

2022-2023

Pediatric Cardiology Education Program

Prof. Dr. Utku Arman ÖRÜN

Pediatric Kardioloji 2022-2023 Eğitim Yılı Programı

1 Ekim 2022 Cumartesi		
2 Ekim 2022 Pazar		
3 Ekim 2022 Pazartesi	ASD Tedavi	Dr Hülya Özer Şahin
4 Ekim 2022 Salı	ASD Kateter yöntemleri	Prof. Dr. Utku Arman Örün
5 Ekim 2022 Çarşamba	Konsey	
6 Ekim 2022 Perşembe	TGA morfolojisi ve tipleri	Dr Sema Ateş
7 Ekim 2022 Cuma	TGA tipleri medikal tedavi	Dr Özkan Kaya
8 Ekim 2022 Cumartesi		
9 Ekim 2022 Pazar		
10 Ekim 2022 Pazartesi	Seminer	Asistan 1
11 Ekim 2022 Salı	İlk Bakışta EKG	
12 Ekim 2022 Çarşamba	Konsey	
13 Ekim 2022 Perşembe	Makale	Asistan 2
14 Ekim 2022 Cuma	EKG pratiği 1	
15 Ekim 2022 Cumartesi		
16 Ekim 2022 Pazar		
17 Ekim 2022 Pazartesi	TGA tiplerinde Cerrahi yöntemleri 1	Dr. Turgut Ürey
18 Ekim 2022 Salı	TGA tiplerinde Cerrahi yöntemleri 2	Dr. Cemil Cihat Kurt
19 Ekim 2022 Çarşamba	Konsey	
20 Ekim 2022 Perşembe	TGA ve DORV ayrımı	Dr. Meryem Özay
21 Ekim 2022 Cuma	TGA kateter yaklaşım yöntemler	Prof. Dr. Utku Arman Örün
22 Ekim 2022 Cumartesi		
23 Ekim 2022 Pazar		
24 Ekim 2022 Pazartesi	Makale	Dr. Meryem Özay
25 Ekim 2022 Salı		

26 Ekim 2022 Çarşamba	Konsej	
27 Ekim 2022 Perşembe	Seminer	Asistan 2
28 Ekim 2022 Cuma	TGA tiplerine Cerrahi bakış açısı	KVC Uzman Doktor
29 Ekim 2022 Cumartesi		
30 Ekim 2022 Pazar		
31 Ekim 2022 Pazartesi	DORV Morfolojik Tipleri	Dr Hülya Özer Şahin
1 Kasım 2022 Salı	DORV cerrahi yaklaşım	KVC Uzman Doktor
2 Kasım 2022 Çarşamba	Konsej	
3 Kasım 2022 Perşembe	DORV tiplerine göre medikal yaklaşım	Dr Sema Ateş
4 Kasım 2022 Cuma	DORV cerrahi yaklaşım	KVC Uzman Doktor
5 Kasım 2022 Cumartesi		
6 Kasım 2022 Pazar		
7 Kasım 2022 Pazartesi	Tek Ventrikül fizyoloji tanımı ve Hastları	Dr Hülya Özer Şahin
8 Kasım 2022 Salı	Tek ventrikül ve Birbuçuk ventrikül tanımı	Dr Sema Ateş
9 Kasım 2022 Çarşamba	Konsej	
10 Kasım 2022 Perşembe	Glenn Ameliyatı Endikasyonları	Dr. Ufuk Sayıcı
11 Kasım 2022 Cuma	Fontan Ameliyatı Endikasyonları	Dr. Meryem Özay
12 Kasım 2022 Cumartesi		
13 Kasım 2022 Pazar		
14 Kasım 2022 Pazartesi	Glenn Ameliyatı	KVC Uzman Doktor
15 Kasım 2022 Salı	Fontan Ameliyatı	KVC Uzman Doktor
16 Kasım 2022 Çarşamba	Konsej	
17 Kasım 2022 Perşembe	Tek ventrikül tercih edilecek yöntem	Doç. Dr. Emre Arı
18 Kasım 2022 Cuma	Makale	Asistan 1
19 Kasım 2022 Cumartesi		
20 Kasım 2022 Pazar		

