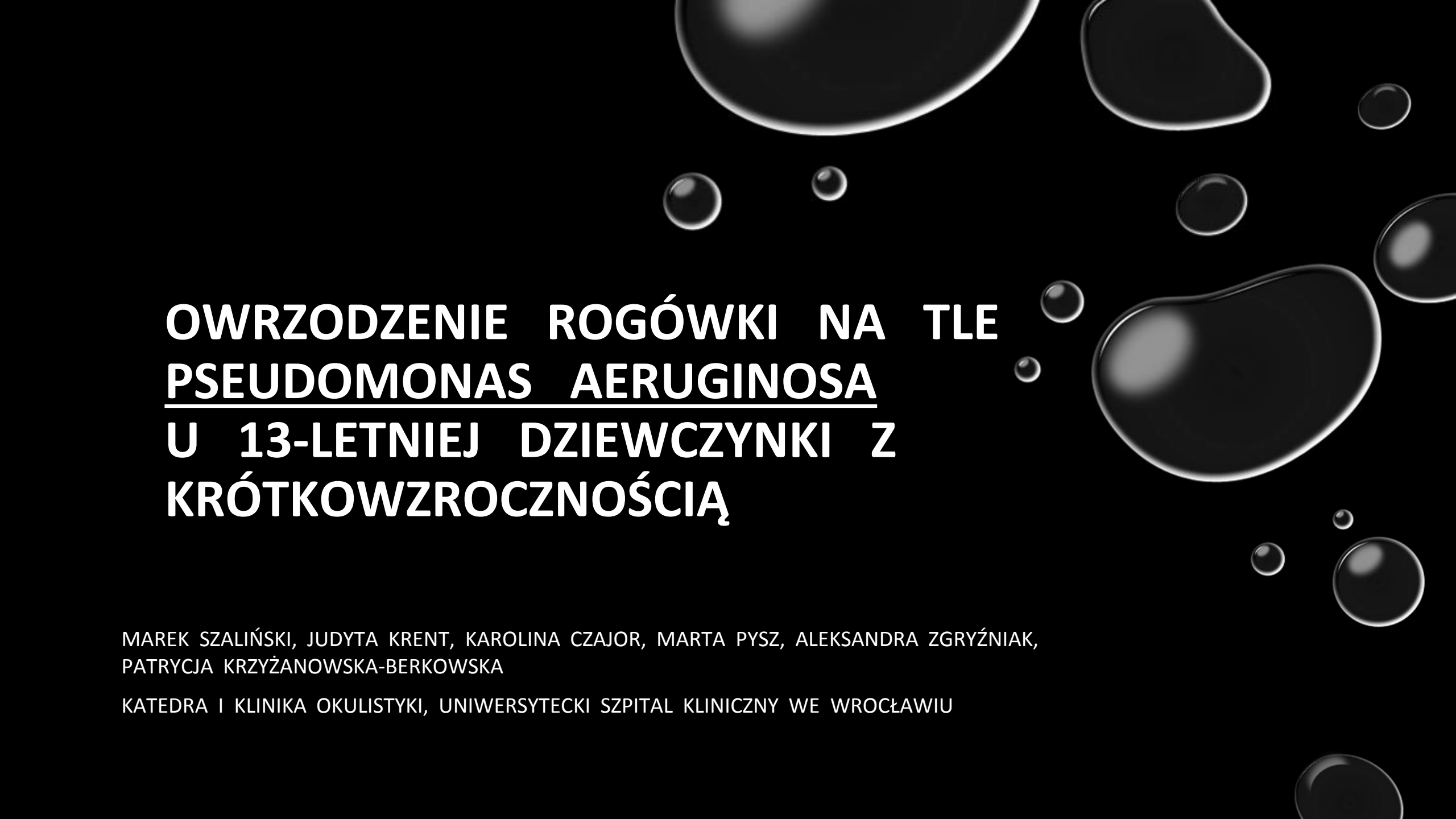




OWRZODZENIE ROGÓWKI NA TLE PSEUDOMONAS AERUGINOSA U 13-LETNIEJ DZIEWCZYNKI Z KRÓTKOWZROCZNOŚCIĄ

MAREK SZALIŃSKI, JUDYTA KRENT, KAROLINA CZAJOR, MARTA PYSZ, ALEKSANDRA ZGRYŻNIAK,
PATRYCJA KRZYŻANOWSKA-BERKOWSKA

KATEDRA I KLINIKA OKULISTYKI, UNIWERSYTECKI SZPITAL KLINICZNY WE WROCŁAWIU

OPIS PRZYPADKU

13-letnia dziewczynka: krótkowzroczność wysoka OPL + 2-tygodniowe soczewki kontaktowe (SK)

