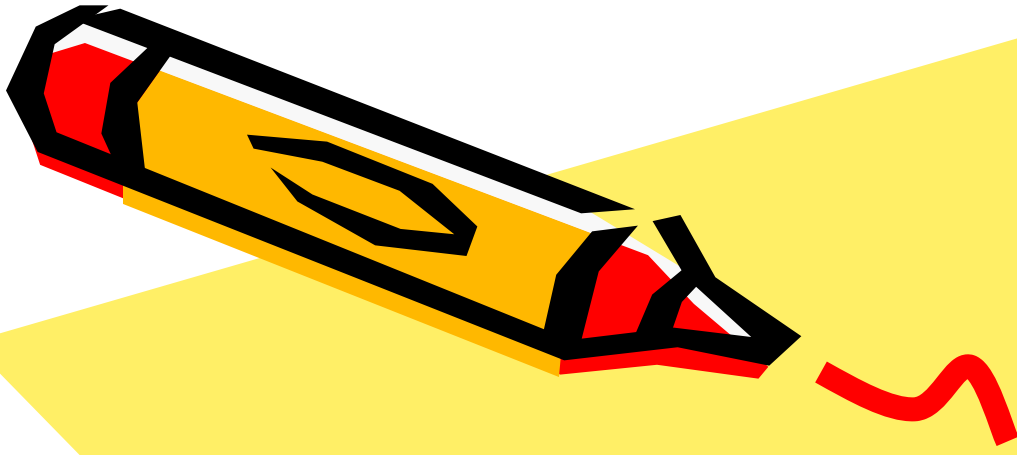




Eczacılık

Ecz. Yasemin ACAR
Zeynep & Efe Eczaneleri



Eczacı neler yapar?

- . Eczacılar reçetelerde doktorlarca istenen hazır ilaçları müşteriye satar, hazırlanması gerekli ilaçları hazırlar, reçetesiz satılan ilaçlar konusunda müşterileri uyarır.



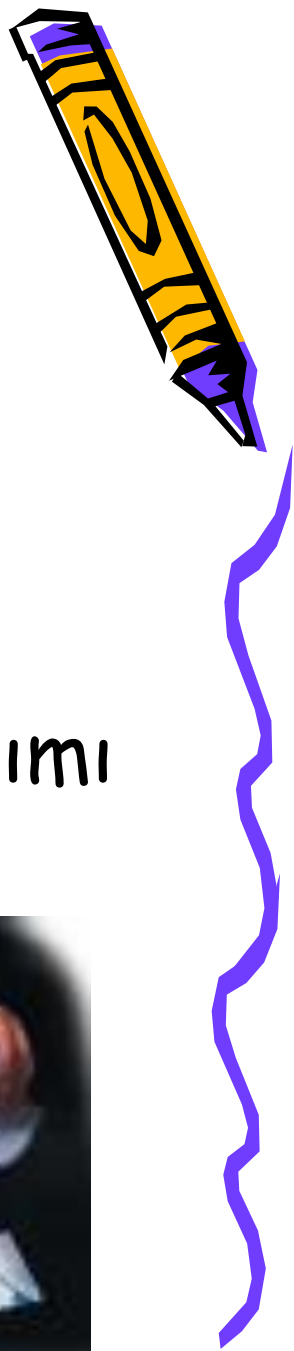
Eczacı neler yapar

- Tıbbi veya diğ er amaçlar için kullanılan toksin ve zehirli maddeleri hazırlar ve kurallarına göre dağıtımını yapar, bozulmaya karşı önlem alır,
- Laboratuarda araştırma çalışmaları yapar.



Eczacı neler yapar

- Özel zehirli maddeleri içeren reçetelerin kayıtlarını tutar, veteriner ilaçları, tarım ilaçları, kişisel ve kozmetik ürünlerin kullanımı konusunda önerilerde bulunur.



Nasıl Eczacı olunur

- Üniversite sınavından sonra 5 yıllık öğretim sonucu Eczacılık Fakültelerinden Eczacı ünvanı ile mezun olunur.
- Ülkemizde son açılan fakültelerle beraber 2011 yılında toplamda 19 Eczacılık fakültesi olmuştur.

