

# Sağlık Gözetimi ve Meslek Hastalıkları

# Dünya Sağlık Örgütü Kuruluş Yasası

- Sağlık;

sadece hastalık ve sakatlık halinin olmayışı  
değil,  
bedensel,  
ruhsal  
ve sosyal yönden  
tam iyilik halidir.



[ 3 ]

Uluslararası Çalışma Örgütü (ILO) ve Dünya Sağlık Örgütünün (WHO) İş Sağlığı Ortak Komitesinin 1950 yılında yaptığı ve 1995’de güncellediği iş sağlığı tanımına göre:

## İş Sağlığı;

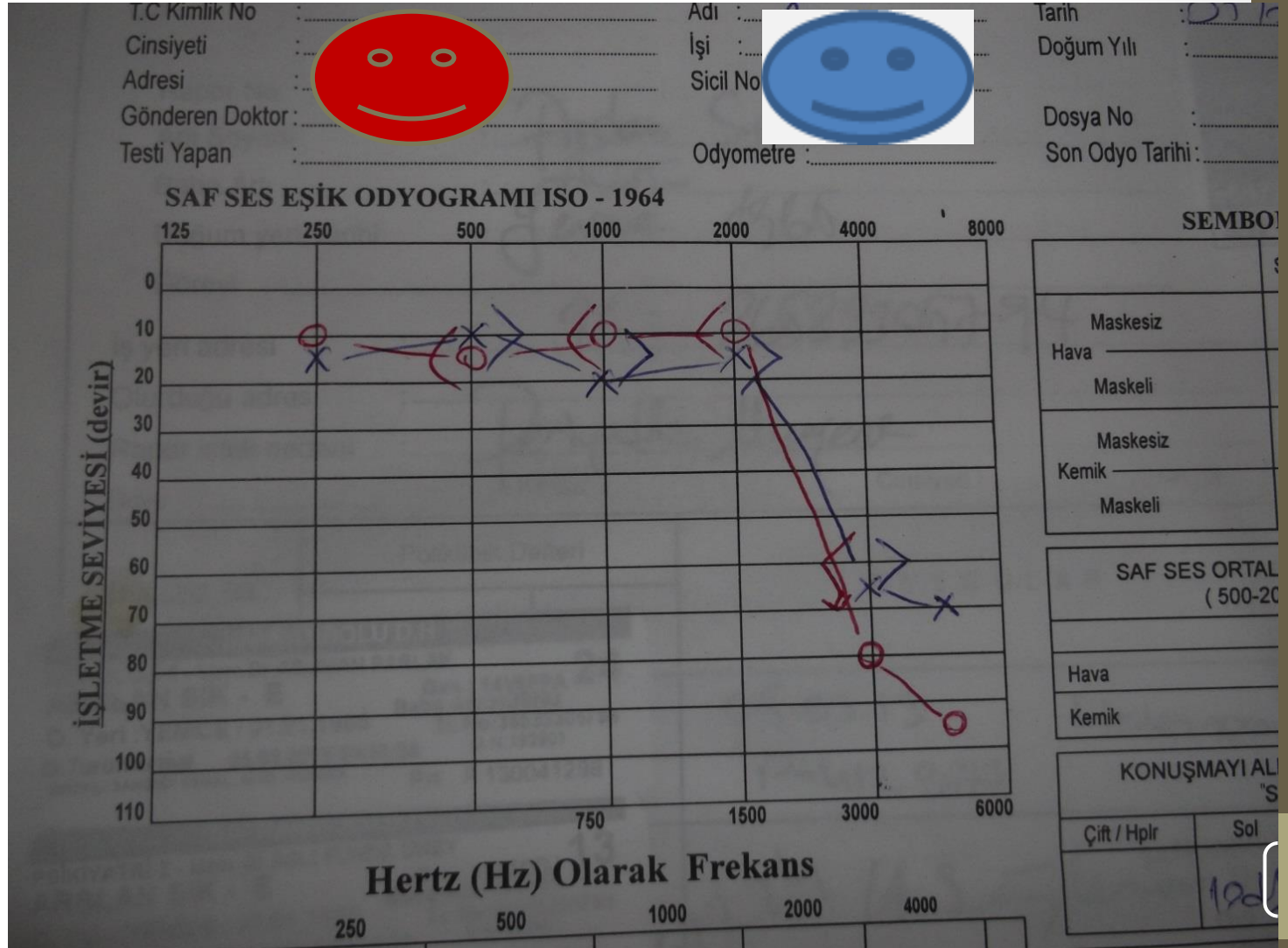
**"Her türlü işte çalışan işçilerin fiziksel, ruhsal ve sosyal yönden tam iyilik durumlarının korunması ve geliştirilmesi, çalışma şartlarından ötürü işçilerin sağlıklarının yitirilmesinin önlenmesi, çalışma sırasında sağlıklarını olumsuz yönde etkileyecek faktörlerden korunmaları, onların fizyolojik ve psikolojik yapılarına uygun bir işe yerleştirilmesi ve bunun sürdürülmesini, özetle işin işçiye, işçinin de işe uygunluğunun sağlanmasını amaçlar".**



