



Změny v přístupu kléčbě BHP/LUTS

Slavomír Vachata, Jiří Špaček, Jan Tomášek, Luboš Rýdel, Miroslav Louda,
Jaroslav Pacovský, Miloš Broďák



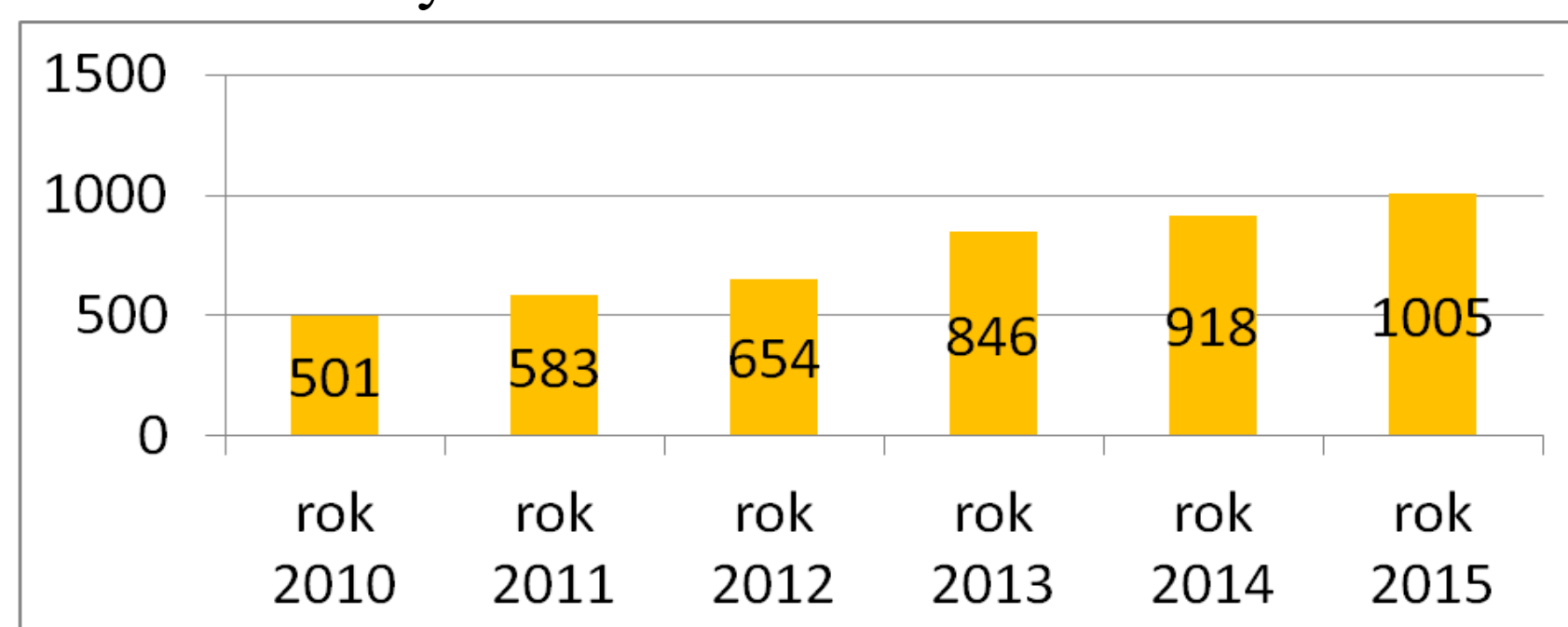
Urologická klinika Fakultní nemocnice a Lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Hradci Králové

Úvod

Cílem naší práce je prezentovat, jak se mění trendy v léčbě BHP v uplynulých šesti letech a srovnání s historickými soubory (2003-2007) na našem pracovišti. Byly hodnoceny počty pacientů léčených konzervativně a pacienti, kteří podstoupili invazivní léčbu, zejména transuretrální prostatektomii a transvezikální prostatektomii.