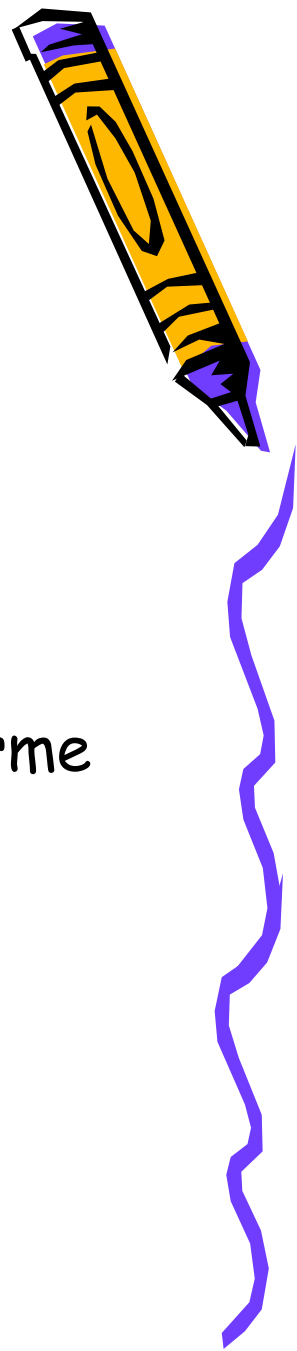


Eğitim nasıl olur ?

- Dersler teorik ve pratik olarak verilmektedir. Öğrenciler uygulama derslerini fakülte laboratuvarlarında sürdürmekte ve eğitim süresi boyunca eczane, hastane ve ilaç fabrikalarında staj yapmaktadırlar. Eğitim süresince; Fizik, Kimya, Matematik, Tıbbi Biyoloji ,Farmakoloji, Anatomi, Biyoistatistik, Fizyoloji, Patoloji, Besin Analizi, Mikrobiyoloji, Halk Sağlığı, Farmakognozi, Eczacılık Tarihi ve Deontoloji, Eczacılık Mevzuatı, Tıbbi İlk Yardım, Galenik derslerini alırlar.



Eczacılık Fakültesi mezunları için iş olanakları

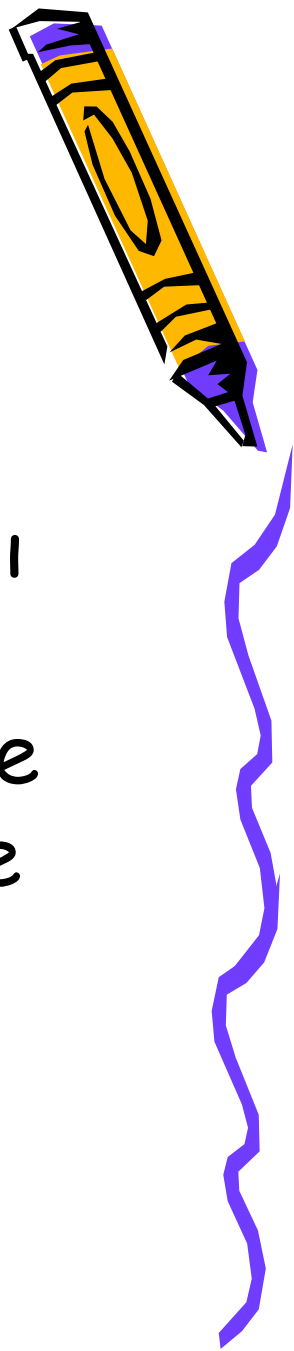


- Eczane eczacılığı
- Hastane eczacılığı
- Ecza depoları
- İlaç endüstrisi ve kozmetik sanayi (kalite kontrol laboratuvarı, imalat, araştırma-geliştirme laboratuvarı, satış ve pazarlama v.b. departmanlarda sorumlu olarak)
- Sağlık Bakanlığı'na bağlı kurumlar
- Üniversiteler (akademisyen olarak)



Eczacı olmak isteyenler

- Üst düzeyde genel yeteneğe sahip, Kimya ve biyoloji konularına meraklı ve bu alanda başarılı, Sorumluluk duygusu yüksek, Dikkatli, tertipli ve düzenli, İlaç ve kimyasal maddelere karşı alerjisi olmayan kimseler olmaları gerekir



