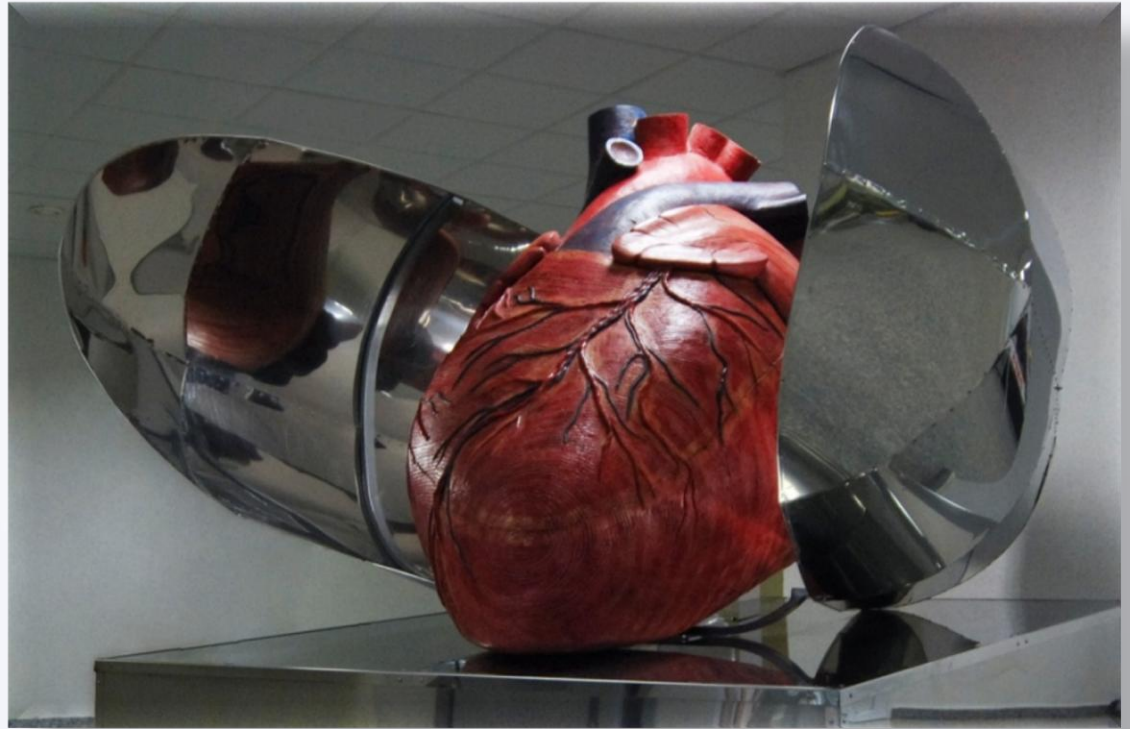
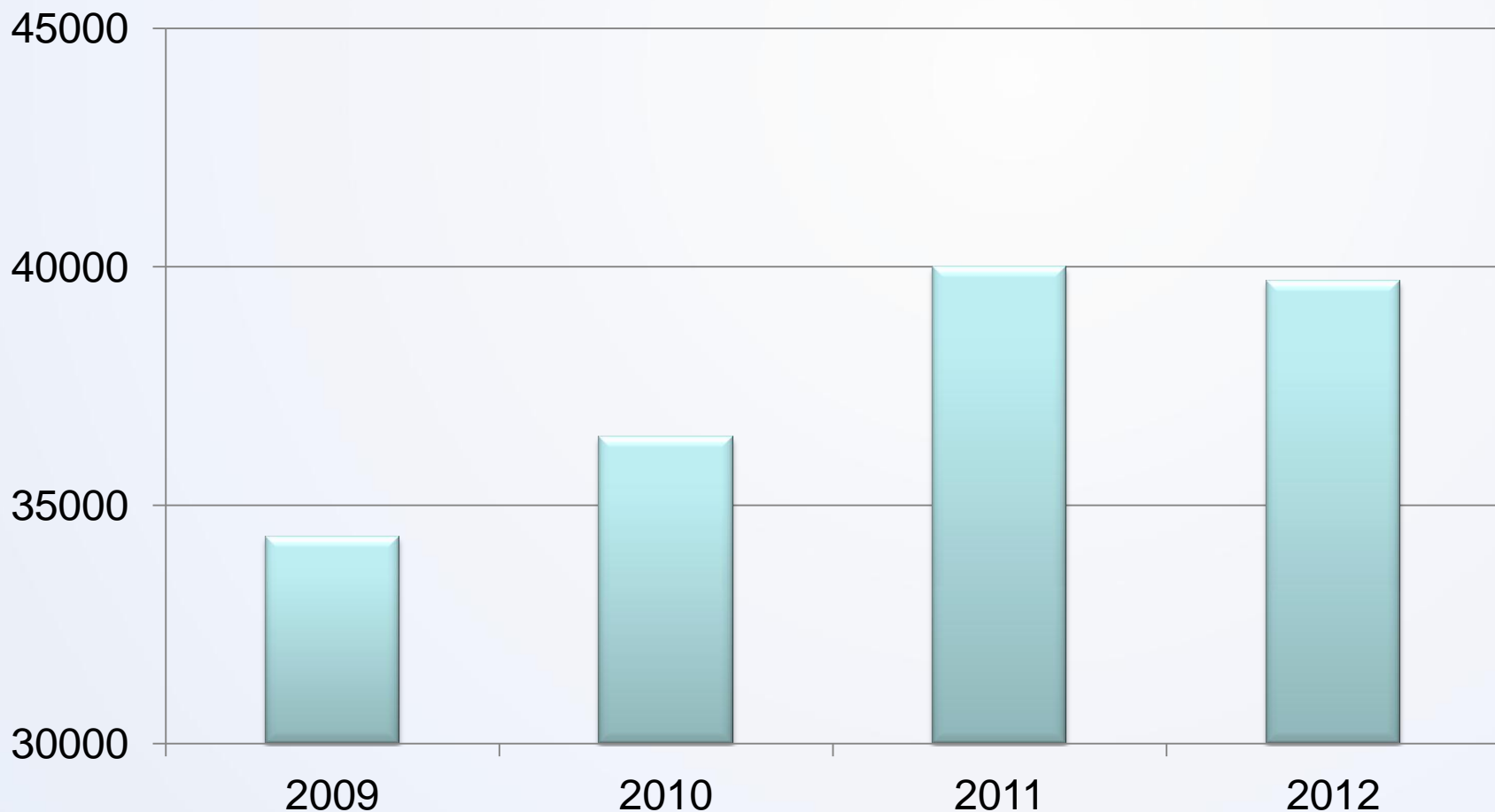


