

TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ BİRLİĞİ DERNEĞİ (TOTBİD)



**TÜRK ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ
EĞİTİM KONSEYİ**

YETERLİK SINAVI

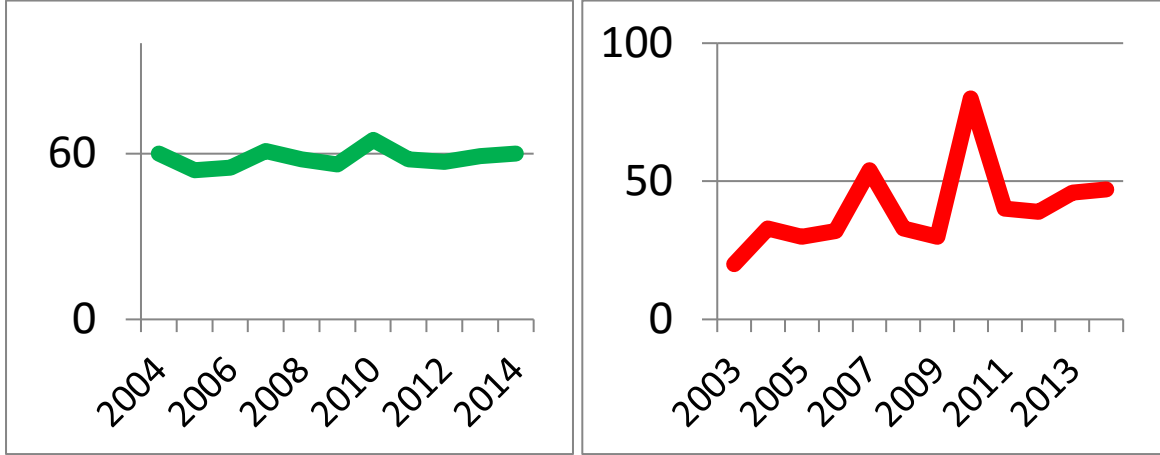
20 Eylül 2015

18 Ekim 2015

1. ve 2. AŞAMA RAPORU

Prof. Dr. İlhami Kuru
TOTEK Yeterlik Sınav Komisyonu

2003 yılından itibaren TOTEK Yeterlik sınavı iki aşamalı olarak yapılmaktadır. İki aşamalı bu sınavın ilk aşaması 100 sorulu çoktan seçmeli sınav olup başarı seviyesi 60 olarak belirlenmiştir. Sınav sonrası yapılan analizlerde 2003-2014 yılları boyunca sınav ortalama puanları 60 civarında olmasına rağmen başarı düzeyi ciddi dalgalanmalar göstermektedir (Şekil 1).



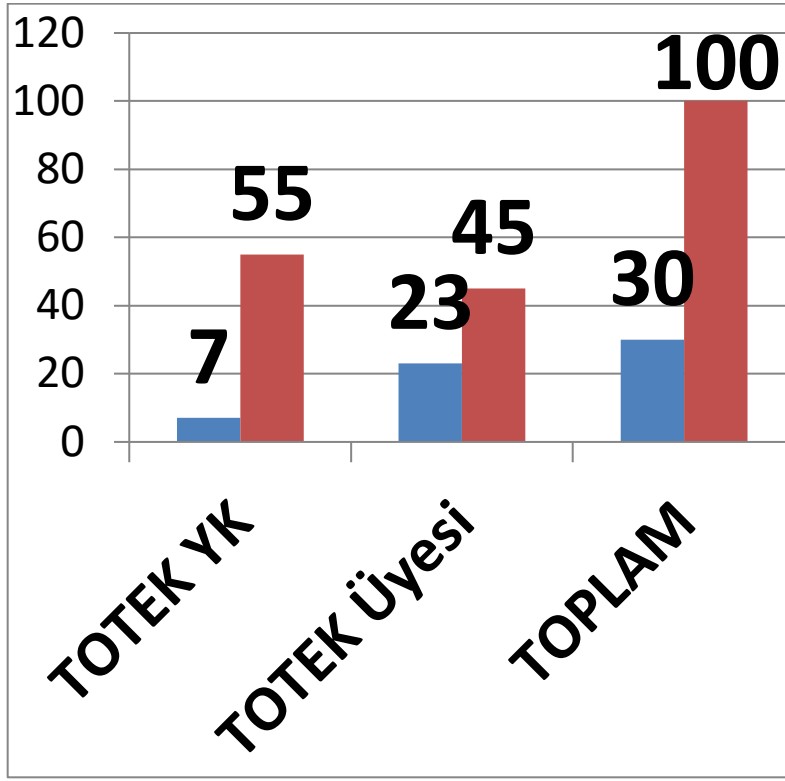
Şekil 1: 2014 yılına kadar not ortalaması (a) ve başarı düzeyleri (b)

