interventions related to the care needs of the transplant patient and the donor.			4								4
6.Transplantasyon hastasının ve vericinin bakım gereksinimlerine ilişkin uygulamaları değerlendirir. / Evaluates the practices related to the care needs of the transplant patient and the donor.		5			3			4			
7.Transplantasyon hemşireliği uygulama ve profesyonel performans standartlarını yorumlar. / Interprets transplantation nursing practice and professional performance standards.	4					3		1		1	

