

Ocena wybranych parametrów powierzchni oka pacjentów operowanych metodą skrócenia rozciągną dźwigacza z dojścia przezskórnego

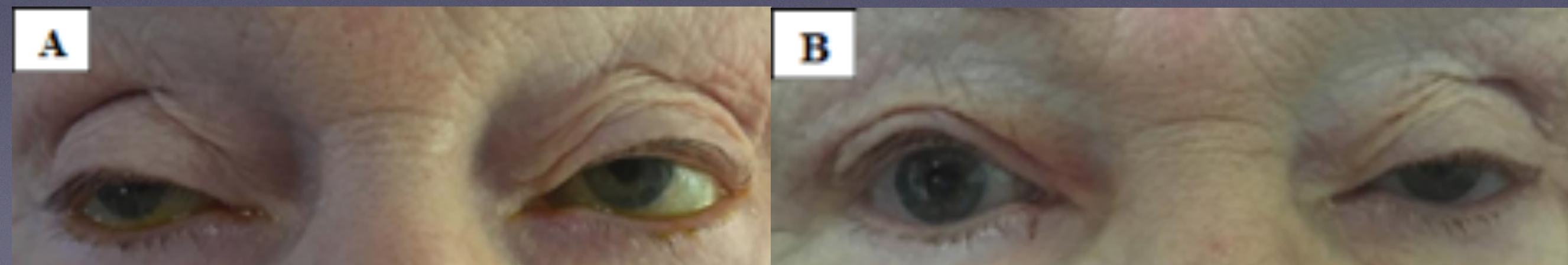
Larysa Krajewska-Węglewicz, Ewa Filipiak, Joanna Sempieńska-Szewczyk
Oddział Okulistyki CSK MSWiA w Warszawie

Cel pracy

Ocena wybranych parametrów powierzchni oka pacjentów z involucyjnym opadaniem powiek operowanych metodą skrócenia rozciągną dźwigacza powieki górnej z dojścia przezskórnego.

Materiały i metody

- 25 pacjentów z involucyjnym opadaniem powiek zakwalifikowanych do operacji skrócenia rozciągną z dojścia przedniego.
- Przed operacją oraz 2 tygodnie po zabiegu oceniano:
 - keratometrię,
 - czas przerwania filmu łzowego (T-BUT).
- Wszyscy pacjenci mieli zalecone stosowanie kropli nawilżających z kwasem hialuronowym bez konserwantów 4x dziennie po zabiegu.



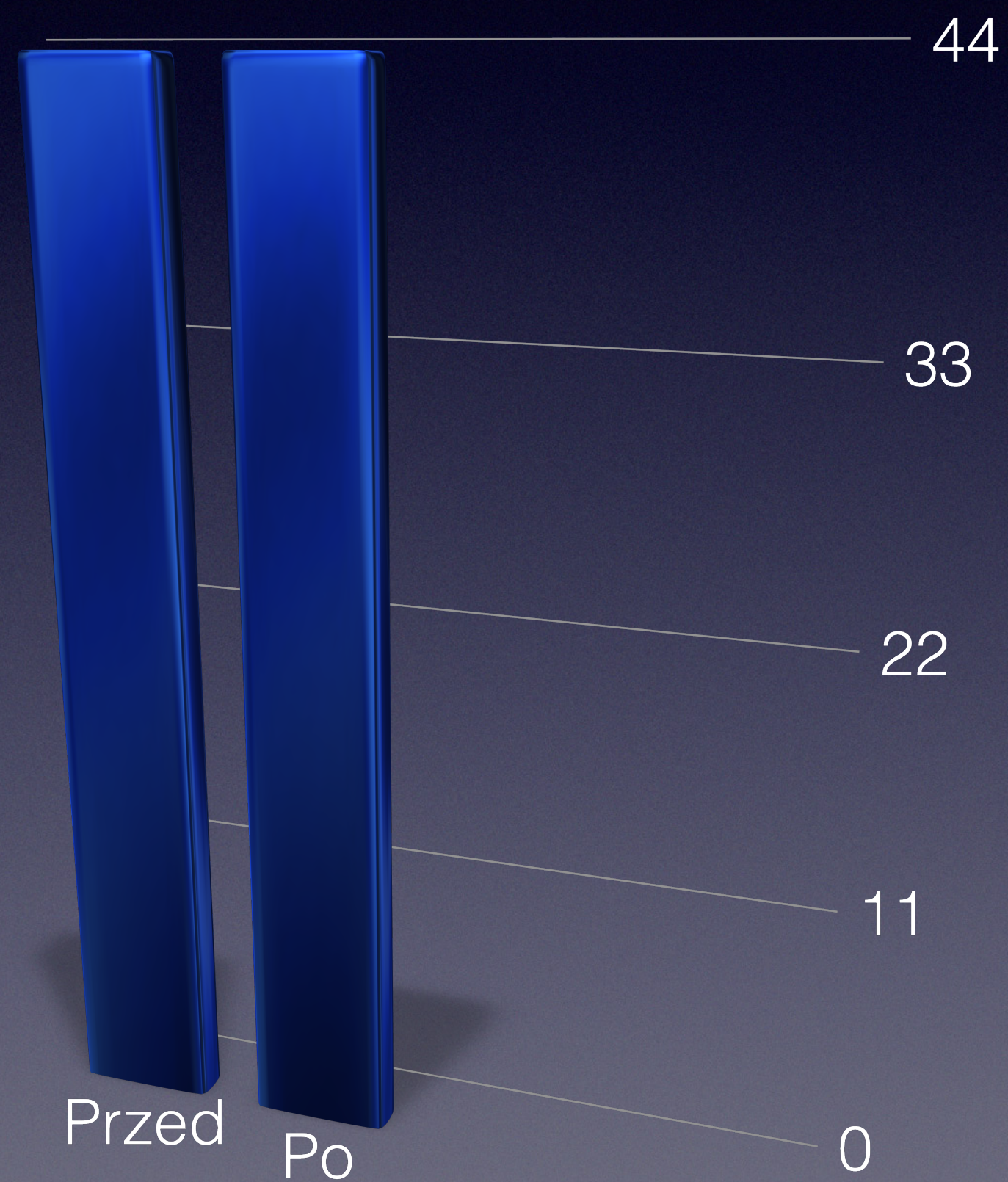
Przykład pacjenta A- przed operacją oka prawego B-2 tygodnie po zabiegu

