

Register katérových ablácií Slovenskej republiky

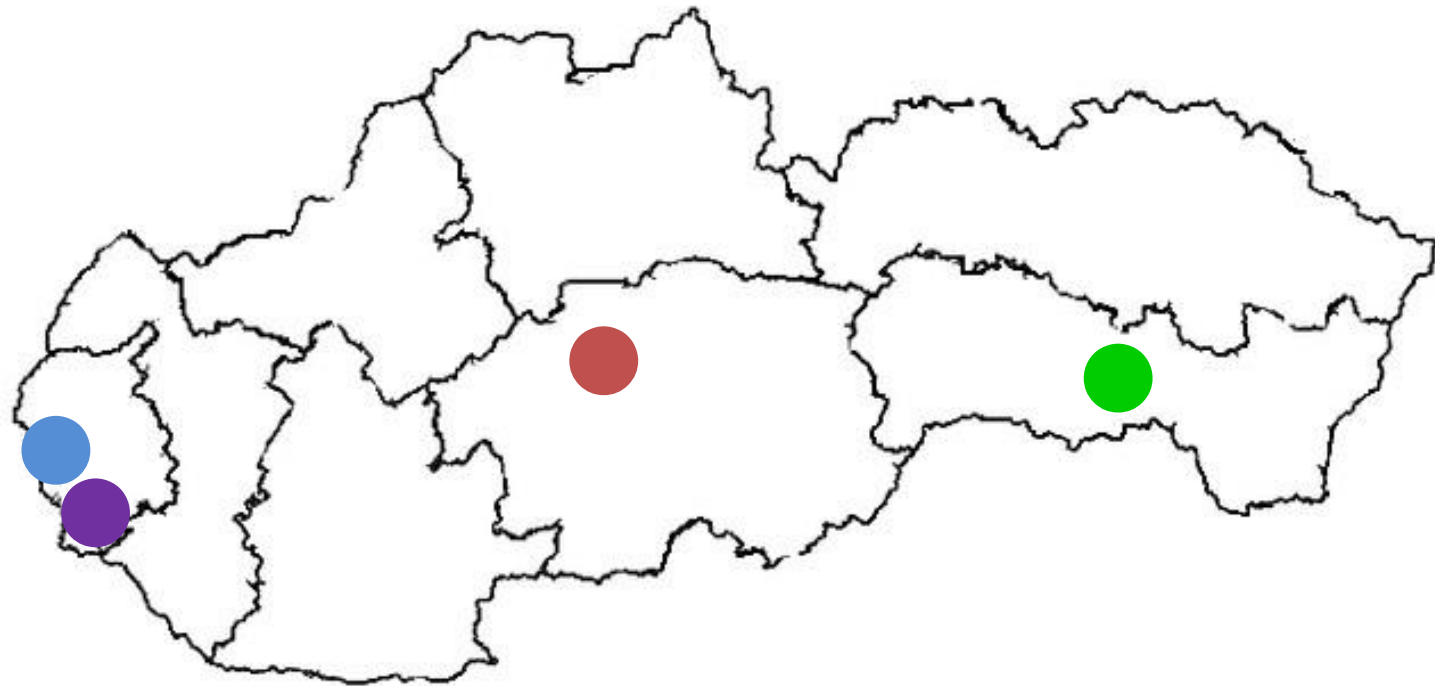
SLOVABLO

2022

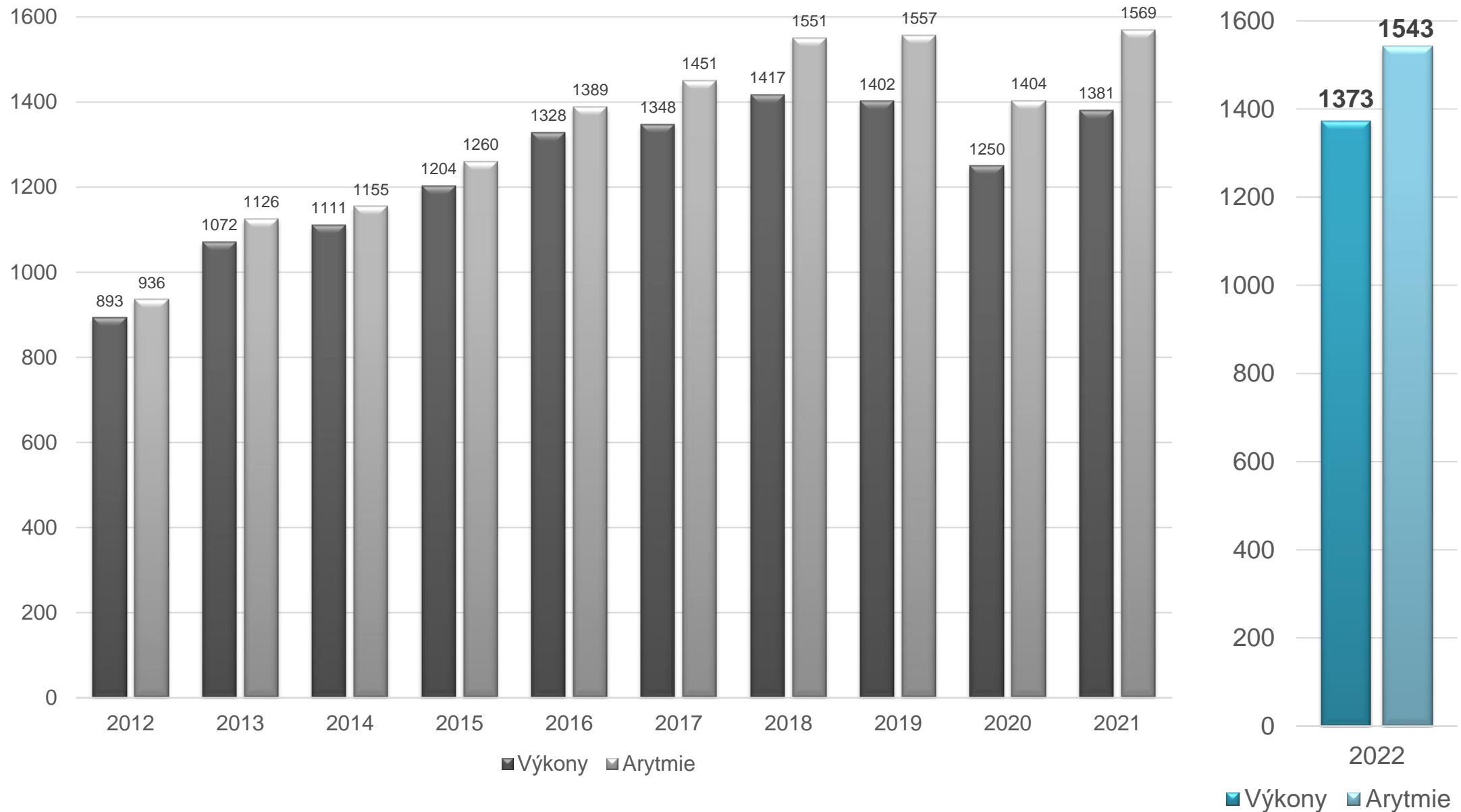


Počet centier na Slovensku

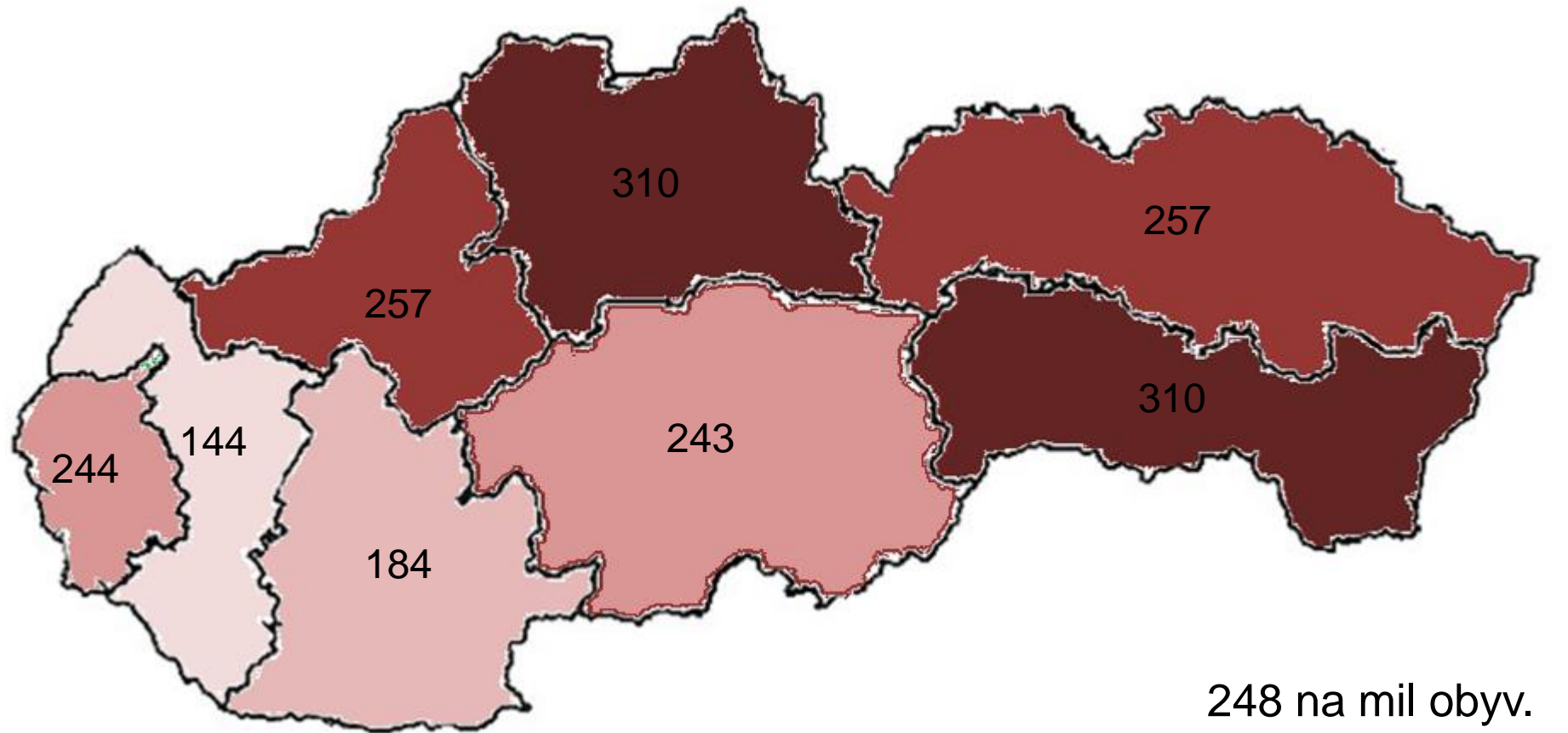
- Národný ústav srdcových a cievnych chorôb Bratislava, NÚSCH
- Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb Banská Bystrica, SÚSCCH
- Východoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb Košice, VÚSCH
- Detské kardiocentrum, Bratislava



