

FATMA VARAL

1975 - Kayseri doğumlu

1993-1995 Erciyes Üniversitesi SHMYO Hemşirelik Bölümü mezunu

14 Ekim 1996 - 27 Aralık 1998 Erciyes Üniversitesi Gevher Nesibe Eğitim ve Araştırma Hastanesi Dahiliye-2 Servisi

27 Aralık 1998 - 6 Nisan 2009 Mehmet Kemal Dedeman Hematoloji-Onkoloji Hastanesi KİT Servisi Servis Hemşiresi

6 Nisan 2009-.....Şahinur Dedeman Kemik İliği ve Kök Hücre Nakil Merkezi Hastane Sorumlu Hemşiresi

2009-2011 Atatürk Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Hemşirelik Lisans mezunu

FİİLİ GÖREV TANIMLARI

- Hastane Sorumlu Hemşiresi
- Jacie Hemşire Direktörü
- Hemovijilans Hemşiresi
- Nutrisyonel Destek Hemşiresi
- Mavi Kod Hemşiresi
- Klinik Araştırma Hemşiresi
- Eğitim Hemşiresi
- Mutemet
 - Dernek Başkanı

KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE/SEMPOZYUM ve BİLİMSEL TOPLANTILAR

- Erciyes Üniversitesi Hastaneleri tarafından düzenlenen 'Hemovijilans Hemşireliği Sempozyumu' (Kayseri, 02 Mayıs 2019)
- Erciyes Üniversitesi Hastaneleri ve Türk Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Derneği tarafından düzenlenen 'Yoğun Bakım Hemşireliği Kursu' (Kayseri, 30 Nisan 2019)
- ERU Sağlık Bilimleri Fakültesi tarafından düzenlenen '4. Sınıf Öğrencilerinin Meslektaşla Buluşma Programı' (Kayseri, 24 Nisan 2019)
- Kök Hücre Nakli Hemşireliği Konsensus Toplantısı (İstanbul, 15 Aralık 2018)
- 13. Ulusal Aferez Kongresi (İstanbul, 15-16 Aralık 2018)
- Hastane Enfeksiyonlarını Önlemede Güncel Yaklaşımlar (Gaziantep, 22-23 Eylül 2018)
- Müzik Terapi Atölyesi (Kayseri, 21 Mayıs 2018)
- Koç Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Semahat Arsel Hemşirelik Eğitim ve Araştırma Merkezi Vehbi Koç Vakfı 'Hemşirelik Haftası Sempozyumu' (İstanbul, 14-15 Mayıs 2018)
- Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Bölümü 'Hemşirelik Lisans Programı Paydaş Toplantısı' (Kayseri, 30 Mart 2018)
- EBMT Education Day (Lisbon/Portugal, 18 March 2018)
- 10. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Hücresel Tedaviler Kongresi (Antalya, 1-3 Mart 2018)
- 10. Kemik İliği Transplantasyon ve Aferez Hemşirelik Eğitim Programı (Antalya, 3 Mart 2018)
- 1. Hematolojik Nadir Hastalıklar Kongresi (KKTC, 8-10 Şubat 2018)