Wyniki

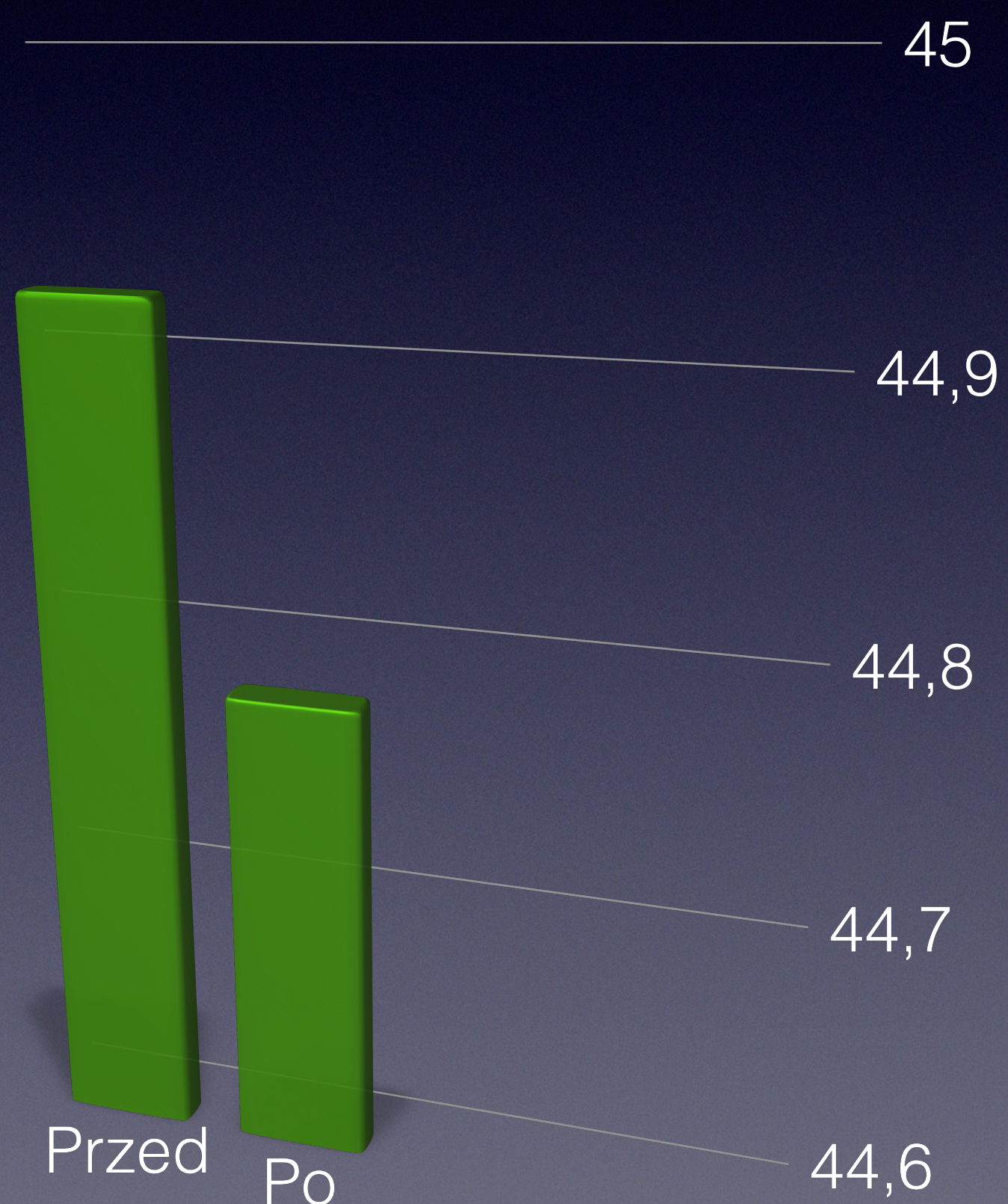
■ K1 (Dsph)