Přehled činnosti KK IKEM rok 2012

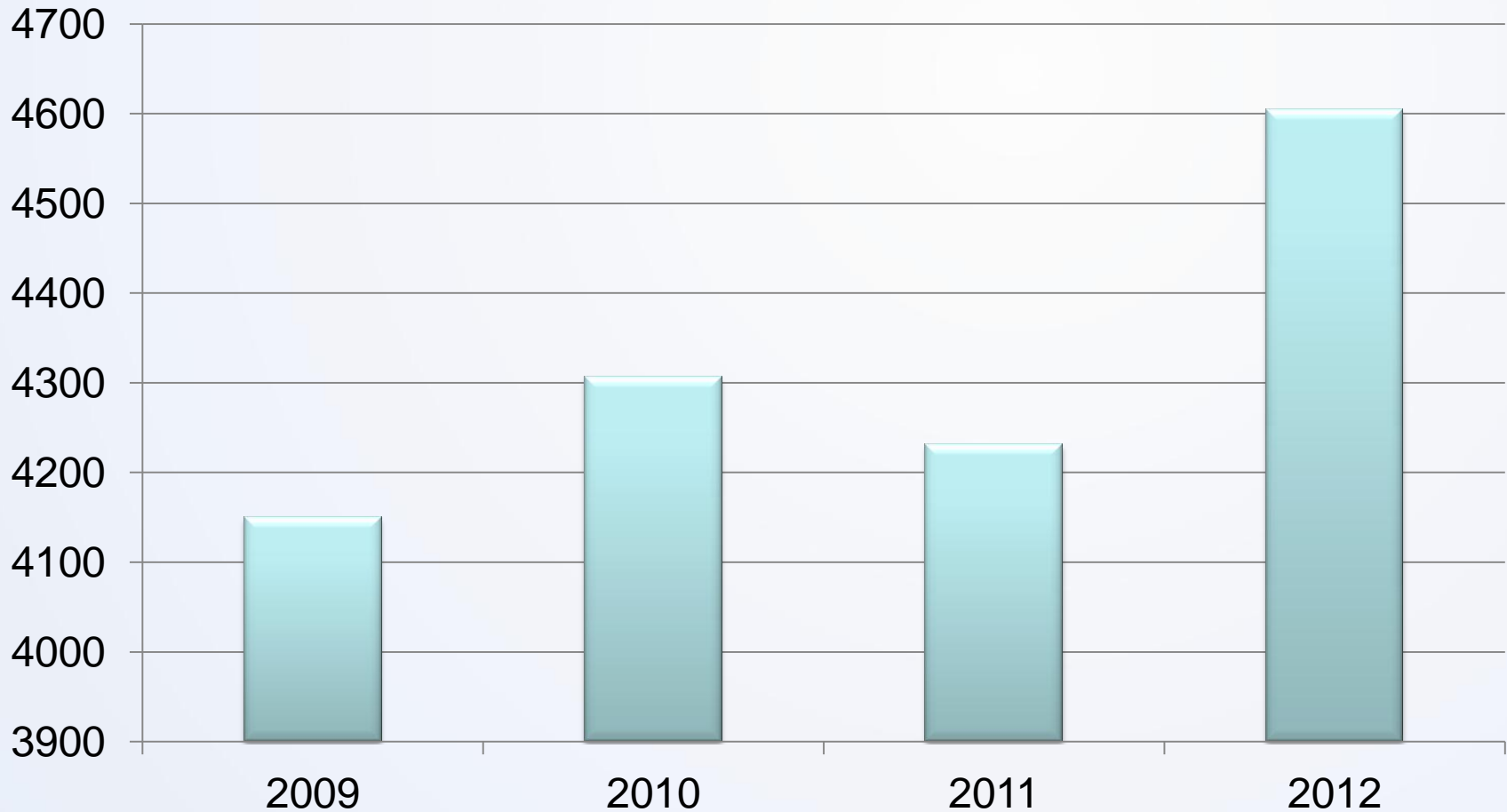


Prof. MUDr. Josef Kautzner, CSc.
Přednosta Kliniky kardiologie IKEM

