

DERS BİLGİ FORMU

DERSİN ADI	TEMEL MESLEKİ UYGULAMALAR
DERSİN SINIFI	9. Sınıf
DERSİN SÜRESİ	Haftalık 5 Ders Saati
DERSİN AMACI	Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak fiziksel ortamı hastaya uygun hâle getirme, hasta ile ilgili nakil işlemlerini yapma, ekipman ve sarf malzemeleri hazırlama, steril olmayan biyolojik örnekleri alma ve naklini yapma, hastanın genel durumundaki değişiklikleri fark ederek sağlık profesyoneline haber verme, pozisyon ve egzersizler, girişimsel işlem öncesi hazırlık, girişimsel işlem sonrası bakım, yatak yaraları ve koruyucu önlemlerle sağlık bakım hizmetlerinin yürütülmesinde sağlık profesyoneline yardım etme ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.
DERSİN ÖĞRENME KAZANIMLARI	1. İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda hasta odasını hazırlar. 2. İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda muayene ve müdahale odalarını düzenler. 3. İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak vücut mekaniğini koruma kurallarına uygun hastanın naklini sağlar. 4. Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda gerekli ekipman ve sarf malzemelerini kullanıma hazırlar. 5. İş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda steril olmayan biyolojik analiz örneklerini tekniğe uygun olarak alır ve bu örneklerin naklini yapar. 6. Hastanın yaşam bulguları, bilinç durumu ve deri ile ilgili değişikliklerini fark ederek sağlık profesyoneline haber verir. 7. İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak vücut mekaniklerine uygun hastaya pozisyon verir. 8. İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak vücut mekaniklerine uygun hastaya önerilen egzersizlerin yaptırılmasına yardım eder. 9. Aseptik kurallara dikkat ederek girişimsel işlemlerde kullanılan malzemeleri hazırlar. 10. İş sağlığı ve güvenliği, hasta mahremiyetine özen göstererek muayene, tetkik ve ameliyat öncesi hasta hazırlığına yardım eder. 11. İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak muayene, tetkik ve ameliyat sonrası hasta bakımına yardım eder. 12. İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yatak yaralarını önlemeye yönelik koruyucu önlemler alır.
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAM VE DONANIMI	Ortam: Atolye ve Uygulama laboratuvarı, Donanım: Hasta yatağı, yatak takımları, etajer, yatak başı çağrı sistemi, telefon, deveboynu masa, yatak başı gaz panelleri, muayene masası, tromel, pens, penset, tedavi arabası, çeşitli ebatlarda örtüler, malzeme dolabı, ısı kaynağı, otoskop, stetoskop, abeslang, alkol bazlı el antiseptikleri, sıvı sabun, kağıt havlu, vücut mekaniği ile ilgili afiş, broşür, çarşaf, hasta kaldırma aparatları, sedye, hastane ekipmanları ile ilgili poster, sarf malzeme örnekleri, örnek kapları, barkot, örnek taşıma kapları., maket, tansiyon aleti, stetoskop, ateş ölçer, kalem, gözlem kâğıdı, saat, , silikon yastık, simit yastık, pozisyon destek malzemeleri, spirometre/triflow, böbrek küvet, havlu kağıt, antiembolizm / kompresyon çorabı, muayene örtüsü, bone, ameliyat gömleği, tekerlekli sandelye/sedye böbrek küvet, idrar torbası, hasta bilekliği, hasta dosyası, hasta maketi, hasta kıyafetleri, yürüteç, koltuk değnekleri, diz altı yastıkları, topuk koruyucu, ayak destek tahtası, , simit halka, havalı yatak, cilt bakım malzemeleri.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	Bu derste; öğrenci performansı belirlemeye yönelik çalışmalar değerlendirilirken gözlem formu, derecelendirme ölçeği ve dereceli puanlama anahtarı gibi ölçme araçlarından uygun olanlar seçilerek kullanılabilir. Bunun yanında öz değerlendirme ve akran değerlendirme formları kullanılarak öğrencilerin, öğretimin süreç boyutuna katılmaları sağlanabilir.			