■ K2 (Dsph)

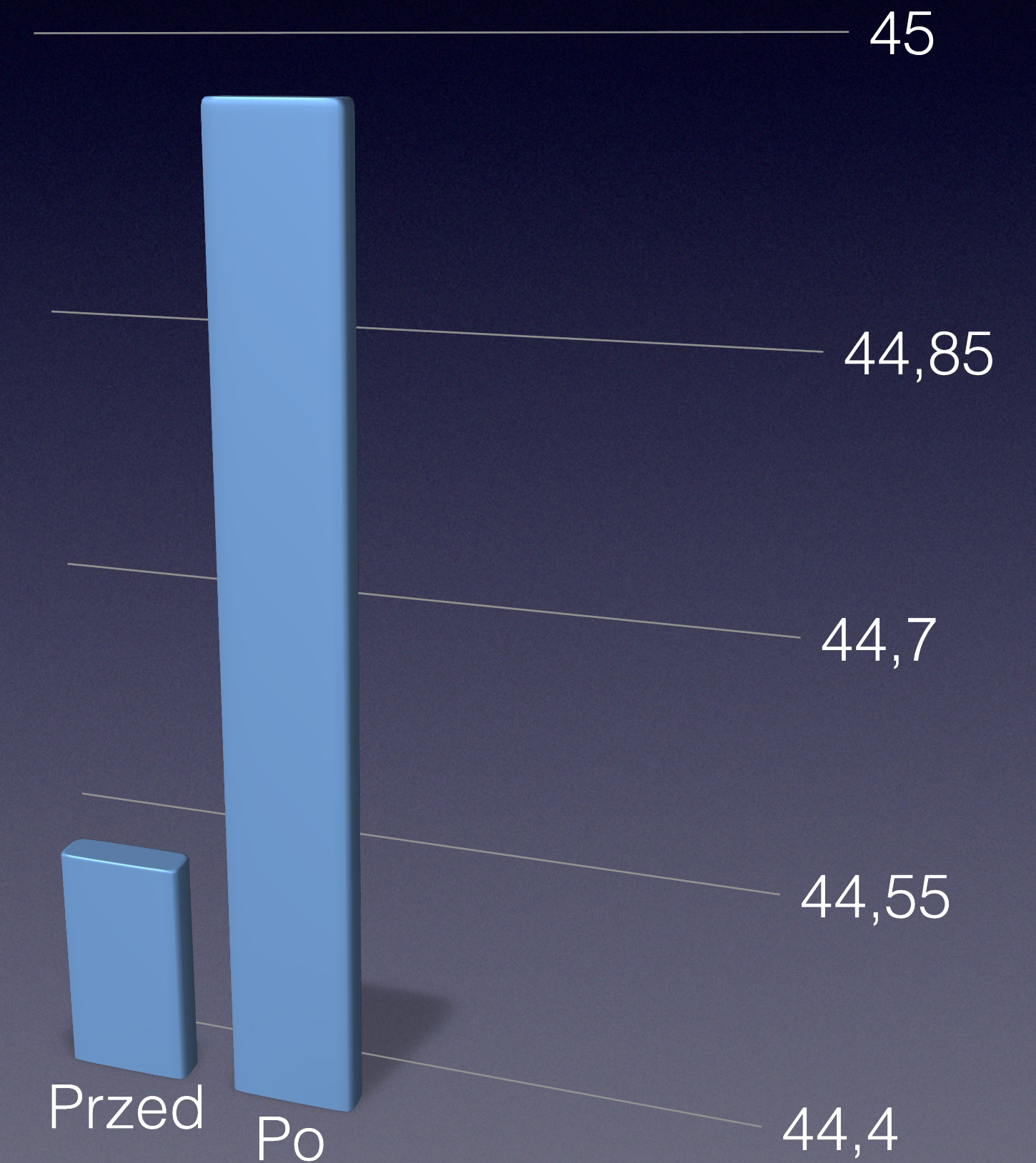
■ Ave (Dsph)



