

Capitolo 11

Terapie:  
Laser

## TRATTAMENTO FOTOCOAGULATIVO LASER DELLA CNV NON-SUBFOVEALE NELLA PM

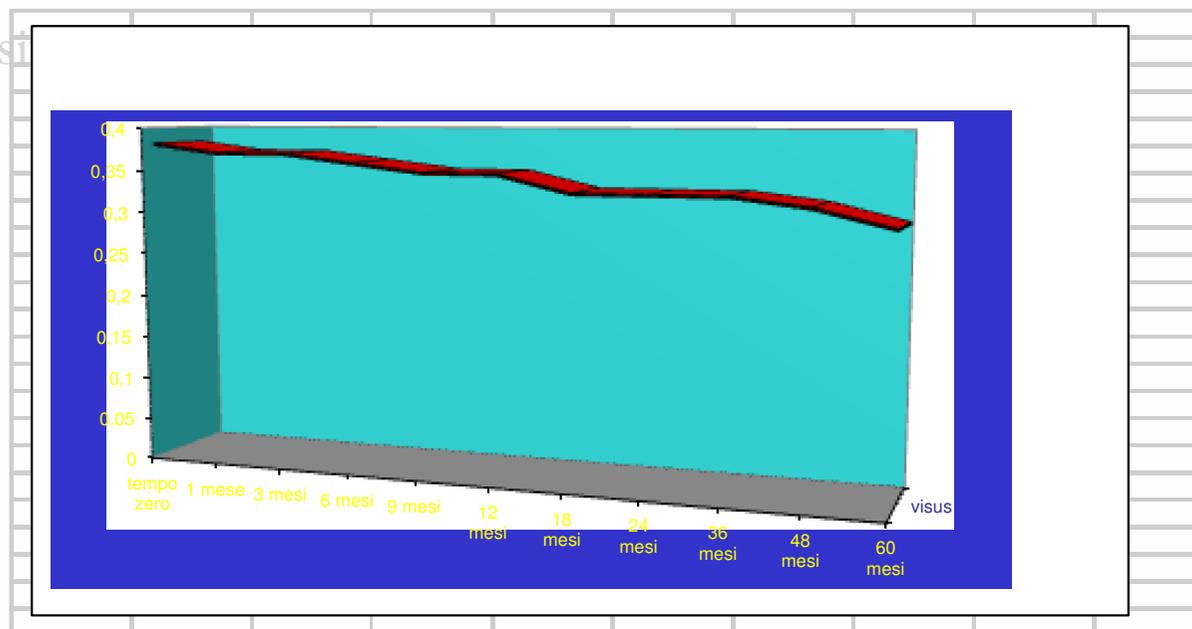
Studio randomizzato (1,2): benefici a breve-medio termine ma non dopo 5 anni rispetto ai controlli

Studio retrospettivo (3): perdita visiva 42% (5 anni) sino al 63% (10 anni) nei trattati vs 68% nei controlli