KAZANIM SAYISI VE SÜRE TABLOSU	ÖĞRENME BİRİMİ	KAZANIM SAYISI	DERS SAATİ	ORAN (%)
	Hasta Odası Hazırlama	3	16	9
	Muayene ve Müdahale Odaları	2	12	6
	Hasta Nakli	3	18	10
	Ekipman ve Sarf Malzemeleri	2	20	11
	Biyolojik Örnek Alma ve Nakli	2	16	9
	Hastanın Genel Durum Değişiklikleri	3	26	15
	Pozisyon ve Egzersizler	2	26	15
	Girişimsel İşlem Öncesi Hazırlık	3	16	9
	Girişimsel İşlem Sonrası Bakım	2	16	9
	Yatak Yaraları ve Koruyucu Önlemler	2	14	7
	TOPLAM	24	180	100

ÖĞRENME BİRİMİ	KONULAR	ÖĞRENME BİRİMİ KAZANIMLARI ve KAZANIM AÇIKLAMALARI
Hasta Odası Hazırlama	1- Hasta Odası	1- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda hasta odasını kullanıma hazır hâle getirir. • Standart hasta odasının özellikleri açıklanır. • Standart hasta odasında bulunması gereken eşyalar sıralanır. • Hasta karyolasının özellikleri açıklanır. • Hasta odasında bulunan teknik üniteler sıralanır. • Hasta odasının yerleşim planı açıklanır. • Hasta odasının temizliği açıklanır. • Kişisel koruyucu ekipmanların kullanımı açıklanır. • El yıkama çeşitleri uygulaması yaptırılır. • Hasta odasında alınacak güvenlik önlemleri açıklanır. • Hasta ziyaretleri ile ilgili kurallar sıralanır. • Hasta odasındaki teknik ünitelerin çalışırılığı kontrol edilir. • Hasta odası kullanıma hazır hâle getirilir. • Hasta odasının temizliğinin yapılması sağlanır.
	2- Hasta Yatağı Yapımı	2- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda yatak yapım tekniğine göre hasta yatağı yapar. • Yatak yapımında genel ilkeler sıralanır. • Yatak yapımında kullanılan malzemeler sıralanır. • Yatak yapım aşamaları sıralanır. • Yapılış şekline göre yatak çeşitleri sıralanır. • Kapalı yatak açıklanır. • Açık yatak açıklanır. • Ameliyat yatağı açıklanır. • Şok yatağı açıklanır. • Kirli yatak takımları ve malzemelerinin toplanmasında • dikkat edilecek kuralları sıralanır. • Kirli malzemelerin ünite içi nakli açıklanır. • Hasta yatağında alınacak güvenlik önlemleri açıklanır. • Uygulama öncesi ve sonrası ellerini yıkanır • Boş hasta yatağı yapılır. • Kapalı yatak açık yatak hâline getirilir. • Şok yatağı hazırlanır. • Ameliyat yatağı hazırlanır. • Kirli yatak takımlarının ünite içi nakli sağlanır.
	3- İçindeHastaOlan Yatağın Yapımı	3-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda içinde hasta olan yatak yapım tekniğine göre hasta yatağı yapar. • İçinde hasta bulunan yatak yapımının amacı açıklanır. • İçinde hasta bulunan yatak yapımında kullanılan malzemeler sıralanır. • İçinde hasta bulunan yatak yapımında dikkat

		edilecek kurallar açıklanır. • İçinde hasta bulunan yatak yapım aşamaları sıralanır. • Kirli yatak takımları ve malzemelerin toplanmasında dikkat edilecek kurallar sıralanır. • Uygulama öncesi ve sonrası eller yıkanır. • Yatak içinde hasta güvenliği sağlanır. • İçinde hasta bulunan yatağın yapımına yardım edilir. • Kirli yatak takımlarının ünite içi nakli sağlanır.
Muayene ve Müdahale Odaları	1- Muayene Odası	1-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda muayene odasını hazır hâle getirir. • Muayene odasının özellikleri sıralanır. • Muayene odasında bulunan araç gereçler ve özellikler açıklanır. • Muayene odasında bulunan araç gereçlerin temizliği ve bakımı açıklanır. • Muayene odası ekipmanlarının hazırlanması ve kontrolü yapılır. • Muayene masasının örtüleri değiştirilir.