Daha önceki yıllarda da tartışıldığı üzere bu konuda Ege Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi ABD Başkanı Dr Halil İbrahim Durak ile işbirliği yapılarak sınav soru havuzunun elektronik ortamda oluşturulmasına karar verilmiştir. Bu açıdan tüm TOTEK üyelerine bilgi verilerek bu sisteme (Ege Tıp ÖDEM) soru girmeleri istenmiştir. Ayrıca geçme skoru belirlenmesi açısından her sınav öncesi soruların değerlendirip ortalama bir adayın geçme düzeyinin belirlendiği Nedelsky Yönteminin kullanılması kararlaştırılmıştır. Bu yöntemle göre sınav soruları tek tek değerlendirilerek ortalama bir ortopedi uzmanının bu sınavdan alacağı not hesaplanır. Bu yıl için geçme notu İzmir'de yapılan toplantıda 55 olarak belirlenmiştir.

YETERLİK SINAVI 1. AŞAMA

1. Aşama sınavı 20 Eylül 2015 de üç ayrı ilde (İstanbul, Ankara, İzmir) yapılmıştır. Bu yıl da geçen yıl olduğu gibi 3 ayrı ilde 1. Aşama sınavı gerçekleştirilmesinin sınava katılımı arttırdığı gözlenmiştir. 187 aday başvurmuş fakat toplam 178 aday sınava girmiştir. Ankara'da 71, (Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi), İstanbul'da 87 (Cerrahpaşa Tıp Fakültesi) ve İzmir'de (EMOT) 20 olmak üzere toplam 178 aday sınava katılmıştır. Adayların 147 si uzman, 31 i son sene asistanıdır.

Birinci aşama sınavı sorularının hazırlanmasında ve temininde her yıl olduğu gibi bu yılda sorunlar yaşanmış ve soru hazırlayan hoca sayısı TOTEK YK dışında önemli bir sayıya ulaşamamıştır. Soru havuzuna toplam 30 öğretim üyesi soru girmiş fakat gene çoğunluğunu yönetim kurulu üyelerinin soruları oluşturmuştur. Sisteme 96 öğretim üyesi kayıt yapmasına rağmen 66 üye henüz soru girmemiştir. Bu yıl da yapılan ÇEP Kursunda görev alan hocalardan istenen sorular da hem sayı hem de kalite açısından istenen düzeyde olamamıştır. Sonuç olarak geçen yıl olduğu gibi 100 sorunun çoğunluğu YK üyeleri tarafından sağlanmıştır (Şekil 2).

