	RİSK SKOR(DERECELENDİRME) MATRİSİ (L TİPİ)					**SONUCUN KABUL EDİLEBİLİRLİK DEĞERLERİ**	
						SONUÇ	**EYLEM**
İHTİMAL	**ŞİDDET**					Katlanılmaz Riskler -25	Belirlenen risk kabul edilebilir bir seviyeye düşürülünceye kadar iş başlatılmamalı veya durdurulmalı. Gerçekleştirilen faaliyetlere rağmen riski düşürmek mümkün olmuyorsa, faaliyet engellenmelidir.
	1 (Çok Hafif)	**2** (Hafif)	**3** (Orta Derece)	**4** (Ciddi)	**5** (Çok Ciddi)		
1 (Çok Küçük)	**1** Anlamsız	**2** Düşük	**3** Düşük	**4** Düşük	**5** Düşük	Önemli Riskler (15, 16, 20)	Belirlenen risk azaltıncaya kadar iş başlatılmamalı veya durdurulmalı.Risk işin devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı.
2 (Küçük)	**2** Düşük	**4** Düşük	**6** Düşük	**8** Orta	**10** Orta	Orta Riskler (8, 9, 10, 12)	Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.
3 (Orta Derece)	**3** Düşük	**6** Düşük	**9** Orta	**12** Orta	**15** Yüksek	Katlanılabilir Risk(2, 3, 4, 5, 6)	Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Kontroller sürmeli ve denetlenmelidir.
4 (Yüksek)	**4** Düşük	**8** Orta	**12** Orta	**16** Yüksek	**20** Yüksek	Önemsiz Risk	Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için kontrol prosesleri planlamaya ve gerçekleştirilecek faaliyetlerin kayıtlarını saklamaya gerek yoktur.
5 (Çok Yüksek)	**5** Düşük	**10** Orta	**15** Yüksek	**20** Yüksek	25 Tolere edilemez	**Risk Puanı = İhtimal x Şiddet**	

BİR OLAYIN GERÇEKLEŞME İHTİMALİ			
İHTİMAL	**Ortaya Çıkma Olasılığı İçin Derecelendirme Basamakları**	**SONUÇ**	
Çok Küçük	Hemen hemen hiç.	Çok Küçük	İş saati kaybı yok, ilkyardım gerektiren
Küçük	Çok az (yılda 1 kez), sadece anormal durumlarda	Küçük	İş saati kaybı yok, kalıcı etkisi olmayan ayakta tedavi ilk yardım gerektiren
Orta	Az (yılda birkaç kez)	Orta	Hafif yaralanma, yatarak tedavi gerektirir
Yüksek	Sıklıkla (ayda bir)	Yüksek	Ciddi yaralanma, uzun süreli tedavi, meslek hastalığı
Çok Yüksek	Çok sıklıkla (haftada 1, her gün), normal çalışma	Çok Yüksek	Ölüm, sürekli iş görmemezlik

RİSK GRUBU	RİSK DEĞERLENDİRMESİ (İ: İhtimal Ş: şiddet R: Risk)																								TAKİP		PERYOT
	Radyasyon			Gürültü			Tehlikeli Madde			Tıbbi Atık			Enfeksiyon			Alerjen Madde			Ergonomi			Şiddet İletişim					
	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R			
TÜM ÇALIŞANLAR	1	3	3	2	2	4	2	4	8	3	3	9	3	3	9	2	3	6	2	3	6	3	3	9	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Aşı	Hepatit-B	Anti-HBs negatif olduğunda
																										Mevsimsel grip aşısı	Yılda 1 kez
																										Tetanoz aşısı	Yaralanmalarda
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
RADYOLOJİ	4	4	16	2	2	4	3	4	12	2	3	6	2	3	6	2	3	6	2	3	6	2	2	4	**XRay**	Dozimetre Takipleri	2 Ayda 1
																										Hemogram, periferik yayma	6 Ayda 1
																										Dermatoloji ve göz muayenesi	Yılda 1 kez
LABORATUVAR	1	3	3	2	2	4	3	4	12	3	3	9	2	3	6	2	3	6	2	3	6	2	2	4	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde

