

Prístroje, pomocníci v ordinácii (nielen) praktického lekára



Eduard Csiba, Petr Čermák

COMPEK MEDICAL SERVICES, s.r.o.

XXXI. Výročná konferencia, Bojnice, 23.10.2010

Kto sme?

Česko-slovenská spoločnosť

- sídlo ČR: Jičín

- pobočky: Plzeň,

Hradec Králové

- sídlo SR: Bratislava

pobočka: Púchov

Na českom trhu od roku 1993,
na slovenskom trhu od roku 2004.

Komplexné technické riešenia ordinácií

- prístrojová technika pre PLD, kardiológiu, internú, pneumológiu, alergológiu a ďalšie odbornosti (**PC-EKG, Holtery TK (AMTK), Holter EKG, ergometrie, cievne dopplery, meranie ABI, tonometre...**)
- výpočtová technika (autorizovaný prodejc **Fujitsu**)
- systém **MEDIBUS** pre komunikáciu „malých“ zdravotníckych prístrojov s ambulantnými a nemocničnými IS
- školenia, služby a servis vr. vzdialeného servisu cez internet

Autorizovaný obchodný a servisný partner firem:



Distribútor produktov firiem:





Meranie členkových tlakov

Boso ABI-systém 100

- jednoduché a presné zistenie indexu členok-rameno
- súčasné meranie TK na všetkých štyroch končatinách
- prehľadné zobrazenie nameraných hodnôt
- **klinicky overené**



Meracia jednotka ABI 100

boso
BOSCH + SOHN



- jednoduché, rýchle a spoľahlivé zistenie indexu členok/rameno (ABI index)
- súčasné meranie TK na všetkých štyroch končatinách vykonané sestrou
- oscilometrická metóda mernia

- KLINICKY OVERENÉ



SW pre meranie indexu členok/rameno



ABI systém 100

Pacient : **Novák, Josef** Datum narodení : **11.9.1945**
 Číslo pacienta : **28** Výška : **171 cm**

Seznam pacientů **boso**

Pacient | Měření | Profil

Hledat:

| Číslo pacienta | Příjmení ... | Křestní jméno ... | PSČ/Město ... | Poznámka |
|----------------|--------------|-------------------|---------------|----------|
| 1 | Petr | Cermak | | |
| 6 | PACIENT | PRAKTIKA | | |
| 13 | GYNE | | | |
| 28 | Novák | | | |