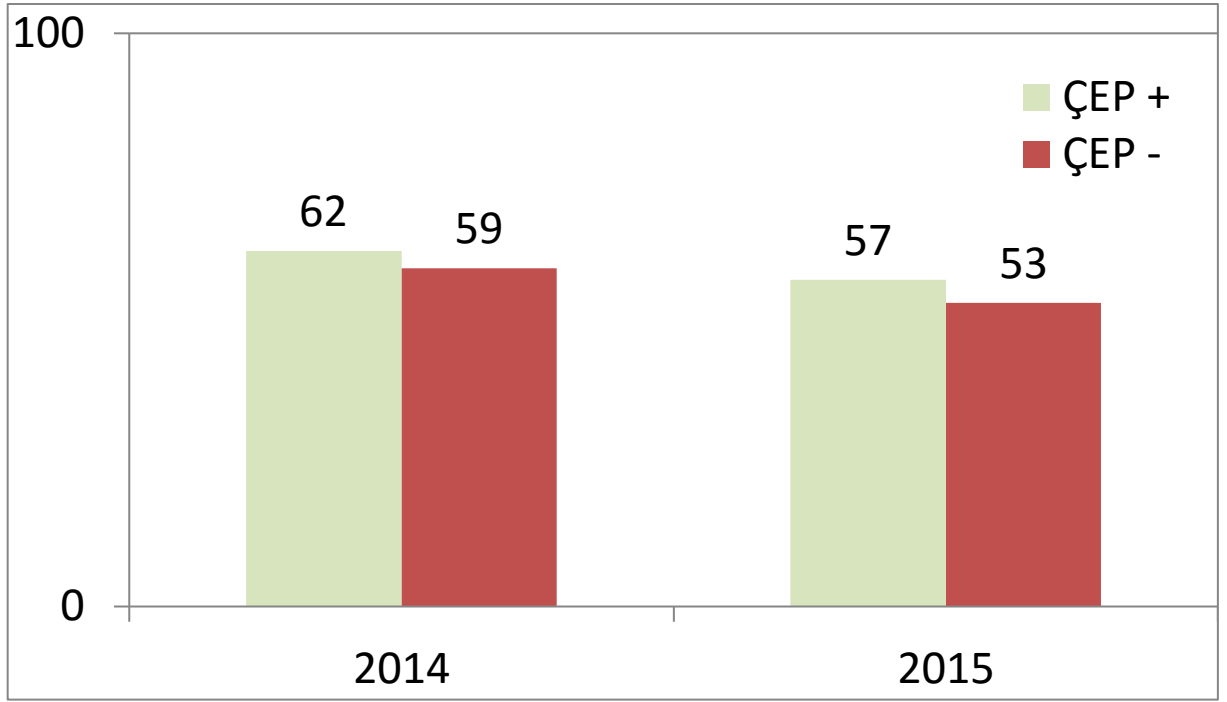


Bunu teşvik etmek üzere YK üyeleri dışında sisteme soru sağlayan öğretim üyelerinin ödüllendirilmesi kararlaştırılmıştır. Sınavda en ayırt edici soru, sınava seçilmiş en çok soru ve sistemde bulunan en çok soru sahibi öğretim üyeleri saptanmış ve kongrede ödüllendirilmeleri planlanmıştır. Bu yıl için ödül sahibi öğretim üyeleri Dr. Hakan Ömeroğlu, Dr. Hasan Turgut ve Dr. Merter Yalçınkaya olarak belirlenmiştir. TOTEK adına kendilerine teşekkür ederim.

Bu yıl kaynak kitaplar güncellenerek TOTEK tarafından basılan kitaplarda kaynak kitap kapsamına alınmıştır. Ayrıca ÇEP kursunda Yeterlik sınavı oturumları yapılarak eski sınav soruları tartışılmış ve örnek sorular ilgili oturumlar sonrasında gözden geçirilmiştir. Sınav sonuçları değerlendirilirken ÇEP kursuna katılanların sonuçları diğerleri ile karşılaştırılarak kursun sınav sonucuna katkı sağlayıp sağlamadığı anlaşılmaya çalışılmıştır. Geçen yılda olduğu gibi ÇEP kursunun sınav geçme notuna çok kritik birkaç puan kattığı ve bu açıdan oldukça faydalı bir kurs olduğu sonucuna varılmıştır (Şekil 3).