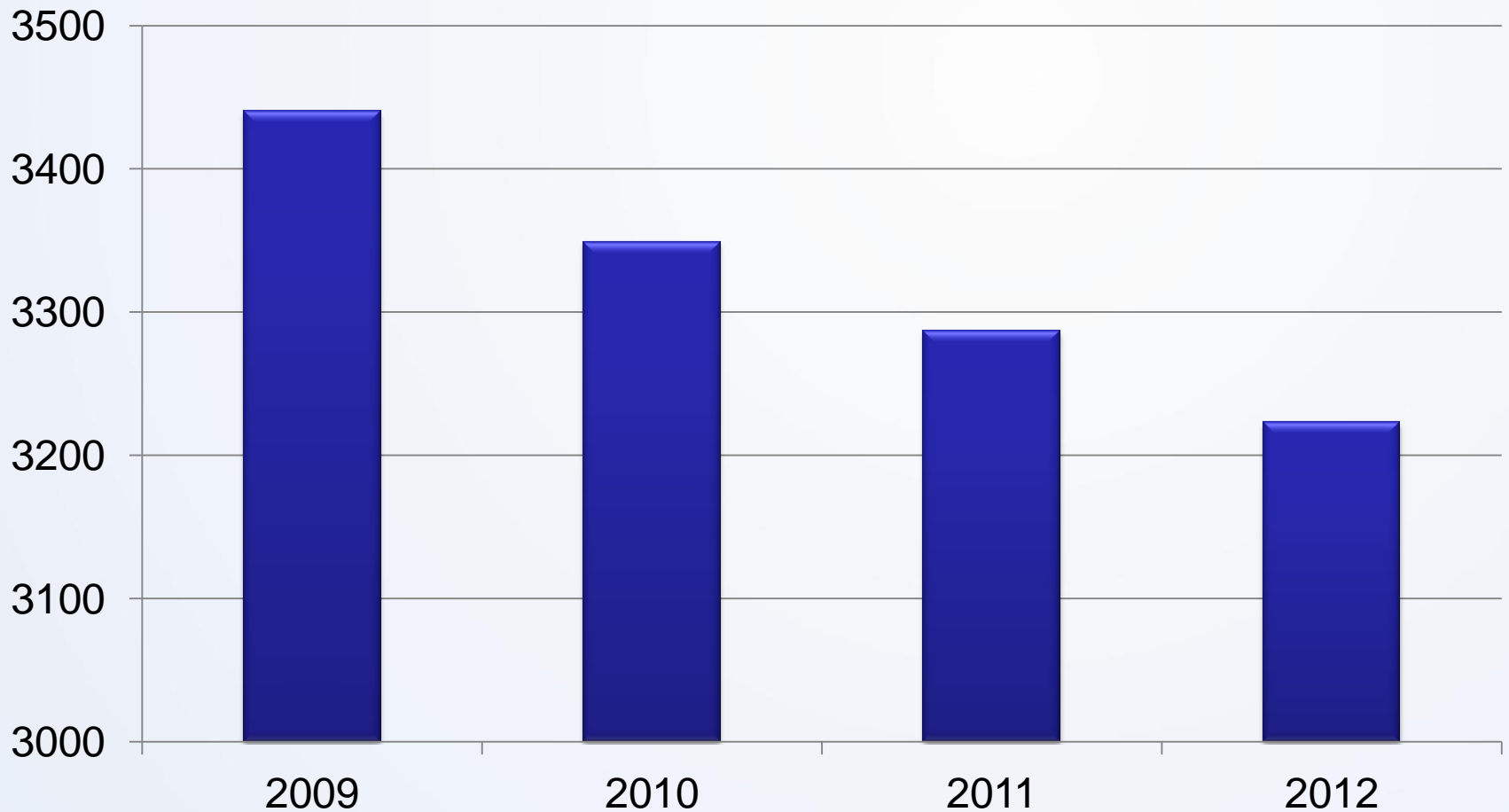
Počet ambulantních vyšetření 2009-2012



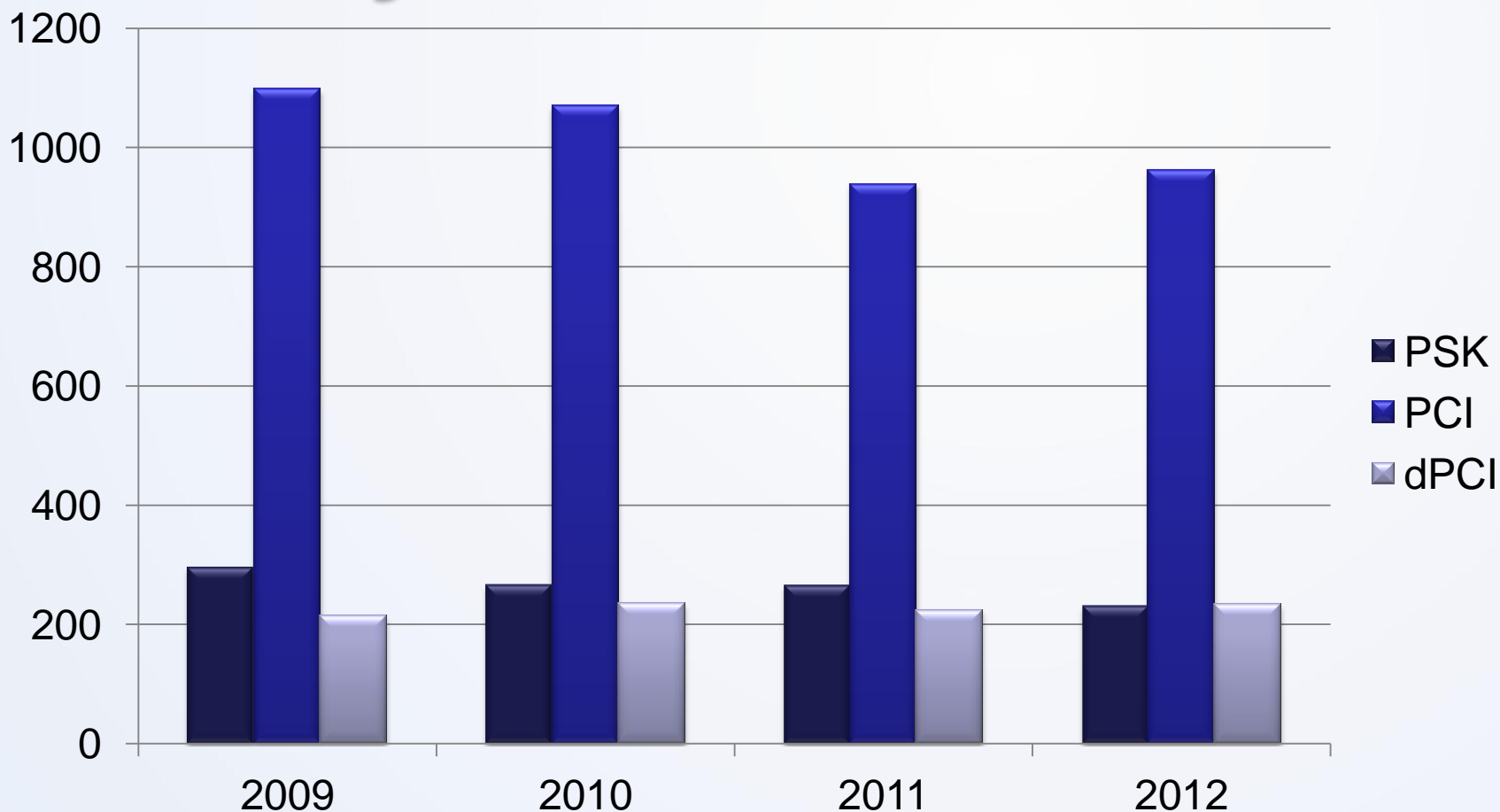
Počet hospitalizací 2009-2012



