

## XLIX CONGRESSO REGIONALE S.O.S.I. - 10-12 APRILE 2025

---



### **Endoftalmite infettiva dopo ultra-thin DSAEK: gestione e trattamento**

*A. Imburgia; S. Carità; C. Brancato; D. Ciccarelli; G. Lo Giudice; A. Pioppo*  
*Unità Operativa di Oftalmologia*  
*ARNAS OSPEDALI CIVICO DI CRISTINA BENFRATELLI, PALERMO*

# CLINICAL CASE

---

*aurelio.imburgia@gmail.com*

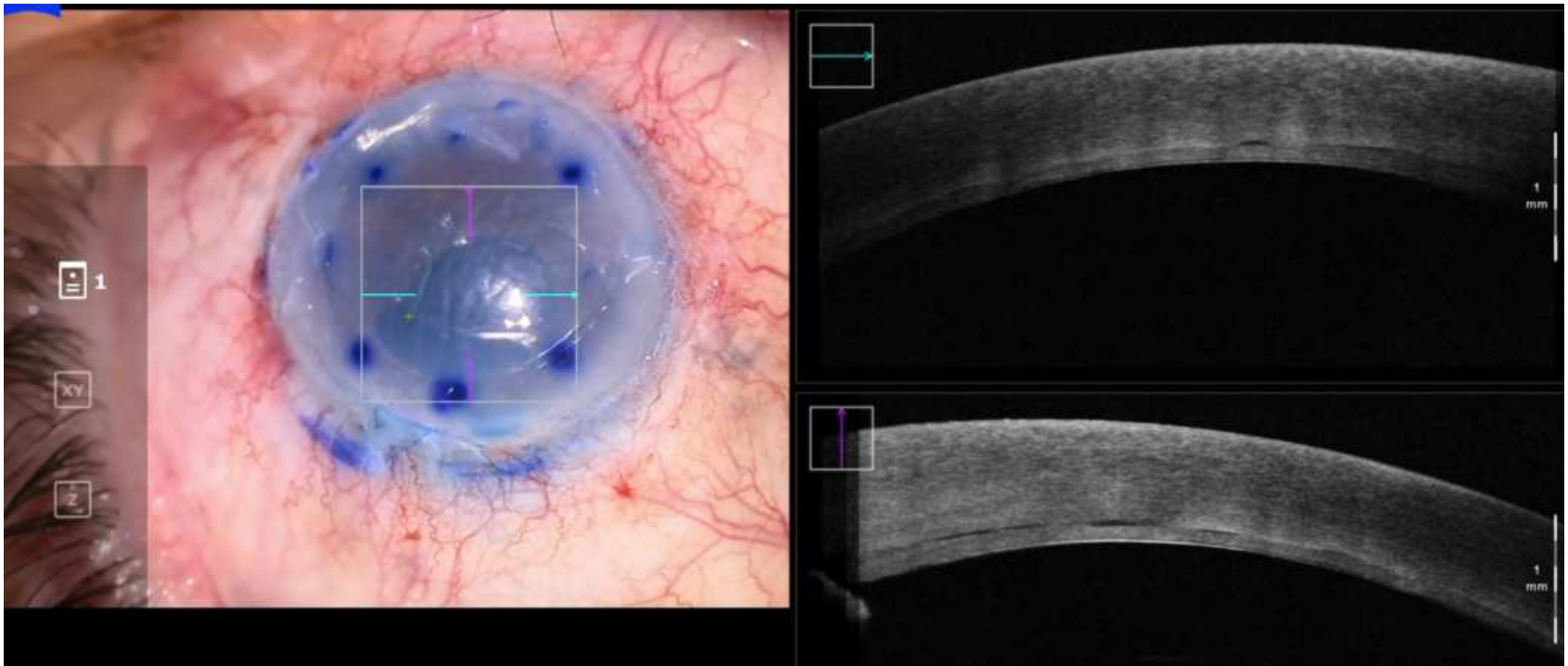
- 👤 71 anni
- 06/2024: accesso in ps oculistico con riscontro di IOL sub-lussata inferiormente
- 07/2024 VPP + espanto IOL sub-lussata
- 09/2024: impianto IOL Carlevale
- 11/2024: Scompenso endoteliale
- Piano chirurgico: Ultra-thin DSAEK
- Visus preop: 1/50 nm