21 Kasım 2022 Pazartesi	Sol-Sağ Şantlar	Dr. Özkan Kaya
22 Kasım 2022 Salı	Makale	Asistan 2
23 Kasım 2022 Çarşamba	Konsej	
24 Kasım 2022 Perşembe	TAPVC ve PAPVC tipleri	Dr Cemil Cihat Kurt
25 Kasım 2022 Cuma	TAPVC ve PAPVC Klinik ve Medikal Tedavi	Dr Hülya Özer Şahin
26 Kasım 2022 Cumartesi		
27 Kasım 2022 Pazar		
28 Kasım 2022 Pazartesi	TAPVC ve PAPVC cerrahi tedavi 1	KVC Uzman Doktor
29 Kasım 2022 Salı	TAPVC ve PAPVC cerrahi tedavi 2	KVC Uzman Doktor
30 Kasım 2022 Çarşamba	Konsej	
1 Aralık 2022 Perşembe	Seminer	Asistan1
2 Aralık 2022 Cuma	Makale	Dr Cemil Cihat Kurt
3 Aralık 2022 Cumartesi		
4 Aralık 2022 Pazar		
5 Aralık 2022 Pazartesi	Fallot Tetralojisi Morfolojisi ve tipleri	Dr. Ufuk Sayıcı
6 Aralık 2022 Salı	Fallot Tetralojisi Medikal ve İnvaziv Tedavi	Dr. Meryem Özay
7 Aralık 2022 Çarşamba	Konsej	
8 Aralık 2022 Perşembe	Fallot Tetralojisi Cerrahi Tedavi	Dr Pelin Altınbezer
9 Aralık 2022 Cuma	Makale	Asistan 1
10 Aralık 2022 Cumartesi		
11 Aralık 2022 Pazar		
12 Aralık 2022 Pazartesi	Makale	Asistan 2
13 Aralık 2022 Salı	Klinik Önemli PFO tanımı	Dr. Meryem Özay
14 Aralık 2022 Çarşamba	Konsej	
15 Aralık 2022 Perşembe	Kardiyak Anatomi 1	Prof. Dr. Utku Arman Örün
16 Aralık 2022 Cuma	Kardiyak Anatomi 2	Prof. Dr. Utku Arman Örün

17 Aralık 2022 Cumartesi		
18 Aralık 2022 Pazar		
19 Aralık 2022 Pazartesi	Kardiyak Anatomi 3	Prof. Dr. Utku Arman Örün
20 Aralık 2022 Salı	Kardiyak Anatomi 4	Prof. Dr. Utku Arman Örün
21 Aralık 2022 Çarşamba	Konsej	
22 Aralık 2022 Perşembe	Makale	Asistan 2
23 Aralık 2022 Cuma	Vasküler ringler	Dr Özkan Kaya
24 Aralık 2022 Cumartesi		
25 Aralık 2022 Pazar		
26 Aralık 2022 Pazartesi		
27 Aralık 2022 Salı		
28 Aralık 2022 Çarşamba		
29 Aralık 2022 Perşembe	Konsej	
30 Aralık 2022 Cuma	Holtere Giriş	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
31 Aralık 2022 Cumartesi		
1 Ocak 2023 Pazar		
2 Ocak 2023 Pazartesi	Efor Testi	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
3 Ocak 2023 Salı	Efor Testinde Patoloji	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
4 Ocak 2023 Çarşamba	Konsej	
5 Ocak 2023 Perşembe	Makale	Asistan 1
6 Ocak 2023 Cuma	Holterde Patoloji İpuçları	Prof. Dr. Senem Özgür
7 Ocak 2023 Cumartesi		
8 Ocak 2023 Pazar		
9 Ocak 2023 Pazartesi	EPS Temel Tanımlar	Prof. Dr. Senem Özgür
10 Ocak 2023 Salı	Pratik EKG 1	
11 Ocak 2023 Çarşamba	Konsej	