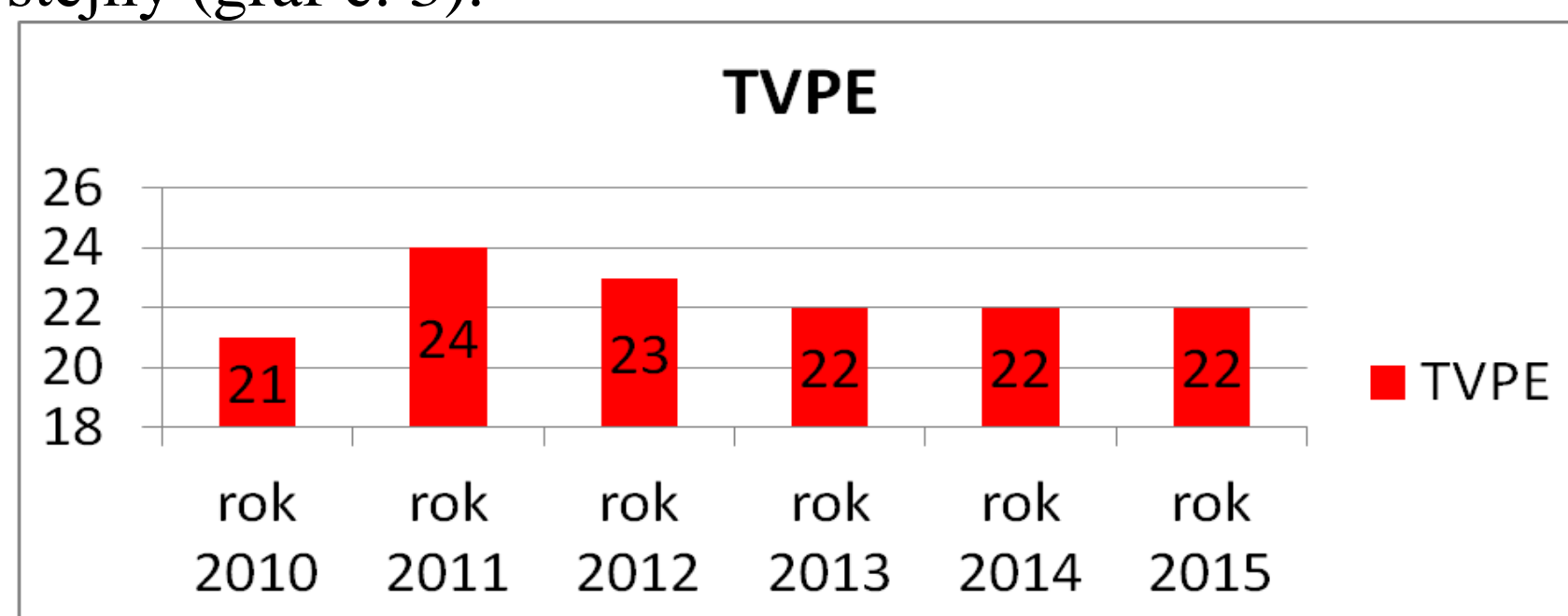
Materiál a metody

Prvním skutečně účinným lékem byla alfalytika. Jejich masivní užívání bylo spojeno s výrazným ústupem obtíží a ústupem indikací k invazivním výkonům. Trendem posledních šesti let v terapii BHP/LUTS je farmakoterapie spojená s výrazným nárůstem konzervativní léčby (graf č. 1). Skutečné zmenšení objemu prostaty lze docílit preparáty skupiny 5alfa reduktázy.



Graf č. 1: Počet pacientů s BHP a s farmakoterapií ve FNHK (rok 2010-2015)

Dlouhodobé užívání samotných alfa-lytik vede k postupnému nárůstu velikosti prostaty, proto počet transvezikálních prostatektomií zůstává přibližně stejný (graf č. 3).



Graf č. 3: Počet pacientů po TVPE ve FNHK (rok 2010-2015)