# İŞÇİLERİN SAĞLIK GÖZETİMİ

1. İşe Giriş Muayenesi,
2. Erken Kontrol Muayenesi
3. Aralıklı Kontrol Muayenesi
4. İşe Dönüş Muayenesi
5. İşten Ayrılma Muayeneleri
6. Geç Muayeneler
7. Ek ve Tamamlayıcı Muayeneler
8. Erken Tanı
9. Yer-İş Değişikliği
10. Çalışma Ortamı Gözetimi

# Erken tanı-yoksa !!!



# Sağlık gözetiminin amacı; çalışanları iş kazalarından ve meslek hastalıklarından korunmaktır



# İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi

- **Madde 23**

1. Herkesin çalışma, işini özgürce seçme, **adil ve elverişli koşullarda çalışma** ve işsizliğe karşı korunma hakkı vardır.
2. Herkesin herhangi bir ayırım gözetilmeksizin **eşit iş için eşit ücrete hakkı vardır.**
3. Herkesin kendisi ve ailesi için insan onuruna yaraşır ve gereğinde başka toplumsal koruma yollarıyla desteklenmiş bir yaşam sağlayacak **adil ve elverişli bir ücrete** hakkı vardır.
4. Herkesin çıkarını korumak için sendika kurma ya da sendikaya üye olma hakkı vardır.



30 Haziran 2012 CUMARTESİ  
Resmî Gazete  
Sayı : 28339  
KANUN  
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU  
Kanun No. 6331      Kabul Tarihi: 20/6/2012

- **Meslek hastalığı:**  
Mesleki risklere maruziyet sonucu ortaya çıkan hastalığı ifade eder.

# Meslek Hastalığı (Sigortacılık) Tanımı-5510

Sigortalının çalıştığı işin niteliğine göre tekrarlanan bir sebeple veya işin yürütüm şartları yüzünden uğradığı geçici veya sürekli hastalık, sakatlık veya ruhsal bozukluk halleridir.

# Meslek Hastalığı,

- Nedeni bellidir.
- Önlenebilir (nedeni belli olduğuna göre, yüzde yüz) .
- İlerleyicidir.
- Tekrarlama olasılığı vardır (önlem alınmadığında).
- Maluliyet söz konusu olabilir.
- Tazminat gerektirebilir.
- Bildirimi zorunludur (kim, nereye?)

1919

ILO Şarbon-(Antrax)- ilk meslek hastalığı

1925

ILO İlk mh listesi:

1. Kurşun zehirlenmesi,
2. Cıva zehirlenmesi
3. Antrax

1934

ILO mh liste

10 hastalık:

1. Kurşun zehirlenmesi
2. Cıva zehirlenmesi
3. Antrax
4. Silikozis
5. Fosfor
6. Arsenik
7. Benzen ve homologları
8. Alifatik hidrokarbonlar, halojenler
9. Radyum ve diğer radyoaktif maddeler
10. Derinin primer epitel ca.



# Meslek Hastalıkları

Sosyal Sigortalar Sağlık İşlemleri Tüzüğü-1972



Çalışma Gücü ve Meslekte Kazanma Gücü Kaybı Oranlarının Tespit İşlemleri Yönetmeliği-2008



World Health Organization  
Sustainable Development and  
Healthy Environments

WHO/SDE/OEH/99.11  
English only  
Distr.: Limited

## **International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10) in Occupational Health**

Geneva, 1999

## **ILO List of Occupational Diseases**

(revised 2010)



International  
Labour  
Organization



**ÇALIŞMA GÜCÜ VE MESLEKTE  
KAZANMA GÜCÜ KAYBI ORANI  
TESPİT İŞLEMLERİ YÖNETMELİĞİ**

**2008**

# Meslek Hastalıkları Listesi

- **A Grubu: Kimyasal Maddeler Nedeniyle Meydana Gelen Meslek Hastalıkları**
- **B Grubu: Mesleki Deri Hastalıkları**
- **C Grubu: Pnöмокonyoz ve Diğer Mesleki Solunum Sistemi Hastalıkları**
- **D Grubu: Mesleki Bulaşıcı Hastalıklar**
- **E Grubu: Fiziksel Etkenlerle Olan Meslek Hastalıkları**

# Kimyasal madde maruziyeti





# Boya-tiner



# Mesleksel Deri Hastalıkları



# Vitiligo; meslekle ilgisi var mı?





# Mesleksel deri hastalıkları





# Silikoz

- Madencilerin en önemli meslek hastalıklarındandır.
- Akciğerlerde biriken tozun neden olduğu hastalıktır



DemokratHaber



resimyule.com - Resimleri boyutları için tıklayın veya oluşturun.



# Silikoz

- Döküm kalıpları kumdan yapılır. Silikozis dökümcülerin önemli meslek hastalıklarından biridir.