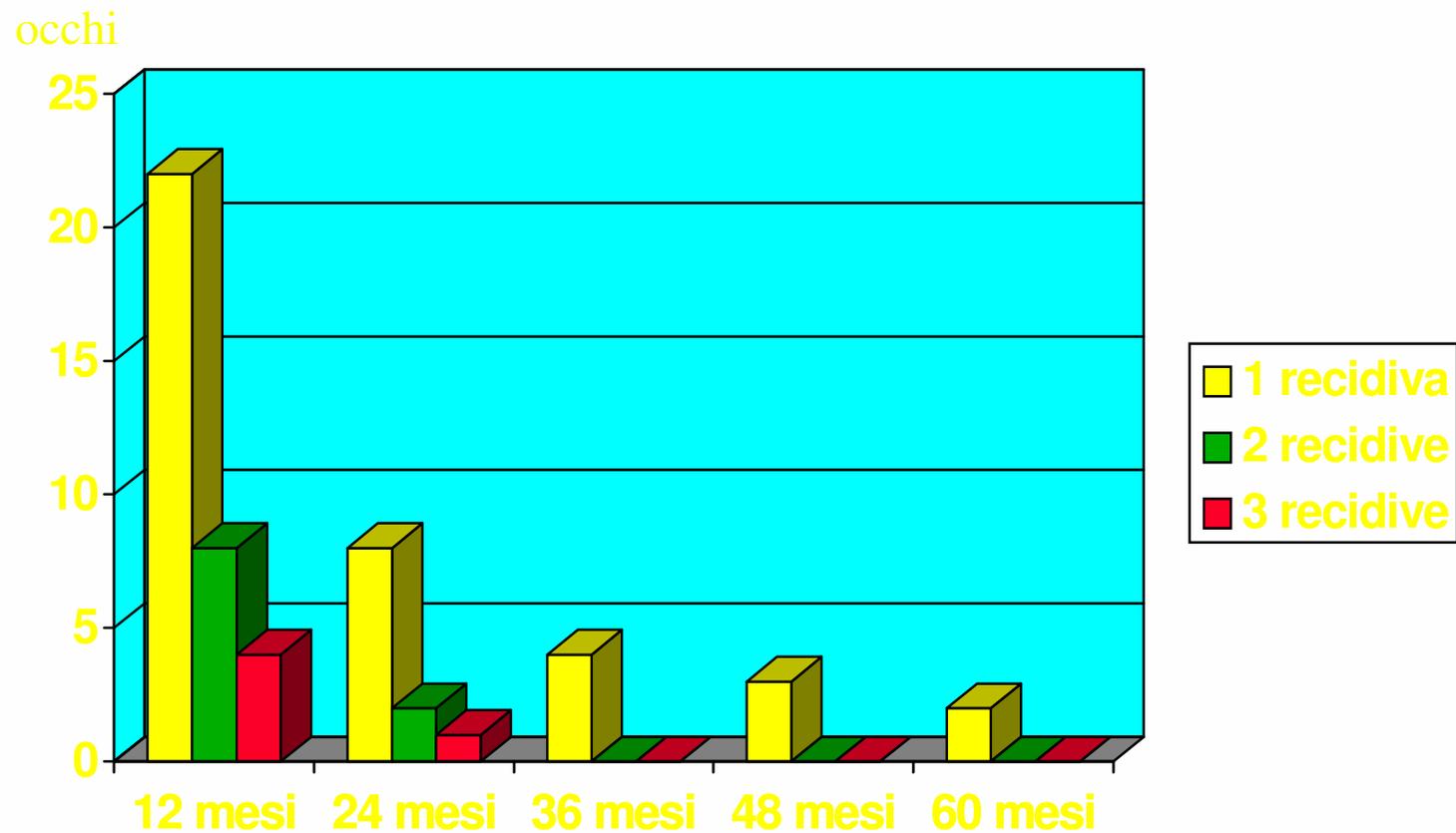
## TRATTAMENTO FOTOCOAGULATIVO LASER DELLA CNV MIOPICA

- Acuità visiva media iniziale 0,37/10
- Acuità visiva media a 60 mesi 0,30/10
- 158 occhi di 153 pazienti trattati con laser, con follow up di 55 mesi