	2- Müdahale Odası	2-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi doğrultusunda müdahale odasını hazır hâle getirir. • Müdahale odasının özellikleri sıralanır. • Müdahale odasında bulunan araç gereçler ve özellikler açıklanır. • Müdahale odasında bulunan araç gereçlerin temizliği ve bakımı açıklanır. • Müdahale odası ekipmanlarının hazırlanması ve kontrolü yapılır. • Muayene masasının örtüleri değiştirilir

Hasta Nakli	1- Vücut Mekanikleri	1-Eklem ve kasları doğru kullanarak vücut mekaniğini korumaya yönelik tedbirleri alır. • Vücut mekaniği kavramı açıklanır. • Vücut mekaniğinin temel ilkeleri açıklanır. • Vücut mekaniğinin doğru kullanılmasıyla önemi açıklanır. • Vücut mekaniğinin yanlış kullanılmasıyla ortaya çıkan bozukluklar sıralanır. • Hastanın vücut mekaniğini koruma ilkeleri sıralanır. • Ağırlığı kaldırırken vücut mekaniğini doğru kullanır. • Eğilip kalkarken vücut mekaniğini korur. • Hasta ile ilgili işlemlerde hastanın ve kendi vücut mekaniğini korur
	2- Hastayı Yataktan Sedyeye/Sedyeden Yatağa Alma	2-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak vücut mekaniğini koruma kuralları doğrultusunda işlem basamaklarına uygun hastayı yataktan sedyeye, sedyeden yatağa alır. • Hastayı yataktan sedyeye, sedyeden yatağa almanın amacı ve önemi açıklanır. • Hastayı yataktan sedyeye, sedyeden yatağa almada kullanılan malzemeler sıralanır. • Hastayı yataktan sedyeye almanın işlem basamakları açıklanır. • Hastayı sedyeden yatağa almanın işlem basamakları açıklanır. • Hastayı yataktan sedyeye, sedyeden yatağa almada dikkat edilecek noktalar açıklanır. • Hasta naklinde yapılacaklar sıralanır. • Kullanacağı malzemeler hazırlanır. • Güvenlik önlemleri alınır. • Hastayı sedyeye almak için yatağın kenarına çekme uygulaması yapması sağlanır. • Hastayı yataktan sedyeye /sedyeden yatağa alma uygulaması yapması sağlanır. • Nakil esnasında hastaya refakat edilir. • Nakil sürecinde hastadaki genel durum değişikliklerini gözlemlenir.
	3- Hastayı Yataktan Sandalyeye/Sandalyeden Yatağa Alma	3-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak vücut mekaniğini koruma kuralları doğrultusunda işlem basamaklarına uygun, hasta yataktan sandalyeye, sandalyeden yatağa alır. • Hastayı yataktan sandalyeye, sandalyeden yatağa almanın amacı ve önemi açıklanır • Hastayı yataktan sandalyeye, sandalyeden yatağa almada kullanılan malzemeler sıralanır. • Hastayı yataktan sandalyeye almanın işlem basamakları açıklanır. • Hastayı sandalyeden yatağa almanın işlem basamakları açıklanır. • Hastayı yataktan sandalyeye, sandalyeden yatağa almada dikkat edilecek noktalar açıklanır. • Kullanacağı malzemeler hazırlar. • Güvenlik önlemleri alır. • Hastayı yatağın kenarına oturtur. • Hastanın terliklerini giydirir. • Hastayı yataktan sandalyeye /sandalyeden yatağa alma uygulaması yapması sağlanır.