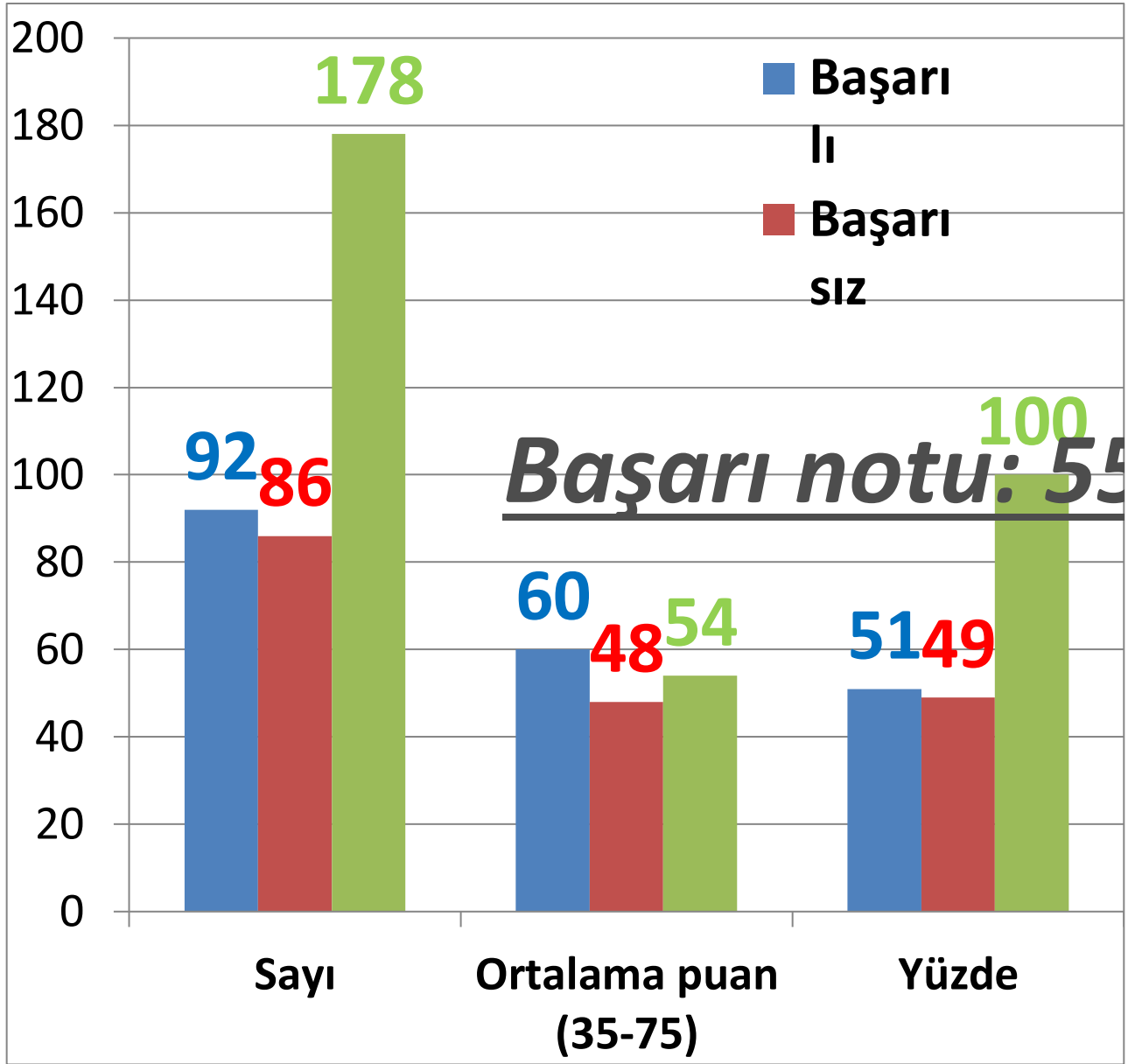
Yeterlik sınavı 1. Aşama 20 Eylül 2015	ÇEP katılan		ÇEP Katılmayan		TOPLAM
	Asista n	Uzman	Asista n	Uzman	

Sayı	17	37	14	110	31
Başarı %	59	62	42	47	52
Başarılı not ortalama	60	63	59	60	60
Başarısız not ortalama	47	49	48	47	48
Toplam not ortalama	55	58	53	53	54
TOPLAM ORTALAMA	NOT	<u>57</u>	<u>53</u>		54



Şekil 3: ÇEP kursunun TOTEK yeterli sınavına etkisi

Katılan asistan sayısı geçen yıla oranla yaklaşık %40 azalmıştır. Sınavda herhangi bir aksaklık yaşanmamıştır. Sınav sonrası sorular ve cevaplar internet aracılığı ile TOTBİD sayfasından yayınlanmıştır. Sınav sonrası bir haftalık itiraz süresinde toplam 37 soruya 28 adaydan 142 itiraz gelmiştir. Sorular ve kaynak kitaplar tekrar bu itirazlar doğrultusunda değerlendirilmiş ve bunların sonucunda 2 sorunun cevap şıklarının TOTBİD sayfasına yanlış geçirildiği saptanmış ve düzeltilmiştir. Sonuç olarak hiçbir soru iptal edilmemiştir. Sınava katılan 178 adayın 92 si (%51) 55 ve üzeri not olarak başarılı olmuşlardır. Sınav not ortalaması 54 (35-75) olarak belirlenmiştir (Şekil 4).



Şekil 4: 1. Sınav sonuçları

YETERLİK SINAVI 2. AŞAMA

18. Ekim 2015 tarihinde yapılması planlanan sınava 98 aday başvurmuştur. Bu yıl geçen seneden farklı olarak toplam 10 istasyon planlanmış ve onam istasyonu yerine ameliyat notu eklenmiş ve ayrıca makale okuma istasyonunda planlanmıştır.

Prof. Dr. İlhami Kuru

Yeterlik Sınav Komisyonu