# Solunum bölgesine gelmeden dumanın uzaklaştırılması





# Solunum bölgesine gelmeden dumanın uzaklaştırılması-alttan emişli tezgah





# Siliko 

- Camın hammaddesi silisyumdur,
- Cam ve seramik üretiminde silikozis önemli bir meslek hastalığıdır.



# Silikoz

- Kuşlama  lkemizde önemli silikozis nedenlerindendir



# Mesleksel astım

- İşyerlerinde kullanılan pek çok kimyasal (lateks, boya ve katkı maddeleri, izosiyanatlar, soğuk vb) mesleksel astıma yol açabilir.





# Bissinoz

- Tekstil iş kolunda, pamuk, keten tozlarının neden olduğu akciğer hastalığıdır.



## Kaynak işi ve aspiratör-solunum bölgesi

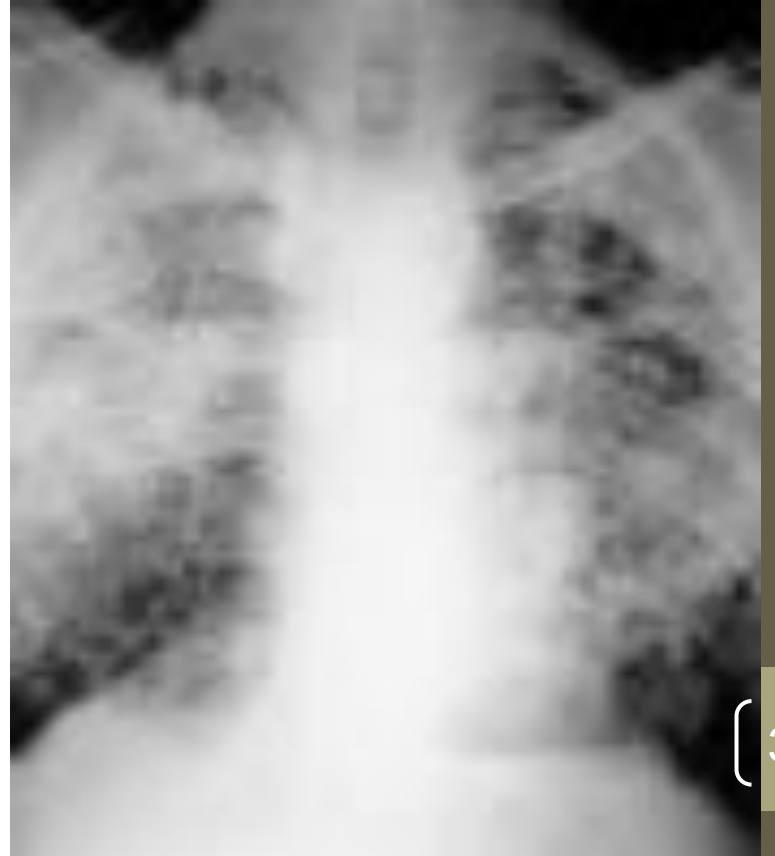


# Kumlama tezgahı- kapalı sistemde parça temizliği





# Akciğer toz hastalıkları



# Mesleksel Bulaşıcı Hastalıklar

- Gıda iş kolu,
- Temizlik,
- Atıklar,
- Deri sanayi

sağlık çalışanları açısından önemli bir sorundur.

# Mesleksel Bulaşıcı Hastalıklar

- Şarbon (Deri işçileri, kasaplar ve hayvancılıkla uğraşanlar için önemli bir hastalıktır).
- Hepatit laboratuvar çalışanları ve hemşireler başta olmak üzere tüm sağlık çalışanları için hala önemini korumaktadır.



**TÜRKİYE'NİN  
YÜZDE 5.2'Sİ  
HEPATİT B!**

# Kaynak; ışıma, kaynak dumanı



# Kaynakçılık





# Titreřim

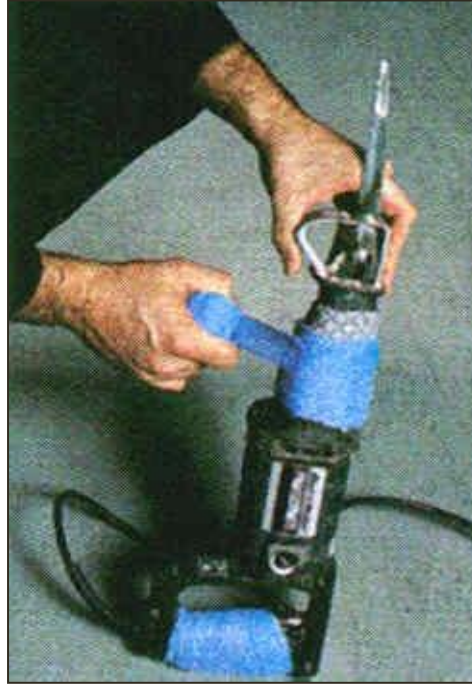
- Zımpara, daire testere, beton kırma makineleri vb. titreşim nedeniyle **kas iskelet sistemi** hastalıklarına yol açar.