Počet výkonov a riešených arytmií v rokoch 2012-2022



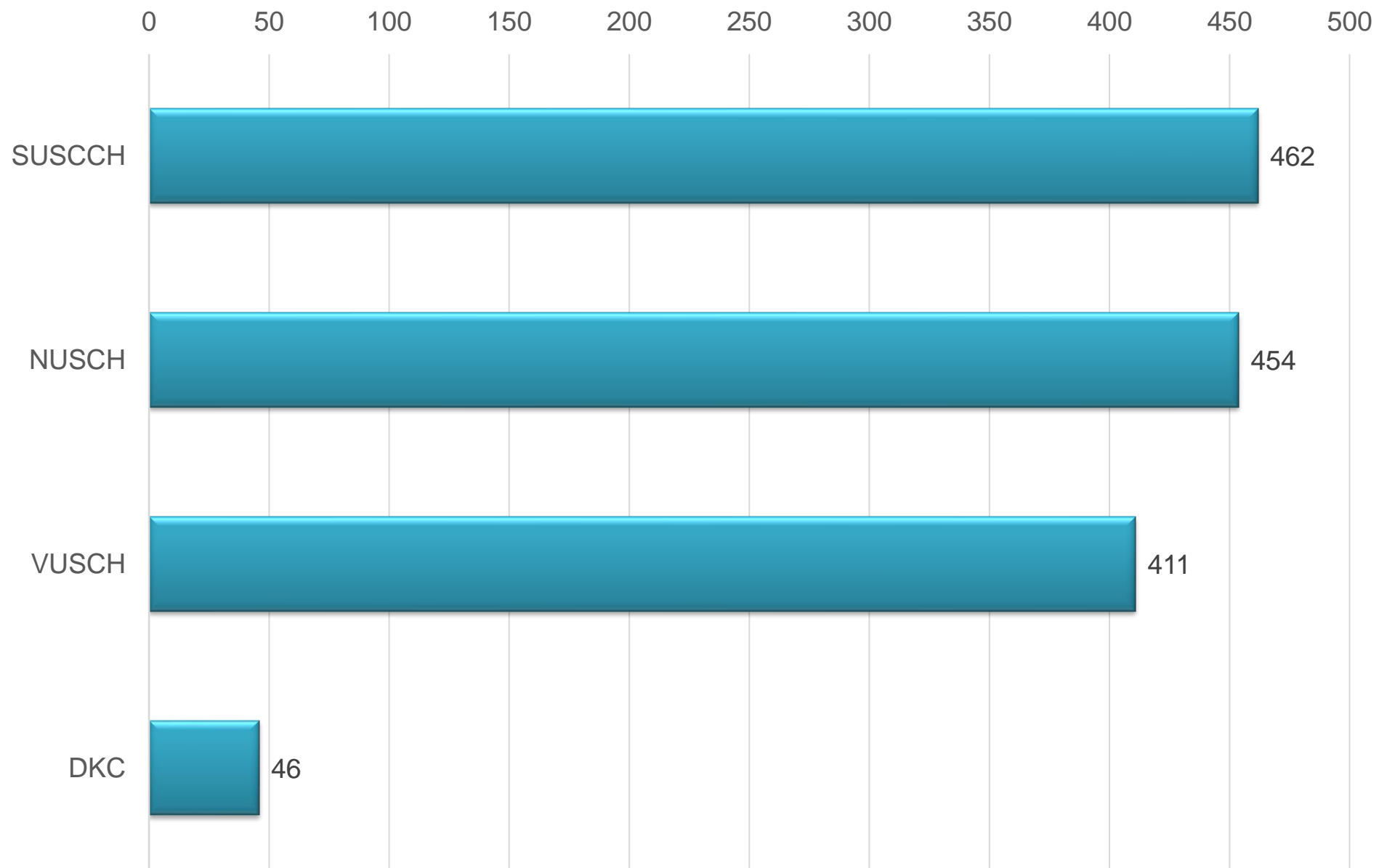
Počet ablačných výkonov podľa krajov



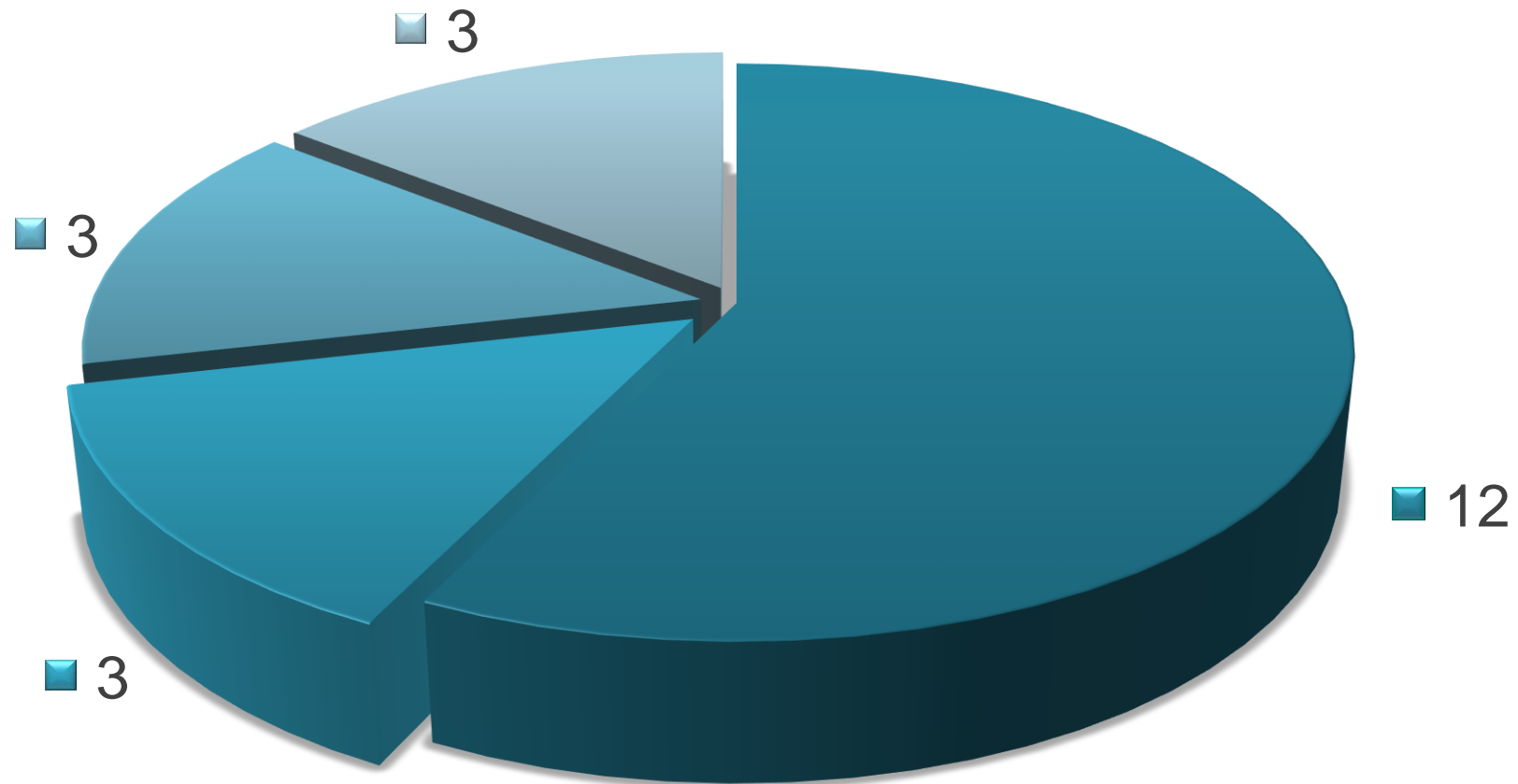
* Počet výkonov na 1 000 000 obyvateľov



Počet ablačných výkonov v jednotlivých centrách

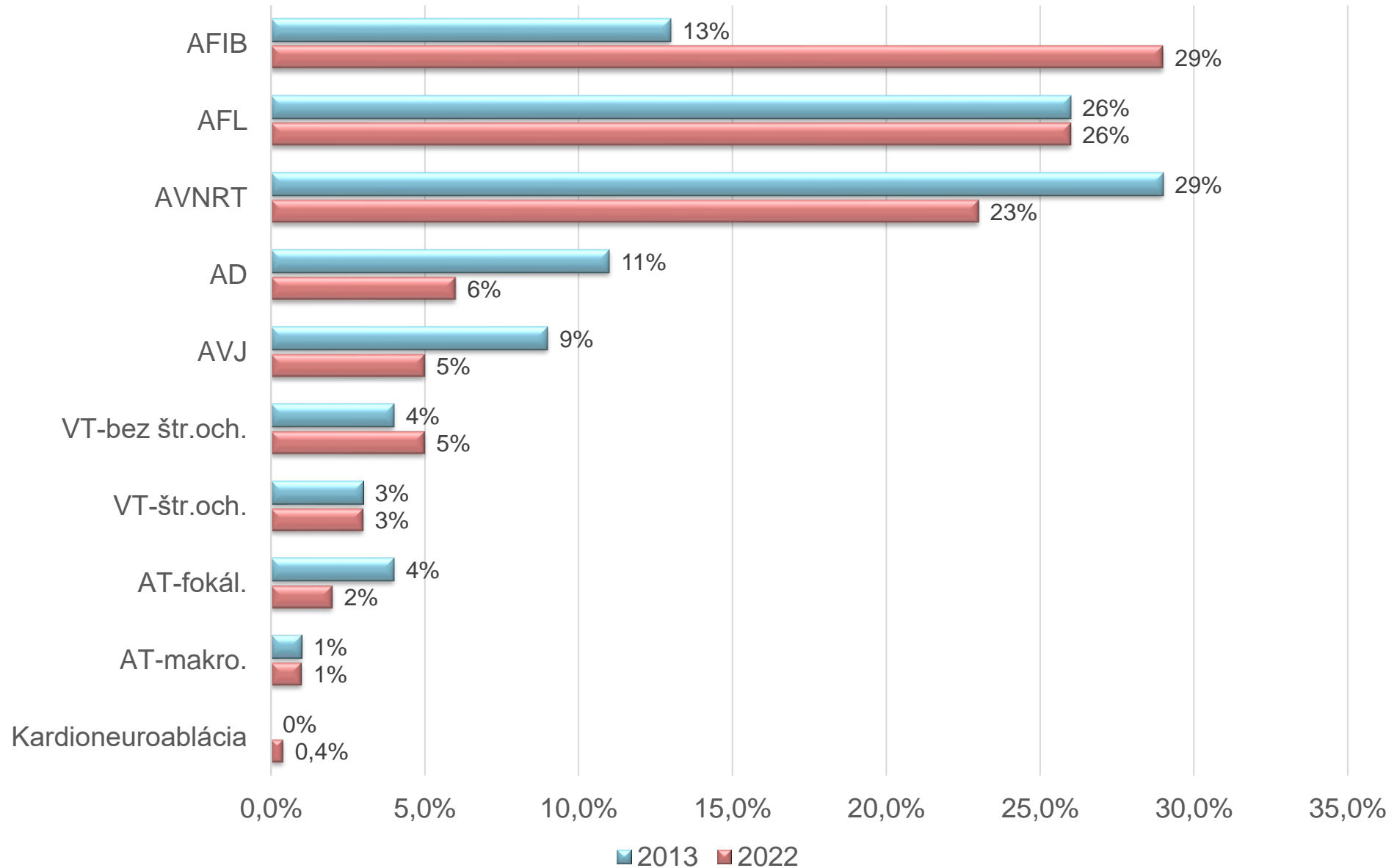