- Erciyes Üniversitesi Hastaneleri Multibl Myeloma Hasta Günleri Toplantısı (Kayseri, 12 Temmuz 2017)
- Türkiye Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği 'Sepsisteki Hastada Güncel Tedavi Yaklaşımı Toplantısı' (Kayseri, 3 Mart 2017)
- 4th International Best of ASBMT/CIBMTR Tandem Meetings (İstanbul, 8-9 April 2016)
- Centre Preparation According to JACIE Standarts (Antalya/Turkey, 2nd March 2016)
- 9. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Kök Hücre Tedavileri Kongresi (Antalya, 3-5 Mart 2016)
- 3. HODKİT Kök Hücre Transplantasyon Hemşireliği Sempozyumu (KKTC, 5-6 Şubat 2016)
- 41st Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation (İstanbul/Turkey, 22-25 March 2015)
- İmmüno-Onkoloji ve Hedeflenmiş Tedaviler Kursu (Kayseri, 13 Aralık 2014)
- TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi İç Tetkik Eğitimi (Kayseri, 3-4 Aralık 2014)
- Türk Hastane İnfeksiyonları ve Kontrolü Derneği 'Hastanelerde Antibiyotik Direnci ve Yönetimi' (Kayseri, 21 Kasım 2014)
- 9. Ulusal Aferez Kongresi (KKTC, 4-7 Eylül 2014)
- 8. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Kök Hücre Tedavileri Kongresi (Antalya, 6-8 Mart 2014)
- 4th Hematopoietic Stem Cell Transplantation Nurses Course (Antalya/Turkey, 8th March 2014)
- Onkoloji Hemşireliği Derneği ve Dr. A.Y. Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi işbirliği ile 2. Hematopoietik Kök Hücre Nakli Hemşireliği Kursu (Ankara, 14-15-16 Kasım 2013)
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği 'Kemik İliği Nakli Hemşireliği Sempozyumu' (Kayseri, 26 Nisan 2013)
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği ve Anadolu Sağlık Merkezi işbirliği ile 2. Kemik İliği Nakli Hemşireliği Kursu (Gebze/ Kocaeli, 16 Mart 2013)
- Türk Kemik İliği Transplantasyon Vakfı ASBMT-CIBMTR Tandem Meeting Sonrası Değerlendirme Sempozyumu (Ankara, 1-2 Mart 2013)
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği '1. Kemik İliği Nakli Hemşireliği Kursu' (Kayseri, 23-24 Kasım 2012)
- 14th International Congress of the World Apheresis Association/7th National Congress of the Turkish Society of Apheresis (İstanbul, 13-15 September 2012)
- 7. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Kök Hücre Tedavileri Kongresi (Antalya, 8-10 Mart 2012)
- 3rd Stem Cell Transplantation Nurses Certification Program (Antalya, 10th March 2012)
- 1st International Conferance on Stem Cell Research and Applications (Kayseri/Turkey, October 7-9,2011)
- Erciyes Üniversitesi ve Şahinur Dedeman Kemik İliği ve Kök Hücre Tedavi Merkezi işbirliği ile 'İmmün Kompromise Hastalarda Kateter Bakımı ve Kan Alma Teknikleri' (Kayseri, 6-8 Temmuz 2011)
- Kanser Tedavisinde Hedeflenmiş Tedaviler TARGET (Kayseri, 11 Haziran 2011)
- Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği'nin Sürekli Mesleki Gelişim Etkinlikleri kapsamında 'Viral Hepatitlerin Laboratuvar Tanısında Sorunlar' Bölgesel Toplantısı (Kayseri, 10 Haziran 2011)
- 37th Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplant (Paris, France - Le Palais de Congrès 3 - 6 April, 2011)

- Hastane Enfeksiyonlarını Önlemede Güncel Yaklaşımlar Semineri (Kayseri, 14 Aralık 2010)
- Erciyes Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi 'Hemşireler için Eğitim Becerileri' (Kayseri 7-11 Haziran 2010 tarihleri arasında 36 saatlik eğitim programı)
- Training Initiative in Thrombocytopenia Anemia and Neutropenia (TİTAN) (Kayseri, 29 Mayıs 2010)
- 35. Ulusal Hematoloji Kongresi (Antalya, 7-10 Ekim 2009)
- 1. Ulusal Hücresel Tedavi ve Rejeneratif Tıp Kongresi (Kapadokya, 5-8 Mart 2009)
- 5. Hematoloji, Hematolojik Onkoloji, Kemik İliği Transplantasyon Hemşireliği Kursu (İstanbul, 24-25 Ekim 2008)
- 11.DAS Eğitim Semineri (Kayseri, 16 Ağustos 2008)
- Onkoloji Hemşireliği Derneği ve Erciyes Üniversitesi Atatürk Sağlık Yüksekokulu 'Temel Düzey Psiko-Onkoloji Kursu' (Kayseri, 30-31 Mayıs 2008)
- Investigator Training Program (DEKAM/IKU) (Kayseri, 21-22 Mart 2008)
- 5. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Kök Hücre Tedavileri Kongresi 1. Kök Hücre Transplantasyon Hemşireliği Kursu (Antalya, 6-9 Mart 2008)
- 1st Stem Cell Transplantation Nurses Certification Program (Antalya 8th March 2008)
- Türk Hastane İnfeksiyonları ve Kontrolü Derneği Eğitim Programı (Kayseri, 5 Ocak 2008)
- 33. Ulusal Hematoloji Kongresi (Ankara, 16-19 Ekim 2007)
 - 33. Ulusal Hematoloji Kongresi 6. Hematoloji İlk Basamak Kursu (Ankara, 16 Ekim 2007)
 - 33. Ulusal Hematoloji Kongresi 10. Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu (Ankara, 17 Ekim 2007)
- Erciyes Üniversitesi Hastaneleri ve Erciyes Üniversitesi Atatürk Sağlık Yüksekokulu işbirliği ile Kemoterapi ve Kemik İliği Nakli Hemşireliği Sempozyumu (Kayseri, 5 Mayıs 2007)
- 30. Ulusal Hematoloji Kongresi (İstanbul, 11-14 Ekim 2003)
- Klinik Nutrisyon Temel Eğitim Kursu KEPAN (Konya, 19 Nisan 2003)
- İstanbul Üniversitesi Onkoloji Enstitüsü Florence Nightingale Hemşirelik Y.O. 2. Onkoloji Hemşireliği Kursu (İstanbul, 1-2 Mayıs 1997)
- 24 Nisan 2019 ERU Sağlık Bilimleri Fakültesi tarafından düzenlenen '4. Sınıf Öğrencilerinin Meslektaşla Buluşma Programı' na katkılarından dolayı Teşekkür Belgesi
- 26.01.2016/29.03.2016 Ev İdaresi Hizmetleri Eğitimine katkıdan dolayı Teşekkür Belgesi
- 2016 yılında yapılan sözel bildiri çalışmalarından dolayı Teşekkür Belgesi
- 2013-2014 yılında yapılan sözel bildiri çalışmalarından dolayı Teşekkür Belgesi
- 2012-2013 yılında yapılan sözel bildiri çalışmalarından dolayı Teşekkür Belgesi
- 2011-2012 yılında yapılan sözel bildiri çalışmalarından dolayı Teşekkür Belgesi
- 2009-2011 yılında Erciyes Üniversitesi Kemik İliği Nakil Merkezinin JACIE akreditasyonu sürecinde göstermiş olduğunuz gayret ve çabalarından dolayı Teşekkür Belgesi
- Mayıs 2006-Mayıs 2007 tarihleri arasında bilimsel toplantılarda yapılan sözel bildiri çalışmalarından dolayı Teşekkür Belgesi