# CLINICAL CASE

*aurelio.imburgia@gmail.com*

- 18/02/2025: Ultra-thin DSAEK



# CLINICAL CASE

*aurelio.imburgia@gmail.com*

- Due giorni post-op: endoftalmite acuta
- Presenza di infiltrato stromale cotonoso con lesione satellite

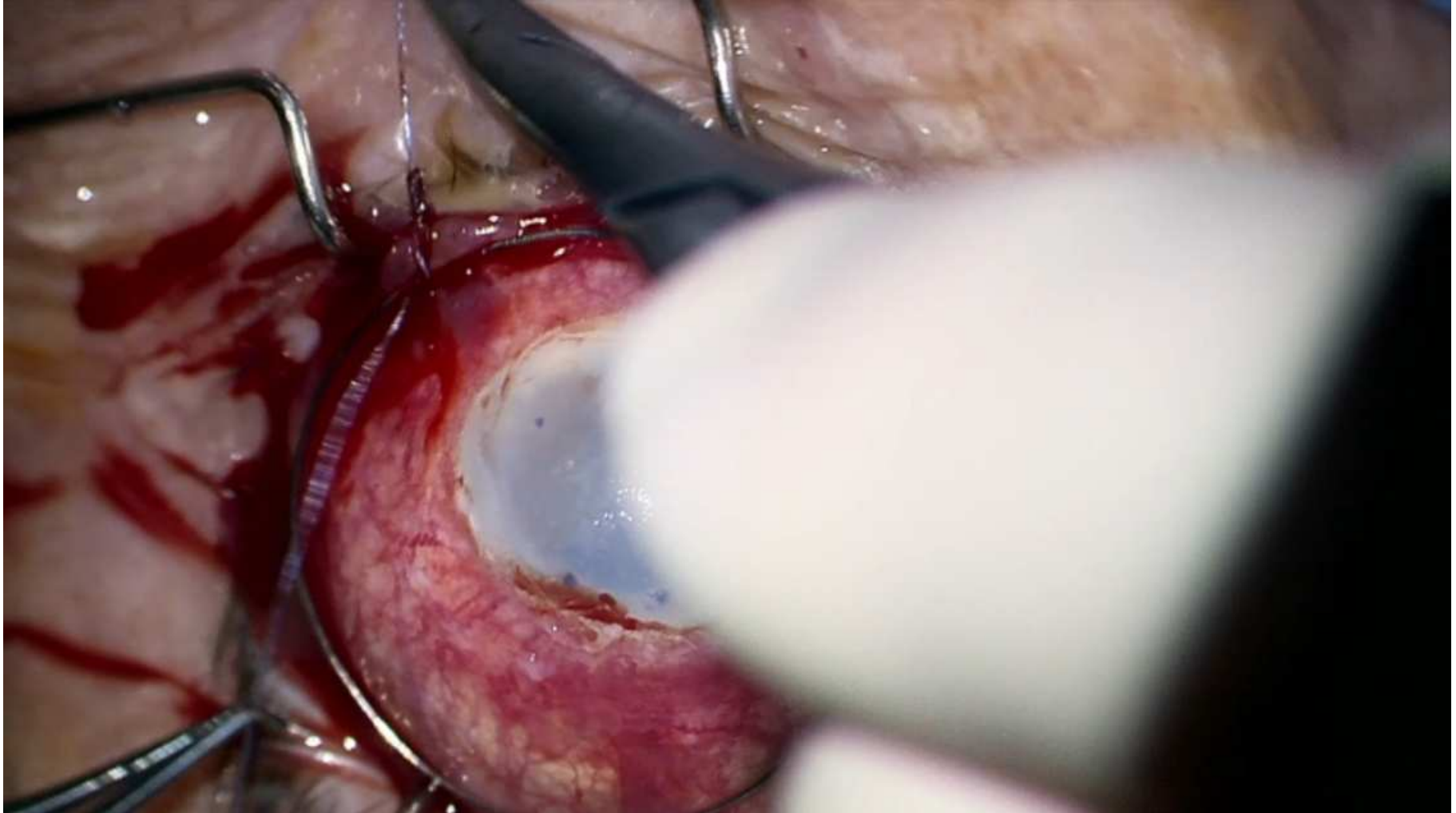


- Trattamento chirurgico
  - Richiesta cornea urgente
  - Vitrectomia con protesi di Eckardt
- Eseguire chirurgia il prima possibile
- Cornea a scopo tettonico?

# CLINICAL CASE

---

*aurelio.imburgia@gmail.com*