Počet ablačných výkonov na lekára

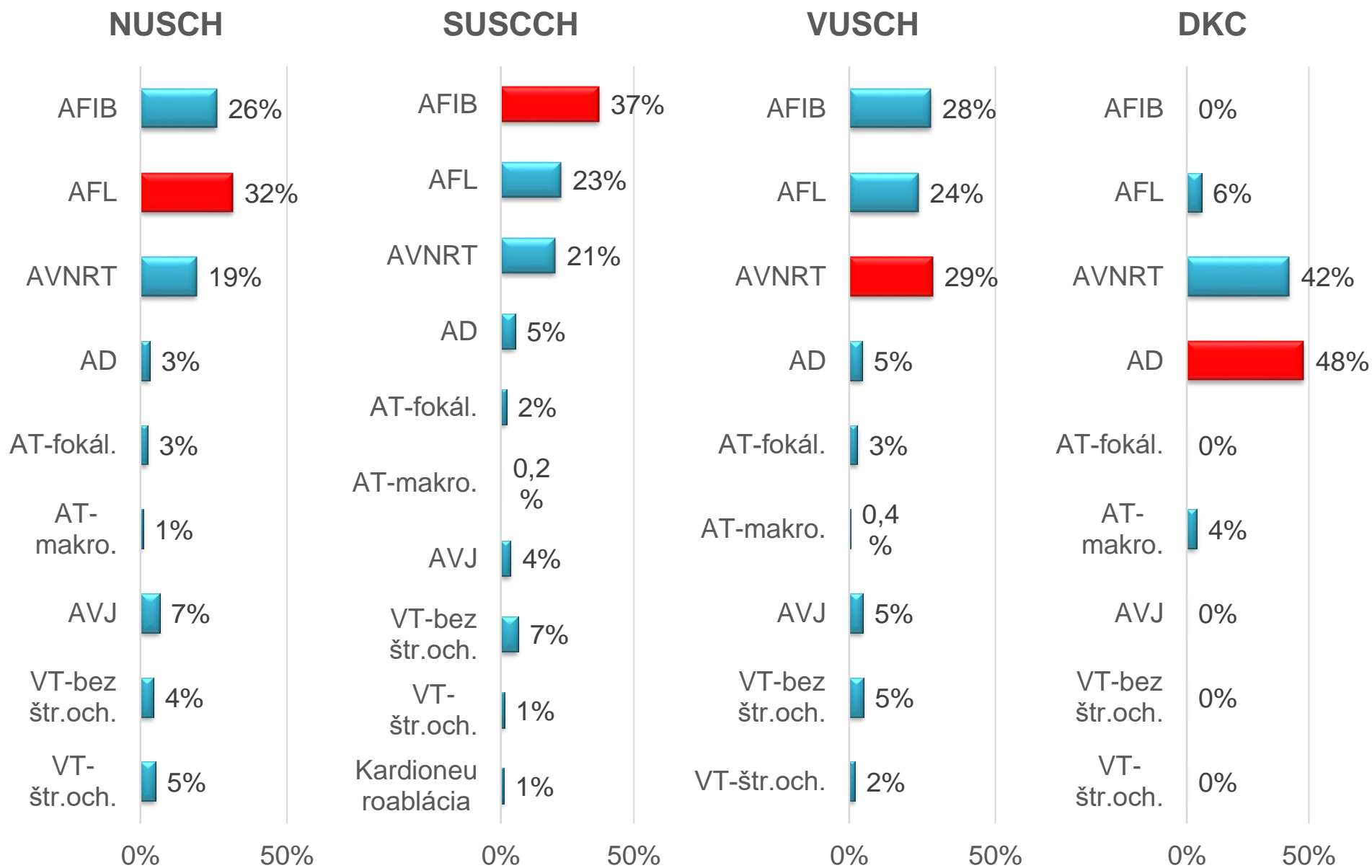


■ 1 – 50 ablácií ■ 51 – 100 ablácií
■ 101 – 150 ablácií ■ 151 – 200 ablácií

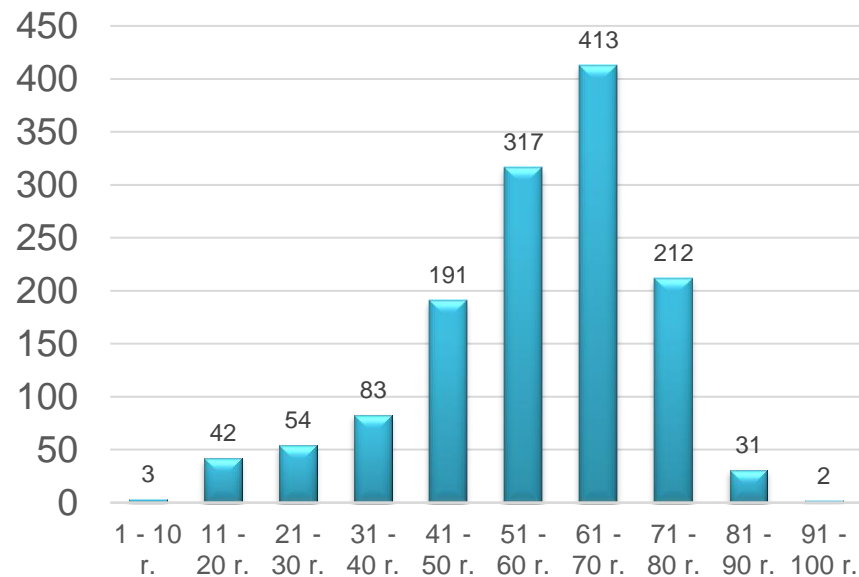
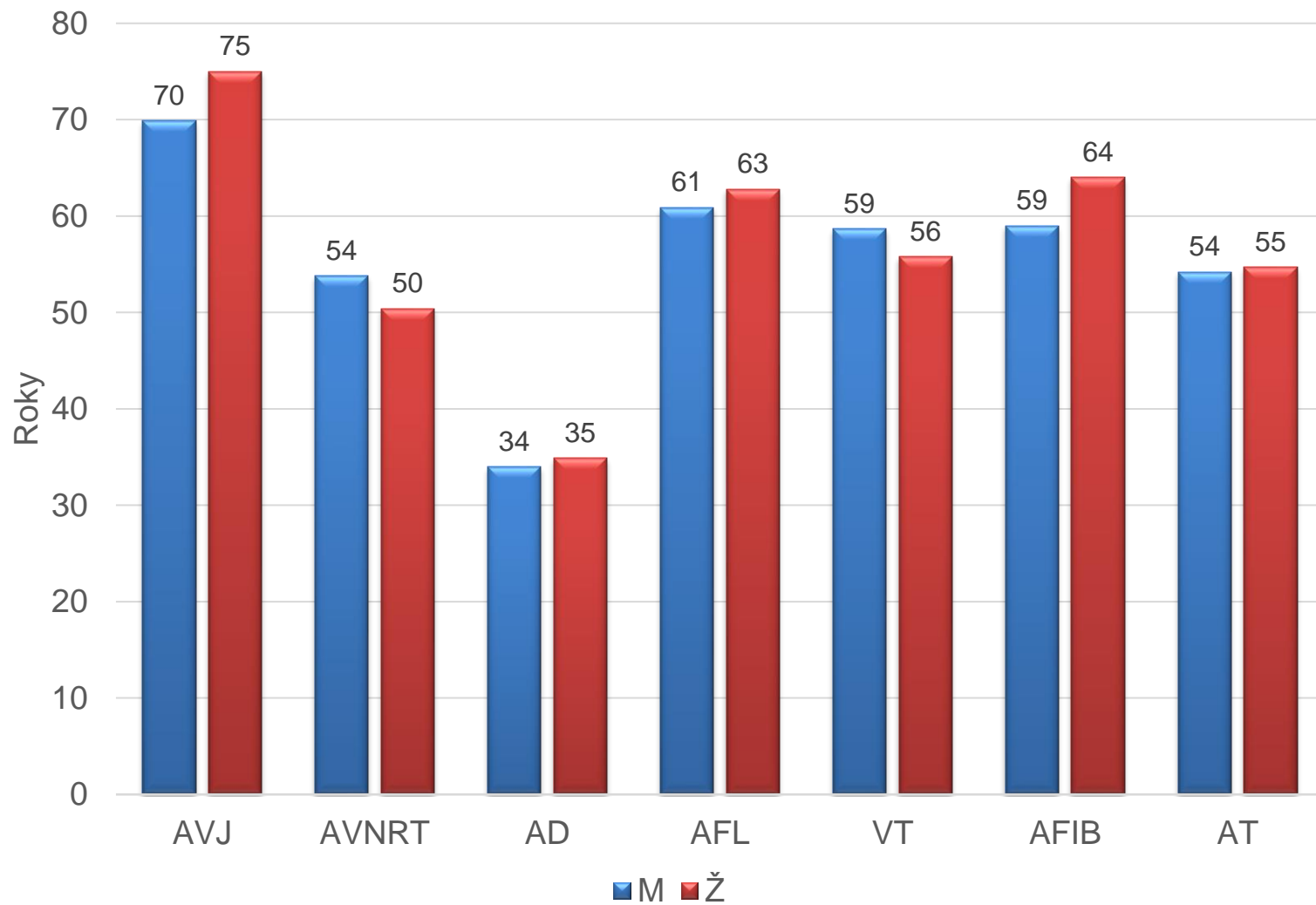
Percentuálne zastúpenie katéetrových ablácií, porovnanie rokov 2013 a 2022