12 Ocak 2023 Perşembe	Pratik EKG 2	
13 Ocak 2023 Cuma	Pratik EKG 3	
14 Ocak 2023 Cumartesi		
15 Ocak 2023 Pazar		
16 Ocak 2023 Pazartesi	Triküpit Atrezisi Morfolojik Tipleri	Dr Pelin Altınbezer
17 Ocak 2023 Salı	Triküspit Atrezisi tiplerine Göre Tedavi	Dr Pelin Altınbezer
18 Ocak 2023 Çarşamba	Konsej	
19 Ocak 2023 Perşembe	TA tiplerine Göre İnvaziv ve Cerrahi TDV	Doç. Dr. Emre Arı
20 Ocak 2023 Cuma	Olgu Sunumu	Asistan 2
21 Ocak 2023 Cumartesi		
22 Ocak 2023 Pazar		
23 Ocak 2023 Pazartesi	Diagnostik Kateterler	Prof. Dr. Utku Arman Örün
24 Ocak 2023 Salı	Kateter Sırasında Kullanılan Teller	Prof. Dr. Utku Arman Örün
25 Ocak 2023 Çarşamba	Konsej	
26 Ocak 2023 Perşembe	Aort Stenoza Tipleri	Dr Pelin Altınbezer
27 Ocak 2023 Cuma	Aort Stenoza Tedavi Endikasyonları	Dr. Ufuk Sayıcı
28 Ocak 2023 Cumartesi		
29 Ocak 2023 Pazar		
30 Ocak 2023 Pazartesi	Aort Stenoza medikal tedavi	Dr. Meryem Özay
31 Ocak 2023 Salı	Aort Stenoza Cerrahi	Dr Sema Ateş
1 Şubat 2023 Çarşamba	Konsej	
2 Şubat 2023 Perşembe	Makale	Asistan 1
3 Şubat 2023 Cuma	Kardiyak Debi ve Şant Hesaplama-Örnekler ile	Dr Ufuk Sayıcı
4 Şubat 2023 Cumartesi		
5 Şubat 2023 Pazar		
6 Şubat 2023 Pazartesi	Pulmoner Hipertansiyon Tipleri	Dr Turgut Ürey

7 Şubat 2023 Salı	Pulmoner Hipertansiyon Tanı Yöntemleri	Dr Turgut Ürey
8 Şubat 2023 Çarşamba	Konsey	
9 Şubat 2023 Perşembe	Pulmoner Arteriyal Hipertansiyon Tedavi-1	Dr. Meryem Özay
10 Şubat 2023 Cuma	Pulmoner Arteriyal Hipertansiyon Tedavi-2	Dr Sema Ateş
11 Şubat 2023 Cumartesi		
12 Şubat 2023 Pazar		
13 Şubat 2023 Pazartesi	SVT tipleri	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
14 Şubat 2023 Salı	SVT Medikal Tedavi	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
15 Şubat 2023 Çarşamba	Konsey	
16 Şubat 2023 Perşembe	Ventriküler Taşikardi Mekanizmaları	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
17 Şubat 2023 Cuma	Ventriküler Taşikardiler Tedavi	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
18 Şubat 2023 Cumartesi		
19 Şubat 2023 Pazar		
20 Şubat 2023 Pazartesi	Seminer	Asistan2
21 Şubat 2023 Salı	Makale	Dr Meryem Özay
22 Şubat 2023 Çarşamba	Konsey	
23 Şubat 2023 Perşembe	Makale	Dr Cemil Cihat Kurt
24 Şubat 2023 Cuma	Olgu Sunumu	Dr Meryem Özay
25 Şubat 2023 Cumartesi		
26 Şubat 2023 Pazar		
27 Şubat 2023 Pazartesi	SINAV	
28 Şubat 2023 Salı	Sınav Değerlendirmesi	
1 Mart 2023 Çarşamba	Konsey	
2 Mart 2023 Perşembe	Cor Triatriatum Tipleri ve Tedavi	Doç. Dr. Emre Arı
3 Mart 2023 Cuma	Mitral Ring Tanı ve Tedavi	Doç. Dr. Emre Arı
4 Mart 2023 Cumartesi		

