

# TARD



## Perioperatif ve Yoğun Bakımda Ekokardiyografi Kursu

17 Ağustos 2024  
Ankara Etlik Şehir Hastanesi

Dr. Hatem Soliman Aboumarie katılımıyla

# Perioperatif ve Yoğun Bakımda Ekokardiyografi Kursu

17 Ağustos 2024

|               |                                                                                                                              |                                  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 08:40 - 09:10 | Normal Transtorasik muayene (Sol ventrikül, Sağ ventrikül, Vena kava inferior, Plevral Efüzyon)                              | Alper Kararmaz                   |
| 09:10 - 09:40 | Normal Transözefageal muayene                                                                                                | Ümit Karadeniz                   |
| 09:40 - 10:30 | Hands On - 1 (Parasternal/Apikal/Subkostal/Transözefageal görünüm)                                                           |                                  |
| 10:30 - 10:40 | Mola                                                                                                                         |                                  |
| 10:40 - 10:55 | Sol ventrikül sistolik ve diyastolik fonksiyon                                                                               | Yusuf Ünal                       |
| 10:55 - 11:10 | Sağ ventrikül değerlendirilmesi                                                                                              | Yusuf Ünal                       |
| 11:10 - 11:35 | Şok ve perfüzyonun değerlendirilmesi                                                                                         | Hatem Soliman                    |
| 11:35 - 12:25 | Hands On - 2 (Sol ventrikül, Sağ ventrikül, Kapaklar,Duvar Hareket Bozuklukları)                                             |                                  |
| 12:25 - 12:35 | Mola                                                                                                                         |                                  |
| 12:35 - 12:50 | Konjesyon ve sıvı durumunun değerlendirilmesi                                                                                | Hatem Soliman                    |
| 12:50 - 13:25 | Yemek                                                                                                                        |                                  |
| 13:25 - 14:15 | Hands On - 3 (Stroke volüm, Sıvı yanıtı, VCI Kollapsibilite, AV-MV anatomi)                                                  |                                  |
| 14:15 - 14:35 | Akciğer ve Plevra ultrasonografi                                                                                             | Funda Gök                        |
| 14:35 - 14:50 | Solunum yetmezliği                                                                                                           | Funda Gök                        |
| 14:50 - 15:05 | Kardiyak ve Non-Kardiyak Pulmoner ödem                                                                                       | Alper Kararmaz                   |
| 15:05 - 15:25 | Şok (Hipovolemik, Kardiyojenik, Septik)                                                                                      | Ümit Karadeniz                   |
| 15:25 - 15:40 | Dinamik sol ventrikül Outflow obstrüksiyon                                                                                   | Hatem Soliman                    |
| 15:40 - 15:50 | Mola                                                                                                                         |                                  |
| 15:50 - 16:40 | Hands On - 4 ( Akciğer ultrasonografi, Plevral hareket bozuklukları, Pulmoner emboli, Tamponad ve perdikardiyal hastalıklar) |                                  |
| 16:40 - 17:00 | İntraoperatif ekokardiyografi ( Valvulopatiler, TEE)                                                                         | Ümit Karadeniz                   |
| 17:00 - 17:10 | Mola                                                                                                                         |                                  |
| 17:10 - 17:35 | Ekstrakorporeal dolaşımda Eko'nun yeri                                                                                       | Hatem Abdullah Soliman Aboumarie |

| Hands On - 1                                     | Hands On - 2                                   |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| İstasyon - 1 - Hatem Soliman / Dilek Ünal        | İstasyon - 1 - Hatem Soliman / Dilek Ünal      |
| İstasyon - 2 - Alper Kararmaz/ E. Zafer Terzi    | İstasyon - 2 - Yusuf Ünal /Aslıhan Aykut       |
| İstasyon - 3 - Ümit Karadeniz / Seda Kurtbeyoğlu | İstasyon - 3 - Ümit Karadeniz / S. Furkan Kına |
| İstasyon'- 4 - Funda Gök / S.Furkan Kına         | İstasyon'- 4 - Alper Kararmaz / Savaş Altınsoy |
| Hands On - 3                                     | Hands On - 4                                   |
| İstasyon - 1 - Yusuf Ünal/ M. Emin İnce          | İstasyon - 1 - Hatem Soliman / Dilek Ünal      |
| İstasyon - 2 - Ümit Karadeniz / E. Zafer Terzi   | İstasyon - 2 - Ümit Karadeniz / Savaş Altınsoy |
| İstasyon - 3 - Funda Gök / Aslıhan Aykut         | İstasyon - 3 - Yusuf Ünal / Seda Kurtbeyoğlu   |
| İstasyon'- 4 - Hatem Soliman/ Dilek Ünal         | İstasyon'- 4 - Funda Gök / M. Emin İnce        |