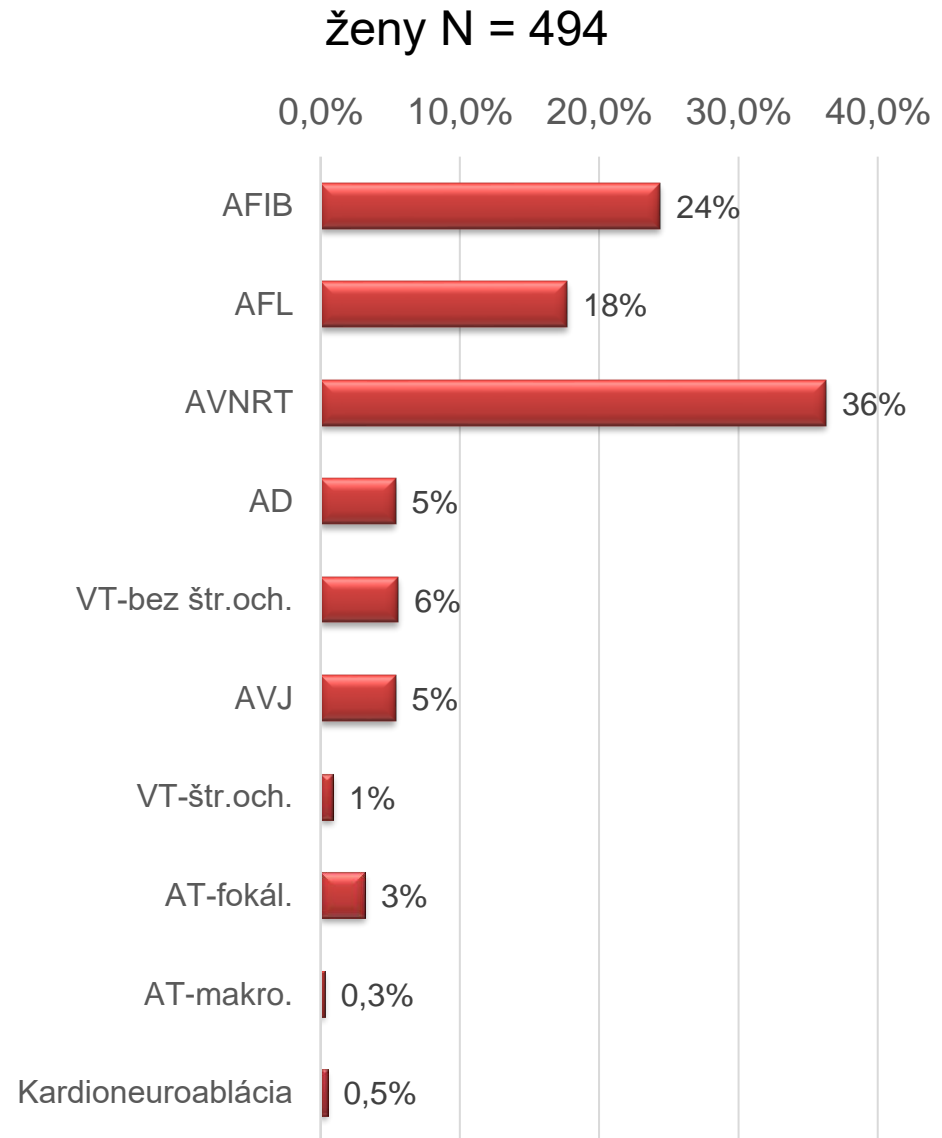
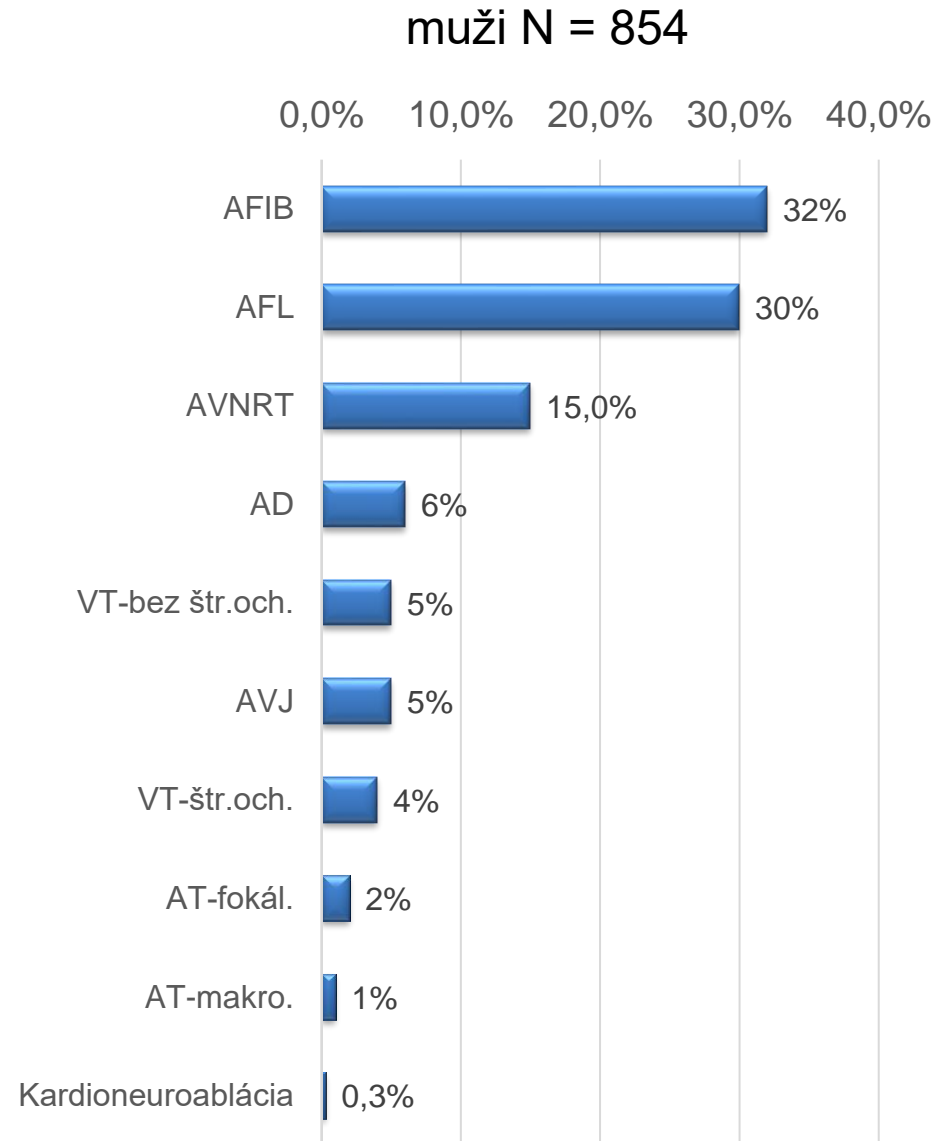
Katétrové ablácie v jednotlivých centrách