Acuità visiva



## DISTRIBUZIONE RECIDIVE NEL TEMPO



Ad 1 anno 78 occhi (50 %) presentavano una recidiva

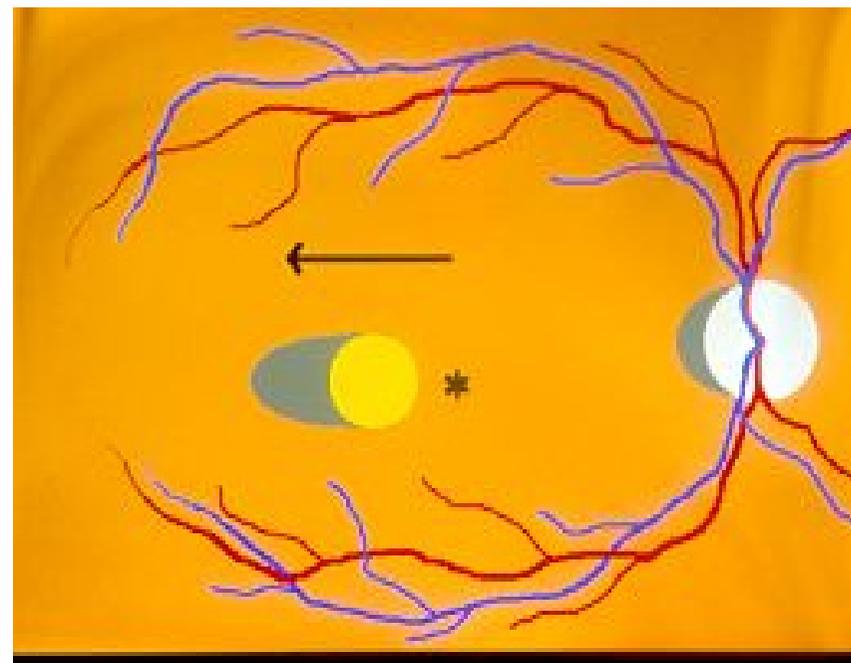
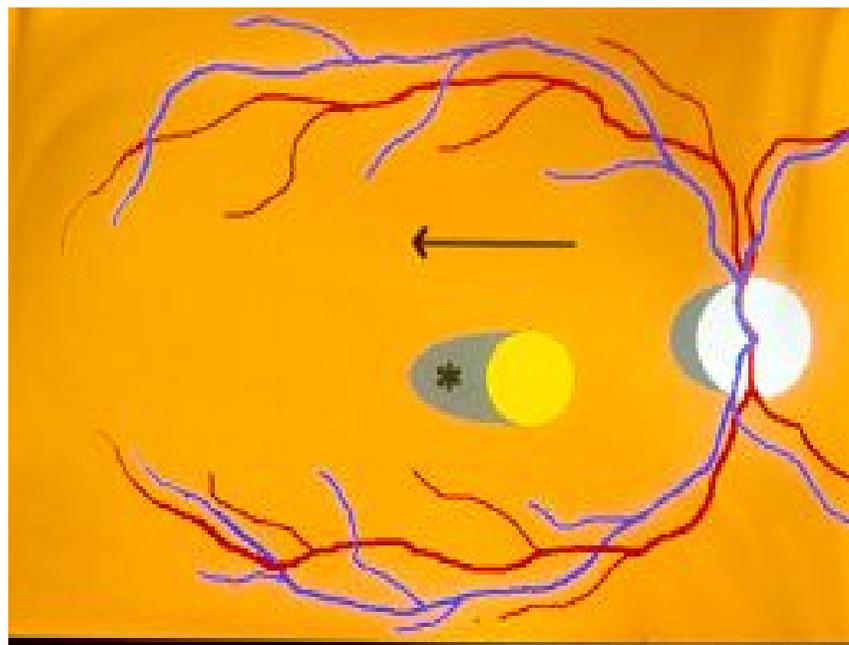
Imaging, diagnostica  
e terapia delle  
patologie retiniche



## PRINCIPALI COMPLICANZE POST TRATTAMENTO LASER

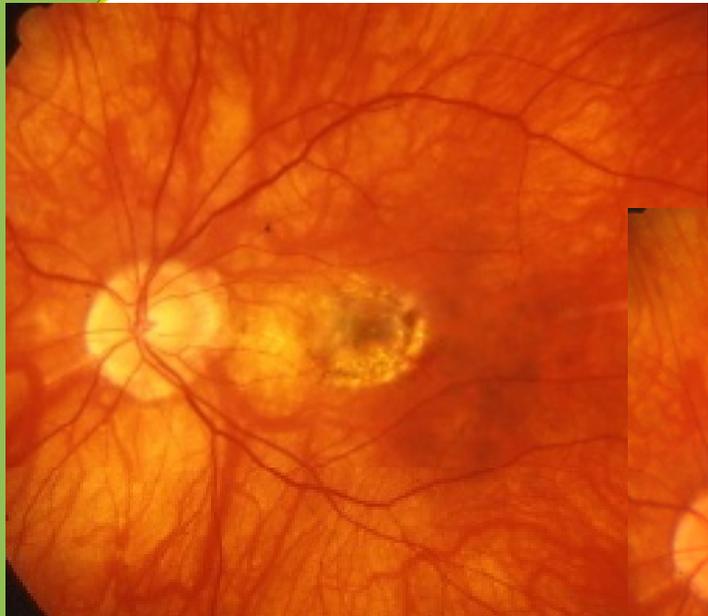
- Allargamento cicatrice
- Allargamento cicatrice  
con rottura membrana di Bruch
- Rottura epitelio pigmentato retinico

La cicatrice post laser tende ad aumentare nel tempo, raddoppiando la sua grandezza dopo un anno. La direzione della cicatrice segue l'andamento del crescente miopico parapapillare.



Imaging, diagnostica  
e terapia delle  
patologie retiniche





4 m dopo laser



2 a dopo laser



4 a dopo laser