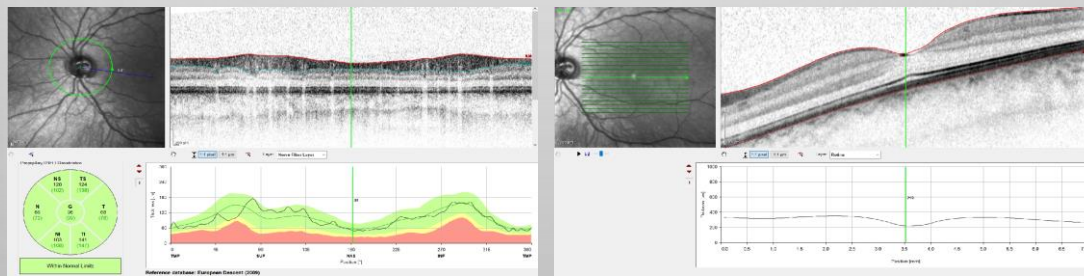
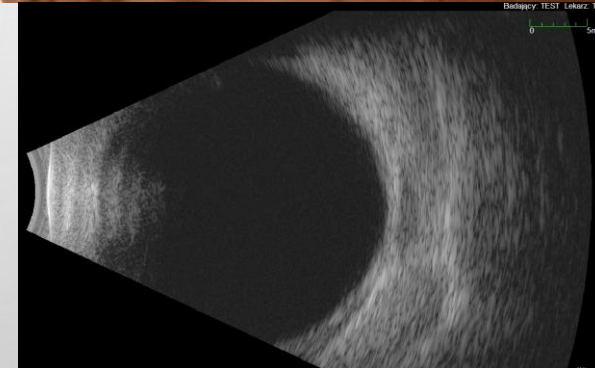
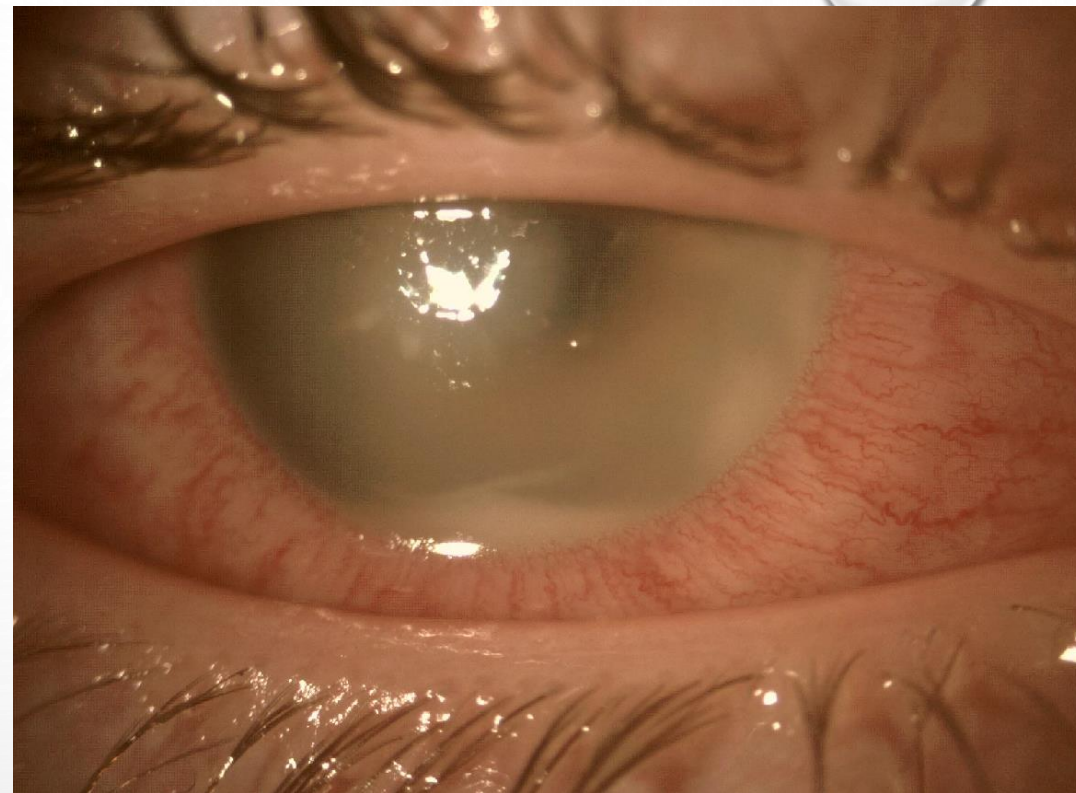
- narastający ból i światłowstręt OP od 3 dni
- konsultacja w innym ośrodku dzień przed przyjęciem
 - **V OP= 0,25 ccs,**
 - leczenie – krople: Gentamycyna i Ofloksacyna
- Gwałtowna progresja **owrzodzenia rogówki OP**, przy przyjęciu:

V OP= rrpo; T OP= 19 mmHg (iCare)

V OL= 0,5 ccs / 0,8-0,9 stp; T OL=16 mmHg (iCare)

- OP: rozległe, centralne owrzodzenie rogówki z towarzyszącym ścięzczeniem oraz **ropostkiem** na 2mm
- USG t. B: bez cech stanu zapalnego

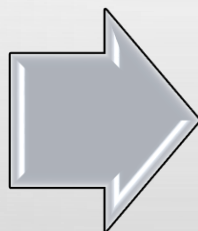
OL: odcinek przedni i dno prawidłowe



DIAGNOSTYKA

- zeszkrobiny z owrzodzenia
 - pobrane przy przyjęciu do oddziału (trwająca 3 dni antybiotykoterapia)
- wymazy z worka spojówkowego i z treści pobranej z KP
- zabezpieczenie soczewki kontaktowej i pojemnika po soczewkach do badań mikrobiologicznych

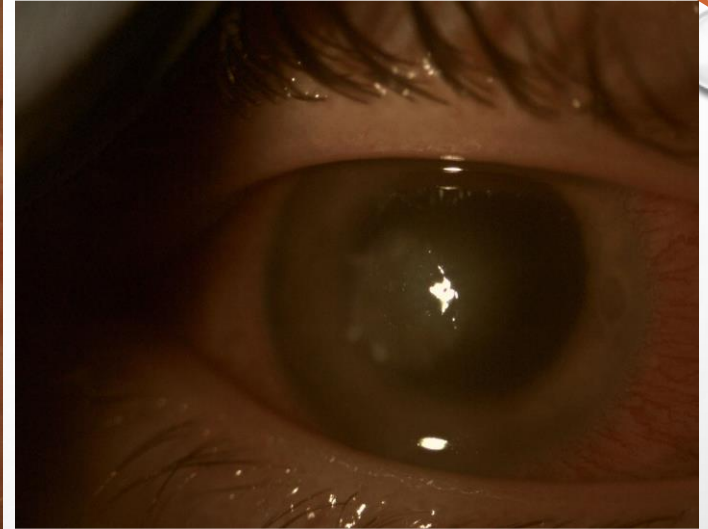
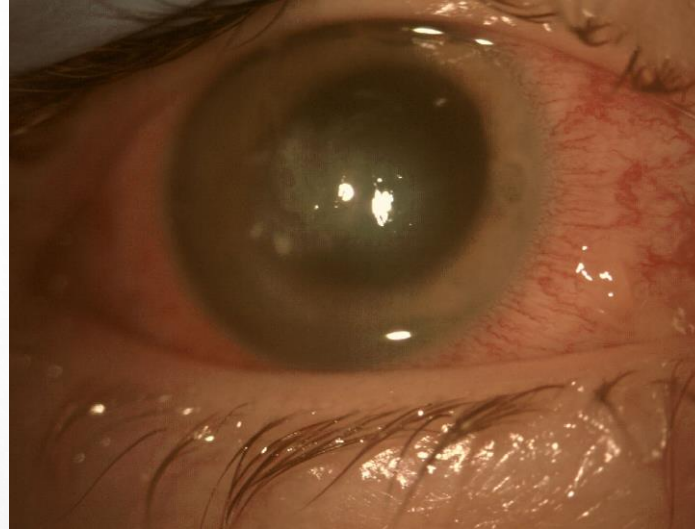
**Pseudomonas
aeruginosa**