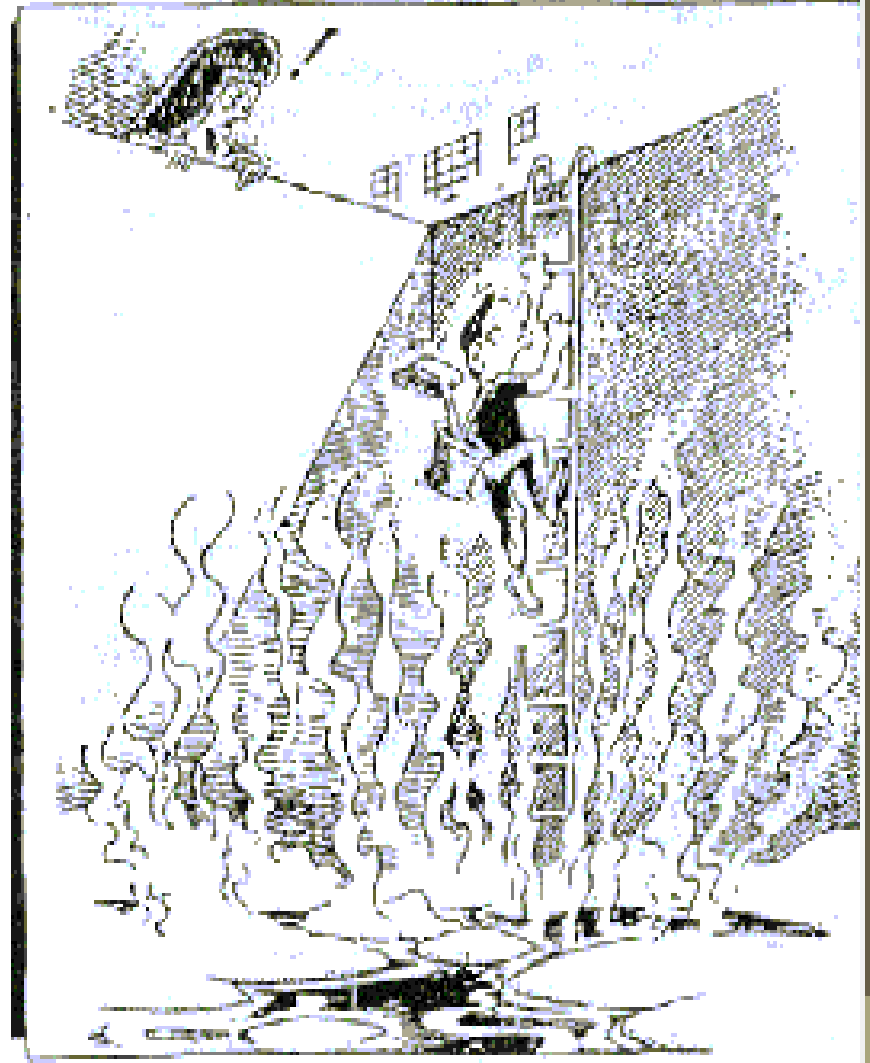
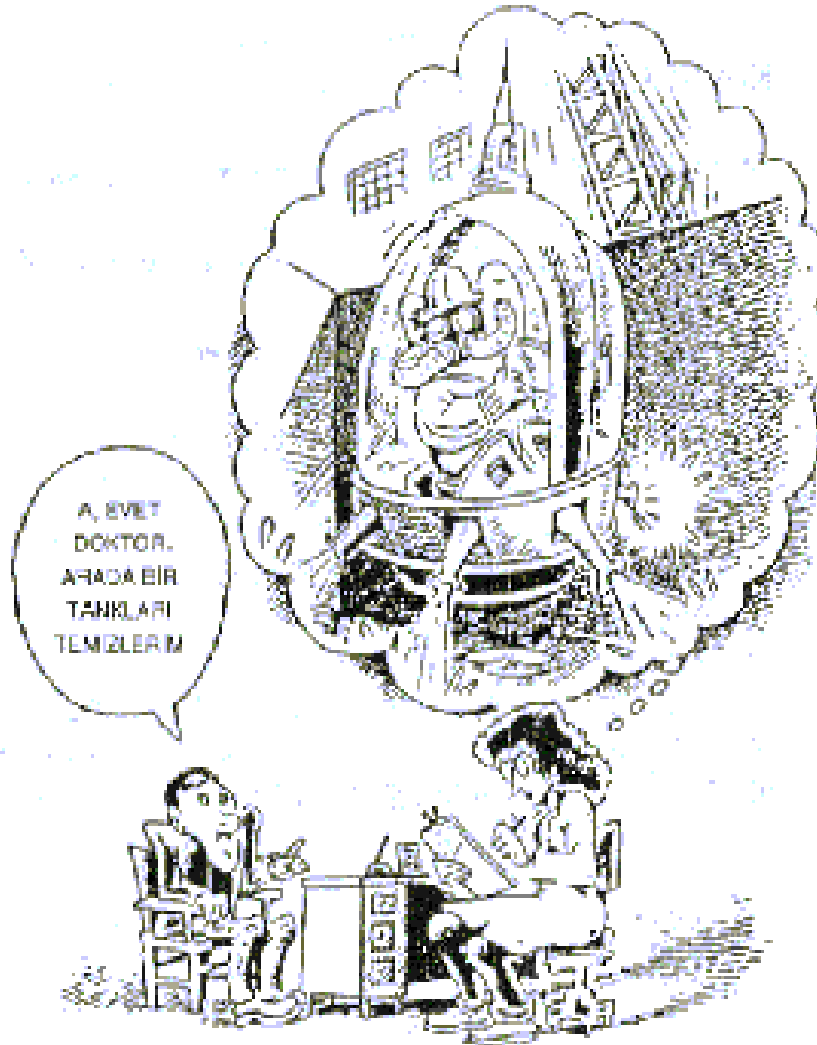
# Titreřim