Ekipman ve Sarf Malzemeleri	1- Ekipman hazırlığı 2- Sarf malzemeleri	1- Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberi ve cihazların kullanma talimatına göre ekipmanları kullanıma hazır bulundurur. • Teşhis ve tedavide sık kullanılan cihazlar sıralanır. • EKG cihazı ve temizliği açıklanır. • Monitör cihazı ve temizliği açıklanır. • Defibrilatör cihazı ve temizliği açıklanır. • Aspiratör cihazı ve temizliği açıklanır. • Dropmatlar (sıvı takibinde kullanılan cihazlar) ve temizliği açıklanır. • Laparoskopi cihazı ve temizliği açıklanır. • Laringoskop cihazı ve temizliği açıklanır. • Airway ve temizliği açıklanır.. • Nebülizatör ve temizliği açıklanır. • Oksijen tüpleri ve donanımlarının(ekipmanlarının) temizliği/ bakımı açıklanır. • Pulse oksimetre cihazı ve bakımı açıklanır. • Setlerin temizliği açıklanır. • Kontrollü ağırlı cihazının (PCA) kullanım amacı açıklanır. • Tansiyon aleti ve stetoskop açıklanır. • Ateş ölçme cihazları açıklanır. • Ekipmanların temizliğini yapılır. • Ekipmanları kullanıma hazırlanır. 2-Sağlık Bakanlığı Hizmet Kalite Standartları Rehberine göre sarf malzemelerini hazır bulundurur. • Nazogastrik sondaların kullanım amaçları açıklanır. • Aspirasyon sondalarının kullanım amaçları açıklanır. • Mesane kateterlerinin kullanım amaçları açıklanır. • Kateterlerin kullanım amaçları açıklanır. • İnfüzyon setlerinin özellikleri açıklanır. • Numune kaplarının özellikleri açıklanır. • Kan tüplerinin özellikleri açıklanır. • Trakeostomi kanülleri açıklanır. • Entübasyon tüpleri açıklanır. • Ostomi torbaları açıklanır. • Sık kullanılan diğer sarf malzemelerin temini açıklanır. • Sarf malzemelerin uygun koşullarda toplanması ve uzaklaştırılması açıklanır. • Sarf malzemelerin temini ,depoya yerleştirilmesi açıklanır
Biyolojik Örnek Alma ve Nakli	1- Steril Olmayan Örnek Alma	1- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak steril olmayan biyolojik örnekleri yöntemine uygun olarak alır. • Klinik tıbbi laboratuvar çeşitleri sıralanır. • Klinik biyokimya laboratuvarının görevleri açıklanır. • Klinik mikrobiyoloji laboratuvarının görevleri açıklanır. • Klinik hematoloji laboratuvarının görevleri açıklanır. • Patoloji laboratuvarının görevleri açıklanır. • Hastadan alınan biyolojik analiz örnekleri sıralanır. • Laboratuvar testlerini etkileyen faktörler açıklanır. • Laboratuvar tetkikleri öncesinde dikkat edilmesi gereken kurallar açıklanır. • Numune kapları ve özellikleri açıklanır.

	2- Analiz Örneklerinin Nakli	• Biyolojik analiz örnek alma yöntemleri açıklanır. • Steril olmayan biyolojik analiz örnek çeşitleri sıralanır. • Steril olmayan idrar örneği alma açıklanır. • 24 saatlik idrar toplanmasında dikkat edilecek hususlar açıklanır. • Steril olmayan balgam örneği alma açıklanır. 2- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak biyolojik analiz örneklerinin naklini yapar. • Analiz örneklerinin laboratuvara gönderilmeden önceki kontrolü açıklanır. • Örnek taşıma kaplarının özellikleri açıklanır. • Pnömatik taşıma sistemi açıklanır. • Biyolojik analiz örneklerinin laboratuvar ret / kabul ölçütlerine göre kontrolünün yapılması açıklanır. • Analiz örneklerinin taşınmasında alınacak güvenlik önlemleri açıklanır. • Biyolojik analiz örneklerinin laboratuvara nakli açıklanır.
Hastanın Genel Durum Değişiklikleri	1- Yaşam Bulguları 2- Bilinç Değişiklikleri 3- Deri Değişiklikleri	1- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hastanın yaşam bulguları ile ilgili değişiklikleri fark ederek sağlık profesyoneline haber verir. • Yaşam bulguları (vital) sıralanır. • Vücut sıcaklığı açıklanır. • Vücut sıcaklığının ölçüldüğü bölgeler sıralanır. • Vücut sıcaklığını ölçen araçlar sıralanır. • Vücut sıcaklığını ölçme teknikleri açıklanır. • Nabız ve özellikleri açıklanır. • Nabız alınan bölgeler sıralanır. • Nabız sayma tekniğini açıklar. • Solunum ve özellikleri açıklanır. • Solunum sayma tekniği aşamaları sıralanır. • Kan basıncını (tansiyonu) ve özellikleri açıklanır. • Kan basıncı ölçme aletleri sıralanır. • Kan basıncı ölçme teknikleri açıklanır. 2- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hastanın bilinç durumundaki değişiklikleri fark ederek sağlık profesyoneline haber verir. • Bilinç ve bilinçle ilgili kavramlar açıklanır. • Bilincin değerlendirilmesi açıklanır. • Bilinçsiz hastalara yapılacak işlemlerde alınacak güvenlik önlemleri sıralanır. • Hastanın bilinç kontrolü ve bilinç değişiklikleri açıklanır. • Bilinçsiz hastalar için yatakta alınacak güvenlik önlemleri açıklanır. 3-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hastadaki deri değişikliklerini fark ederek sağlık profesyoneline haber verir • Derinin yapısı ve özellikleri açıklanır. • Deride görülen değişiklikler sıralanır. • Hastanın pozisyonuna göre basınç bölgeleri açıklanır.

