

TGHYK GÖĞÜS HASTALIKLARI ASİSTAN GELİŞİM SINAVI RAPORU-2024

1. Sınavın Amacı:

Bu sınavın amacı; Göğüs Hastalıkları asistanlarını öğrenmeye teşvik etmek, eksiklikleri ve yeterliliklerinin farkına vararak kendi birikimlerini değerlendirebilmelerini ve her yıl yapılacak sınavlarla bireysel gelişmelerini izleyebilmelerini sağlamaktır. Sınavda elde edilen veriler ile uzmanlık eğitimimizi gözden geçirerek eğitim planlarımıza katkıda bulunmak amaçlanmaktadır. Bu sınav bir yarışma olmayıp sonuçlar sadece sınava katılan asistanların kendilerine ve kurumdaki eğitim sorumlularına gönderilir.

2. Sınav Hazırlık Süreci:

Soru Hazırlığı: Bu yıl, önceki yıllarda olduğu gibi sınav öncesi Anabilim Dalı Başkanları, Eğitim Sorumlularımızdan ve TGHYK Board belgesine sahip uzmanlardan Göğüs Hastalıkları Uzmanlık Eğitim Programı içerisinde konulardan soru hazırlamaları talebi yapıldı. Ayrıca Sınav Komisyonu üyelerince hazırlanan yeni sorular ve soru bankasından uygun bulunanlar bir araya getirilerek sınav hazırlandı. Hazırlanan sorular TGHYK Sınav Komisyonu tarafından değerlendirilerek uygun sorular seçildi ve düzenlendi. Sınav için hazırlanan 80 adet çoktan seçmeli soru yazım ve format uyumu açısından sınav komisyonu başkanı ve sekreteri tarafından tekrar düzenlenerek, uygulayacak firmaya iletildi.

Soru Tipi: Sorular beş seçenekli çoktan seçmeli sorular olarak düzenlendi. Yanlış cevapların doğru cevaplara olumsuz etkisi olmayacak şekilde puanlandırıldı.

Katılımcılar: Sınav duyuruları ve katılım koşulları TGHYK sınav komisyonu tarafından yapıldı. Son başvuru tarihi 01.12.2024 olarak belirlendi. Bu tarihe dek tekrarlayan hatırlatmalar ile katılımcı sayısının artırılması sağlandı. Katılımcıların iletişim bilgileri ve eğitim sorumlularının bilgileri e-posta yolu ile alındı. Bilgiler, 08.12.2024 tarihinde sınavı uygulayacak olan firmaya iletildi. Sınav öncesi **51 merkezden 537** asistan başvurusu oldu ancak **424' ü** sınava aktif katılım sağladı.

Sınav Gözlemcileri: Adayların kendi ortamlarında ve gözetmen olmaksızın yeni hazırlanan sınav kuralları kendilerine hatırlatılarak yapıldı.

3. Sınav:

Sınav, **15 Aralık 2024** Pazar günü 14.00-15.25 saatleri arasında eşzamanlı **51 merkezden toplam 424 asistanın katılımı** ile gerçekleştirildi. Başvuruda bulunan 73 asistan sınava katılmadı (Tablo 1).

	Hastane	Kayıtlı asistan	Katılan asistan	Katılım yüzdesi
1	Abant İzzet Baysal Üniversitesi Hastanesi	7	7	100
2	Adnan Menderes Üniversitesi	5	3	60
3	Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi	11	10	90,9
4	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi	17	0	0
5	Ankara Atatürk Göğüs Hastalıkları EAH	34	22	64,1
6	Ankara Bilkent Şehir Hastanesi	3	2	66,37
7	Ankara Etlik Şehir Hastanesi	2	1	50
8	Ankara Gülhane Eğitim Araştırma Hastanesi	19	16	84,21
9	Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi	9	7	77,8
10	Bakırçay Üniversitesi	5	5	100
11	Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi	12	12	100
12	Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi	10	3	30
13	Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı	4	4	100
14	Bezmialem Vakıf Üniversitesi	1	1	100
15	İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi	16	16	100
16	Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi	16	16	100
17	Çukurova Üniversitesi Balcalı EAH	11	10	90,1
18	Dicle Üniversitesi	13	10	76,9
19	Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi	21	13	61,9
20	Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi	11	10	90,9
21	Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi	20	15	75

22	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi	13	13	100
23	Eskişehir Osmangazi Tıp Fakültesi	3	1	33,3
24	Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi	5	5	100
25	Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi	9	9	100
26	Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi	2	2	100
27	Isparta Süleyman Demirel Üniversitesi	12	9	75
28	İstanbul Medeniyet Üniversitesi	12	10	83,3
29	İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi	7	5	71,4
30	İzmir Kâtip Çelebi Atatürk EAH	11	5	45,5
31	Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi	11	11	100
32	Karadeniz Teknik Üniversitesi	19	15	78,9
33	Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi	12	11	91,6
34	Manisa Celal Bayar Üniversitesi	13	13	100
35	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi	34	31	91,1
36	Meram Tıp Fakültesi	3	3	100
37	Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi	15	12	80
38	Muğla Sıtkı Koçman Eğitim ve Araştırma Hastanesi Göğüs Hastalıkları Ana Bilim Dalı	5	4	80
39	Namık Kemal Üniversitesi	6	5	83,3
40	Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi	10	10	100
41	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi	2	0	0
42	Sakarya Eğitim Araştırma Hastanesi	9	8	88,8
43	Sancaktepe Şehit Prof. Dr. İlhan Varank Eah	20	16	80
44	Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi	3	2	66,6
45	Süleyman Demirel Üniversitesi	12	9	75
46	Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları EAH	8	4	50
47	Ufuk Üniversitesi	1	0	0
48	Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi	15	14	93,3