- Titreřimi emen eldivenler riski azaltır.



# Gürültü





Çalışma ortamına ilişkin koşulları ve maruziyetleri bilmek yaşamsal önem  
(Karikatür Nick Thork)

# 28 Nisan Dünya İş Sağlığı ve Güvenliği Günü



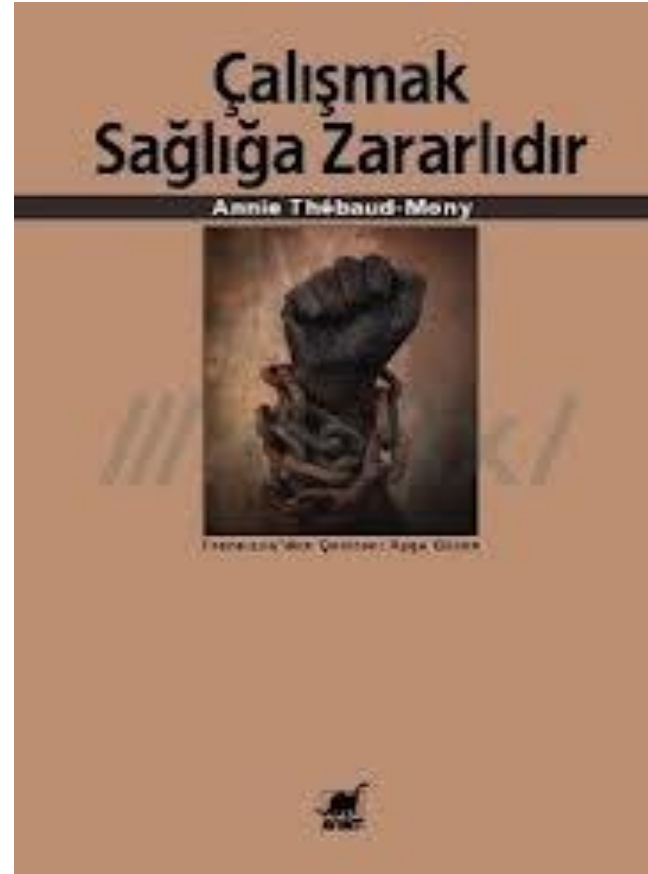
Her yıl tüm dünyada  
**160,000,000**  
kişi meslek hastalıklarına yakalanıyor.