Eczacı amblemi



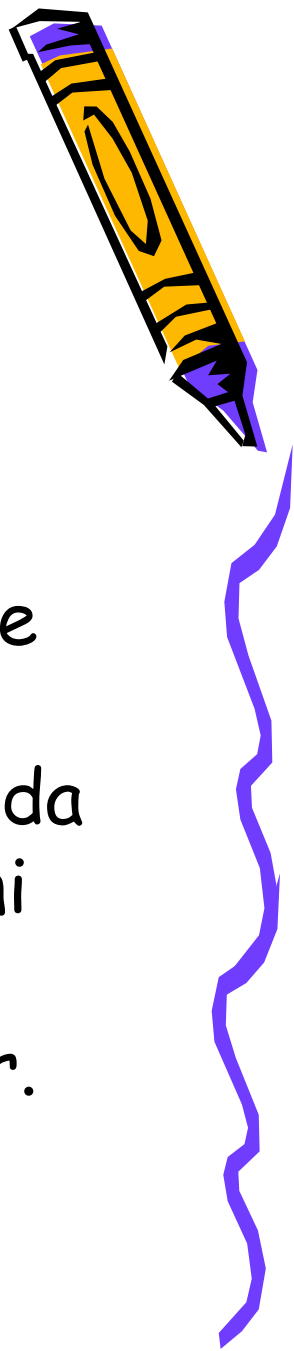
14 mayıs eczacılar günü

- Türk Eczacıları Birlięi Türkiye de ilk eczacılık eğitiminin yapıldığı kuruluş olan Mekteb-i Tıbbiye-i Adliye- i Şahane (Askeri Tıp Mektebi) nin Sultan Mahmud II tarafından açıldığı gün olan 14 mayıs günü Eczacılık Günü olarak kabul edilmiş ve ilk Eczacılık Günü toplantısı 14 mayıs 1968 tarihinde İstanbul da yapılmıştır.



Eczacılık tarihi

- Eczacılıkla ilgili eski belgelerden en iyi bilineni Alman George Ebers tarafından okunan Papyrus Eberstir. Papirüs üzerine yazılı bu belgeden aşağı-yukarı M.Ö.1550de, eski Mısırlıların zamanımızda bilinen tabii kaynaklı birçok ilacı bildiğini öğrenmekteyiz. Papyrus Eberste 800 formül ve 700 ayrı ilaçtan söz edilmiştir.



Galenos Kimdir ?



- İ.Ö. 130-200 yılları arasında yaşamış ve "Eczacılığın Babası" olarak ünlenmiş ünlü Bergamalı hekimdir

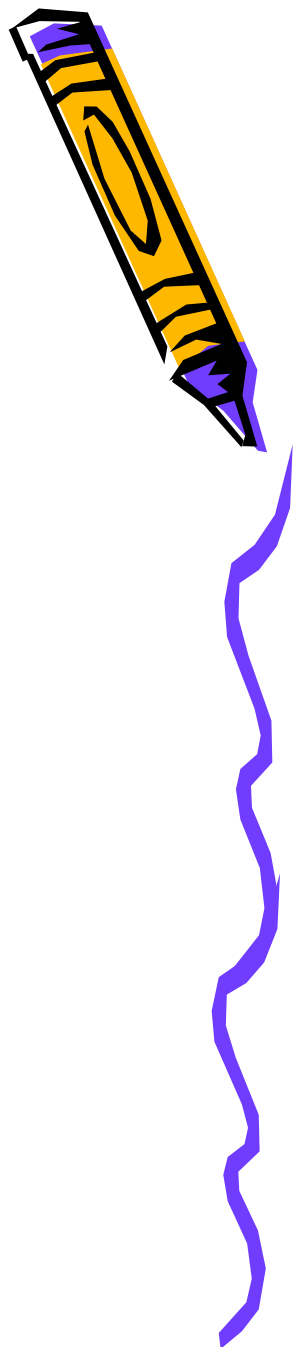


Anadolu Bereketli Toprak (1)

Wyeth Kùltür Dizisi: 3.1

**ECZACILIĞIN
BABASI
BERGAMA'LI
GALENOS
(130-200)**

Prof. Dr. TURHAN BAYTOP



Dünyadaki ilk Eczaneler



- 1140 da Napoli ve 1180 de Paris te var olduğu bilinir.
- 1240 yılında Hekimlik ve Eczacılık ilk defa ayrı meslek grubu olmuştur.



Eczacılıkta ilk kitap

- Ünlü Hekim İbn-i Sina nın yazdığı "El Kanun-Fıt -Tıb" adlı eserin 5. bölümü devaları terkip etme anlamını içeren "AKRABADİN" adıyla yayınlanmış ilk eczacılık kitabıdır. Aynı zamanda ilk kodeks olarak da tanımlanır

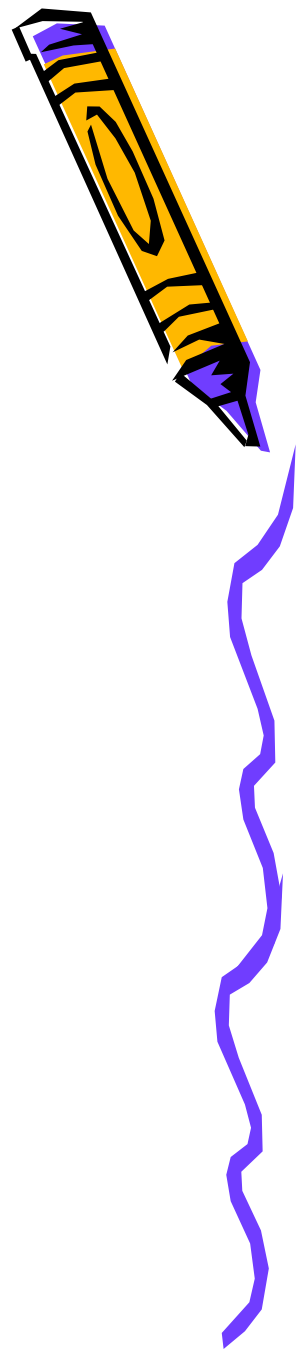


Eczacılık Tarihi

- Eczacılık mesleğinin bağımsızlığa kavuşması sonucu Avrupa ülkelerinde erişilen gelişmeler, Osmanlı ülkesine de geçmiş ve 1800 yıllarından itibaren İstanbul da özel eczaneler açılmaya başlanmıştır.



