



TÜRK KALP DAMAR CERRAHİSİ YETERLİK KURULU

KALP ve DAMAR CERRAHİSİ UZMANLIK ANA DALINDA YETERLİK SINAV YÖNETMELİĞİ

SINAV ÖNCESİ

1. YETERLİK SINAVININ AMAÇLARI

Kalp ve damar cerrahisi uzmanlık alanında toplumun en nitelikli sağlık hizmeti alması için, gerek uzmanlık eğitimi sırasında ve gerekse uzmanlık sonrası uzman hekimlerin öğrenme ve sürekli mesleki gelişim süreçlerine yön vermek, uygulama standartlarını yükseltmek amaçlarını taşır.

2. SINAV GÖREVLİLERİ

Her sınav için yeterlik yürütme kurulu tarafından önceden saptanmış olan görevli listesinden 6 sınav görevlisi seçilir. Bu seçimde kardiyovasküler cerrahinin tüm uygulama alanlarının temsil edilmesine ve değişik coğrafik bölgelerden görevlilerin bulunmasına özen gösterilir.

Yeterlik kurulu yönetimi, bu 6 görevliden birisini, kıdem ve deneyimini göz önüne alarak, yapılacak sınav için grup başkanı olarak atar.

3. ADAYLARIN YETERLİK SINAVI İÇİN UYGUNLUĞU

Yeterlik sınavına girme hakkına sahip olan adaylar yeterlik kurulu yönergesinde (YKY) belirtilmiştir.

3.1. Eğitimini YKY Madde 6'daki ölçütlere uygun olarak belgeleyen ve Türk Kalp Damar Cerrahisi (TKDC) Derneğine üye olan her Kalp-Damar Cerrahisi uzmanı yeterlik

sinavlarının birinci aşamasına katılma hakkına sahiptir (YKY madde 7.1).

3.2. Yurtdışında eğitim görmüş ve uzmanlık diploması almış olan adaylar öncelikle Sağlık Bakanlığı tarafından "kalp-damar cerrahisi dalında uzman" olarak kabul edilmiş olmalıdır.

3.3. Aday toplumda etik duruşuyla örnek olmalı, bağlı olduğu meslek odası veya TKDC derneği etik kurullarından aldığı, kesinleşmiş bir etik ceza bulunmamalıdır. Bu ceza "uyarı" seviyesinde ise, aday 3 yıl benzer ceza almadığı takdirde sınav için başvurabilir.

3.4. Kalp-damar cerrahisinde yeterlik belgesi almak isteyen bir aday, hem temel tıp bilimlerinde, hem de kendi alanındaki anatomi, fizyoloji ve tedavi yöntemleri hakkında detaylı bilgiyle donanmış olmalı, güncel literatürü yakından izlemeli, okuduğu metnin güvenilir olup olmadığını değerlendirebilmelidir. Aynı zamanda pratik yaşamda karşılaşılabilecek olgularla ilgili ayırıcı tanı, pre-, intra-, ve postoperatif yöntemler, ayrıca EKG, eko, Doppler, kateterizasyon, kardiyovasküler görüntüleme, egzersiz testleri ve diğer tanı yöntemleri hakkında da yeterli bilgiye sahip olmalıdır.

3.5. Aday Avrupa (EBTCS) yeterlik belgesine sahip ise, gerekli belgeleri yeterlik kuruluna sunarak ulusal yeterlik belgesi için de başvurusunu yapmalıdır.

3.6. Yeterlik yönetim kurulu tarafından belirlenen sınav ücretini yatırmış olmalıdır.

4. SINAV ÜCRETİ

4.1. Sınavın birinci aşamasına başvuru ücreti 200 TL'dir. Sınav ücreti TKDC Derneği hesabına, "yeterlik sınavı 1 veya 2nci aşama sınavı için" ibaresiyle yatırılır.

4.2. Aday yazılı sınava girmez veya giremeyeceğini en az 7 gün önceden sekreterliğe haber vermezse parası iade edilmez. 7 gün önceden haber verdiği takdirde parası iade edilebilir veya bir sonraki sınav için kabul edilir.