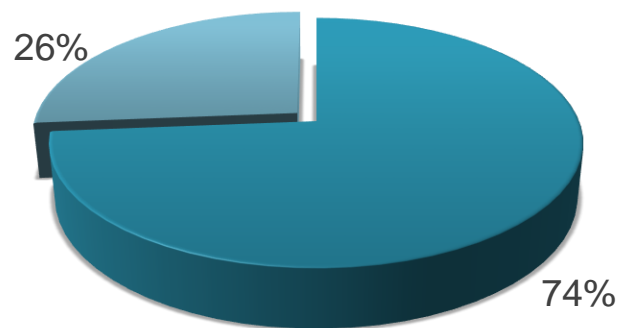
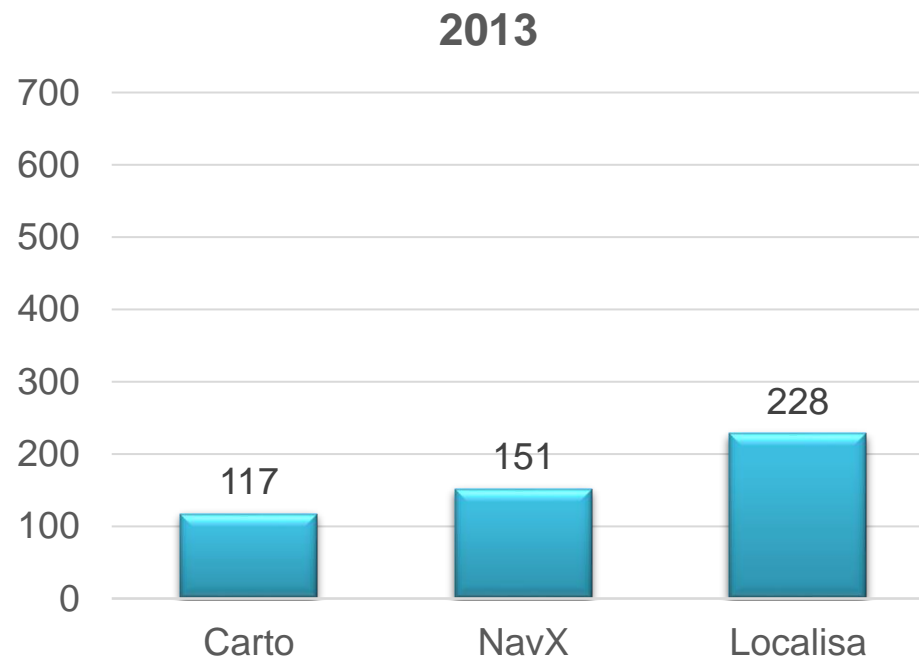
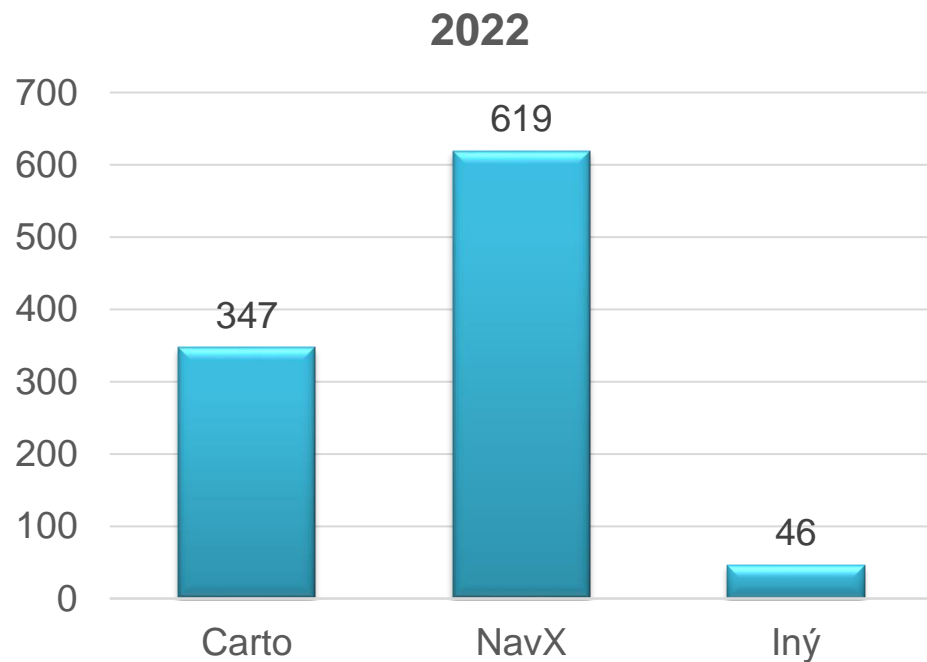
Priemerný vek pacientov pri jednotlivých typoch arytmií