İlaçların keşfedilmesiyle birlikte bitkisel ilaçların yapımında otların ve yaprakların dövülerek ezilmesinde kullanılan havan ve eli











Osmanlı da ilk Eczahaneler

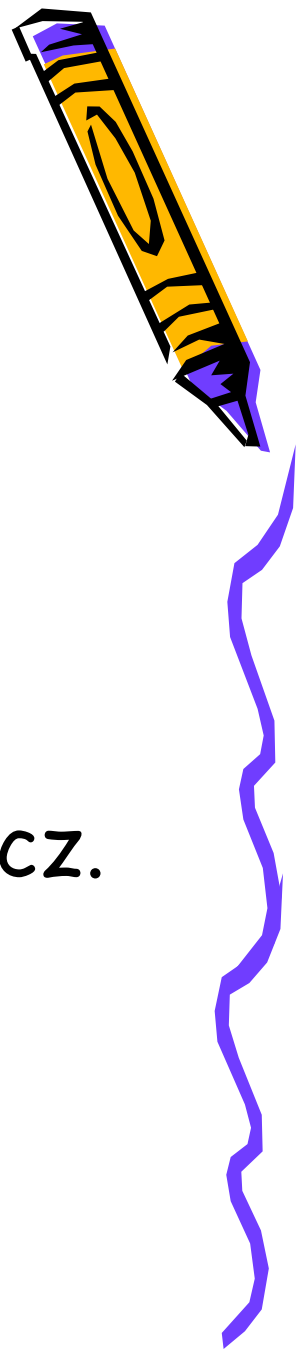
- 1890 yıllarında İstanbul da 260, Anadolu da ise 100 kadar "Eczacı Dükkanı" bulunuyordu.
- Bu tarihlerde İstanbul çağdaş eczacı ve eczaneleri zengin ecza depoları ve tıbbi müstahzar yapım laboratuvarları ile Osmanlı Eczacılığının merkezi durumundaydı.)







İstanbul da ilk Eczane



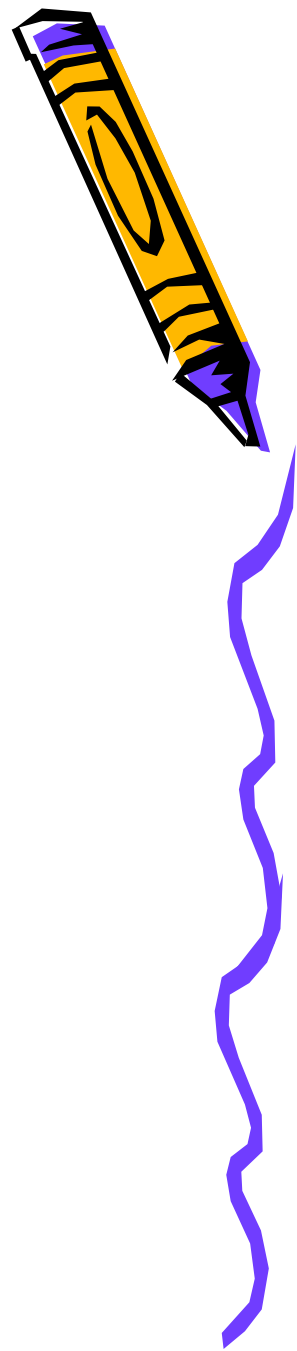
- 1802 tarihinde Beyoğlu'nda Taksim Cad. No: 42 deki dükkanda açılmıştır. Bu eczane 1925 yılında Ecz. Artin Rapık efendi tarafından devralınmıştır.





Bu nedir ?