DAVETLİ KONGRE VE SEMPOZYUM GÖREVLERİ

- ERU Sağlık Bilimleri Fakültesi tarafından düzenlenen '4. Sınıf Öğrencilerinin Meslektaşla Buluşma Programı' Davetli Konuşmacı (Kayseri, 24 Nisan 2019)
'Mesleki Deneyim Süreci'

- 10. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Hücreyel Tedaviler Kongresi, Davetli Konuşmacı (Antalya, 3 Mart 2018)
'KİN Hemşireliği Hizmetlerinde Kalite Nedir?'
- Erciyes Üniversitesi Hastaneleri Multibl Myeloma Hasta Günleri Toplantısı Davetli Konuşmacı (Kayseri, 12 Temmuz 2017)
'Multipl Myeloma Nedir? Ne Değildir?'
- 9th Turkish National Bone Marrow Transplantation a Stem Cell Therapies Congress, Davetli Konuşmacı (Antalya/Turkey, March 2 nd 2016)
'Accreditation and Reaccreditation Process Experience, Nurse Perspective'
- 3. HODKİT Kök Hücre Transplantasyon Hemşireliği Sempozyumu , Oturum Başkanı (KKTC, 6 Şubat 2016)
- Erciyes Üniversitesi Hastaneleri Hizmette JACIE Kalitesiyle Hasta Eğitimi ve Bilgilendirme Toplantısı, Davetli Konuşmacı (Kayseri, 19 Ocak 2016)
'Hizmette JACIE Kalitesi'
- 2. Hematopoyetik Kök Hücre Nakli Hemşireliği Kursu Oturum Başkanı (Ankara, 15 Kasım 2013)
- 2. Hematopoyetik Kök Hücre Nakli Hemşireliği Kursu Davetli Konuşmacı (Ankara, 16 Kasım 2013)
'JACIE Nedir? KHN Üniteleri için JACIE'nin Standartları Nedir?'
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği '1. Kemik İliği Nakli Hemşireliği Kursu' Davetli Konuşmacı (Kayseri, 23-24 Kasım 2012)
'Donör Seçimi ve Yüksek Doz Kemoterapi Rejimleri'
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği ve Anadolu Sağlık Merkezi işbirliği ile 2. Kemik İliği Nakli Hemşireliği Kursu Davetli Konuşmacı (Gebze/ Kocaeli, 16 Mart 2013)
'Donör Seçimi ve Yüksek Doz Kemoterapi Rejimleri'
- 7. Ulusal Kemik İliği Transplantasyon Kongresi , 3.EBMT Kök Hücre Transplantasyon Hemşireliği Kursu Davetli Konuşmacı (Antalya, 10 Mart 2012)
'HKHN Olgularının Beslenmesinde Hemşirenin Rolü'
- Erciyes Üniversitesi Hastaneleri 'İmmün Kompromise Hastalarda Kateter Bakımı ve Kan Alma Teknikleri Kursu' Davetli Konuşmacı (Kayseri, 7 Temmuz 2011)
'Santral Venöz Kateterin Kullanılması ve Bakımı'
- Training Initiative in Thrombocytopenia Anemia and Neutropenia (TİTAN) Davetli Konuşmacı (Kayseri, 29 Mayıs 2010)
'A'dan Z'ye Aneminin Nedenleri, İnsidansı, Semptomları, Risk Faktörleri Ve Kanser Hastalarına Etkisi'