**YASALAR UYGULANSIN !**

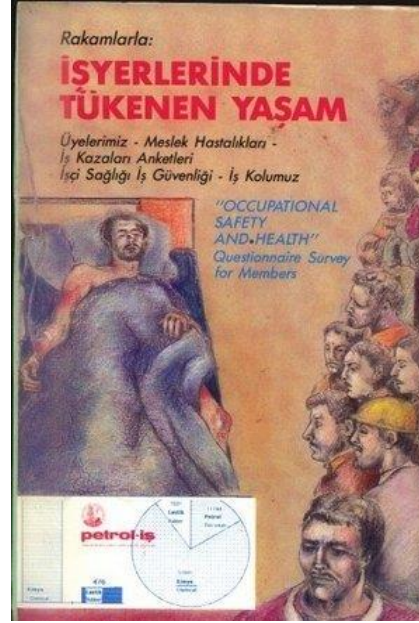
**İŞ SAĞLIĞI  
VE  
GÜVENLİĞİ  
BİR İNSAN  
HAKKIDIR**

**SOSYAL  
HAKLAR  
HERKESE !**

**SHD SOSYAL HAKLAR DERNEĞİ**







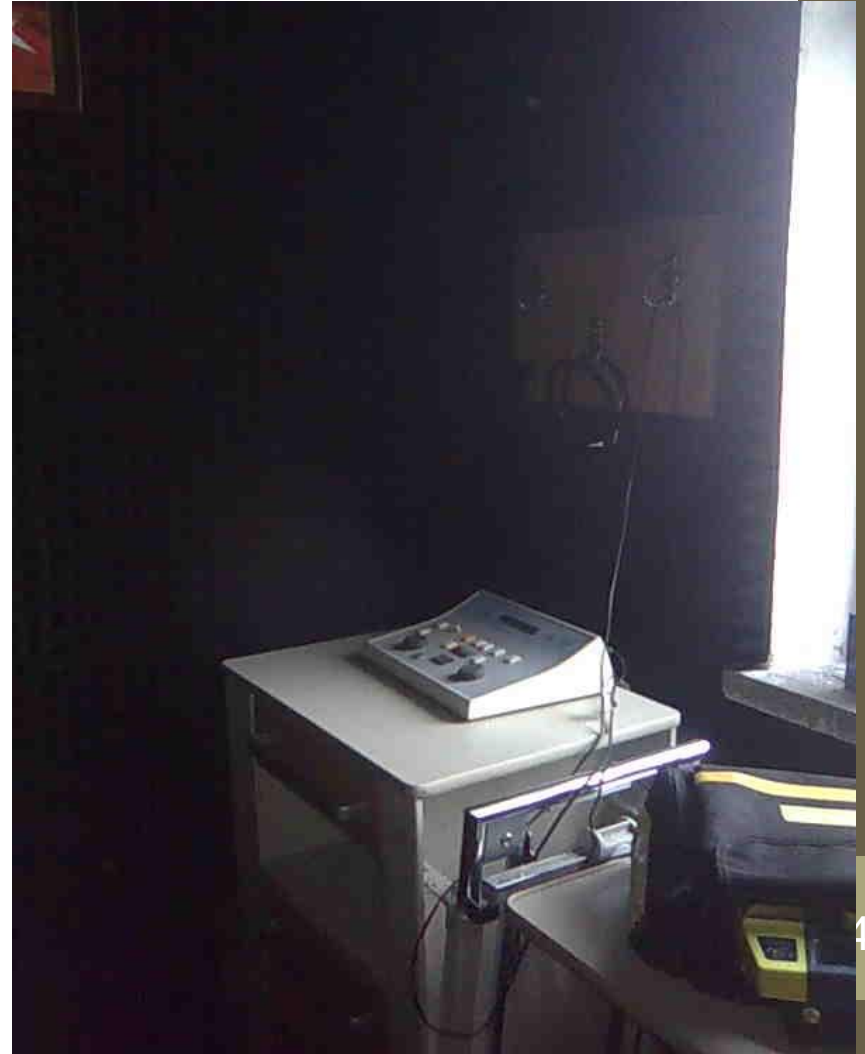
## **Gürültülü işlerin yapıldığı yerlerde (80 dB ve üzeri) işverenin;**

- Çalışma ortamında gürültü düzeyini belirli aralarla ölçtürmesi,
- İşçilere gürültünün zararları ve korunma yolları konusunda eğitim aldırması ve bu eğitimlerin periyodik olarak tekrarlanması,
- İşçilerin belirli aralarla işitme düzeylerini (odyogram) ölçtürmesi,
- İşçilere kullanabilmeleri için kulak koruyucularını (tıkacı-kulaklık) hazır bulundurmalıdır.

- **85 dB ve üzerinde gürültülü işlerin yapıldığı yerlerde işverenin;**
  - Çalışma ortamında gürültü düzeyini belirli aralarla ölçtürmesi,
  - İşçilere gürültünün zararları ve korunma yolları konusunda eğitim aldırması ve bu eğitimlerin periyodik olarak tekrarlanması,
  - İşçilerin belirli aralarla işitme düzeylerini (odyogram) ölçtürmesi **ve işitme muayenesi yaptırması,**
  - İşçilere istediklerinde kullanabilmeleri için kulak koruyucularını (tıkac-kulaklık) hazır bulundurmalı **ve bu koruyucuları kullandırmalıdır.**

- **85 dB** ve üzerinde gürültülü işlerin yapıldığı yerlerde işverenin ayrıca;
- Gürültünün işçinin kulağına ulaşmadan engellenmesi için önlemler aldırması, çalışma ortamının yeniden düzenlenmesi (**ortamda fiziksel değişiklikler yapması**) ve izlenmesi için danışmanlık hizmetinden yararlanması gerekir.