Počet SKG 2009-2012



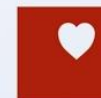
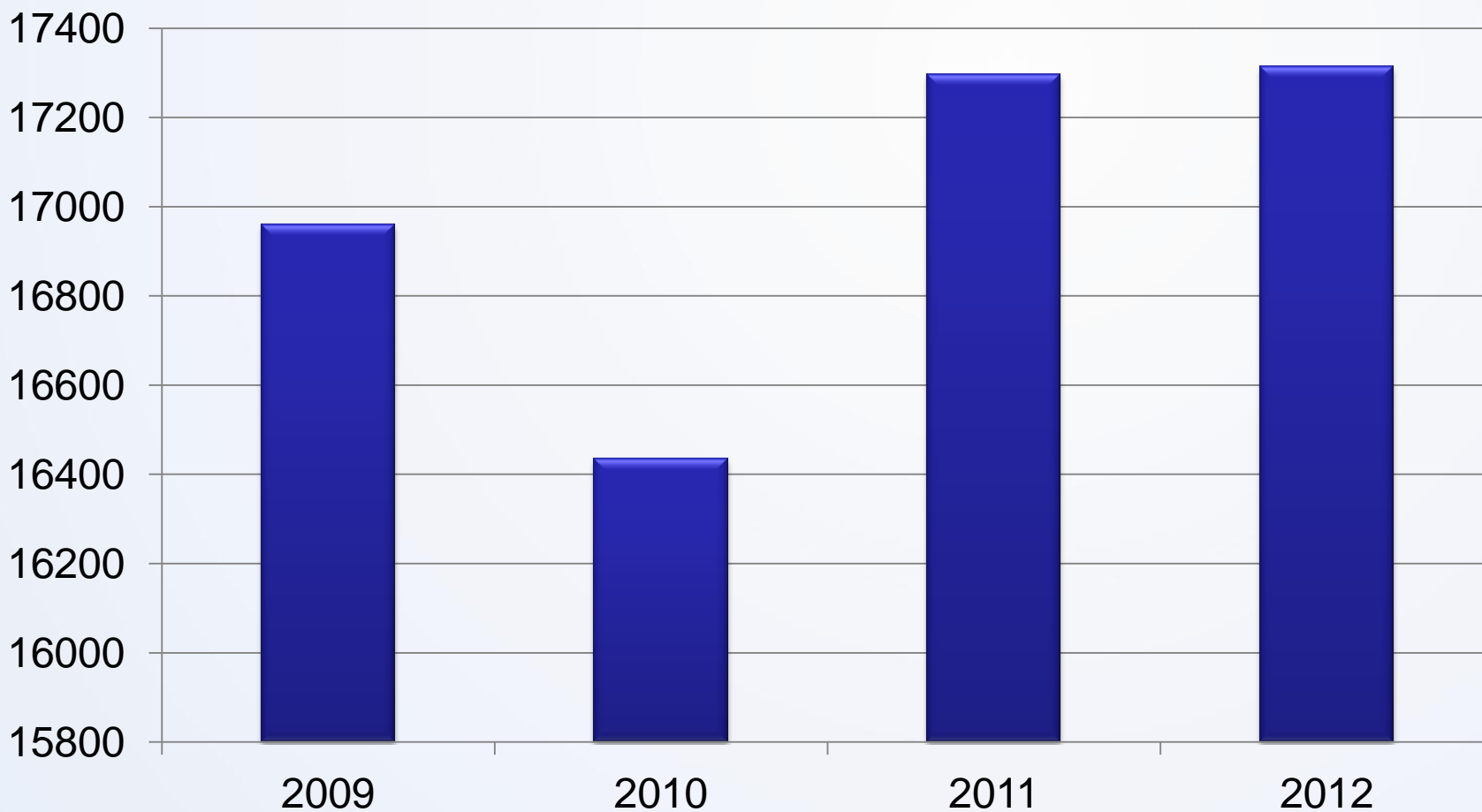
Počet hlavních invazivních výkonů 2009-2012



