

**Sağlık Bilimleri Fakültesi HEMŞİRELİK Bölümü , Ders Bilgi Formu****DÖNEM****BAHAR**

DERSİN ADI	TRANSPLANTASYON HEMŞİRELİĞİ	KODU	281118007
-------------------	--------------------------------	-------------	-----------

KOORDİNATÖR	DR. ÖĞR. ÜYESİ SEMRA EYİ	DERSİ VERENLER	DR. ÖĞR. ÜYESİ SEMRA EYİ
--------------------	--------------------------	-----------------------	--------------------------

YARIYIL	HAFTALIK DERS SAATİ			Kredisi	AKTS	TÜRÜ	DİLİ
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar				
8.YARIYIL	2	0	0	2	4	ZORUNLU () SEÇMELİ (X)	Türkçe

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR	Faaliyet türü		Sayı	%
	I. Ara Sınav		1	40
	II. Ara Sınav			
	Uygulama			
	Ödev			
	Sunum/Seminer			
	Yarıyıl Sonu Sınavı		1	60
	TOPLAM			

ÖNKOŞULLAR

-

İÇERİĞİ

Organ ve doku transplantasyonunun tarihçesi, temel kavram ve tanımlar, organ ve doku transplantasyonunun etik ve yasal boyutları, transplantasyon hemşiresinin rolü ve önemi, organ ve doku transplantasyonu yapılacak hastanın ameliyat öncesi hazırlığı ve eğitimi organ ve doku transplantasyonu cerrahisi, organ ve doku transplantasyonu sonrası bakım, organ ve doku transplantasyonu sonrası komplikasyonlar ve hemşirelik yönetimi organ ve doku transplantasyonu sonrası hasta ve ailesinin psikolojik durumu, baş etme ve hemşirelik yaklaşımları, organ ve doku transplantasyonu sonrası cinsellik ve gebelik hemşirelik yaklaşımları

AMAÇLARI

Öğrenciye transplantasyon hemşiresinin profesyonel özelliklerini aktarmak ve transplantasyon süreci boyunca alıcı, verici ve ailesinin temelde bakım gereksinimlerinin karşılanması konusunda bilgi ve beceri kazandırmaktır.

**ÖĞRENİM
ÇIKTILARI**

- 1-Transplantasyon tarihçesini bilir, transplantasyon ilkelerini ve türlerini sıralar.
- 2-Dünyada ve ülkemizde transplantasyonun genel durumunu tanımlar.
- 3-Transplantasyonun etik ve kültürel boyutunu açıklar.
- 4-Transplantasyon cerrahisi ve immünolojisini tanımlar ve hemşirenin sorumluluklarını listeler.
- 5-Transplantasyon sürecinde alıcı-verici hazırlığını ve gerekli bakımı uygular
- 6-Karaciğer transplantasyonunda hemşirelik bakımını bilir ve uygular.
- 7-Böbrek transplantasyonunda hemşirelik bakımını bilir ve uygular.
- 8-Kalp -akciğer transplantasyonun da hemşirelik bakımını bilir ve uygular.
- 9-Pankreas transplantasyonunda hemşirelik bakımını bilir ve uygular.
- 10-Transplantasyonda kanıta dayalı hemşirelik uygulamalarını bilir ve uygular

KAYNAKLAR

1. Ahmed, A., Keeffe, EB., Current Indications and Contraindications for Liver Transplantation Clin Liver Dis 11 (2007) 227 247
2. Cupples, S., Ohler, L. (2002) Liver Transplantation, Transplantation Nursing Secrets, Hanley&Belfus Inc., Philadelphia, ss: 151-173
3. Hoffman, M.F., Nelson, J.B., Drangstveit, B.M., Flynn, M.B., Caring for Transplant Recipients in a Nontransplant Setting, Critical Care Nursing, 2006; 26(2): 53-76
4. Moreno, R., Berenguer, M., Post-Liver Transplantation Medical Complications, Annals Of Hepatology 2006; 5(2): April-June: 77-8
5. Murray, K., Carithers, R.L., AASLD, Practice Guidelines:Evaluation of The Patient for Liver Transplantation, Hepatology, 2005; 41(6): 1407-32
6. Ohler, L., Cupples, S. (2008) Liver Transplantation, Core Curriculum for Transplant Nurses, Mosby, Internal Transplant Nurses Society, ABD, ss: 423-455
- 7.<http://www.sb.gov.tr/TR/belge/1-560/organ-ve-doku-nakli-hizmetleri-yonetmeligi.html>
- 8.<http://www.sb.gov.tr/TR/belge/1-445/tarihi29051979--sayisi2238--rg-tarihi03061979--rg-sayis-.html>