49	Yedikule Göğüs Hastalıkları EAH	7	3	42,8
50	Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi	17	16	93,3
51	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi	9	8	88,8

4. Değerlendirilme süreci:

Sınav sonuçları elektronik ortamda değerlendirildi. Sınav sonuçları katılımcılara ve Üniversite Hastanelerinde Anabilim Dalı Başkanları ve Eğitim Araştırma Hastanelerinde Eğitim Sorumlularına e-posta yolu ile iletildi.

5. Sonuçlar:

Puanlama 100 üzerinden yapıldı. **En düşük puan 1.25, en yüksek puan 86.25** olarak bulundu. Ortalama 56.71 idi.

Konu başlıklarına göre değerlendirildiğinde; Radyoloji (9 soru), KOAH (6 soru), Tüberküloz (6 soru), Akciğer kanseri (6 soru), Plevra (6 soru), Pulmoner emboli (6 soru), Uykuda solunum bozuklukları (5 soru) en fazla sorunun yer aldığı modüllerdi.

Başarı oranının yüksek olduğu konular arasında Meslek Hastalıkları (%71,3), Yoğun Bakım (%71,3), Pulmoner Rehabiliasyon (%68,3), Bronşektazi (%66,5), başarı oranının düşük olduğu konular arasında Pulmoner Hipertansiyon (%29,4), Solunum Yetmezliği (%29,8), Solunum fizyolojisi (%30,3), Solunum Fonksiyon Testi (%33,8) konuları yer alıyordu (Tablo 2).

Tablo 2: Konulara göre soru sayısı ve başarı oranları (%) dağılımı

Konu Başlığı	Soru sayısı	Başarı %
Akciğer Kanseri	6	34,45
Anatomi	3	41,53
Astım	4	44,13
Bronşektazi	2	66,5
Fizyoloji	2	53,7
Göğüs Cerrahisi	2	50
İnterstisyel Akciğer Hastalıkları	3	40
KOAH	6	53,7
Konjenital	1	31,4
Meslek Hastalıkları	1	71,3
Plevra	6	40,4
Pnömoni/Enfeksiyöz akciğer hastalıkları	3	44,3
Propödetik	1	49,3
Pulmoner Emboli	6	49,3
Pulmoner Hipertansiyon	2	29,4
Pulmoner Rehabilitasyon	1	68,3
Radyoloji	9	39,7
Solunum Fonksiyon Testi	4	33,8
Solunum fizyolojisi	1	30,3
Solunum Yetmezliği	3	29,8
Tüberküloz	6	51,4
Tütün Kontrolü	2	47,4
Uykuda Solunum Bozuklukları	5	50,6
Yoğun Bakım	1	71,3

Farklı yıllarda konulara göre başarı oranları değerlendirmesi:

Yıllara göre konu başlıkları değerlendirildiğinde; Mesleki akciğer hastalıkları, uykuda solunum bozuklukları, tüberküloz konu başlıklarında başarı yüzdelerinde artma, solunum fonksiyon testi, astım, plevra konu başlıklarında başarı yüzdelerinde azalma olduğu görülmüştür. (Tablo 3).

Tablo 3: Yıllara göre farklı konulardaki başarı oranları

KONU BAŞLIĞI	Yıllara göre başarı yüzdesi %				
	2020	2021	2022	2023	2024
AKCİĞER KANSERİ	34,04	34,49	44,22	44,48	34,45
ASTIM	30,23	42,58	47,33	68,57	44,13
İTERSTİSYEL AKCİĞER HASTALIKLARI	30,23	39,54	47,15	41,62	40
KOAH	31,42	34,18	66,15	45,53	53,7
MESLEKİ AKCİĞER HASTALIKLARI	39,83	50,49	51,04	54,33	71,3
PLEVRA HASTALIKLARI	32,51	37,23	61,22	51,75	40,4
PULMONER EMBOLİ FİZYOLOJİ	41,13	45,44	57,68	50,58	49,3
SOLUNUM FONKSİYON TESTİ	35,64	26,64	48,00	61,14	33,8
PNÖMONİ	37,47	52,63	60,44	40,52	44,3
SOLUNUM YETMEZLİĞİ	33,45	23,54	34,07	14,64	29,8
TÜBERKÜLOZ	33,27	47,45	56,48	25,23	51,4
TÜTÜN KONTROLÜ	40,31	45,99	68,67	39,23	47,4
UYKUDA SOLUNUM BOZUKLUKLARI	39,72	35,31	53,39	19,89	50,6