Rozdelenie katérových ablácií podľa pohlavia



Použitie mapovacích systémov, porovnanie rokov 2013 a 2022

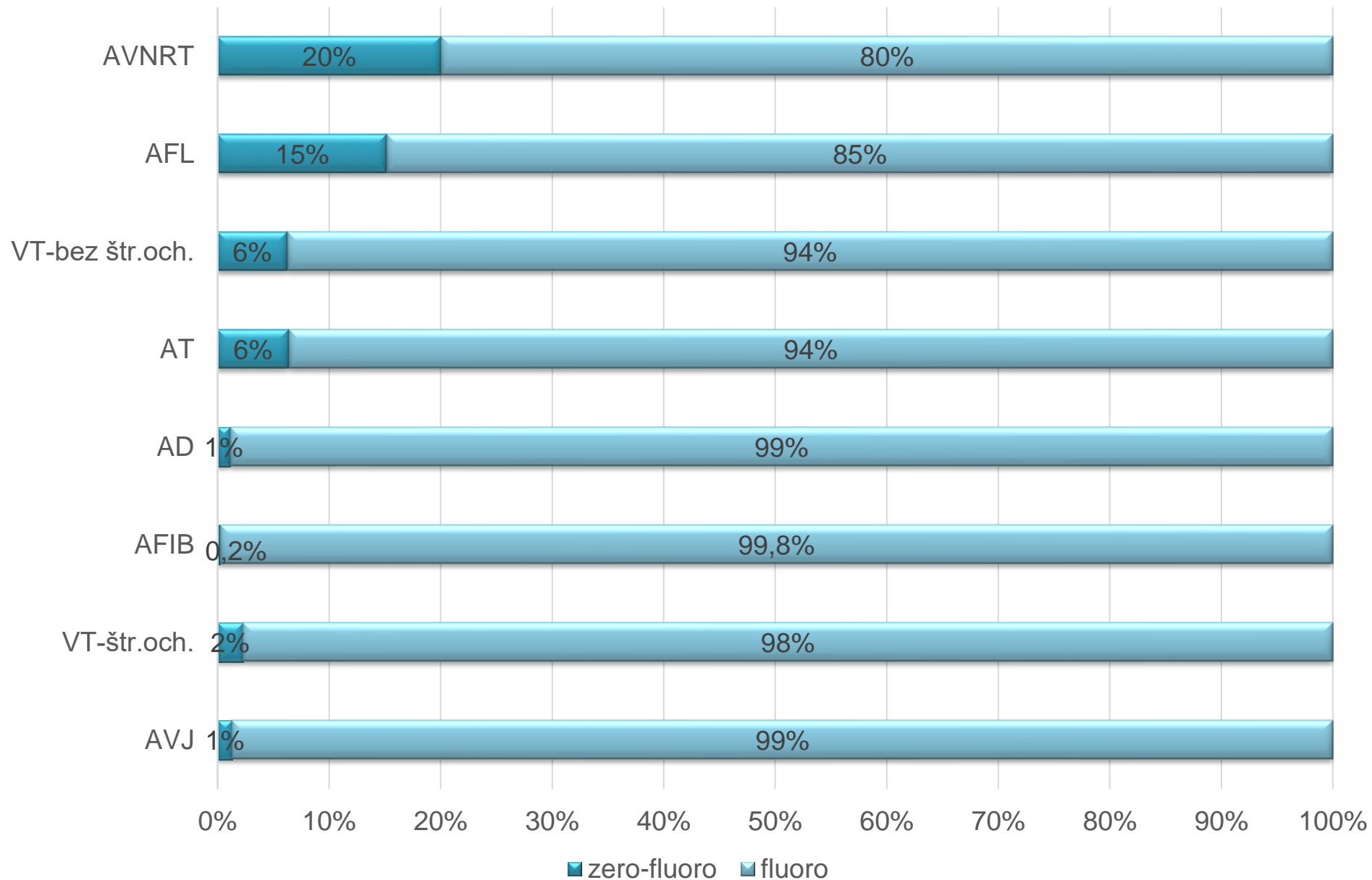


■ Áno ■ Nie

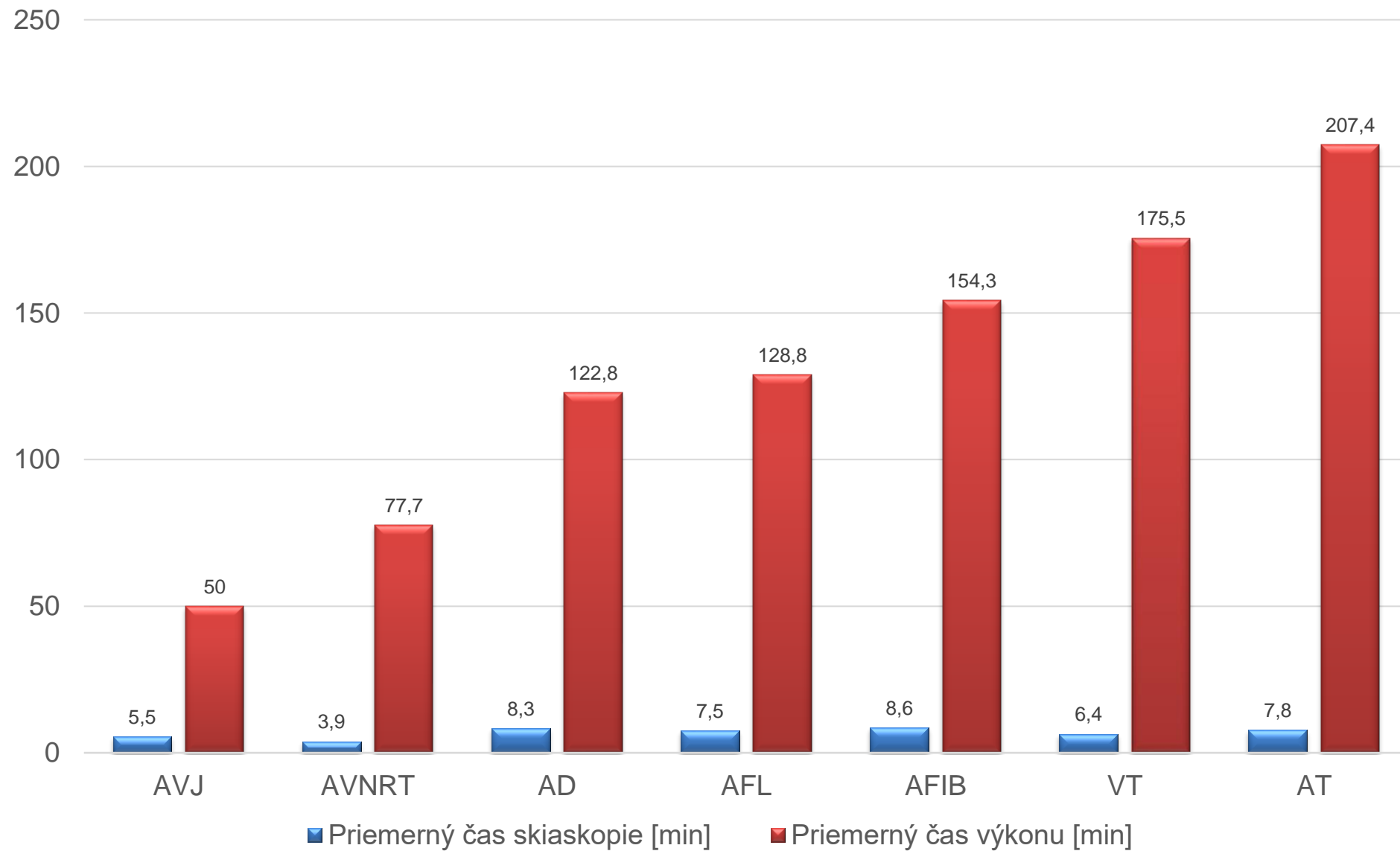


■ Áno ■ Nie

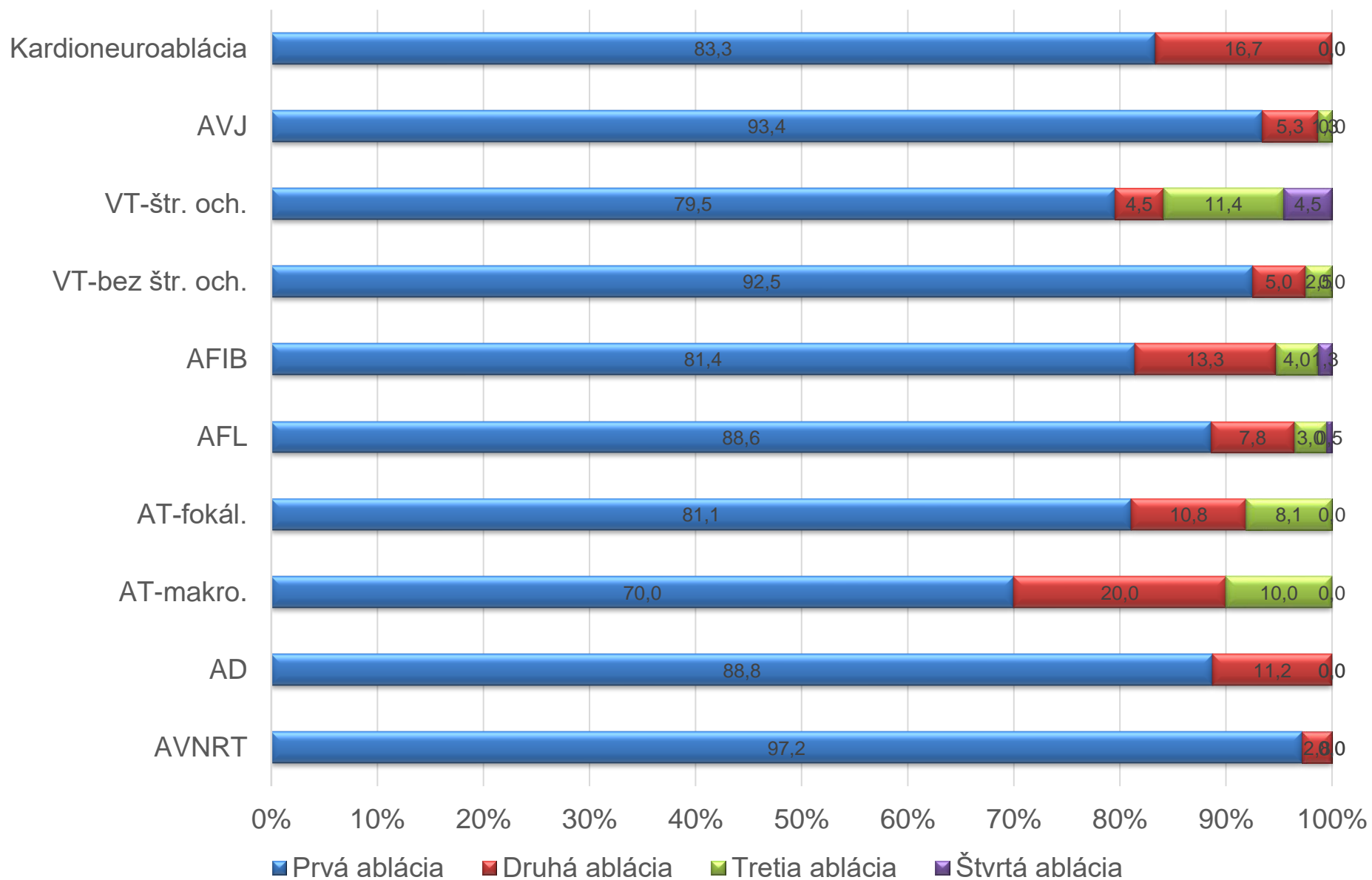
Zero-fluoro ablácie podľa typu arytmie



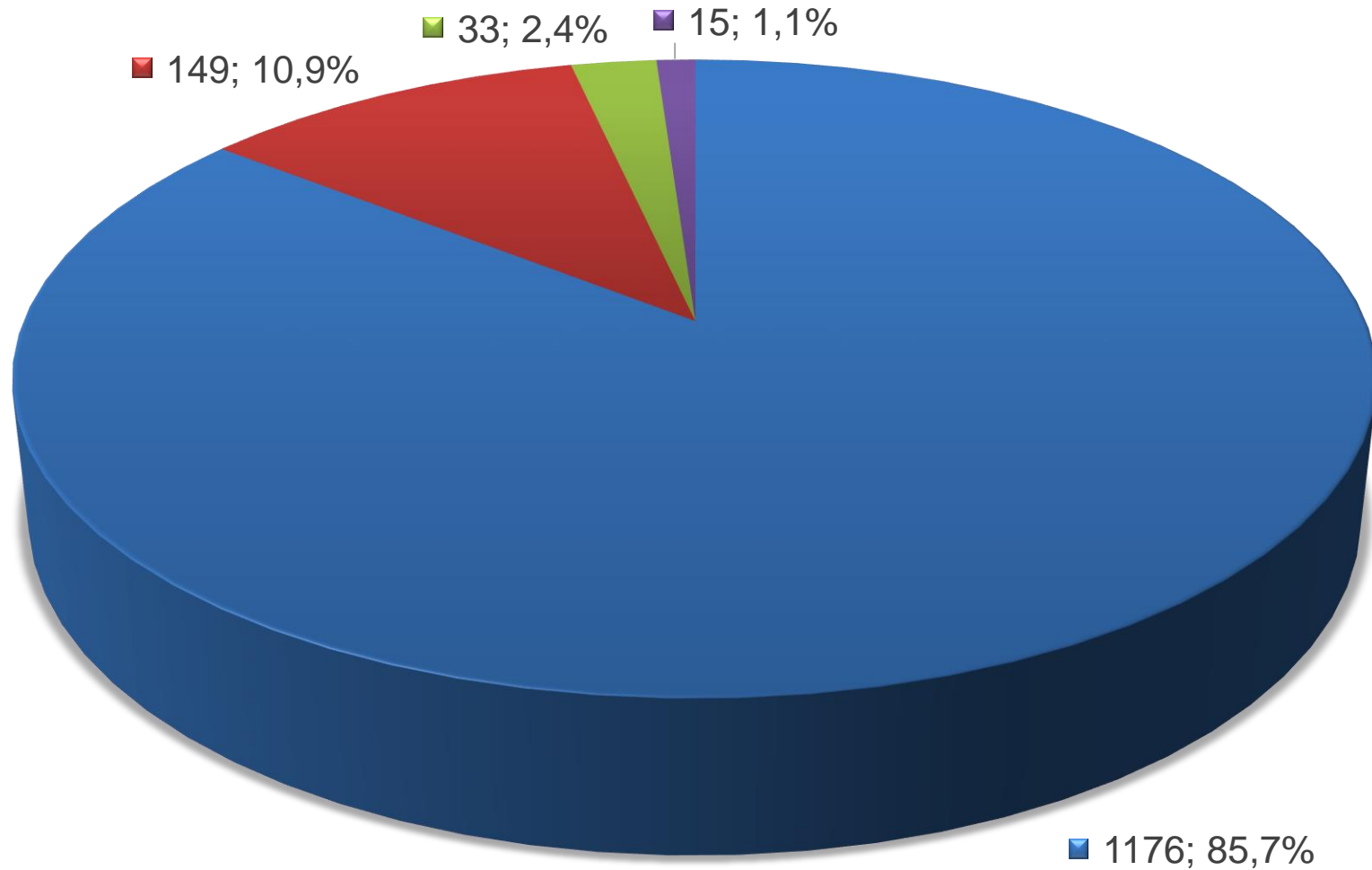
Procedurálny a skiaskopický čas podľa typov ablácií



Opakované procedúry jednotlivých arytmií



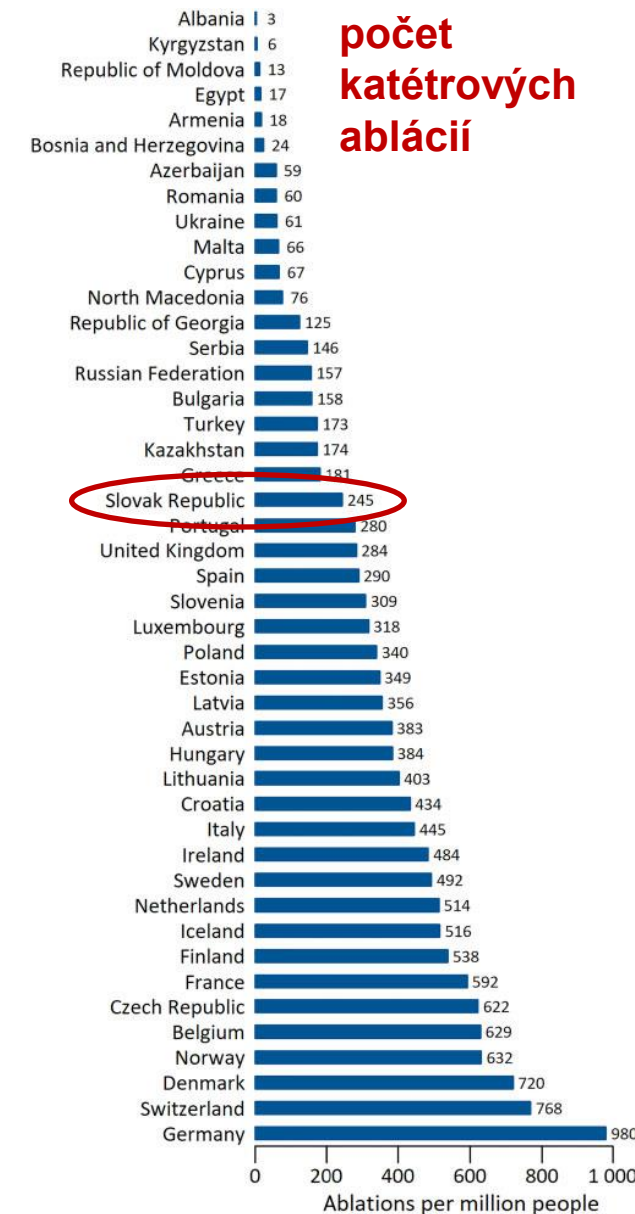