Pozisyon ve Egzersizler	1-Muayene/ tedavi amaçlı pozisyonlar 2-Muayene/ tedavi amaçlı egzersizler	1- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak vücut mekaniklerine uygun hastaya, sağlık profesyonelinin önerdiği pozisyonları verir. • Hastaya pozisyon vermenin amacı açıklanır. • Hastaya verilecek pozisyon çeşitleri açıklanır. • Supine pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Prone pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Lateral ve sims pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Fowler pozisyonunun verilış tekniğini açıklanır. • Dorsal rekümbent pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Litotomi pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Ortopne pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Trendelenburg pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Şok pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Geno pektoral pozisyonunun verilış tekniğı açıklanır. • Hastaya pozisyon vermede dikkat edilecek noktaları açıklanır. 2- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hasta için planlanan ve önerilen egzersizlerin yaptırılmasına yardım eder. • Derin solunum egzersizi tanımlanır. • Büzük dudak solunumu açıklanır. • Diyafragma solunumu açıklanır. • Derin solunum egzersizi işlem basamakları sıralanır. • Spirometre/ triflow ile solunum egzersizi açıklanır. • Öksürme egzersizlerinin amacı açıklanır. • Öksürme egzersizi yapılmayacak durumlar sıralanır. • Öksürme egzersizi işlem basamakları sıralanır. • Öksürme egzersizi yaptırırken dikkat edilecek noktalar sıralanır. • Yatak içinde dönme egzersizleri açıklanır. • Bacak ve ayak egzersizleri işlem basamakları sıralanır. • Preoperatif dönemde Antiembolizm / kompresyon çorabı giydirmenin amacı açıklanır. • Derin solunum egzersizleri yaptırılır. • Spirometre/Triflow ile solunum egzersizi yaptırılır. • Öksürme egzersizlerinin yaptırılır.. • Güvenlik tedbirlerine uyarak, yatak içinde dönme egzersizleri yaptırılır. • Bacak ve ayak egzersizleri yaptırılır. • Antiembolizm / kompresyon çorabı giydirilir.
Girişimsel İşlem Öncesi Hazırlık	1-Girişimsel işlemlerde kullanılan malzemeler	1- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak, aseptik kurallara dikkat ederek girişimsel işlemlerde kullanılan malzemeleri eksiksiz olarak hazır hâle getirir. • Girişimsel işlemler özelliklerine göre sıralanır. • Girişimsel işlemlerde kullanılan araç ve gereçler sıralanır. • Hastaya uygulanan tanısal invaziv işlemler açıklanır. • Hastaya uygulanan tanısal non invaziv işlemler açıklanır. • Özel tanısal girişimler açıklanır. • Girişimsel işlemlerde kullanılan malzemeler hazırlanır.