Zmiana wartości K1
2 tygodnie po operacji

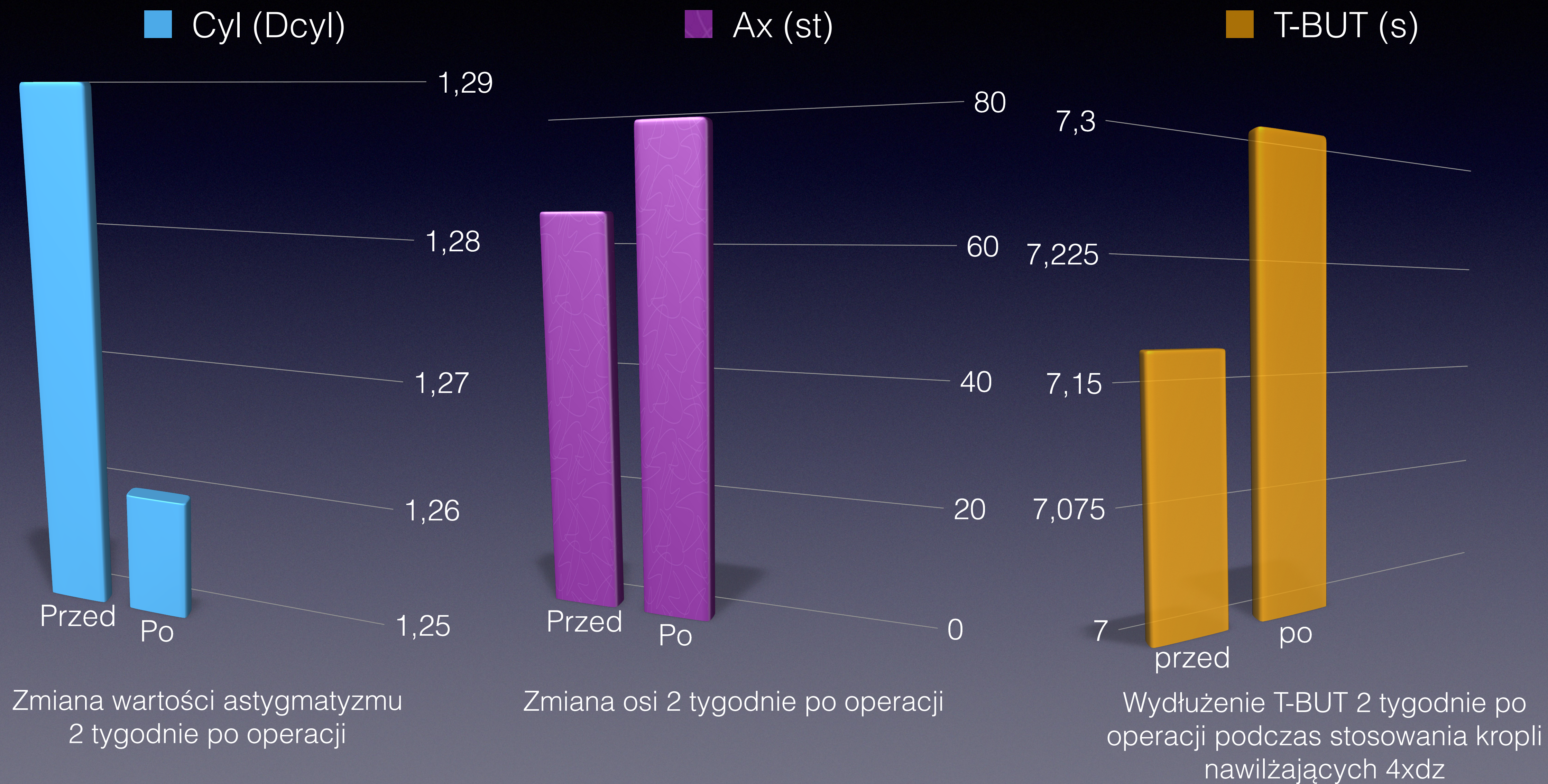


Zmiana wartości K2
2 tygodnie po operacji



Zmiana średniej wartości K
2 tygodnie po operacji

Wyniki



Wnioski

- Skrócenie rozciągną dźwigacza z dojścia przezskórnego powoduje zmianę krzywizny rogówki we wczesnym okresie pooperacyjnym.
- Wpływ operacji skrócenia rozciągną dźwigacza z dojścia przedniego na refrakcję powinien być uwzględniany przed kalkulacją mocy implantu przed planowaną operacją zaćmy, przed chirurgią refrakcyjną czy doborem okularów.
- Wskazane jest zalecanie stosowania kropli nawilżających po zabiegu w każdym przypadku.