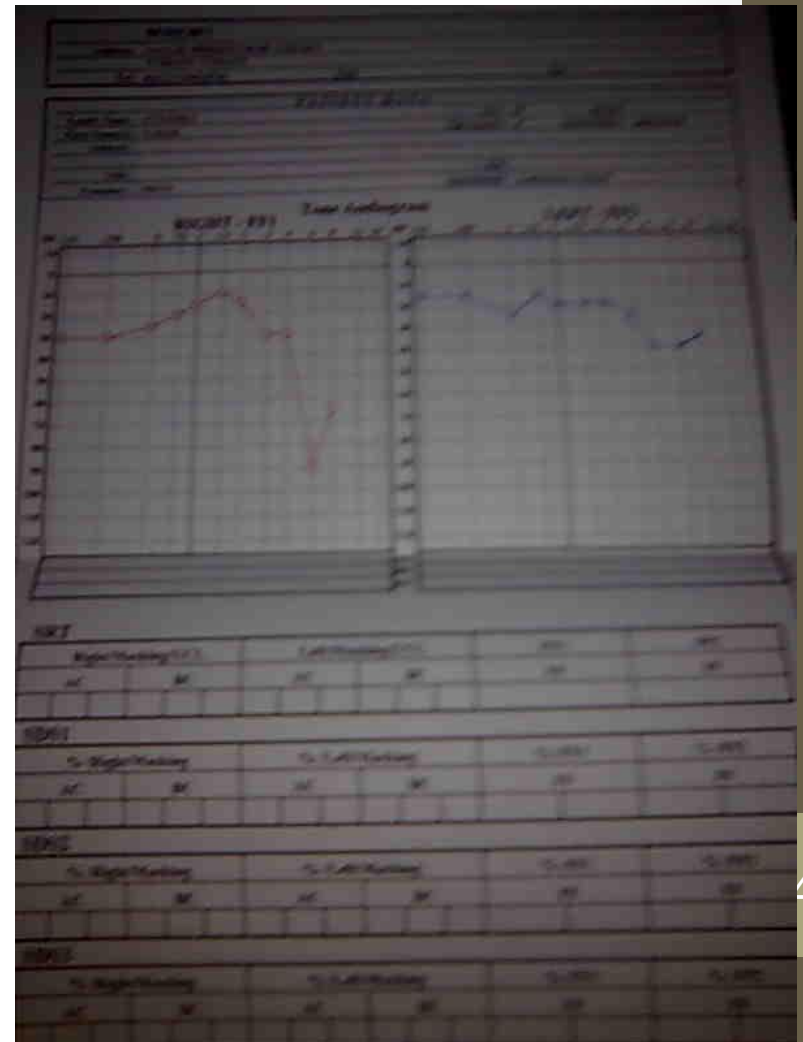
# Odiometri



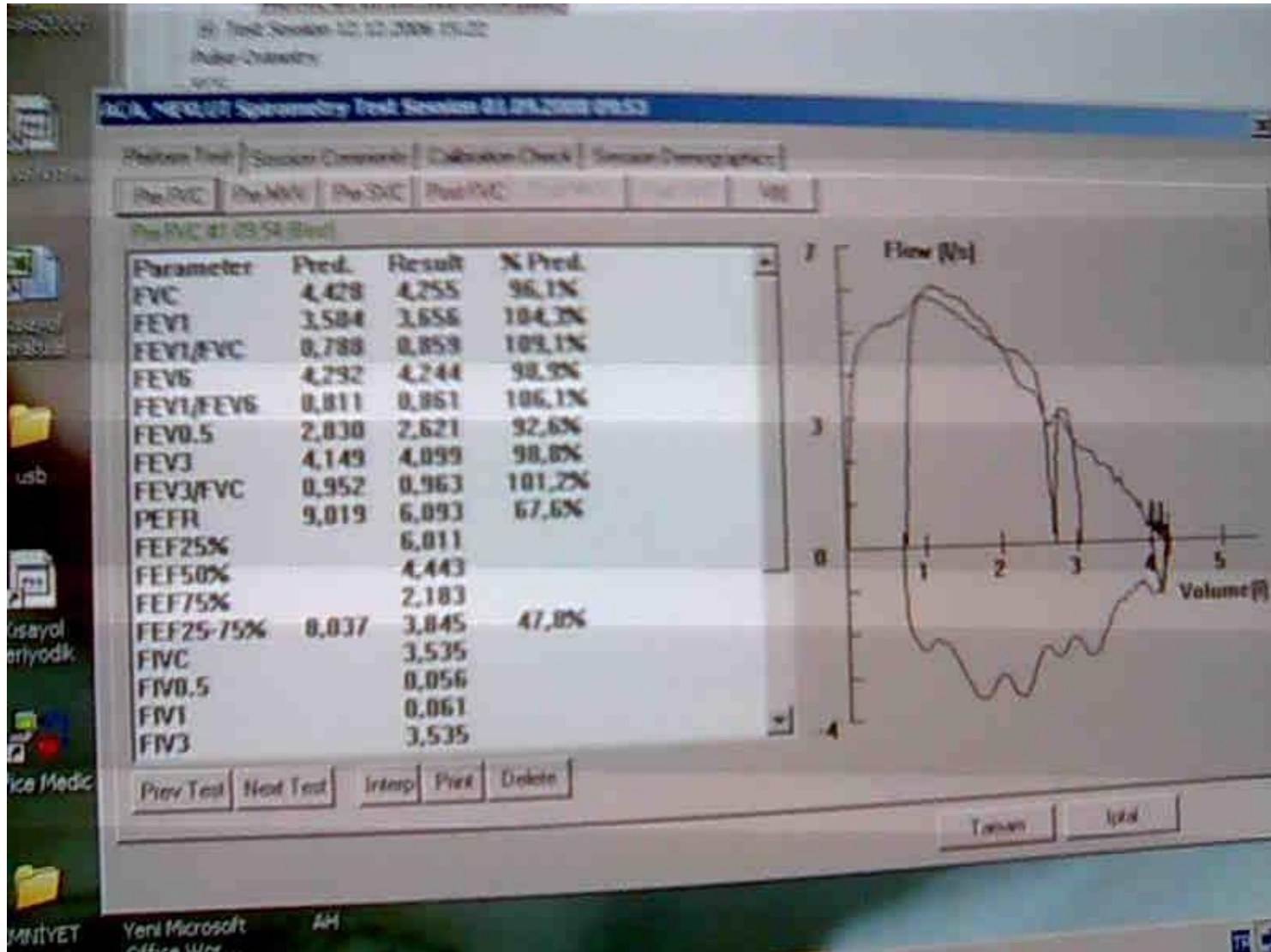


# Odiometri

## 4000-6000 Hertz'de çentik



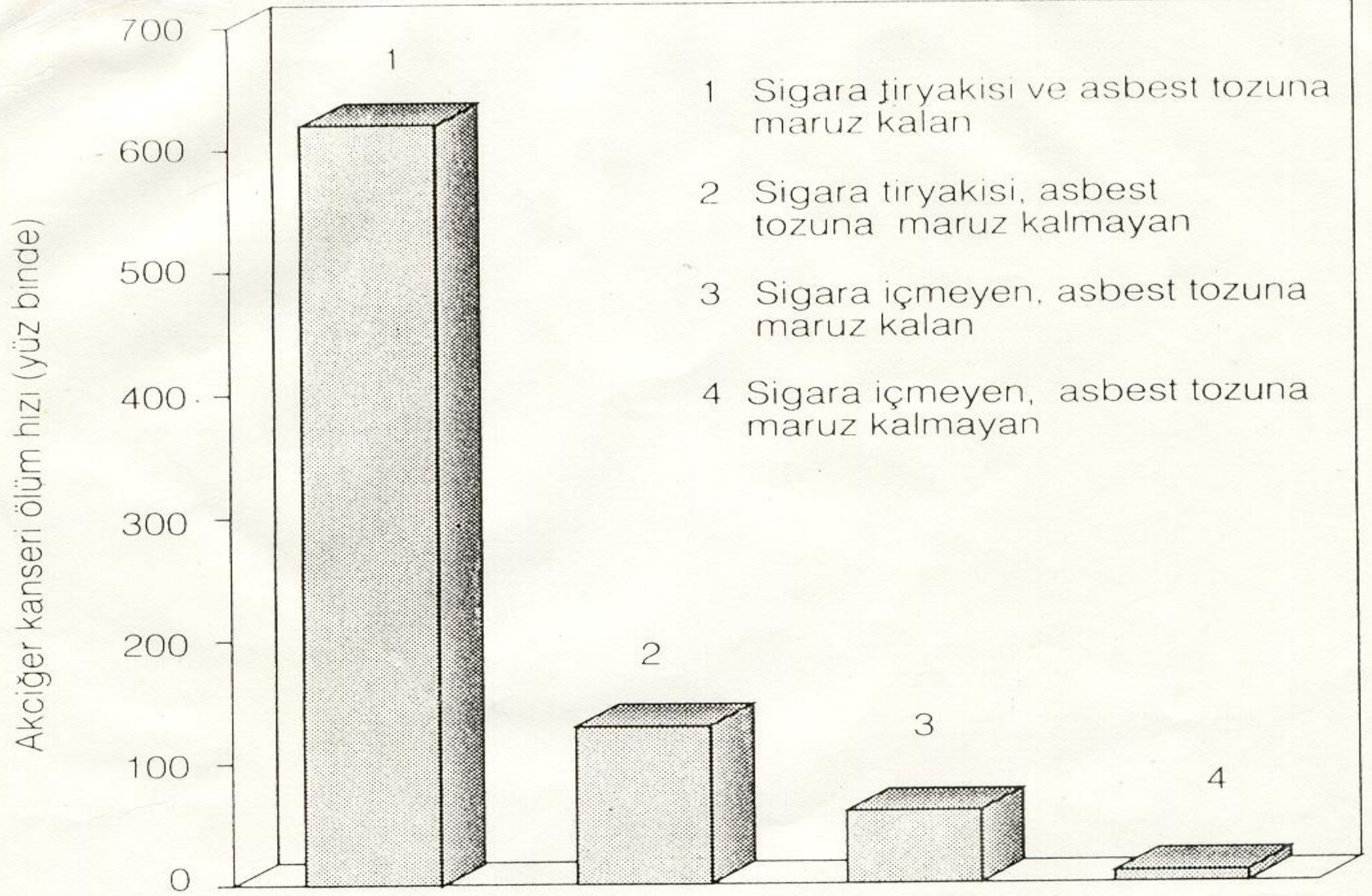
# Solunum fonksiyon testi



# Tüm İşyerlerinde Ortak Sorun SİGARA







Sigara içen ve/veya asbest tozuna maruz kalanlardaki akciğer kanseri ölüm hızlarının, sigara içmeyen ve asbest tozuna maruz kalmayanlarla karşılaştırması.