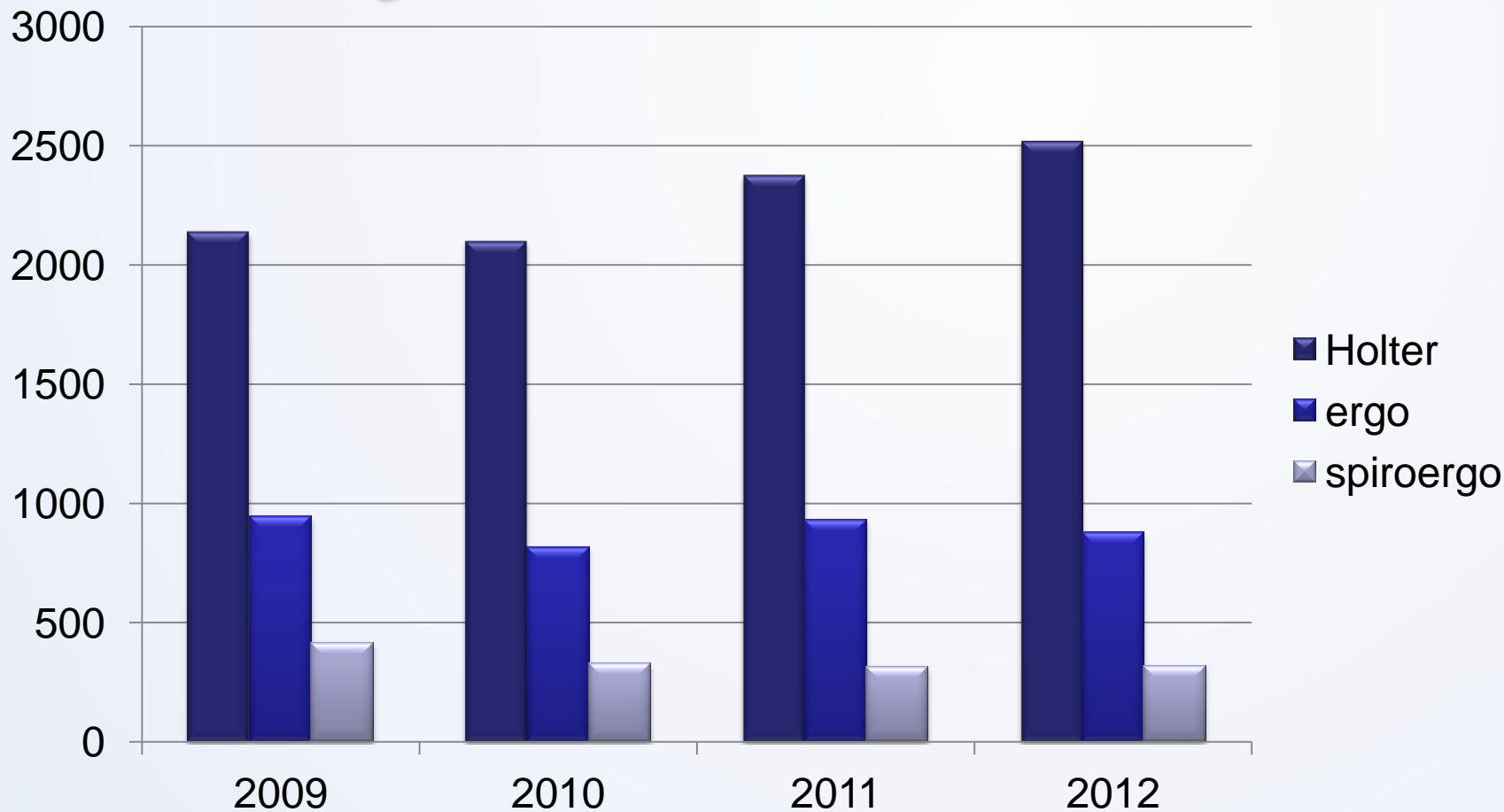
Počet echokg vyš 2009-2012

TEE: 1929

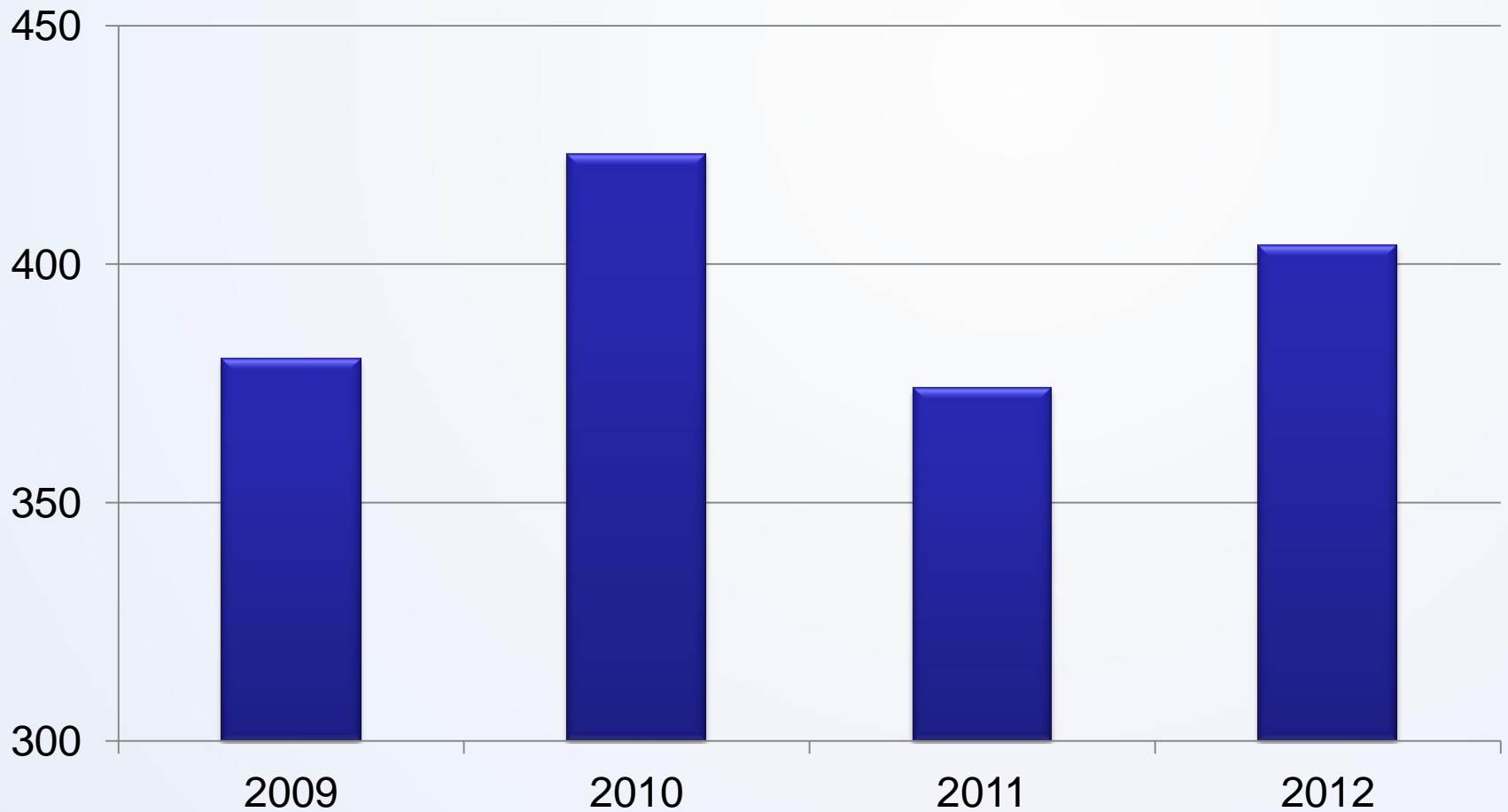