4.3. Sınavın ikinci aşamasının giriş ücreti 200 TL'dir. Aday bu ücretin yatırıldığını gösteren dekontu diğer belgeleriyle birlikte sekreterliğe teslim etmelidir.

4.4. Adayın belgeleri incelendiğinde, ikinci aşamaya girmesi uygun görülmediği takdirde, kendisine gerekçeli bir kararla birlikte 200 TL iade edilir.

4.5. Aday ikinci aşama için başvurduğu, fakat verilen günde gelmediği takdirde parası iade edilmez.

4.6. Aday ikinci aşamaya gelemeyeceğini en az 7 gün önceden sekreterliğe haber vermelidir. Haber verildiği takdirde sınav ileri bir tarihe ertelenir. Yatırılan ücret bu sınav

için yatırılmış sayılır. Aday sınava girmekten vazgeçer ve en az 7 gün önce haberverirse 200 TL'nin tamamı iade edilir.

4.7. Aday sınavın ikinci aşamasını kazanamazsa para iadesi yapılmaz.

SINAV

5. YETERLİK SINAVI BİRİNCİ AŞAMASI (YAZILI SINAV)

5.1. Sınavın uygulama şekli ve içeriği

5.1.1. Yeterlik sınavının ilk aşaması olan ve genel bilgi ölçmeye yönelik olan bu sınav yılda en az bir kez yapılır. Sınav tarihi TKDC Derneği yayın organında ve internet sayfasında yayınlanır. Sınav dili Türkçe'dir.

5.1.2. Yazılı sınav toplam 100 soru içermektedir. Süre 100 dakikadır. Sorularının her biri 5 şıklı, tek doğru cevaplıdır.

5.1.3. Sorular, ana danışma kitaplarına girmiş veya saygın kaynaklarıyla topluluğumuzda geniş kabul görmüş, üzerinde tartışma olmayan temel bilgilerden kaynaklanacaktır. Sorular belli oranlarda temel tıp bilimleri ile kalp ve damarcerrahisi alanında tanı yöntemleri, perfüzyon, temel fizyoloji ve istatistik, yoğun bakım, yeni teknolojiler ve klinik bilgileri içermektedir.

5.1.4. Geçerli not çan eğrisiyle belirlenecektir.

5.1.5. Sınav sonuçları yalnızca sınava katılan adaya bildirilir. Aday 10 gün içinde bu sonuca itiraz edebilir. Bu takdirde sınav komisyonu toplanarak yapılan itirazı inceler ve sonucu adaya bildirir. Sınavı geçenler ikinci basamak sınavı olan sözlü/uygulama sınavına girmeye hak kazanırlar.

516 Yazılı sınavın geçerlik süresi 5 (beş) yıldır. Bu sürenin bitiminden önce sözlü sınav için başvuru yapmayan adayların yeniden yazılı sınava girmesi gerekmektedir.

517 Bütün bu şartlardan önce yazılı ya da sözlü sınava girecek uzmanların TKDCD' nin üyesi olması zorunludur.

5.2. Yeterlik sınavı birinci aşaması için gerekli belgeler (YAZILI SINAVI)

Tüm belgeler Türkçe olmalı, her sayfanın alt kısmı aday tarafından imzalanmalıdır.

5.2.1. Tam olarak doldurulmuş birinci aşama başvuru formu

5.2.2. Son sene içinde çekilmiş 2 adet vesikalık fotoğraf

- 5.2.3. Tıp diplomasının noter onaylı kopyası. Diploma yurtdışından alındığı takdirde, Sağlık bakanlığı'ndan alınacak akreditasyon belgesi
- 5.2.4. Uzmanlık diplomasının noter onaylı kopyası. Yurt dışından alınmış ise akreditasyon belgesi
- 5.2.5. Kalp Damar Cerrahisi Uzmanlık öğrencileri için çalıştığı kurumdan eğitiminin 4 yılının tamamlandığına ilişkin belge.
- 5.2.6. Birinci aşama sınav ücretinin yatırıldığına dair belge.