**ÖĞRETİM
YÖNTEMLERİ**

Anlatım, görsel araçlar, soru-cevap, tartışma

DERS AKIŞI	
HAFTA	KONULAR
1	Transplantasyona Genel Bakış, Tarihçesi, İlkeleri Ve Türleri
2	Organ Naklinde Etik ve Kültürel Bakış
3	Nakil Ünitesinin Yapısal ve İşlevsel Özellikleri
4	Toplumun Organ Bağışına Hazırlanması-Organizasyonu
5	Beyin Ölümü Klinik ve Laboratuvar Tanısı
6	Transplantasyonda Alıcı ve Verici Hazırlığı, Organ -Doku Korunması, Taşınması,
7	Transplantasyonda Cerrahi Prosedür
8	YARIYIL İÇİ SINAVI
9	Transplantasyon İmmünolojisi, İmmüno Supresyon Tedavisi ve Hemşirenin Sorumlulukları
10	Karaciğer Transplantasyonu ve Hemşirelik Bakımı
11	Böbrek Transplantasyonu ve Hemşirelik Bakımı
12	Kalp -Akciğer Transplantasyonu ve Hemşirelik Bakımı
13	Pankreas Transplantasyonu ve Hemşirelik Bakımı
14	Transplantasyon Sonuçlarını İyileştirmede Kanıtı Dayalı Hemşirelik Uygulamaları
15	Transplantasyon Sonuçlarını İyileştirmede Kanıtı Dayalı Hemşirelik Uygulamaları
16	YARIYILSONU SINAVI

NO	PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI	3	2	1
1	Hemşirelik/Ebelik/Sağlık Kurumları Yöneticiliği Eğitiminde Temel Kavramları Tanıma Becerisi	X		
2	Temel Kavramları Merkeze Alarak Etik Problemlere Yaklaşma Becerisi		X	
3	Hemşirelik/Ebelik/Sağlık Kurumları Yöneticiliği ve Sağlık Bilimlerine İlişkin Bilgi sahibi olma ve Edindiği Bilgileri uygulama Becerisi	X		
4	Disiplinler-arası Takım Çalışması Yapabilme Becerisi	X		
5	Hemşirelik/Ebelik/Sağlık Kurumları Yöneticiliği Eğitiminde, Tıbbi Problemleri Tanıma, Formülize Etme ve Çözme Becerisi	X		
6	Etkin Yazılı ve Sözlü İletişim/Sunum Becerisi		X	
7	Mesleki ve Etik Sorumluluğu Anlama ve Uygulama Becerisi		X	
8	Yaşam Boyu Öğrenimin Önemini Kavrama ve Uygulama Becerisi	X		
1:Hiç Katkısı Yok. 2:Kısmen Katkısı Var. 3:Tam Katkısı Var.				

Tarih

İmza



TERM

SPRING

COURSE TITLE	TRANSPLANTATION NURSING	CODE	
--------------	-------------------------	------	--

COORDINATOR	Asst. Prof. Dr. Semra EYİ	INSTRUCTORS	Asst. Prof. Dr. Semra EYİ
-------------	---------------------------	-------------	---------------------------

SEMESTER	HOURS PER WEEK						
	Theory	Practice	Laboratory	Credit	AKTS	TYPE	LANGUAGE
8. SEMESTER	2	0	0	2	4	COMPULSORY () ELECTIVE (X)	TURKISH

ASSESSMENT SYSTEM

IN-TERM STUDIES	Faaliyet türü		Quantity	Percentage
	First Mid Term		1	%40
	Second Mid Term			
	Practice			
	Homework			
	Presentation/Preparing Seminar			
	Final Examination		1	%60
	TOPLAM			

PREREQUISITES

CONTENTS

The history of organ and tissue transplantation, basic concepts and definitions of organ and tissue transplantation, ethical and legal dimensions of the role and importance of transplantation nurse, preoperative patients undergoing organ and tissue transplantation, the preparation and training of organ and tissue transplantation surgery, organ and after tissue transplantation care, organ and tissue transplantation complications and nursing management bodies and psychological state of the patient and family after tissue transplantation, coping and nursing approaches, sexuality and pregnancy prevention of organ and tissue transplantation nursing approaches

GOALS

Transfer of professional nursing students and the characteristics of the transplant recipient during the transplantation process is to gain knowledge and skills to meet the basic maintenance requirements of the donor and his family..