TEE: 1740



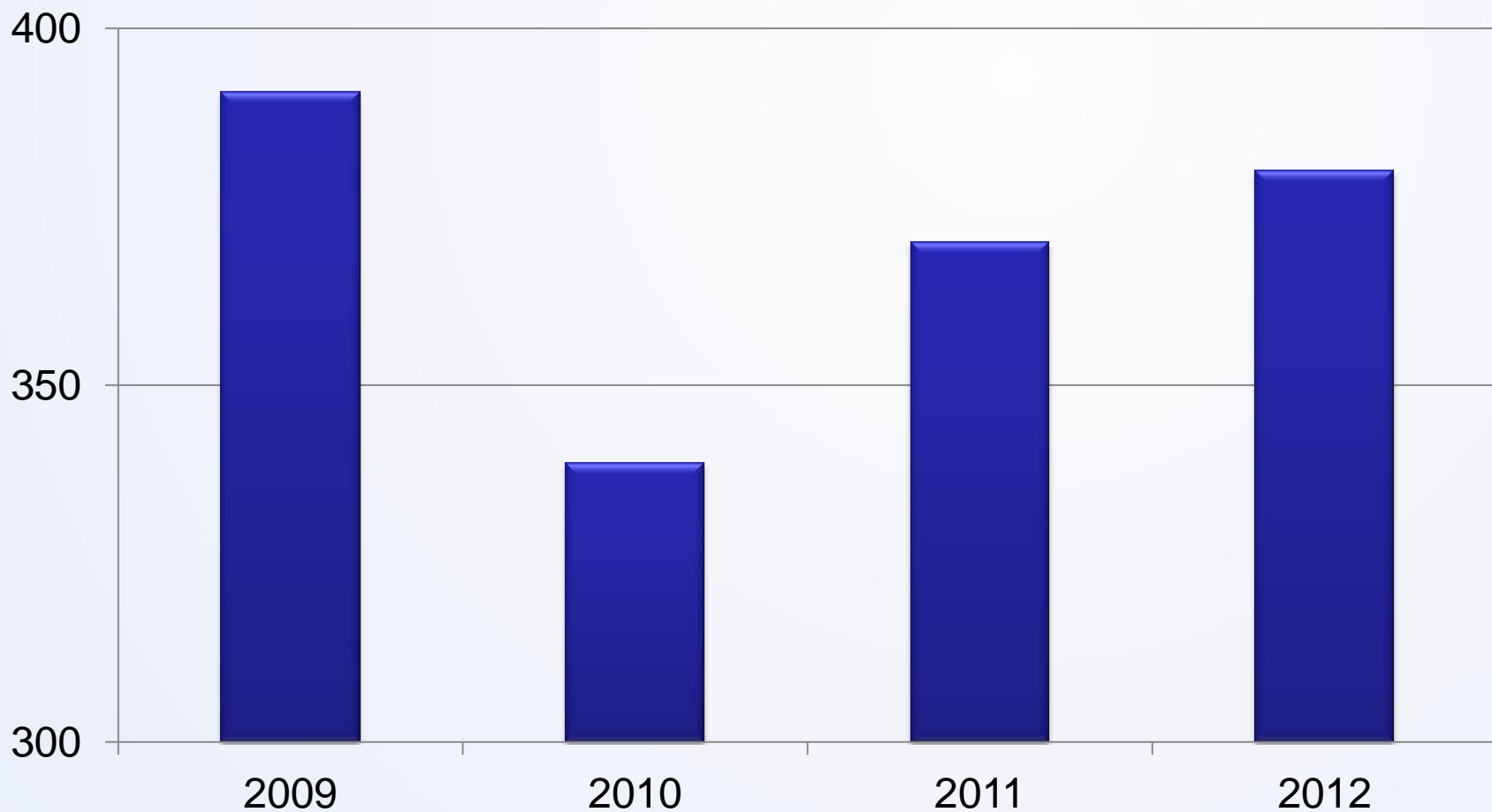
Počet hlavních neinvazivních výkonů 2009-2012