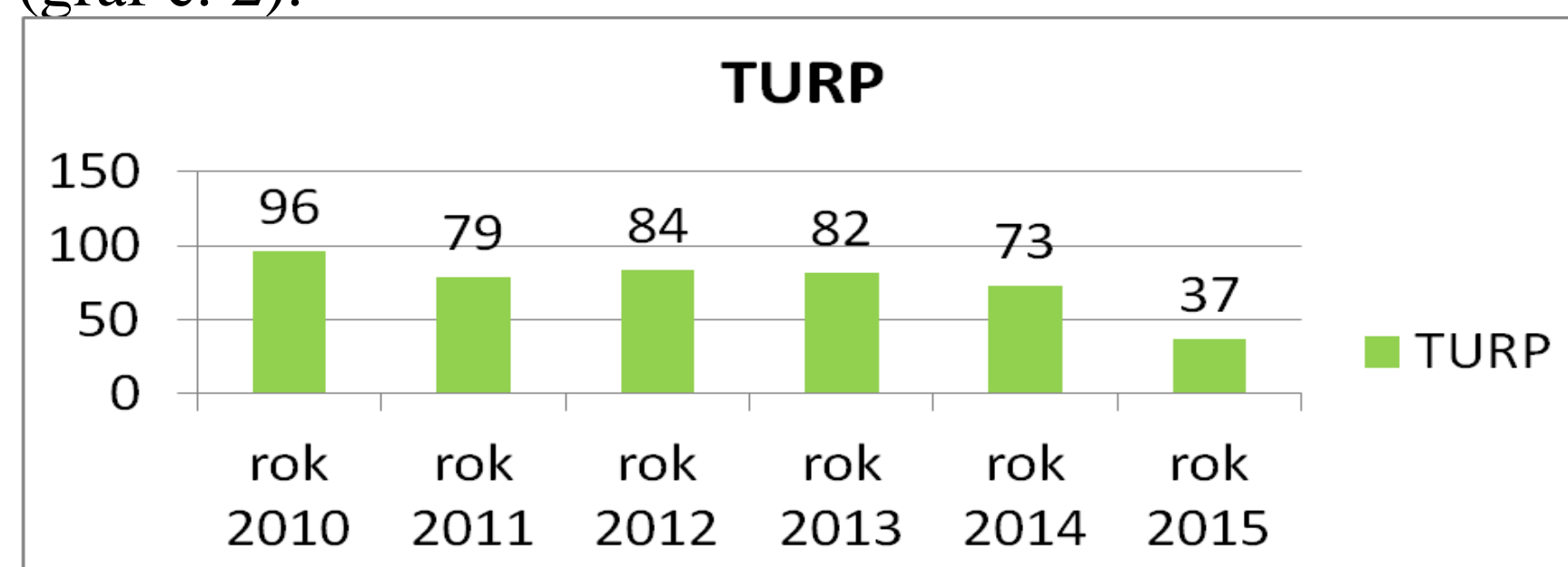
Výsledky

Dochází k výraznému vzestupu počtu pacientů s farmakoterapií a poklesu chirurgické léčby, zejména TUR-P. Průměrný počet pacientů po TVPE za období 2010-2015 bylo 22 ročně, zatímco průměr za období 2003-2007 bylo 17 ročně. Průměrný počet pacientů po TURP za období 2010-2015 bylo 75 ročně, za období 2003-2007 bylo 155 ročně.

Závěr

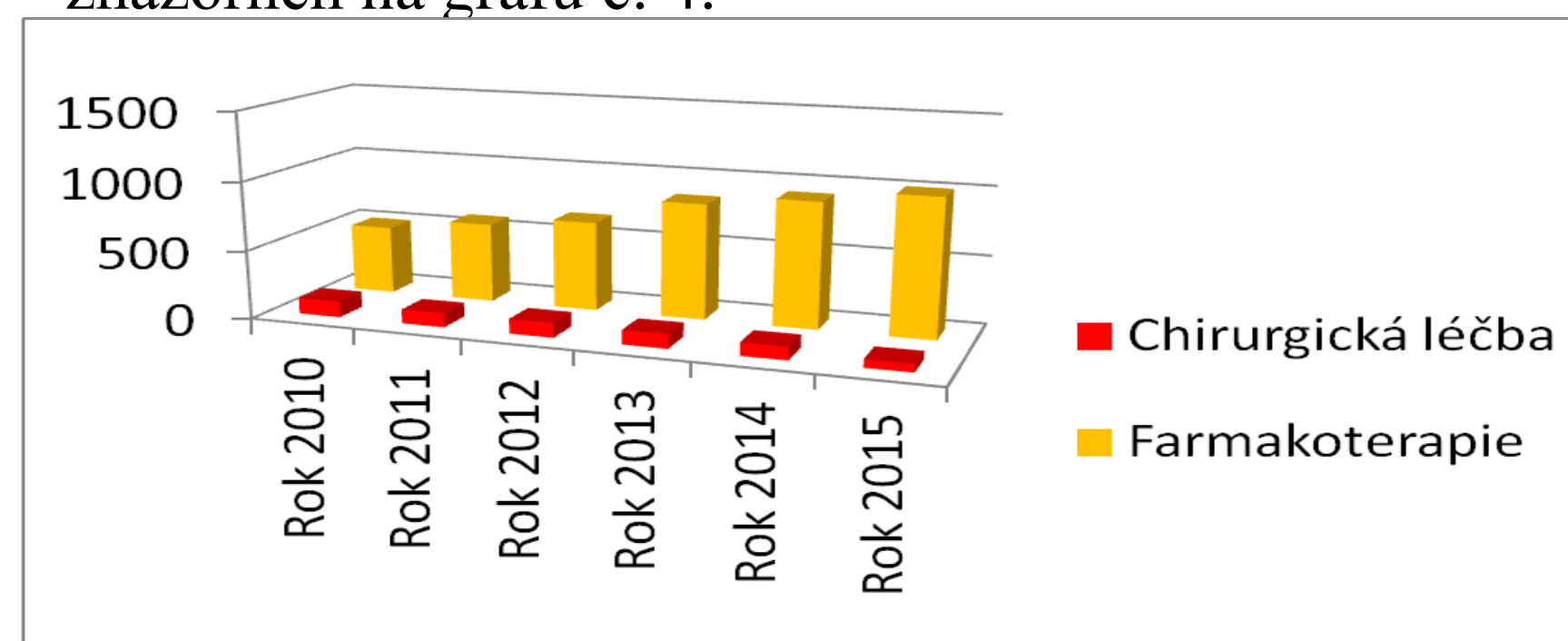
Závěrem studie na našem pracovišti je výrazný pokles počtu indikací k chirurgické intervenci, která je způsobená účinnou farmakoterapií.

Prezentujeme pokles operací pro tuto diagnózu (graf č. 2).



Graf č. 2: Počet pacientů po TUR-P ve FNHK (rok 2010-2015)

Srovnání farmakoterapie a chirurgické léčby je znázorněn na grafu č. 4.



Graf č. 4: Srovnání farmakoterapie a chirurgické léčby ve FNHK (rok 2010-2015)