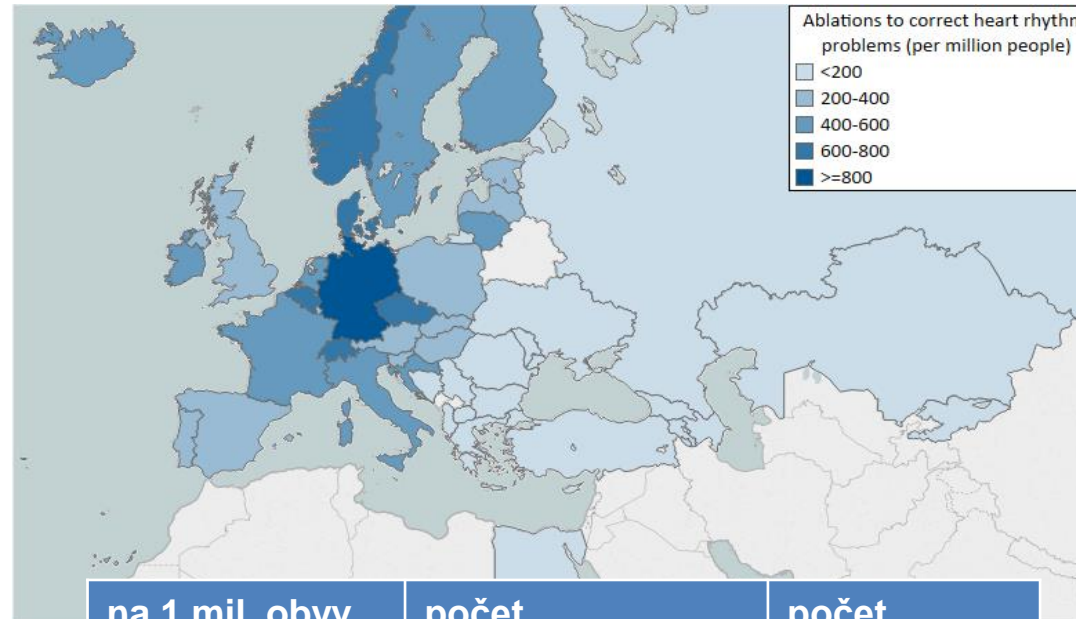
Počet výkonov u jedného pacienta 2022



■ Prvý krát ■ Druhý krát ■ Tretí krát ■ Štvrtý krát

Porovnanie počtu katérových ablácií v SR a v EU

na 1 mil. obyv.	počet ablácií
spolu EU	287
východ EU	< 15
západ EU	> 600
ČR	> 600
SR (2022)	248



na 1 mil. obyv.	počet elektrofyziológov	počet nemocníc
spolu EU	6,4	1,7
východ EU	2,0	0,7
západ EU	8,7	2,2
ČR	10,6	2,2
SR (2022)	2,8	0,73

Záver

Zhodnotenie fungovania registra a výsledkov

- zadávanie do registra je priebežné a nekomplikované
- pretrvávajú rezervy v správnom zadávaní úspešnosti výkonov a komplikácií
- počet lekárov, centier a ablácií pod európskym priemerom
- **mení sa spektrum, zvyšuje sa počet ablácií fibrilácie predsiení**

Príčiny

- nedostatočná podpora arytmológie,
- platba za katéetrovú abláciu nezodpovedná reálnym nákladom
- nezáujem mladých lekárov o intervenčnú arytmológiu

Následky

- prehlbovanie zaostávania za priemerom EU