	2-Muayene ve tetkik için hasta hazırlığı 3-Ameliyat öncesi (Pre-op) hasta hazırlığı	• İşlem sonrası malzemeler aseptik kurallara uygun olarak tekrar kullanıma hazırlanır. 2- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yapılacak işlem hakkında hastayı bilgilendirerek muayene ve tetkik için hastanın hazırlanmasına yardım eder. • Muayene ve tetkik için hastayı hazırlamanın önemini açıklanır. • Radyolojik İncelemeler için hasta hazırlığını açıklanır • Endoskopik İncelemeler için hasta hazırlığını açıklanır • Laboratuvar İncelemeleri için hasta hazırlığını açıklanır • Muayene ve tetkik işlemleri hakkında hastayı bilgilendirir. • Muayene ve tetkikin özelliğine göre gerekli araç gereçler eksiksiz hazırlanır. • Muayene ve tetkik için hastanın hazırlanmasına yardımcı olunur. • İşlem sonrası hastanın kalkmasına / giyinmesine yardımcı olunur. 3- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Preop (preoperatif) hazırlık kriterlerine uygun ve hasta mahremiyetine özen göstererek ameliyat öncesi hasta hazırlığına yardım eder. • Ameliyat öncesi (preoperatif) hazırlık ile ilgili kavramlar açıklanır. • Ameliyat öncesi (preoperatif) hazırlığın amaçları açıklanır. • Ameliyat öncesi yapılan rutin işlemler sıralanır. • Psikolojik hazırlığı ve önemi açıklanır. • Fiziksel hazırlığı ve önemi açıklanır. • Yasal hazırlık ve önemi açıklanır. • Gastrointestinal hazırlık ve önemi açıklanır. • Acil durumlarda yapılan hazırlıklar sıralanır. • Ameliyathaneye gidiş hazırlığında dikkat edilecek noktalar sıralanır. • Hasta ameliyat öncesi hazırlıkla ilgili bilgilendirilir. • Operasyon gününden önceki gece hasta hazırlanır. • Mahremiyete özen göstererek operasyon günü hasta hazırlanır. • Acil durumlarda hasta operasyona hazırlanır. • Hasta güvenliğine dikkat edilerek hastanın ameliyathaneye transferi sağlanır.
Girişimsel İşlem Sonrası Bakım	1-Muayene ve tetkik sonrası hasta bakımı 2-Ameliyat sonrası hasta bakımı	1-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hastanın psikolojik durumuna uygun muayene ve tetkik sonrası hasta bakımına yardım eder. • Muayene ve tetkik sonrası hasta bakımının amacı açıklanır. • Muayene ve tetkik sonrası hasta bakımında dikkat edilecek noktalar açıklanır. • Muayene ve tetkik sonrası hasta giydirilir • Muayene ve tetkik sonrası hastanın bakım ve beslenmesi sağlanır. 2-İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak Post-op bakım kriterleri doğrultusunda hastanın genel

		durumunu gözleyerek ameliyat sonrası bakımına yardım eder • Ameliyat sonrası (post-op) bakım tanımlanır. • Post-op bakımın amacı açıklanır. • Ayılma ünitesinde bakım açıklanır. • Ameliyat sonrası ilk bakım aşamaları sıralanır. • Ameliyatı takip eden günlerde bakım hedefleri sıralanır. • Ameliyat sonrası komplikasyonlar açıklanır. • Hastanın kıyafetleri yapılacak egzersizler sıralanır. • Ameliyat sonrası hastanın genel durumuna göre uygun pozisyon verilir. • Hastanın kirli ve ıslak ameliyat gömleği çıkartılır. • Hastanın kıyafetleri giydirilir. • Hastanın cilt rengi ve nemi kontrol edilir. • Hastanın idrar torbası boşaltır/değiştirir. • Kusması olan hastaya böbrek küvet verilir. • Hastanın pansuman, bandaj ve alçısındaki değişiklikler gözlenir. • Ameliyat sonrası egzersizler yaptırılır
Yatak Yaraları ve Koruyucu Önlemler	1-Hastanın mobilizasyonu 2-Yatak yaraları ve yatak yaralarını önleyici malzemeler	1- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hareketsizliğe bağlı gelişebilecek problemlerin farkında olarak hastayı mobilize eder. • Mobilizasyonun tanımı ve erken mobilizasyonun amacı açıklanır. • Hareketsizliğe bağlı olarak gelişebilecek problemler sıralanır. • Mobilizasyon öncesi ve sonrası dikkat edilecek noktaları sıralanır. • Hastaya işlem hakkında bilgi verilir. • Hasta ayağa kaldırılmadan önce yatakta oturtulur. • Hastanın terlikleri giydirilir. • Hastanın kolundan destekleyerek yürütmesine yardımcı olunur. • Mobilizasyon sonrası hastaya yatakta uygun görülen pozisyonu verilir. 2- İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak hareketsizliğe bağlı gelişebilecek problemlerin farkında olarak uygun araç gereçlerle yatak yaralarını önlemeye yardımcı olur. • Yatak yarası (dekübitüs) tanımlanır. • Yatak yarası evreleri sıralanır. • Yatak yarasına neden olan durumlar sıralanır. • Yatak yarasının komplikasyonları açıklanır. • Yatak yarasını önleyici araç ve gereçler sıralanır. • Yatak yarasına neden olan durumlar tablo hâlinde gösterilir. • Hastanın basınç noktalarındaki değişiklikleri gözlenir. • Yatak yarasını önlemeye yönelik yapılacak girişimleri sıralanır.