Resimdeki acaba hangisi😊

- 1- ilaç saklama dolabı
- 2- kasa
- 3- ilaç sergileme dolabı
- 4- Terazı





İlk Türk Eczaneleri

- Türk Eczacıları 1880 yılından itibaren İstanbul Avrupa yakasında özel eczane açmaya başlamışlardır.(Eczane-i Hamdi; Zeyrek te Halil Hamdi tarafından 1880 de açılan ilk Türk Eczanesidir









BESİR KEMAL PELİN - MAHMUD CEVAD PELİN Eczanesi

DAHİLEN KULLANILACAK • USAGE INTERNE



Tarih

9 Ekim 1948

Doktor

Hasta

Kullanılışı

B. N. N. N.

günde 3
adalet

Nº

48.49578

PASTİL ANTİSEPTİK

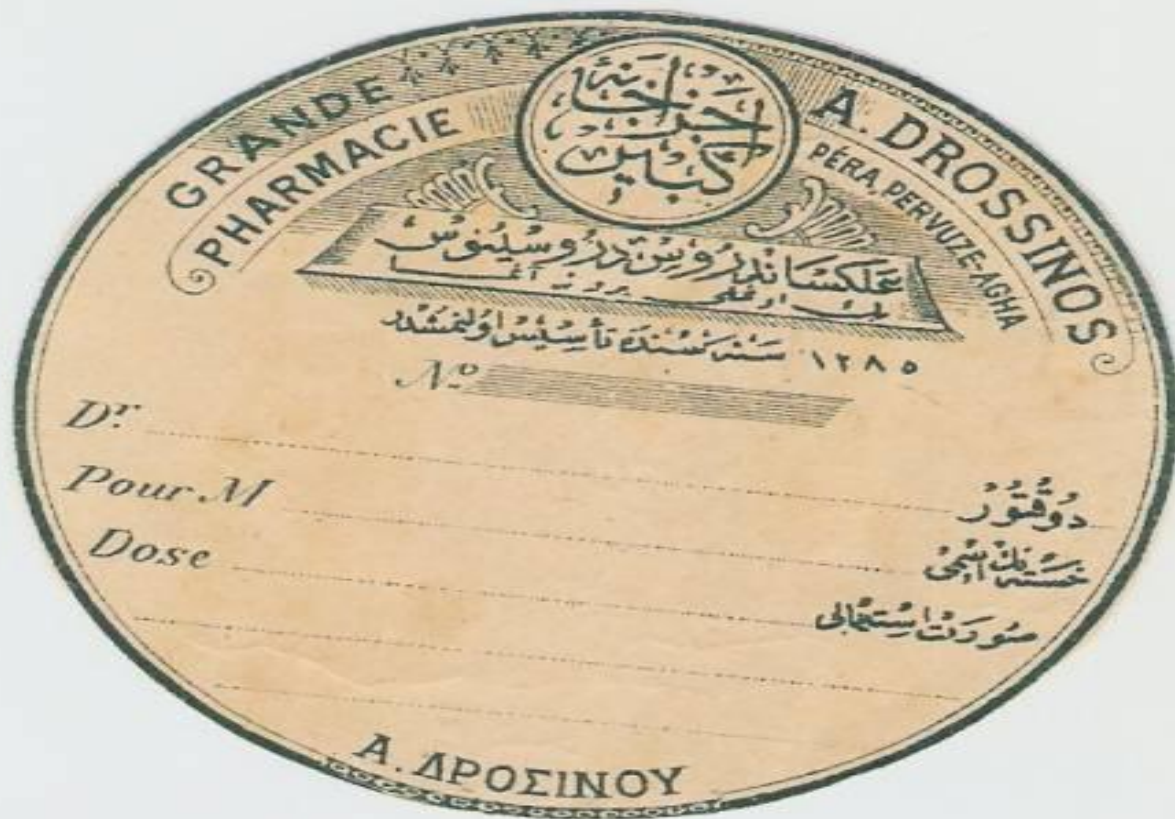
MALADIES DES VOIES RESPIRATOIRES

ACTION
MERVEILLEUSE

Öksürük nezle
bronşit ve sair
teskin edup boğaz
hastalıklarına karşı
güzel bir devadır