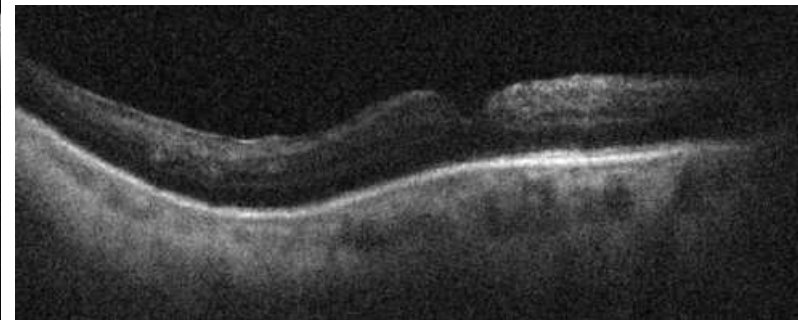
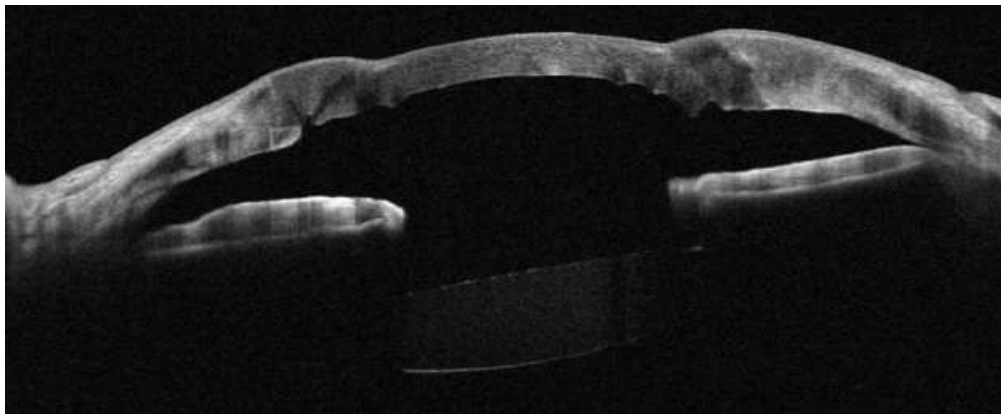
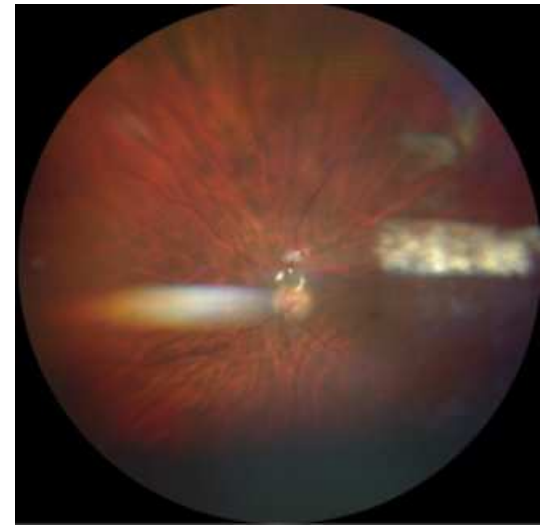
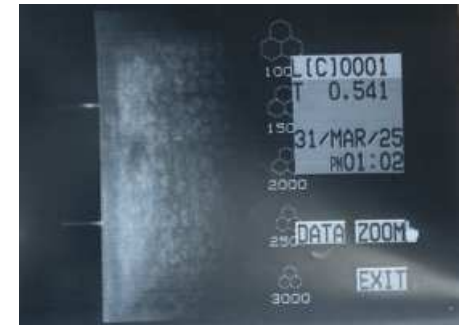
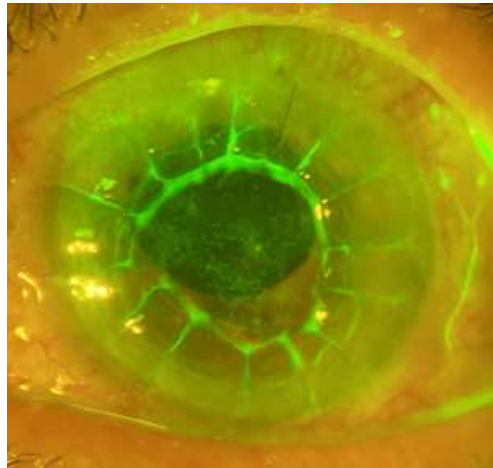
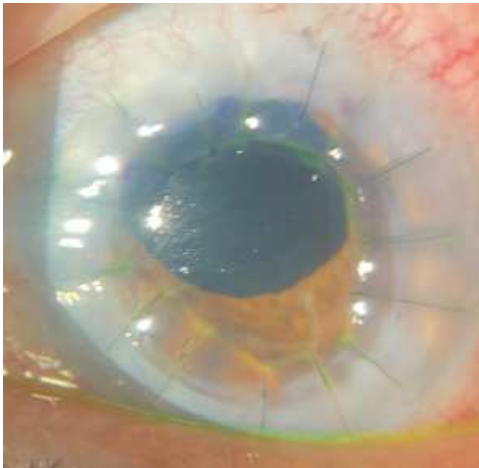


