



# Eger

2004. december 2.



**Tervek, elképzelések a fejlődésről.**

**QB-Pharma bemutató**



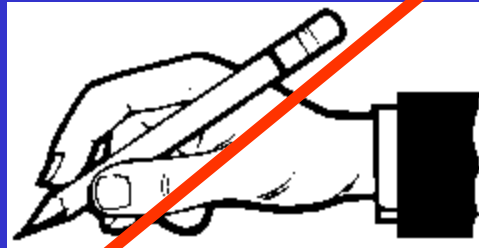
**Sipos Géza**

# Miben jelent többet a bérlet?



1. Nem szükséges tőkét beruházni.
2. A bérleti díj tartalmazza a felügyeleti díjat is.
3. A havi bérleti díjon felül más költség nem merülhet fel.
4. Három éves futamidő alatt kézben tartható költségek
5. **Három év után minden eszköz újra cserélve.**





# Háziorvos és gyógyszerár közötti kapcsolat

**Praxis  
Medical  
System**





# Első verzió: on-line kapcsolat

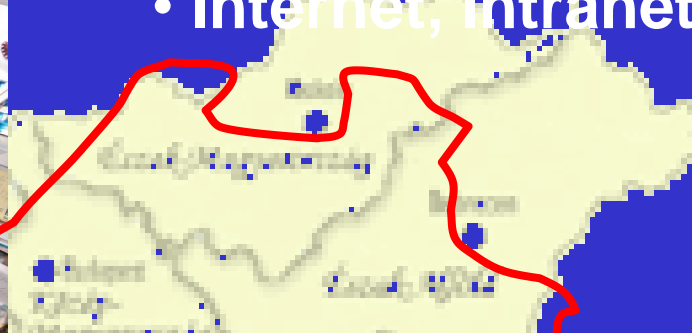


Háziiorvosi rendelő



## Kapcsolat műszaki lehetőségei:

- Kábeles összeköttetés
- GPRS (mobil eszközök)
- Internet, Intranet, stb.



## A kiépítettségénél fontos:

- Egy patikához több háziorvos is kapcsolódhat
- Egy háziorvoshoz több patika is kapcsolódhat



TÖBB HÁZIORVOSHOZ TÖBB PATIKA

# Az on-line kapcsolat tartalma, előnye - hátránya

## Háziorvos oldaláról adatok:

- Orvos azonosító
- TTT (gyógyszer azonosító)
- TAJ szám
- Szükséges mennyiség
- Felírási jogcím

## Gyógyszertár oldaláról adatok:

- Visszaigazolt mennyiség van-e (igen/nem)
- Kiadható-e az adott jogcímre
- Térítési díj az adott jogcímre
- Azonos kódok, törzs

## Előnyök:

- A kapcsolódó törzsek miatt egységes háttér, információk OEP elszámolások szerint.
- Valóban javítja a beteg ellátás színvonalát. (pl:a felírásakor tudja az ár mellett, mikorra lehet menni a készítményért, stb.)

## Hátrányok:

- Drágább a megvalósítás, bonyolultabb az üzemelés
- Szorosabb együttműködést igényel a háziorvosi és patikai rendszergazdától
- Sokakban kétségek merülnek fel a beteg szabad gyógyszeres választásával kapcsolatban.

# Második verzió: Extra Vonalkód használata

**Nincs közvetlen informatikai kapcsolat a házi orvos és a gyógyszertár között!**

## Extravonalkód

Az extravonalkódot a házi orvosi program nyomtatja a vényre. Az extra vonalkód tartalmazza a vény kiváltásakor szükséges adatokat. A megfelelően átalakított patikai program kiváltáskor beolvassa a vonalkódot és nincs szükség az adatok rögzítésére.

A felírt gyógyszer kiadásakor, a termék vonalkódjából a számítógép ellenőrzi, hogy az a gyógyszer került-e a beteghez ami felírásra került.

Országos Egészségbiztosítási Pénztár vénye

Az orvos adatai:  
DR R. [REDACTED]  
Praxis Kft.  
3525 Miskolc  
Tel: 46/504700  
Eng: [REDACTED]  
Ag.kód: [REDACTED]

A beteg neve, címe, kora:  
Lakatos Józsefné; Kor: 36 év  
3525 Miskolc [REDACTED]  
Kgysz.: 2010 [REDACTED]; Szd: 1900 [REDACTED]  
Társadalombiztosítási azonosító jel (TAJ szám): [REDACTED] A kiállítás dátuma: 2004.10.01

Állapotok:  Általános  HM  Kénes  Orvosi felírás  EÜ rend  EÜ ker.kód  Teljes ár

Rp /  
Flector EP 100 g gél /1 db  
Scat.orig.No.: unam (I)  
D.S.: külsőleg kenőcs

\*\$HT9E01K0FE7B019FRT\*

Belgyógyászat, háziorvostan

VUMD az átvevő aláírása



# Az extravonalkód tartalma, előnye - hátránya

## Adattartalma:

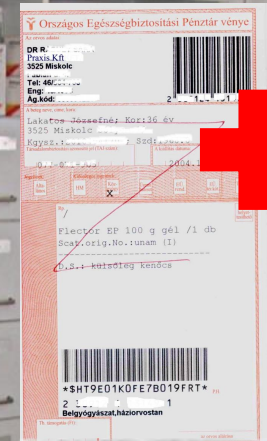
- TAJ szám
- TTT (gyógyszer azonosító)
- Kiadási jogcím
- Kiadandó mennyiség
- Felírás dátuma, stb.

## Előnyök:

- Olcsó, egyszerű
- Nem jelent többlet feladatot az üzemeltetése.
- Minőségileg javít a beteg megfelelő gyógyszerrel történő ellátásának biztonságán
- Bárhol alkalmazható

## Hátrányok:

- Nem garantált az orvos és a gyógyszerár törzseinek azonos tartalma.
- Nem tartalmazza a magiszt-rális készítményeket.
- Nincs információ a gyógyszer elérhetőségéről.

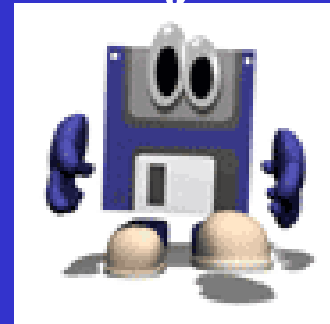




## 1-2 éven belül várható változások.



- Nagykereskedők egységes cikktörzsre alapozott új kereskedelmi ajánlatokkal jelennek meg.
- OEP elszámolás adatkapcsolaton (előbb-utóbb) változtat.
- Házi orvosokhoz hasonlóan más partnerekkel is létrehozhatnak informatikai kapcsolatot.
- A gyógyszertárak 40-50 %-ban DOS platformnál fejlettebb rendszer üzemelnek.







# Eger

2004. december 2.



## QB-Pharma bemutató



**Köszönjük figyelmüket.  
Várjuk kérdéseiket.**

**Sipos Géza**