KANZUK ECZANESİ
İSTANBUL

Her yerde Fiyatı
55 KURUŞ







ECZACI
KOHAR SÖZÜDOĞRU

ՄԵՐ ՅԱՐԳԵԼԻ ԲԱՐԵԿԱՄ ԵՒ
ՅԱԺԱԽՈՐԴՆԵՐՈՒՆ ԿԸ
ՇՆՈՐՀԱԽՈՐԵՆՔ ՆՈՐ ՏԱՐԻՆ

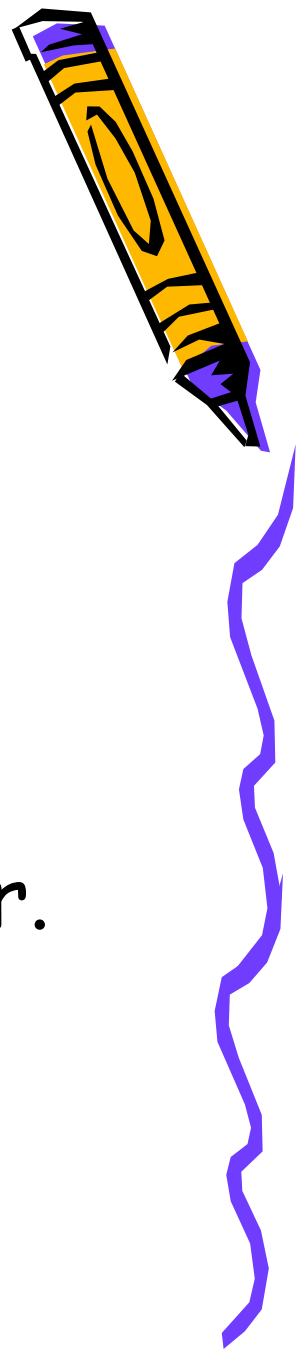
Baruthane Cad. 57/E Tel: 247 35 45



Bu nu da bilene alkış var



İlk Eczacılık Okulu



- 14 Mayıs 1839 tarihinde açılan Mekteb-i Adliye-i Şahane 'nin bünyesinde açılan Eczacılık sınıfıdır.





İlk İlaç Fabrikası



- 1895 yılında Eczacılıktan mezun olan Ethem Pertev bey tarafından Çemberlitaş daki Osmanbey sitesinde çalışmaya başlamıştır.



İlk Türk İlaçları



- Pertev şurubu, Pertev diştozu, Pertev kremi, Pertev Pudrası, Dakık Ziya, Kına Nazif Nuri Şurubu'dur.



Ethem Pertev Müstahzeratı İmalâthanesi

P. 2



Ahalimizce
zaten maruf
olan
ETHEM
PERTEV
MÜSTAHZERATINDAN



İSTANBUL
Çemberlitaş
karşısında

TELEFON:
İstanbul - 3538

Krem Pertev, Kozmatik Pertev, Pertev diş tozu, Pertev diş macunu, Pertev kolonyasuları,
Pertev tualet ve çocuk ahi pudraları bütün ailelerin fenni surette sıhhatını muhafaza ediyor.



**P
E
R
T
E
V
S
U
R
U
B
U**

01/01/2005



Teninizde
Fark Ettiğiniz
BURUŞUKLUKLAR
SİZE ÜMİTSİZLİKMI
VERİYOR?

KREM PERTEV

SİZE YENİ BİR

TERAVET

VAAD EDİYOR

DÜZGÜN BİR TENE

SAHİP OLMAK

ELİNİZDEDİR.

SABAH VE AKŞAM

KREM PERTEV

KULLANINIZ.



Pertev

PERTEV DiŞ MACUNU



Diş hastalıklarının
en büyük
düşmanıdır.

Etem Pertev
Müstahzeratı



İlk Bayan Eczacı



- 1924 yılında 226 numarayla kayıt yaptıran "Ayşe Saadet"hanımdır. Ancak 1.5 ay sonra okuldan ayrılmıştır. 1927 yılında kayıt olan "Fatma Belkıs hanım, "Fatma Bedriye hanım", "Ayşe Semra hanım" 1930 yılında mezun olan ilk bayan eczacılardır.