5 Mart 2023 Pazar		
6 Mart 2023 Pazartesi	Seminer	Asistan 1
7 Mart 2023 Salı	Makale	Dr. Ufuk Sayıcı
8 Mart 2023 Çarşamba	Konsej	
9 Mart 2023 Perşembe	Makale	Dr. Meryem Özay
10 Mart 2023 Cuma		
11 Mart 2023 Cumartesi		
12 Mart 2023 Pazar		
13 Mart 2023 Pazartesi	Yenidoğan Kalp Yetersizliği Yenidoğancı gözüyle	Prof. Dr. Dilek Dilli
14 Mart 2023 Salı	Yenidoğan Kalp Yetersizliği Kardiyolog gözüyle	Prof. Dr. Utku Arman Örün
15 Mart 2023 Çarşamba	Konsej	
16 Mart 2023 Perşembe	Pediatride Kalp Yetersizliği Tanı	Dr Özkan Kaya
17 Mart 2023 Cuma	Kalp yetersizliğinde Tedavi	Doç. Dr. Emre Arı
18 Mart 2023 Cumartesi		
19 Mart 2023 Pazar		
20 Mart 2023 Pazartesi	İleri Yetmezlik Tedavisinde Mekanik Destek	KVC Uzman Doktor
21 Mart 2023 Salı	İnotrop ve Vasopressorlerin etki mekanizması ve Dozlar	Dr. Meryem Özay
22 Mart 2023 Çarşamba	Konsej	
23 Mart 2023 Perşembe	İnotropinin Akılcı Kullanımı Kanıtı Dayalı	Dr. Ufuk Sayıcı
24 Mart 2023 Cuma	Makale	Asistan 2
25 Mart 2023 Cumartesi		
26 Mart 2023 Pazar		
27 Mart 2023 Pazartesi	Makale	Dr Pelin Altınbezer
28 Mart 2023 Salı	Fetal Ekokardiyografiye giriş	Doç. Dr. Mehmet Emre ARI
29 Mart 2023 Çarşamba	Konsej	
30 Mart 2023 Perşembe	Siyanotik Kalp Hastalıklarında Anestezi	Anestezi Uzman Dr

31 Mart 2023 Cuma	Makale	Asistan 1
1 Nisan 2023 Cumartesi		
2 Nisan 2023 Pazar		
3 Nisan 2023 Pazartesi	Fontan ve Glenn Sonrası Mekanik Ventilasyon Opsiyonları	Dr. Zeynel Abidin Öztürk
4 Nisan 2023 Salı	Hastalığa göre Postoperatif Kardiyak hastada mekanik ventilasyon seçenekleri	Dr. Göktuğ Özdemir
5 Nisan 2023 Çarşamba	Konsej	
6 Nisan 2023 Perşembe	Makale	Dr Turgut Ürey
7 Nisan 2023 Cuma		
8 Nisan 2023 Cumartesi		
9 Nisan 2023 Pazar		
10 Nisan 2023 Pazartesi		
11 Nisan 2023 Salı		
12 Nisan 2023 Çarşamba	Konsej	
13 Nisan 2023 Perşembe	Valvüler Pulmoner Stenoz Tipleri	Dr Meryem Özay
14 Nisan 2023 Cuma	Valvüler Pulmoner Stenoz Tedavi	Dr Cemil Cihat Kurt
15 Nisan 2023 Cumartesi		
16 Nisan 2023 Pazar		
17 Nisan 2023 Pazartesi	Makale	Asistan 2
18 Nisan 2023 Salı	İntakt Ventriküller Septumlu Pulmoner Atrezi	Prof. Dr. Utku Arman Örün
19 Nisan 2023 Çarşamba	Konsej	
20 Nisan 2023 Perşembe	Ramazan Bayramı	
21 Nisan 2023 Cuma		
22 Nisan 2023 Cumartesi		
23 Nisan 2023 Pazar		
24 Nisan 2023 Pazartesi		
25 Nisan 2023 Salı	Hipoplastik Sol Kalp Medikal Tedavi	Dr. Meryem Özay

26 Nisan 2023 Çarşamba	Konsey	
27 Nisan 2023 Perşembe	Hipoplastik Sol Kalp Cerrahi	KVC Uzman Doktor
28 Nisan 2023 Cuma		
29 Nisan 2023 Cumartesi		
30 Nisan 2023 Pazar		
1 Mayıs 2023 Pazartesi	Yenidoğan Kritik Kalp Hst Ventilasyon Opsiyonları	Doç. Dr. Nurdan Fettah
2 Mayıs 2023 Salı	Makale	Dr Pelin Altınbezer
3 Mayıs 2023 Çarşamba	Konsey	
4 Mayıs 2023 Perşembe	Postoperatif Sık Görülen Disritmiler	Doç. Dr. Tamer Yoldaş
5 Mayıs 2023 Cuma	Postoperatif Sık Görülen Disritmi Tedaviler	Prof. Dr. Senem Özgür
6 Mayıs 2023 Cumartesi		
7 Mayıs 2023 Pazar		
8 Mayıs 2023 Pazartesi	Seminer	Asistan 1
9 Mayıs 2023 Salı	Makale	Dr. Ufuk Sayıcı
10 Mayıs 2023 Çarşamba	Konsey	
11 Mayıs 2023 Perşembe	Makale	Dr. Meryem Özay
12 Mayıs 2023 Cuma		
13 Mayıs 2023 Cumartesi		
14 Mayıs 2023 Pazar		
15 Mayıs 2023 Pazartesi	Spell Tedavi	Dr. Pelin Altınbezer
16 Mayıs 2023 Salı	Siyanotik Kalp Hastalıklarına Klinik Yaklaşım	Dr Pelin Altınbezer
17 Mayıs 2023 Çarşamba	Konsey	
18 Mayıs 2023 Perşembe	Siyanotik Kalp Hastalıklarına Gelişimsel Yaklaşım	Doç. Dr. Tuba Yoldaş
19 Mayıs 2023 Cuma		
20 Mayıs 2023 Cumartesi		
21 Mayıs 2023 Pazar		