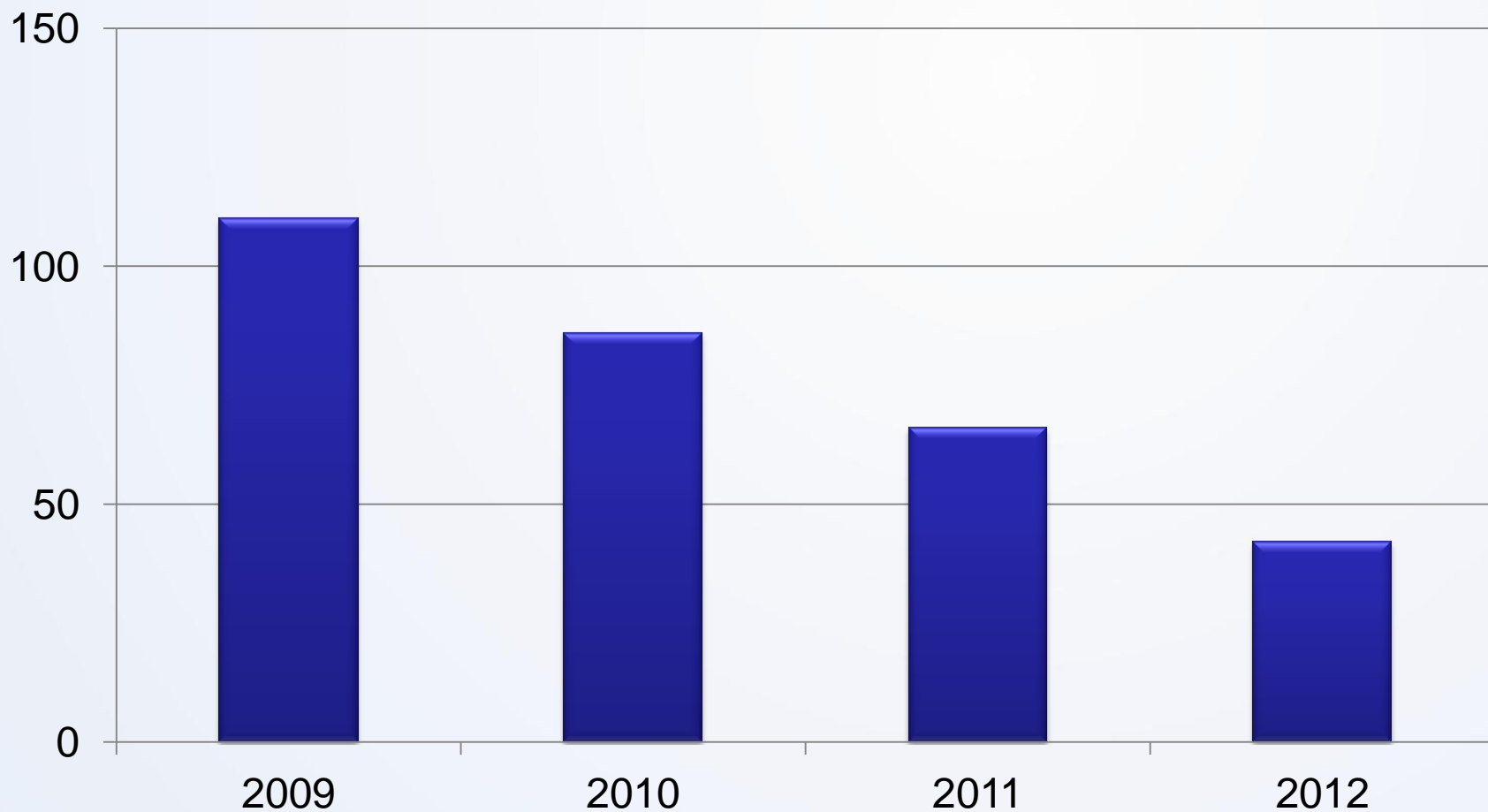
Počet implantací PM 2009-2012



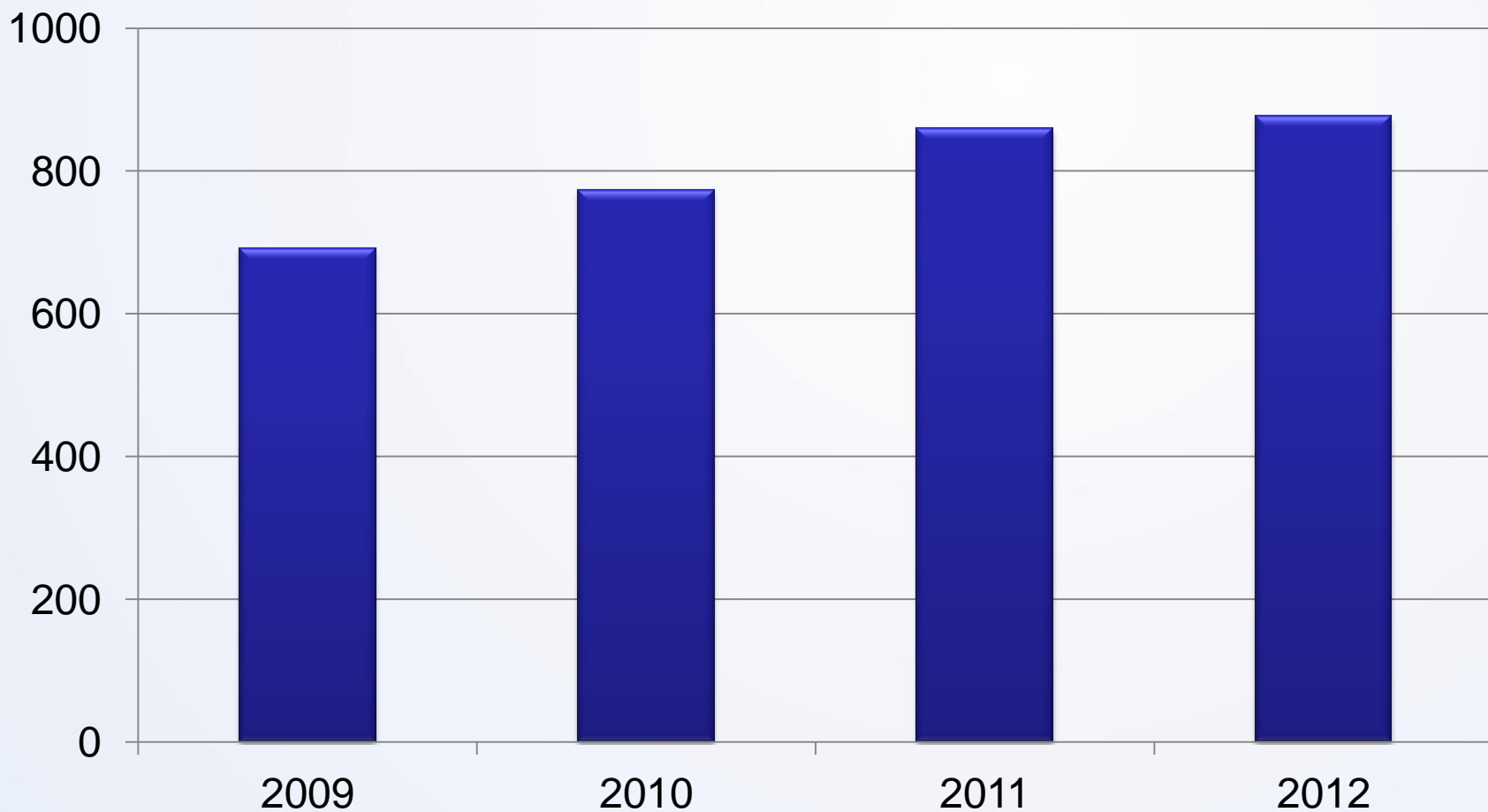
Počet implantací ICD 2009-2012



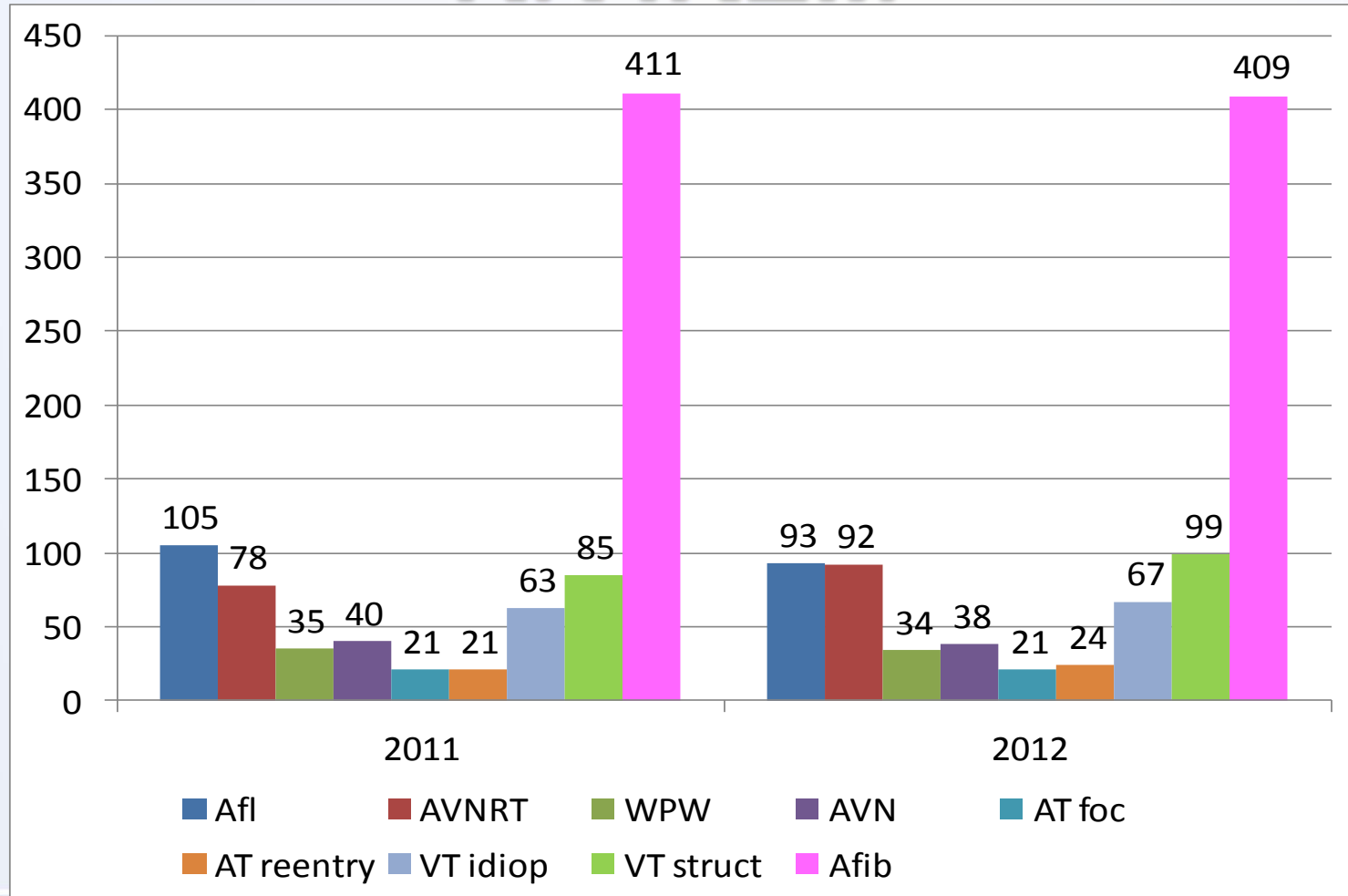
Počet EF vyšetření 2009-2012



Počet RF ablací 2009-2012



Spektrum katetrizačních ablací- KK IKEM



Rekonstrukce a nové technologie

- Dovybavení sálů 3 a 4 arytmologie integrací záznamů Cockpit zee Siemens s možností nahrávání záznamů
-
- Obměna 2 generátorů RF proudu na arytmologických sálech
- Nákup pojízdného echokardiografu, 3D sondy a transkraniálního Dopplera ze sponzorských prostředků
- Dovybavení pracoviště neinvazivní kardiologie novým EKG přístrojem
- Nově zavedena intravaskulární hypotermie a transkraniální dopplerovské vyšetření



Odborné stáže

- Šestitýdenní stáže lékařů z Kardiologického odd. v Liberci
- Krátkodobé stáže na oddělení neinvazivní kardiologie
- Čtyřměsíční stáž – implantace přístrojů – dr. Jarkovský, UVN Praha
- Roční stáž EHRA - implantace přístrojů – dr. Greco, Řím, Itálie
- Šestiměsíční stáž – katetrizační ablace- dr. Antolič, Ljubljana, Slovinsko
- Stáž – katetrizační ablace – dr. Kučera, KN Liberec, a dr. Osmančík, FNKV Praha

Odborné akce KK

- 15. mezinárodní workshop o katetrizačních ablacích s živými přenosy (175 účastníků)
- 1 přímý přenos z katetrizační ablace komorové tachykardie (na kurz v Moskvě)
- 2 workshopy s živými přenosy z katetrizačních ablací pro kurz firmy St. Jude Medical
- Den otevřených dveří pro spolupracující lékaře
- Klinický seminář věnovaný 20. výročí první katetrizační ablace v České republice za účasti prof. Borggrefeho z Mannheimu
- Přednáškový cyklus „Novinky v kardiologii“ pro satelitní centra (Medtronic) - celkem 9 přednáškových bloků
- 2 semináře o diagnostice a léčbě PAH