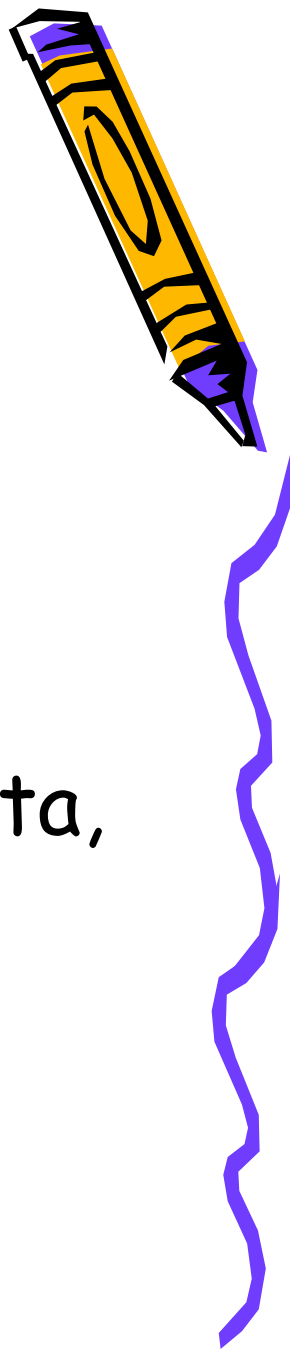




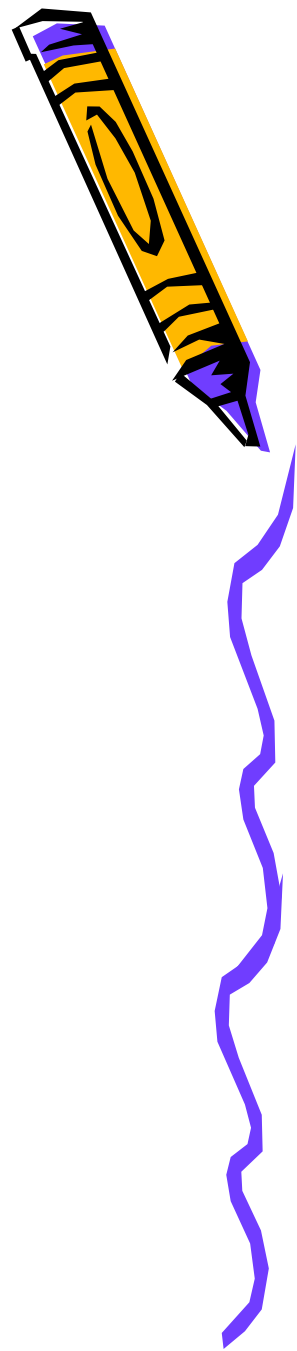


Türkiyede Eczacılar

- Sağlık Bakanlığı'nın verilerine göre Ülkemizdeki eczacıların; bin 358'i Sağlık Bakanlığında, 218'i üniversitelerde, 23 bin 462'si ise serbest eczanelerde görev yapmakta, ülke ortalamasında 3 bin 93 vatandaşa bir eczane düşmektedir.



Eczanede Yaşam?



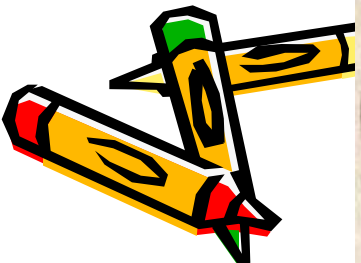
- Görecekleriniz çok sıkça yaşadıklarımızdan derlemelerdir😊)



Ecz. Mustafa Nuri Şener

İÇİNDEN YAŞAM GEÇEN MESLEK









ANNEM BU
LİSTEDEKİLERİ
İSTEDİ...

AMA BURDA UN,
ŞEKER, TEREYAĞI
EKMEK YAZIYO?..

DUYDUN DI' MI
BAKKAL AMCA?..

DUYDUK DUYDUK...
Bİ DAHA SÖYLE ANNENE
LİSTEYİ BABANA
YAZDIRSIN
...

ECZAN

BABAM DA
DOKTOR
BE BAKKAL AMCA



- *Hastaya ilacı verdim günde kaç defa içeceğim?
Dedi.*

*Sadece yatarken 1 tane dedim, gitti arabasına
bindi geri geldi.*

- *ve o ilginç sorusunu yöneltti: Ben bu ilacı
yattığım yerde nasıl içeceğim?*





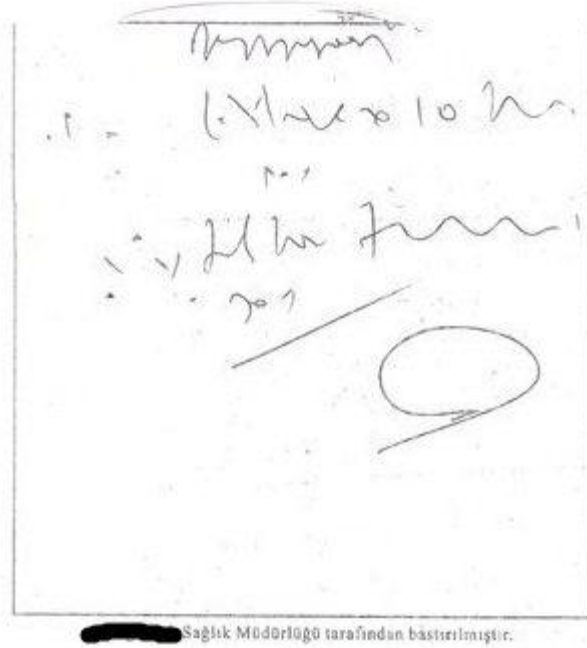
- *Biri geldi eve telefon edebilir miyim dedi?*
- *Kış günü ve çok yoğunuz ben de tabi dedim.*
- *Neyse aradı ben de önemli birşey diyecek sandım.*
- *Ne dedi dersiniz? Çayı hazırla ben eczanedeyim geliyorum*



İlaç alamıyorum😊)

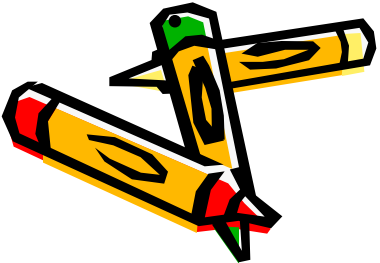
- Bağ-Kur'un otomasyona geçtiği günlerde yaşlı bir hasta eczaneye geldi. Bilgisayara girip baktığımda, bu ilacı alamayacağını, elindekinin bitmeyip ilacın evde var gözüktüğünü söyledik. Hasta hemen eve telefon açıp kızına 'Kızım orada masanın üzerinde duran ilaçları çekmeceye sakla. Ben eczanedeyim, bilgisayardan gözüküyor, ilaç alamıyorum" dedi.