Přidat pacienta

Osobní data

Příjmení

Křestní jméno

Datum narození D.M.YYYY

Muž
 Žena

Ostatní

Číslo pacienta

Číslo pojistěnce

Adresa

Ulice

PSČ/Město

Rozměr

Výška cm

Hmotnost kg

Poznámky

OK Zrušit

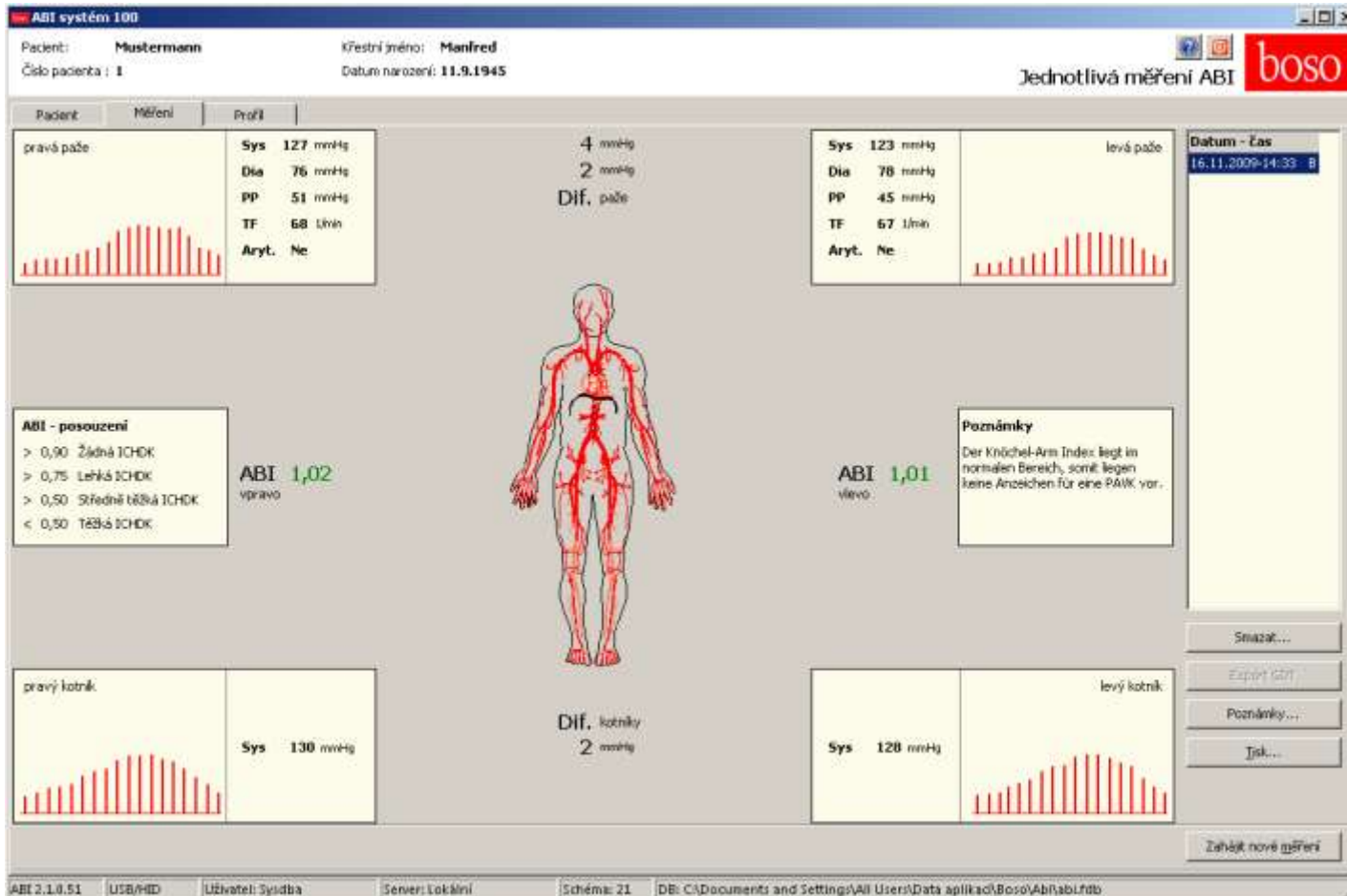
Nový...
Změnit...
Smazat...
Export ▼
Tisk...

Nápověda... Nastavení... Ukončit

ABI 1.5.2.34 | USB | Uživatel: Sysdba | Server: Lokální | Schéma: 10 | DB: C:\Program Files\Boso\ABI\abi.fdb



SW pre meranie indexu členok/rameno





Postup merenia ABI indexu

boso
BOSCH + SOHN



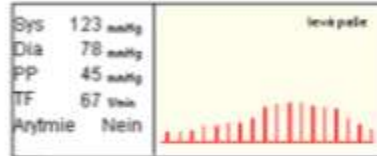
- vyšetrenie vykonáva sestrička
- jednoduché a časovo nenáročné

Pacient: Novák, Josef
 Číslo pacienta: 1
 Datum narození: 11.9.1945
 Rodné číslo:
 Výška: 171,0cm
 Hmotnost: 85,0kg
 Pohlaví: Mužský



Rozdílk (paže)

4 mmHg
2 mmHg



ABI 1,02

ABI 1,01



2 mmHg

Rozdílk (kotníky)



ABI vyhodnocení:
 > 0,90 Žádná CHDK
 > 0,75 Lehká CHDK
 > 0,50 Středně těžká CHDK
 < 0,50 Těžká CHDK

Poznámky:
 prostor pro vyhodnocení vyšetřením lékařem...

- tlačový výstup



Porovnanie ABI 100 s dopplerom



Boso ABI-systém 100

- vyšetrenie do 5 minút
- vykonáva sestrička
- automatický výpočet ABI indexu
- tlačový výstup
- reprodukovateľnosť
- súčasné meranie na všetkých 4 končatinách

- vyššia cena, ktorá sa vracia v ušetrenom čase

Cievny doppler

- časovo náročné vyšetrenie
- vykonáva lekár
- výpočet ABI indexu na kalkulačke
- akustické vyšetrenie
- dlhý čas od zmerania prvého tlaku

- nízka cena a dlhý čas na získanie rutiny



Produktový mikro-web



www.boso-abi.sk

- klinické štúdie
 - odborné články
 - referenčné pracoviská
 - zo skúseností lekárov
- formulár pre objednanie 30 dennej bezplatnej zápožičky

Ďakujem zapozornosť.