- 2 samostatná symposia KK a videozáznam katetrizační ablace spouštěcího zdroje fibrilace komor na kongresu ČKS v Brně
- Weberův večer



Publikační aktivita

- 40 publikací citovaných v mezinárodních databázích
- Nejdůležitější práce vzniklé v 2012 na KK IKEM:
 - Kubanek M, Sramko M, Maluskova J, Kautznerova D, Weichet J, Lupinek P, Vrbska J, Malek I, Kautzner J. Novel predictors of left ventricular reverse remodeling in individuals with recent-onset dilated cardiomyopathy. J Am Coll Cardiol 2013 Jan 8;61(1):54-63.
 - Šramko M, Kubánek M, Tintěra J, Kautznerová D, Weichet J, Malušková J, Franeková J, Kautzner J. Utility of combination of cardiac magnetic resonance imaging and high-sensitivity cardiac troponin T assay in diagnosis of inflammatory cardiomyopathy. Am J Cardiol. 2013 Jan 15;111(2):258-64.
 - Reichenbach A, Al-Hiti H, Malek I, Pirk J, Goncalvesova E, Kautzner J, Melenovsky V. The effects of phosphodiesterase 5 inhibition on hemodynamics, functional status and survival in advanced heart failure and pulmonary hypertension. A case-control study. Int J Cardiol. 2012 Oct 8. doi:pii: S0167-5273(12)011.
 - Melenovsky V, Kotrc M, Polak J, Pelikanova T, Bendlova B, Cahova M, Malek I, Jarolim P, Kazdova L, Kautzner J. Availability of energetic substrates and exercise performance in heart failure with or without diabetes. Eur J Heart Fail. 2012 Jul;14(7):754-63.



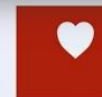
Mediální prezentace

- 1 tisková konference věnovaná 20. výročí první katetrizační ablace
- Popularizace problematiky kardiologie v řadě mediálních vystoupení
- 2 tiskové zprávy věnované problematice katetrizačních ablací a navigace katétru





INSTITUT KLINICKÉ A EXPERIMENTÁLNÍ MEDICÍNY
KLINIKA KARDIOLOGIE



IKEM