- *Reçetenin arkasına yazmak için abimizden "bir telefon alabilir miyim?" dedim.*

- *Abimiz çıkarıp cebindeki telefonu bana verip bir de üzerine "dakkam var istediğin kadar konuşabilirsin" dedi.*



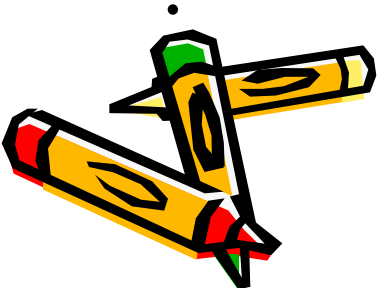


- *Reçetenin arkasına "ad, soyad, telefon, imza" dedim. Hepsi tamam da telefon kısmına "5110" yazmış*



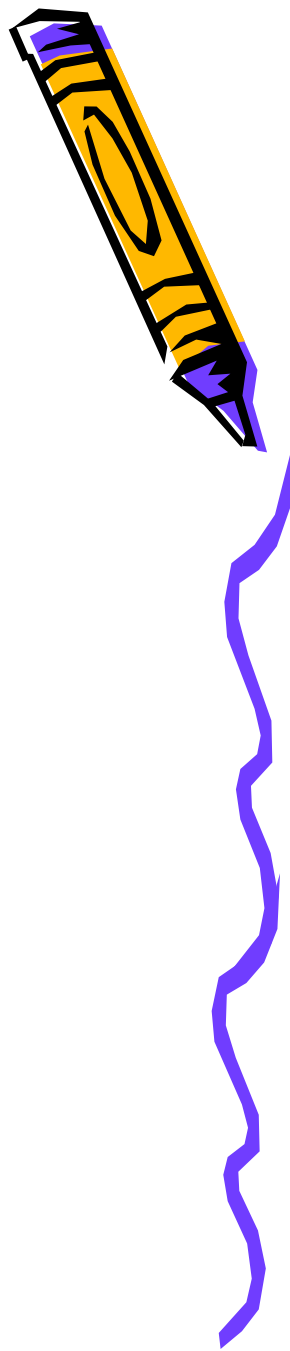


- *Bir gün yaşılı bi amca eczaneye geldi..*
- *"BRAVO" ilacı varmı sizde?*
- *Ben de yok öyle bi ilaç amcacım dedim.*
- *Ben bi eve gidip geleyim dedi..*
- *Gidip geldiğinde ne desin "AFERİN" miş evladım o ilacın ismi*



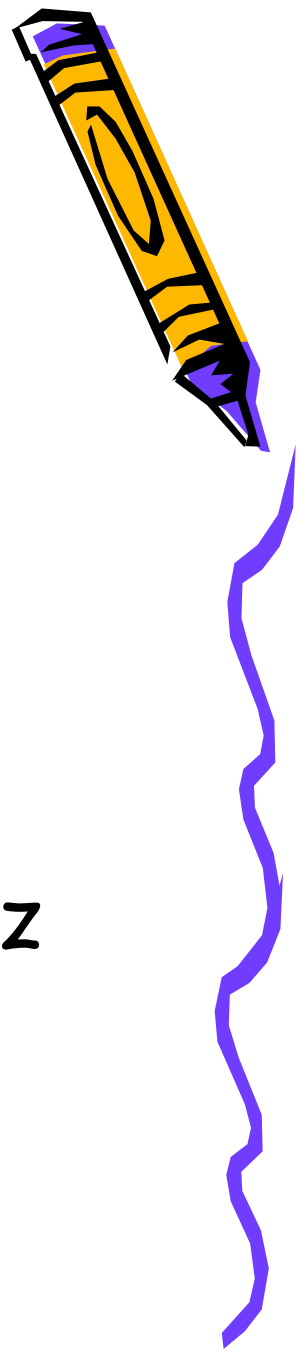
Bu eczane nerede olabilir?

- 1- Mısır
- 2- Brezilya
- 3- Hindistan
- 4- Türkiye









- İlginiz ve davetiniz için Teşekkürler😊)))
- Gönlünüzdeki Mesleğe sahip olmanız dileğiyle...

