



XV.

Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

HEMOVİJİLAN S HEMŞİRELİĞİ (HVH) ANKETİ



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Katılımcı Sayısı: 267

Eğitim durumu:

(245) %91,76 Kadın

(22) %8,24 Erkek

Lisans

(183) %68,54

Yüksek lisans/Doktora

(49) %18,35

Ön lisans

(24) %8,99

Lise

(11) %4,12

Hemşirelik hizmeti süresi:

> 15 yıl (190) %71,16

11 - 15 (39) %14,61

6 - 10 yıl (27) %10,11

1 - 5 yıl (9) %3,37

< 1 yıl (2) %0,75

HVH hizmeti süresi:

3 - 5 yıl arası (92) %34,46

> 5 yıldan fazla (70) %26,22

1 - 2 yıl arası (65) %24,34

< 1 (40) %14,98



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Çalıştığı Hastane:

Eğitim ve Araştırma Hastanesi (82)	%30,71
İlçe Devlet Hastanesi (58)	%21,72
Üniversite Hastanesi (48)	%17,98
Şehir Hastanesi (45)	%16,85
Özel Hastane (34)	%12,73

Kan hizmet birimi tipi:

TM (246)	%92,13
sBKM (21)	%7,87



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Yıllık transfüzyon sayısı:

7.500 ünitenin altında (99)	%37,08
7.501 - 15.000 ünite arasında (58)	%21,72
15.001 - 20.000 ünite arasında (22)	%8,24
20.001 ünite ve üzerinde (88)	%32,96

7500 ünite/ yıl transfüzyon için bir hemşire görevli mi? Yeterli mi?

Evet	/	Evet	(162)	%60,67
Hayır	/	Hayır	(53)	%19,85
Evet	/	Hayır	(40)	%14,98
Hayır	/	Evet	(12)	%4,49



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

ORGANİZASYON

HVH sistemi rehberine uygun olarak planlandı mı?

EVET	HAYIR	KISMEN
181	8	78
%67,79	%3	%29,21

Uygulama Talimatı/Prosedürü dokümante edilmiş mi?

233	34
%87,27	%12,73

Resmi görevlendirmeniz yapıldı mı?

254	13
%95,13	%4,87

Yazılı görev tanımınız var mı?

236	31
%88,39	%11,61



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Hastanenizde hemovijilans ve transfüzyon güvenliğine yönelik çalışmalar yapılıyor mu?
(Düzeltilici, önleyici faaliyetler, kök neden analizleri, olay ve uygunsuzluk bildirimler)

Evet (196) %73,41

Hayır (5) %1,87 Kısmen (66) %24,72

Sizce yeterli mi?

Evet (105) %39,33

Hayır (30) %11,24

Kısmen (132) %49,44

Hastanenizde HV sisteminin iyi işletildiğini düşünüyor musunuz?

Evet (133) %49,81

Hayır (23) %8,61

Kısmen (111) %41,57



XV.

Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Çalışma hayatınız süresince;

Transfüzyon güvenliğini tehlikeye sokacak en az bir hatanız oldu mu?

Evet (26) %9,74

Hayır (241) %90,26

Ekip arkadaşlarınızın herhangi bir hatasını gördünüz mü?

Evet (147) %55,06

Hayır (120) %44,94



XV.

Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Nasıl hemovijilans hemşiresi oldunuz?

- | | | |
|---|-------|--------|
| a) Transfüzyon Merkezi çalışanıydım, HVH olarak görevlendirildim | (69) | %25,84 |
| b) Alan dışında çalışırken yönetim tarafından HVH olarak görevlendirildim | (174) | %65,17 |
| c) HVH pozisyonunu öğrendim, kendi isteğimle başvuru yaptım | (24) | %8,99 |



XV.

Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

NEDEN HVH?





XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

HVH'Nİ NASIL ÖĞRENDİNİZ?

Ulusal Hemovijilans Rehberi'ne göre kendime program oluşturdum	187
Önceki HVH'nden	93
Hizmet içi eğitim programlarında	44
TM sorumlusundan	37
HVK'nden	34



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

EN SIK YAŞADIĞINIZ SORUN?

HVH konusunda bilgi eksikliği	106
Transfüzyon uygulayıcılarının eksik ve hatalı bilgisi	106
Transfüzyona gereken özenin gösterilmemesi	100
Geri bildirimlere direnç gösterilmesi	89
Transfüzyon reaksiyon bildirimlerinin yapılmaması	76
HV rehberinin zor anlaşılır olması	57
Klinik hemşirelerinin küçümseyici ve zorlayıcı davranışları	51



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Kan bankacılığı alanında bilgi ve becerilerinizi yeterli buluyor musunuz?

Evet (70) %26,22

Hayır (39) %14,61

Kısmen (158) %59,18

Ulusal Hemovijilans Rehberini yeterince aydınlatıcı buluyor musunuz?

Evet (95) %35,58

Hayır (44) %16,48

Kısmen (128) %47,94



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

EĞİTİM	EVET	HAYIR	KISMEN
Kan Bankacılığı ve Transfüzyon Tıbbı Eğitim Sertifikanız var mı?	70 %26,22	197 %73,78	
Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresine katıldınız mı?	107 %40,07	160 %59,93	
Transfüzyon güvenliği ve HVH ile ilgili bir yüksek lisans programına katıldınız mı?	10 %3,75	257 %96,25	
HVH sertifika programı olması gerektiğini düşünüyor musunuz?	258 %96,63	9 %3,37	
Hemovijilans ve transfüzyon ile ilgili eğitime ihtiyacınız olduğunu düşünüyor musunuz?	174 %65,17	9 %3,37	84 %31,46



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

EĞİTİMDE İHTİYAÇ DUYULAN KONULAR





XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

TRANSFÜZYON UYGULAMALARINI NASIL İZLİYORSUNUZ?