RİSK GRUBU	RİSK DEĞERLENDİRMESİ (İ: İhtimal Ş: şiddet R: Risk)																								TAKİP		PERYOT
	Radyasyon			Gürültü			Tehlikeli Madde			Tıbbi Atık			Enfeksiyon			Alerjen Madde			Ergonomi			Şiddet İletişim					
	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R			
STERİLİZASYON	1	3	3	2	2	4	3	4	12	3	3	9	3	3	9	2	3	6	2	3	6	1	1	1	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
AMELİYATHANE	2	3	6	2	2	4	3	4	12	3	3	9	3	3	9	2	3	6	2	3	6	2	3	6	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, Hemogram, Sedim, SGOT, SGPT, TSH, T3, T4	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																										Akciğer Grafisi	Yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
YOĞUN BAKIM	1	3	3	2	2	4	2	4	8	3	3	9	4	3	12	2	3	6	2	3	6	3	3	9	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde

RİSK GRUBU	RİSK DEĞERLENDİRMESİ (İ: İhtimal Ş: şiddet R: Risk)																								TAKİP		PERYOT
	Radyasyon			Gürültü			Tehlikeli Madde			Tıbbi Atık			Enfeksiyon			Alerjen Madde			Ergonomi			Şiddet İletişim					
	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R			
ACİL SERVİS	1	3	3	2	2	4	2	4	8	3	3	9	4	3	12	2	3	6	3	3	9	4	3	12	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
KADIN DOĞUM	1	3	3	2	2	4	2	4	8	3	3	9	3	3	9	2	3	6	3	3	9	3	3	9	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
YATAKLI SERVİS	1	3	3	2	2	4	2	4	8	3	3	9	3	3	9	2	3	6	2	3	6	3	3	9	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde

RİSK GRUBU	RİSK DEĞERLENDİRMESİ (İ: İhtimal Ş: şiddet R: Risk)																								TAKİP		PERYOT
	Radyasyon			Gürültü			Tehlikeli Madde			Tıbbi Atık			Enfeksiyon			Alerjen Madde			Ergonomi			Şiddet İletişim					
	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R			
YEMEKHANE KANTİNÇALIŞANI	1	1	1	2	2	4	1	4	4	1	1	1	2	2	4	2	2	4	2	3	6	2	2	4	**Portör Takibi**	Gaita mikroskopisi	6 Ayda 1 kez
																										HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi Burun/ Boğaz/ Gaita Kültürü	Yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
ECZANE	1	1	1	1	2	2	3	4	12	1	1	1	1	1	1	2	2	4	3	3	9	1	2	2	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
POLİKLİNİK	1	3	3	2	2	4	2	4	8	3	3	9	3	3	9	2	3	6	2	3	6	4	3	12	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde

RİSK GRUBU	RİSK DEĞERLENDİRMESİ (İ: İhtimal Ş: şiddet R: Risk)																								TAKİP		PERYOT
	Radyasyon			Gürültü			Tehlikeli Madde			Tıbbi Atık			Enfeksiyon			Alerjen Madde			Ergonomi			Şiddet İletişim					
	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R	İ	Ş	R			
ÇAMAŞIRHANE	1	1	1	2	2	4	2	3	6	2	3	6	3	2	6	2	3	6	2	3	6	2	2	4	**Kan Tahlil**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
MORG	1	1	1	1	1	1	2	2	4	2	3	6	3	2	6	2	3	6	2	3	6	3	3	9	**Kan Tahli**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubelle IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
TEKNİK SERVİS	1	2	2	2	2	4	3	4	12	2	2	4	2	2	4	2	3	6	3	3	9	2	3	6	**Kan Tahlili**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez
																									Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)		Olay gerçekleştiğinde
TIBBİ ATK	1	2	2	1	2	2	3	4	12	4	3	12	4	3	12	2	3	6	2	3	6	2	2	4	**Kan Tahlil**	HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG, PA Akciğer Grafisi	İlk işe girişte ve yılda 1 kez