UYGULAMA FAALİYETLERİ/TEMRİNLER Uygulama faaliyeti/temrinler; ders kazanımına uygun olarak okulun fiziki kapasitesi ve donatımı, öğrenci sayısı göz önünde bulundurularak en fazla uygulama faaliyeti/temrini yaptıracak şekilde meslek alan zümre öğretmenler kurulu tarafından seçilir. Meslek alan zümre öğretmenleri tarafından aşağıda yer alan		

temrinlerden farklı temrinlerin uygulanmasına karar verilebilir.

Hasta Odası Hazırlama	1-Hasta odasını kullanıma hazır hale getirme uygulaması yapma 2-Yatağı yapımı öncesi ve sonrası ellerini yıkama uygulaması yapma 3-Boş hasta yatağı yapma uygulaması yapma 4-Kapalı yatağı açık yatak hâline getirme uygulaması yapma 5-Şok yatağı hazırlama uygulaması yapma 6-Ameliyat yatağı hazırlama uygulaması yapma 7-Yatak içinde hasta güvenliğini sağlama uygulaması yapma 8-İçinde hasta olan yatağın yapımına yardım etme uygulaması yapma 9-Kirli yatak takımlarının ünite içi naklini sağlama uygulaması yapma
Muayene ve Müdahale Odaları	1-Muayene odası ekipmanlarının hazırlanması uygulaması yapma 2-Müdahale odası ekipmanlarının hazırlanması ve kontrolünü yapma uygulaması yapma
Hasta Nakli	1-Ağırlık kaldırırken ve eğilip kalkarken vücut mekaniğini doğru kullanma uygulaması yapma 2-Vücut mekaniğini koruma kurallarına uygun hastayı yataktan sedye/ sedyeden yatağa alma uygulaması yapma 3-Vücut mekaniğini koruma kurallarına uygun olarak hastayı yataktan sandalyeye/ sandalyeden yatağa alma uygulaması yapma
Ekipman ve Sarf Malzemeleri	1-Ekipmanları kullanıma hazır hale getirme uygulaması yapma 2-Sarf malzemelerini kullanıma hazır hale getirme uygulaması yapma
Biyolojik Örnek Alma ve Nakli	1-Steril olmayan biyolojik örnek alma uygulaması yapma 2-Biyolojik analiz örneklerinin laboratuvar ret / kabul ölçütlerine göre kontrolünü yapma uygulaması yapma 3-Biyolojik analiz örneklerinin laboratuvara naklini yapma uygulaması yapma
Hastanın Genel Durum Değişiklikleri	1-Yaşam bulgularını ölçmede kullanılacak malzemeleri hazırlama uygulaması yapma 2-Yaşam bulgularını ölçmede ve bulguların kaydında sağlık profesyoneline yardım etme uygulaması yapma 3-Hastanın bilincini kontrol etme uygulaması yapma 4-Bilinci yerinde olmayan hastalar için yatakta güvenlik önlemleri alma uygulaması yapma 5-Hastadaki deri değişikliklerini gözleme uygulaması yapma 6-Deri değişikliklerini fark ederek sağlık profesyoneline haber verme uygulaması yapma
Pozisyon ve Egzersizler	1-Pozisyon vermede kullanılacak gerekli malzemeleri hazırlama uygulaması yapma 2-Hastaya önerilen pozisyonları verme uygulaması yapma

	3-Derin solunum egzersizlerinin yaptırılmasına yardım etme uygulaması yapma 4-Spirometre/Triflow ile solunum egzersizinin yaptırılmasına yardım etme uygulaması yapma 5-Öksürme egzersizlerinin yaptırılmasına yardım etme uygulaması yapma 6-Güvenlik tedbirlerine uyarak, yatak içinde dönme egzersizlerinin yaptırılmasına yardım etme uygulaması yapma 7-Bacak ve ayak egzersizlerinin yaptırılmasına yardım etme uygulaması yapma 8-Antiembolizm / kompresyon çorabını giydirmeye yardım etme uygulaması yapma