Transfüzyon Kontrol Formu ile bütün transfüzyonları izliyorum	50	%18,73
Transfüzyon Kontrol Formu ile bazı transfüzyonları izliyorum	194	%72,66
Hiçbir transfüzyonu izlemiyorum	23	%8,61



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

“TRANSFÜZYON KONTROL FORMU” KULLANIM SIKLIĞI?

Her transfüzyon için	51	%19,10
Gerekli gördüğüm durumlarda	82	%30,71
Aylık belirli sayılarda randomize	91	%34,08
Rehberde bu konuda net bilgi bulamadığım için hiç doldurmadım	7	%2,62
Diğer	36	%13,48



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

RAPORLAMA

	EVET	HAYIR
Klinikler düzeyinde değerlendirme ve raporlama yapıyor musunuz?	203 %76,03	64 %23,97
Tüm transfüzyonlara ait “Transfüzyon İzlem Formları”nı değerlendirebiliyor musunuz?	230 %86,14	37 %13,86
Kan bileşeni istek formu eksik veya hatalı doldurulduğunda klinik ile gerekli görüşmeleri yaparak hata nedenlerini araştırıp, çözüm bulmaya çalışır mısınız?	247 %92,51	20 %7,49
Transfüzyon uygulamasında herhangi bir hata olduğunda transfüzyonu yapan ile görüşüp gerekli bilgilendirmeleri yapar mısınız?	265 %99,25	2 %0,75



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Sahada yaşanan sorunları Transfüzyon Komitesine raporluyor musunuz?

Evet (215) %80,52

Hayır (10) %3,75

Kısmen (42) %15,73

Hemovijilans ve transfüzyon güvenliği ile ilgili bir hata gördüğünüzde raporluyor musunuz?

Evet (254) %95,13

Hayır (13) %4,87

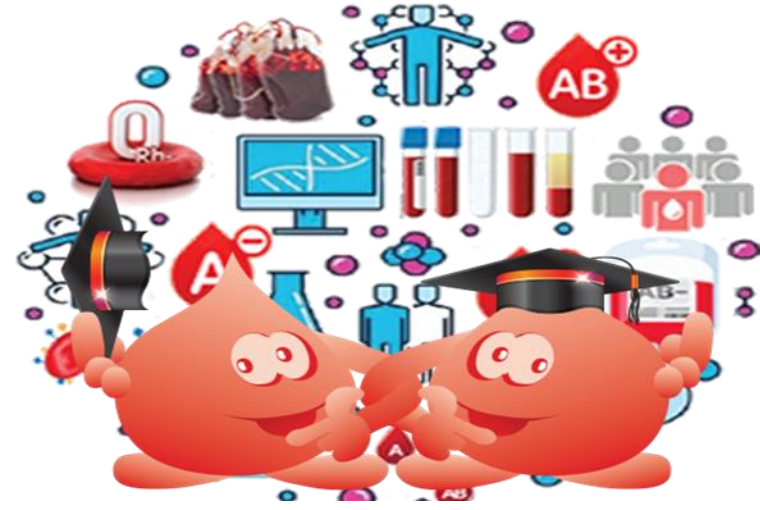


XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

SİZ OLMADIĞINIZDA SÜRECİ KİM TAKİP EDER?

Diğer HVH	104	%38,95
Takip edilmez, geriye dönük tamamlanır	107	%40,07
Takip edilmez	8	%3
Diğer	48	%17,98



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Hemovijilans Hemşireliği dışında ek görevleriniz var mı?

Evet (126) %47,19

Hayır (141) %52,81

Hastanede size verilen bir çalışma alanınız var mı?

Evet (177) %66,29

Hayır (90) %33,71



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Hemovijilans Koordinatörü ile iş birliği içinde çalışabiliyor musunuz?

Evet (171) %64,04

Hayır (15) %5,62

Kısmen (81) %30,34

Sahada yaşadığınız sorunları yöneticilerinizle konuşabiliyor musunuz?

Evet (186) %69,66

Hayır (10) %3,75

Kısmen (71) %26,59



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Hastanede hizmet içi eğitim programları düzenliyor musunuz?

Evet (248) %92,88

Hayır (19) %7,12

Günlük olarak kan kullanan klinikleri ziyaret ediyor musunuz?

Evet (162) %60,67

Hayır (105) %39,33



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

KHBYS şifreniz var mı?

Evet (249) %93,26

Hayır (18) %6,74

Sistemi aktif kullanıyor musunuz?

Evet (228) %85,39

Hayır (39) %14,61



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

KHBYS EĞİTİMİNİ NE ZAMAN ALDINIZ?

Eğitim almadım	62	%23,22
01 Ocak 2020 - 30 Haziran 2020 arasında	5	%1,87
01 Temmuz 2020 - 31 Aralık 2020 arasında	8	%3
01 Ocak 2021 - 30 Haziran 2021 arasında	6	%2,25
01 Temmuz 2021 - 31 Aralık 2021 arasında	105	%39,33
01 Ocak 2022'den sonra	81	%30,34



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

Teşekkürler



XV. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi

30 Kasım - 04 Aralık 2022 • Pine Beach Belek - Antalya

İlknur Güçlü
Özlem Seyhan Gökmen
Nurten Sütçü Çiçek
Ayten Vural
Aysel Aydın
Serap Mengöl