																										Kesici delici alet yaralanması/kan ve vücut sıvıları maruziyeti takibi(HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV)	Olay gerçekleştiğinde

*Sağlık tarama programı bölüm bazında belirlenen riskler uzman hekimlerin görüşleri alınarak hazırlanmıştır.

OLASI RİSKLERE KARŞI ALINAN ÖNLEMLER

1. Enfeksiyon riski için tüm personelin, ilk işe başlarken ve her yıl olmak üzere tetkikleri (HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV, Anti HAV IgG, Rubella IgG , PA Akciğer Grafisi) yapılır Enfeksiyon Kontrol Hekimi tarafından değerlendirilir. Tüm çalışanların yaralanmalarda tetanoz aşısı, Anti-HBs negatif olduğunda Hepatit-B aşısı, yılda birkez mevsimsel grip aşısı yapılır.
2. Kesici delici alet yaralanmalarını önlemek veya yaralanma riskini en aza indirmek için kesici delici aletler kullanıldıktan sonra delinmeye dayanıklı kaplarda biriktirilir, kap 3/4 oranında dolduğunda ağzı kapatılır, bantlanır ve tıbbi atık deposunda geçici olarak depolanır. Kesici delici alet yaralanması / Kan ve vücut sıvılarının sıçraması sonrası olay gerçekleştiği andan itibaren 1.Ay -3. Ay ve 6. Ayda HBs-Ag, Anti-HBs, Anti HIV, HCV takipleri yapılır.
3. Kan ve vücut sıvılarının sıçramasını önlemek için Kişisel Koruyucu Ekipman (eldiven, gözlük, önlük) kullanılır.
4. Tehlikeli maddelerin (Alkol, Kimyasal Sıvı Atıklar, Florasan Lambalar, Dezenfektan vs.) Kişisel Koruyucu Ekipman (eldiven, gözlük, önlük) kullanarak düzenli toplanmasını ve geçici depolanmasını sağlamak.
5. Radyoloji çalışanlarının yılda 6 kez dozimetre, yılda 2 kez hemogram ve periferik yayma, işe ilk girişte ve yılda 1 kez göz ve cilt muayenesi yapılarak sonuçlar değerlendirilir. X-Ray maruz kalma durumunda koruyucu ekipman (kurşun önlük, gözlük, eldiven, tiroid koruyucu) kullanılır.
6. Gürültünün fazla olduğu birimlerde(Sterilizasyon, Çamaşırhane ve Laboratuvar) ses ölçümleri bölümlerde normal değerler arasındadır.

Yılda 1 kez ölçümler tekrarlanmaktadır.Bu birimlerde çalışan personele yılda bir kez olmak kaydıyla odiometri testi yapılır.

7. Tıbbi atıkların riskini en aza indirmek için, eğitimli personel tarafından kişisel koruyucu ekipman (turuncu tulum, turuncu kauçuk eldiven, gözlük, bone, turuncu çizme) kullanarak tıbbi atıkların düzenli toplama ve geçici depolanmasını sağlamak.
8. Alerjen maddelere karşı (Lateks.vb.) Personel Sağlık Taraması Formuna bilgi notu düşülür, Hipo Alerjenik Eldiven kullanımı sağlanır.
9. Ergonomik riskler için gerekli tedbirlerin alınmasının sağlanması ve tüm personele yılda 1 kez ergonomi eğitimleri düzenlenmesi.
10. Yılda 1 kez tüm personele İletişim ve Şiddet konulu eğitimler verilir.
11. Düşme riskini azaltmak için Kaygan Zemin uyarı levhası kullanılır.