Dodatni wynik jedynie z SK i
pojemnika na soczewki

LECZENIE

- krople: Gentamycyna, Vankomycyna, **Ceftazydym**, Ofloksacyna, Atropinum, Dexamethason;
- dożylnie: **Ceftazydym**;
- **iniekcje Ceftazydymu: do KP (2x), okołogałkowo i podspojówkowo;**
- doustnie: Ciprofloksacyna oraz witamina C



WYNIKI

Kontrola (1, 3 i 7 tygodni po wypisie):

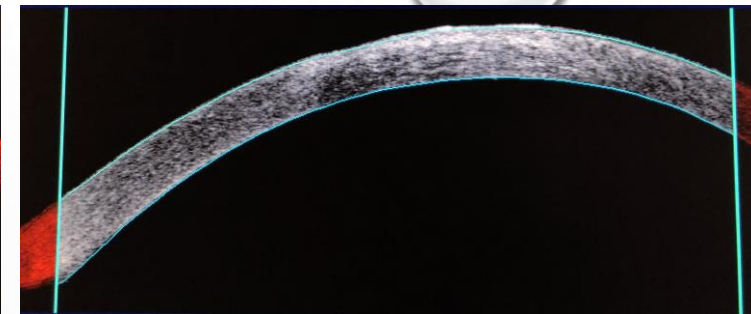
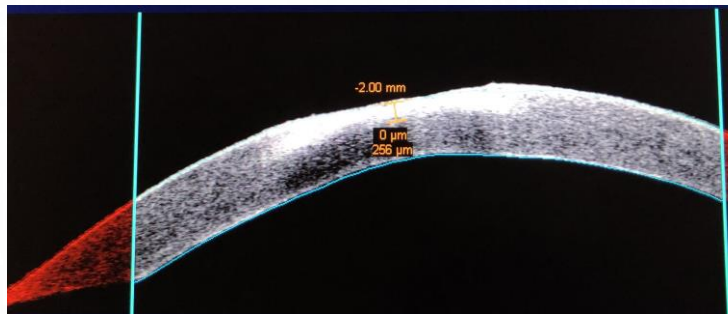
- **V OP= 0,5 ccs;** Sn OP= D-0,5 ccs;
T ORA OP: 17 mmHg;
- OP: blizna, nabłonek w normie



Pierwotnie rozważany Cross-linking →
obecnie odstąpiono

WNIOSKI

- ✓ **Wczesna diagnoza** owrzodzeń rogówki poparta **wynikami badań mikrobiologicznych** jest kluczowa dla włączenia intensywnego, celowanego leczenia.
- ✓ O włączeniu farmakoterapii decyduje jednak **obraz kliniczny!**
- ✓ U pacjentów noszących **soczewki kontaktowe** badanie mikrobiologiczne soczewek i pojemników może być pomocne, szczególnie w przypadku prowadzonej już u nich terapii przeciwbakteryjnej.



OCT Visante OP: redukcja grubości nacieku zapalnego rogówki