LEARNING OUTCOMES

- 1-Know the history of transplantation, transplantation principles of sorts and types
- 2-Defines the general situation in the world and in our country's transplantation
- 3-Transplant explain the ethical and cultural dimensions
- 4-Defines the transplantation surgery and immunology and lists the nurse's responsibility
- 5-Transplantation transceiver implements in the process of preparation and the necessary care
- 6-Know and apply the nursing care in liver transplantation
- 7-Know and apply the nursing care in kidney transplantation
- 8-Heart transplantation in the development of pulmonary know the nursing care and practice
- 9-Know the nursing care and practice in pancreas transplantation
- 10-Know evidence-based nursing practice and practice in transplantation

SOURCES

1. Ahmed, A., Keeffe, EB., Current Indications and Contraindications for Liver Transplantation Clin Liver Dis 11 (2007) 227-247
2. Cupples, S., Ohler, L. (2002) Liver Transplantation, Transplantation Nursing Secrets, Hanley&Belfus Inc., Philadelphia, ss: 151-173
3. Hoffman, M.F., Nelson, J.B., Drangstveit, B.M., Flynn, M.B., Caring for Transplant Recipients in a Nontransplant Setting, Critical Care Nursing, 2006; 26(2): 53-76
4. Moreno, R., Berenguer, M., Post-Liver Transplantation Medical Complications, Annals Of Hepatology 2006; 5(2): April-June: 77-8
5. Murray, K., Carithers, R.L., AASLD, Practice Guidelines:Evaluation of The Patient for Liver Transplantation, Hepatology, 2005; 41(6): 1407-32
6. Ohler, L., Cupples, S. (2008) Liver Transplantation, Core Curriculum for Transplant Nurses, Mosby, Internal Transplant Nurses Society, ABD, ss: 423-455
- 7.<http://www.sb.gov.tr/TR/belge/1-560/organ-ve-doku-nakli-hizmetleri-yonetmeligi.html>
- 8.<http://www.sb.gov.tr/TR/belge/1-445/tarihi29051979--sayisi2238--rg-tarihi03061979--rg-sayis.html>

TEACHING METHODS

Lecture, visual aids, question and answer, discussion

COURSE CONTENT	
WEEK	TOPICS
1	Transplantation Overview, History, Principles and Types
2	Ethical and Cultural Perspective on Organ Transplantation
3	Structural and Functional Properties of the Transport Unit
4	Preparation-Organization of Society for Organ Donation
5	Brain Death Clinical and Laboratory Diagnosis
6	Recipient and Donor Preparation in Transplantation, Organ -Tissue Protection, Transport,
7	Surgical Procedure in Transplantation
8	SEMESTER EXAM
9	Transplantation Immunology, Immuno Suction Treatment and Nurse's Responsibilities
10	Liver Transplantation and Nursing Care
11	Kidney Transplantation and Nursing Care
12	Heart -Lung Transplantation and Nursing Care
13	Pancreatic Transplantation and Nursing Care
14	Evidence-Based Nursing Practices in Improving Transplantation Outcomes
15	Evidence-Based Nursing Practices in Improving Transplantation Outcomes
16	SEMESTER FINAL EXAM

NUMBER	PROGRAM OUTCOMES	3	2	1
1	Get a recognition of basis principles in Nursing/Midwifery/Management of healthcare institutions education	X		
2	Get an ability to solve ethical problems with basic principles		X	
3	Nursing/Midwifery/Management of healthcare institutions education Gather as well as apply knowledge of health sciences	X		
4	Function on multi-disciplinary teams	X		
5	Identify, formulate, and solve medical and Nursing/Midwifery/Management of healthcare institutions education problems	X		
6	Use effective written and oral communication/presentation skills		X	
7	Get an understanding of professional and ethical responsibility		X	
8	Get a recognition of the need for, and an ability to engage in lifelong learning	X		
1:No contribution Yok. 2:Partially contribution. 3: Yes contribution				

Date

Signature