BİLİMSEL, DERNEK ORGANİZASYON VE KURULUŞLARDAKİ ÜYELİKLER / GÖREVLER

- Member of EBMT (European Society for Blood and Marrow Transplantation) (2009-Devam ediyor)
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği Kurucu Başkan (Haziran 2012)
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği Dernek Başkanı (30 Kasım 2012- Aralık 2015)
- 41st Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation - Nurses Local Org Committee (22-25 March 2015 Istanbul/Turkey)
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği Dernek Başkanı (Aralık 2015-Aralık 2018)
- Kemik İliği Nakli Hemşireliği Derneği Dernek Başkanı (Aralık 2018-Devam ediyor)

POSTER ÇALIŞMALARI

- Ali Ünal, Esra Yıldızhan, Leylagül Kaynar, Fatma Varal, Sibel Çiftçi, Elmas Coşkun, Gülseren Yıldız, Ayşe Yanar, Bülent Eser, Mustafa Çetin **‘The Effect of Melphalan Administration Time on Engraftment in Multiple Myeloma Patients Undergoing Autologous Stem Cell Transplantation’**
- P.T.K. Pınar Tekinsoy Kartın, N.A. Nurhan Altıparmak, G.N.G. Gülsüm Nihal Güleser, U.O. Ülkü Özdemir, S.T. Sultan Taşçı, F.V. Fatma Varal, M.C. Mustafa Çetin **‘Patient Experiences Prior to Stem Cell Transplantation’**
- Melek Bilge Pınarbaşı, Fatma Varal **‘Before and After Quality Management System According to JACIE, Screening of the Pulmonary Aspergillus Infection and Catheter Infection’**

KİTAPÇIK

- Hasta ve Yakınları için Beslenme Bilgilendirme Kitapçığı (Erciyes Üniversitesi Hastaneleri Yayınları Sayı: 90)

BAHRAIN HEMŞİRE EĞİTİM PROGRAMI

| MAIN LECTURE PROGRAM | | |
|--|------------|-------------|
| Subject | Date | Lecturer |
| Laboratory results: Liver tests | 05.12.2016 | Fatma VARAL |
| Laboratory results: Renal tests | 12.12.2016 | Fatma VARAL |
| Autologous hematopoietic stem cell transplantation | 27.02.2017 | Fatma VARAL |
| Venoocclusive disease | 03.04.2017 | Fatma VARAL |

| AVOIDING COMMON NURSING ERRORS ISSUES | | |
|---|------------|-------------|
| Subject | Date | Lecturer |
| Follow the policy and procedure | 23.12.2016 | Fatma VARAL |
| Remember that a loading dose of a drug is sometimes needed to achieve appropriate therapeutic levels | 02.01.2017 | Fatma VARAL |
| Microwaves can be dangerous | 06.02.2017 | Fatma VARAL |
| In neutropenic oncology patients where the body's second line of defense is gone, it is a good idea to protect the first line of defense—the skin | 13.03.2017 | Fatma VARAL |
| Remember that an intravenous fluid bolus is the first step in resuscitation for the patient with shock | 17.04.2017 | Fatma VARAL |