6. YETERLİK SINAVI İKİNCİ AŞAMASI (SÖZLÜ/UYGULAMA SINAVI)

6.1. Başvuru için gerekli olan şartlar ve belgeler

- 6.1.1. Sınavın birinci aşaması olan yazılı sınavda geçer puan almış olmak (Bak;5.1.6).
- 6.1.2. Branşla ilgili mesleki derneklerin yıllık toplantılarından (kongre, sempozyum, panel, vb.) en az 3 tanesine, sertifikayla belgelenmek üzere katılmış olması ve bunların listeye sunulması.
- 6.1.3. Yaptığı tüm kardiyo-vasküler cerrahi uygulamalarını, hangi eğitim/rotasyon/uzmanlık döneminde yapıldığını gösteren [aktivite raporu](#). Bu listede sorumlu cerrah veya birinci asistan olarak buldukları ayrı ayrı işaretlenmeli ve ilgili bölümler, dönem direktörleri tarafından onaylanmış olmalıdır.
- 6.1.4. Kendi alanında orijinal bilimsel çalışmalara katılmış olmak, hakemli dergilerde ve bilimsel kongre kitapçıklarında abstrakt olarak basılmış en az üç eserinin bulunması ve bunların listeye sunulması.
- 6.1.5. Sözlü sınava yalnızca uzmanlık belgesini almış olanlar girebilir.
- 6.1.6. Tüm belgeler Türkçe olmalı, her sayfanın alt kısmı aday tarafından imzalanmalıdır.
- 6.1.7. Tam olarak doldurulmuş ikinci aşama başvuru formu
- 6.1.8. Son sene içinde çekilmiş 2 adet vesikalık fotoğraf (birinci aşama sınavına bir yıldan daha önce girmiş ise)
- 6.1.9 İkinci aşama için sınav ücretinin yatırıldığına dair belge

Bu belgeler sınav komisyonu tarafından incelenir. İnceleme sonunda ikinci aşamaya geçilmesi uygun görülen adaylara sınav tarihi en az 1 ay önceden bildirilir. Sınav komisyonu tarafından başvuruları uygun görülmeyen adaylara inceleme ve sonuç raporu yazılı olarak iletilir ve belgeleri iade edilir.

6.3. Sözlü/uygulama sınavı

Yeterlik sınavının ikinci aşaması, uygulamaya yönelik, kişinin klinik bilgi ve becerisini ölçecek sınav şeklinde sözlü olarak yapılır (Yeterlik Kurulu Yönergesi 7.4-Sözlü/Uygulama Sınavı). Yazılı sınavda başarılı olanlar ve sınav komisyonu tarafından incelenen "ikinci aşama başvuru belgeleri, aktivite ve eserleri" olumlu bulunan adaylar bu sınava katılım hakkı elde ederler Sınav tarihi adaya yazılı olarak bildirilir, ayrıca TKDC Derneği yayın organında ve internet sayfasında yayınlanır.

Sınav, oluşturulan jüri tarafından adayın sorun çözme yetenekleri ve mesleki yeterliliği ortaya konacak şekilde yapılır. Bu sınavlarda özet klinik öykü ve bulguları içeren yazılı materyal, bazı raporlar, röntgen filmleri, BT, EKO, anjiyografiler verilebilir ve adaya bunlarla ilgili klinik karar verme, tedavi seçenekleri ve komplikasyonların tedavisi üzerine yoğunlaşan sorular sorulur. Pratik uygulama sınavı yapılmaz. Sınav sonuçları yalnızca sınava katılan adaya bildirilir. TTB-UDEK-UYEK'na ve diğer ilgili kurumlara kişilerin kimlik bilgileri açıklanmadan sınav sonuçları hakkında (katılan kişi sayısı, başarı oranı vb.) genel bilgi verilir.

Sınavın dili Türkçe'dir.

6.4. Puanlama

Geçme notu 100 tam puan üzerinden 60'tır.

6.5. Sonucun bildirilmesi

Jüri toplantısının sonucu, adaylara jüri başkanı tarafından aynı gün bildirilir. Bununla ilgili yazı ve belge daha sonra yeterlik yürütme kurulu tarafından adaya yazılı olarak ayrıca iletilir.