Girişimsel İşlem Öncesi Hazırlık	1-Girişimsel işlemlerde kullanılan malzemeleri hazırlama uygulaması yapma 2-İşlem sonrası malzemeleri aseptik kurallara uygun olarak tekrar kullanıma hazırlama uygulaması yapma 3-Muayene ve tetkikin özelliğine göre gerekli araç gereçleri hazırlama uygulaması yapma 4-Muayene ve tetkik için hastayı hazırlama uygulaması yapma 5-İşlem sonrası hastanın kalkmasına / giyinmesine yardımcı olma uygulaması yapma 6-6-Operasyon gününden önceki gece hastanın hazırlamada yardımcı olma uygulaması yapma 7-Mahremiyete özen göstererek operasyon günü hastanın hazırlanmasına yardımcı olma uygulaması yapma 8-Acil durumlarda hastanın operasyona hazırlanmasına yardımcı olma uygulaması yapma 9-Hasta güvenliğine dikkat ederek hastanın ameliyathaneye transferine yardım ve refakat etme
Girişimsel İşlemler Sonrası Bakım	1-Muayene ve tetkik sonrası hastanın giyinmesine yardımcı olma uygulaması yapma 2-Muayene ve tetkik sonrası hastanın bakım ve beslenmesine yardımcı olma uygulaması yapma 3-Ameliyat sonrası hastanın genel durumuna göre uygun pozisyon verilmesine yardımcı olma uygulaması yapma 4-Hastanın kirli ve ıslak ameliyat gömleğinin çıkartılmasına yardımcı olma uygulaması yapma 5-Hastanın kıyafetlerinin giydirilmesine yardımcı olma uygulaması yapma 6-Hastanın cilt rengini ve nemini kontrol etme uygulaması yapma 7-Hastanın idrar torbasını boşaltıp/değiştirme uygulaması yapma 8-Kusması olan hastaya böbrek küvet verme uygulaması yapma 9-Hastanın pansuman, bandaj ve alçısındaki değişiklikleri gözleme sağlık profesyoneline haber verme uygulaması yapma 10- Ameliyat sonrası egzersizlerin yapılmasına yardımcı olma uygulaması yapma
Yatak Yaraları ve Koruyucu Önlemler	1-Hastayı ayağa kaldırmadan önce yatak kenarında oturtma ve kolundan destekleyerek yürütmesine destek olma 2-Hastanın basınç noktalarındaki değişiklikleri gözlemleyerek gerektiğinde yatak yarası önleyici araç gereçleri tekniğine uygun kullanarak hastaya

	pozisyon verme
DERSİN UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR	
1. Bu dersin öğrenme kazanımlarını gerçekleştirebilmek için araç gereç temin edilmelidir. 2. Bu ders, teknik laboratuvarında uygulamalı işlenmelidir. 3. Bilgi ve becerilerin kazandırılması amacıyla her öğrenciye en az bir kez uygulama yaptırılmalıdır. 4. Öğrencilerin kullanacakları malzemeleri amacına uygun kullanmalarına dikkat etmelidir. 5. Bu dersin işlenişi sırasında, iş ahlakı, empati, kişisel hijyen, çevre hijyeni (hastayı ve kendisini bulaşıcı hastalıklardan korunmak için temizliğin önemini kavrama) vb. yardımlaşma ve iş birliği, sözlü ve bedensel iletişim, israf etmeme, sorumluluk bilinci, azimli olma, sabır, tarafsızlık, mahremiyet, merhamet, tahammül vb. değer tutum ve davranışları ön plana çıkaran etkinliklere yer verilmelidir. Bu etkinliklerde grup çalışması, düz anlatım, sunuş, beyin fırtınası, soru-cevap, örnek olay incelemesi, gösterip- yaptırma, bireysel çalışma, araştırma-inceleme gibi yöntem ve teknikler kullanılabilir. 6. Öğrenme kazanımları gerçekleştirilirken iş sağlığı ve güvenliği ilkelerine uygun hareket edilmelidir.	