| CLINICAL BASIC NURSING SKILLS | | | |
|--------------------------------------|--|--|-----------------|
| Subject | | Date | Lecturer |
| Vital Signs | Assessing Body Temperature Assessing a Peripheral Pulse by Palpation Assessing the Apical Pulse by Auscultation Assessing Respiration Assessing Blood Pressure by Auscultation | 28.11.2016 | Fatma VARAL |
| Health Assessment | Performing a General Survey | 12.12.2016 | Fatma VARAL |
| Safety | Fall Prevention | 19.12.2016 | Fatma VARAL |
| Medication Administration | Administering Oral Medications Removing Medication From an Ampule Removing Medication From a Vial Mixing Medications From Two Vials in One Syringe Administering a Subcutaneous Injection Administering an Intramuscular Injection Administering Medications by Intravenous Bolus or Push Through an Intravenous Infusion Administering a Piggyback Intermittent Intravenous Infusion of Medication Administering an Intermittent Intravenous Infusion of Medication via a Miniinfusion Pump Administering an Intermittent Intravenous Infusion of Medication via a Volume-Control Administration Set | 26.12.2016 02.01.2017 09.01.2017 16.01.2017 | Fatma VARAL |
| Subject | | Date | Lecturer |
| Perioperative Nursing | Providing Preoperative Patient Care: Hospitalized Patient (Day of Surgery) Providing Postoperative Care When Patient Returns to Room | 23.01.2017 | Fatma VARAL |
| Nutrition | Assisting a Patient with Eating | 23.01.2017 | Fatma VARAL |
| Comfort and Pain Management | Promoting Patient Comfort | 06.02.2017 | Fatma VARAL |
| Laboratory Specimen Collection | Obtaining a Venous Blood Specimen for Culture and Sensitivity Obtaining a Capillary Blood Sample for Glucose Testing Using Venipuncture to Collect a Venous Blood Sample for Routine Testing | 13.02.2017 20.02.2017 | Fatma VARAL |
| Fluid, Electrolyte | Initiating a Peripheral Venous Access IV Infusion Fluid, Electrolyte Changing an IV Solution Container and Administration Set Monitoring an IV Site and Infusion Changing a Peripheral Venous Access Dressing Capping for Intermittent Use and Flushing a Peripheral Venous Access Device Changing the Dressing and Flushing Central Venous Access Devices Blood Transfusion Administering a Blood Transfusion Accessing an Implanted Port | 27.02.2017 06.03.2017 13.03.2017 20.03.2017 27.03.2017 | Fatma VARAL |

| | | | |
|-------------------------------|---|------------|-------------|
| | Deaccessing an Implanted Port | | |
| Patient Care | Logrolling a Patient | 03.04.2017 | Fatma VARAL |
| Hygiene | Providing Oral Care for the Dependent Patient Providing Denture Care | 10.04.2017 | Fatma VARAL |
| Skin Integrity and Wound Care | Cleaning a Wound and Applying a Dry, Sterile Dressing | 10.04.2017 | Fatma VARAL |
| Activity | Transferring a Patient From the Bed to a Chair | 17.04.2017 | Fatma VARAL |
| Oxygenation | Using a Pulse Oximeter | 24.04.2017 | Fatma VARAL |
| Nutrition | Assisting a Patient With Eating | 24.04.2017 | Fatma VARAL |
| Bowel Elimination | Administering a Retention Enema | 01.05.2017 | Fatma VARAL |

ARAŞTIRMA PROJELERİ

- Hematopietik Kök Hücre Nakli Merkezleri JACIE Akreditasyonuna Ortak Hazırlanma Projesi (THD, Projede görev tanımı: Eğitimci)

KLİNİK ÇALIŞMALAR

Otuzun üzerinde Faz 2, Faz 3 ve Faz 4 klinik çalışmada bulunmaktayım. Bunlardan bazıları:

SMM3001 çalışması; Johnson firmasına ait

Yüksek riskli Asemptomatik Multiple Miyelom Hastalarında Aktif izleme ile Subkutan Daratumumab'ın Karşılaştırıldığı Çok Merkezli Randomize Faz3 Çalışma

AMY3001 çalışması; Johnson firmasına ait

Yeni Tanı almış AL AMİLOİDOZ hastalarında tek başına CyBorD karşısında Daratumumab İle CyBorD kombinasyonunun Etkililik ve Güvenliliğinin araştırıldığı Randomize Faz3 çalışma

PCYC-1141-CA çalışması; PPD firmasına ait;

Daha önce tedavi almamış Foliküler lenfomalı gönüllülerde BTK inhibitörü İbrutinib'in Rituksimab ile kombinasyonunun Placebo ile Rituksimab kombinasyonuna karşı değerlendirildiği çok merkezli, Randomize, Çift-Kör, Plasebo kontrollü Faz3 bir çalışma

54767414AMY3001 protokol numaralı Johnson and Johnson firmasına ait;

Yeni Tanı Almış Sistemik AL Amiloidoz Hastalarında Tek Başına Siklofosfamid, Bortezomib ve Deksametazon (CyBorD) Karşısında Daratumumab ile CyBorD kombinasyonunun Etkililik ve Güvenliliğinin Araştırıldığı Randomize Faz 3 Çalışma

.
. .