22 Mayıs 2023 Pazartesi	Çocuk Hastada Miyokardiyal İskemi	Doç. Dr Emre Arı
23 Mayıs 2023 Salı	Miyokardiyal İskemi Tedavi yaklaşımları	Doç. Dr. Emre Arı
24 Mayıs 2023 Çarşamba	Konseyl	
25 Mayıs 2023 Perşembe	SINAV	
26 Mayıs 2023 Cuma	Sınav Değerlendirmesi	
27 Mayıs 2023 Cumartesi		
28 Mayıs 2023 Pazar		
29 Mayıs 2023 Pazartesi		
30 Mayıs 2023 Salı		
31 Mayıs 2023 Çarşamba		
1 Haziran 2023 Perşembe	Eğitim Dönemi Kapanışı	

- Dersler 12:20'de başlayıp 13:00'da bitecektir
- Ders süreleri 40 dakika olacaktır
- Hastane içi görev, izin rapor ve yoğunluğa göre ders programları ertelenebilir. Uygun zamanda yapılır.

- Eğitim alanı: Kateter salonu Konsey odası
- Öğrenim alanları: Katater odası, EKO laboratuvarı, Ritm odası, Holter odası, Yoğun bakımlar (KVC, Pediatrik ve Yenidoğan)
- **Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav**
 - Tanımlamalar;
 - Yandal asistanlarımız 3 aylık periyotlar ile Kateter-Servis, Ekokardiyografi ve Poliklinik rotasyonları yapmaktadır.
 - Poliklinik uygulamaları sırasında holter ve Efor testlerindeki görmekte, spesifik hasta gruplarına yaklaşım hakkında eğitim görmektedirler
 - Kateter uygulamaları sırasında özellikli hastalıkların girişimle tedavisi, tanısı hakkında eğitim görevlisi yanında uygulamalı eğitim verilmektedir.
 - Ekokardiyografi sırasında hastalıklara tanısal yaklaşım, eko pratik uygulamaları hakkında eğitim görevlisi yanında görsel eğitim verilmektedir.
 - Rotasyon sırasında kliniğimizin laboratuvar ve uygulamalarında asistan eğitimini değerlendirmek amacıyla yapılan pratik sınavdır. Pediatrik kardiyojideki uygulama becerileri (Kateter laboratuvarı, Ekokardiyografi, Acil kardiyak hastaya yaklaşım vb), bilgi ve bilişsel beceriler (klinik akıl yürütme, problem çözme vb) ve iletişim becerileri değerlendirilmektedir. **Klinik sınavda bir puanlama yapılmamaktadır. Süreç, ilgili eğitim görevlileri tarafından denetlenmekte, devamlılık arz etmektedir. Uygulamalar ile ilgili sorular sorulmakta, asistanlarımızın eksik yönleri tespit edilip, o konuda teorik ve uygulamalı eğitimler verilmektedir. Bireysel farkındalık artırılarak, teorik bilgilerini pratikle tamamlaması istenmektedir.**

- ***Çoktan Seçmeli Ölçme Değerlendirme***

- Çoktan seçmeli sorularla yapılır. ÇSS'nin amacı asistanlarımızın yıl ortası ve sonunda içeriğe ilişkin bilgi kazanımı, anlama düzeyi ile bunların tıbbi problemlere uygulanabilme düzeyini değerlendirmeyi planlamaktayız.