# CLINICAL CASE

*aurelio.imburgia@gmail.com*

10 giorni post-op

- VOS: 1/10 +2.00 -1.25 ax 130
- K1 41.50 ax 147; K2 43.50 ax 57; cil -2.00 ax 147
- TOS: 13 (timololo-dorzolamide x 2)

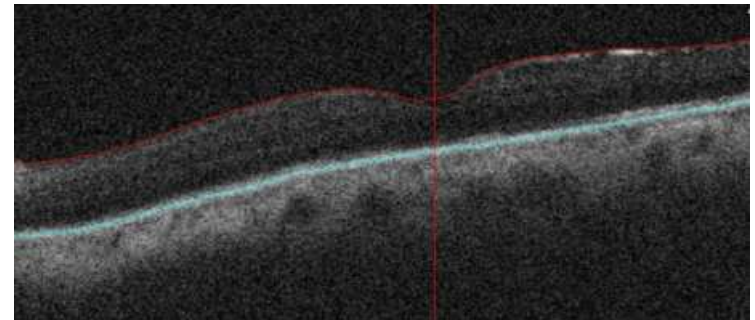
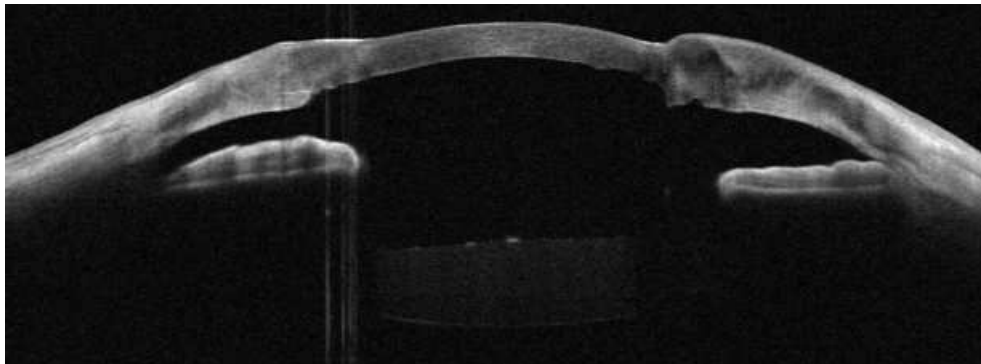
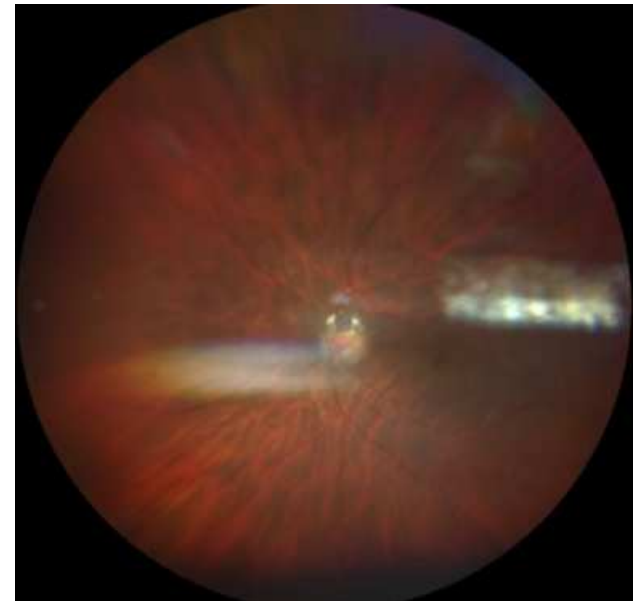


# CLINICAL CASE

aurelio.imburgia@gmail.com

30 giorni post-op

- VOS: 3/10 +1.00 +3.00 ax 30
- K1 39.00 ax 104; K2 42.25 ax 14; cil -3.00 ax 104
- TOS: 15 (timololo-dorzolamide x 2)

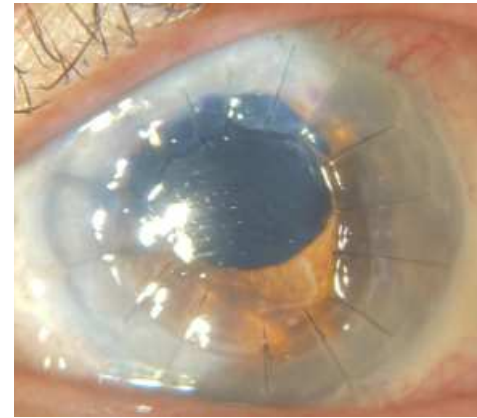
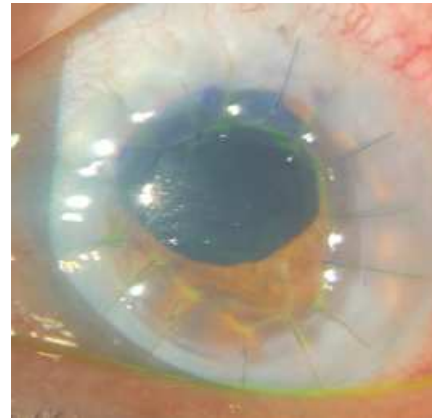




# TAKE HOME MESSAGE

*aurelio.imburgia@gmail.com*

- **Diagnosi precoce e trattamento tempestivo:** migliore prognosi
- **Trattamento antibiotico mirato:** trattamento mirato in base ai risultati della coltura microbiologica (nel nostro caso la ricerca colturale è stata negativa)
- **Esito visivo e funzionale:** il nostro approccio ha permesso il recupero parziale della funzione visiva del paziente, dimostrando l'importanza della gestione aggressiva dell'infezione.





GRAZIE A TUTTI!