

# **PTOSI PALPEBRALI FUNZIONALI ED ESTETICHE**

**Davì dr. Giuseppe  
Milano - Treviso**

# CLASSIFICAZIONE PIÙ SEMPLICE:

- **Congenite**
- **Acquisite**

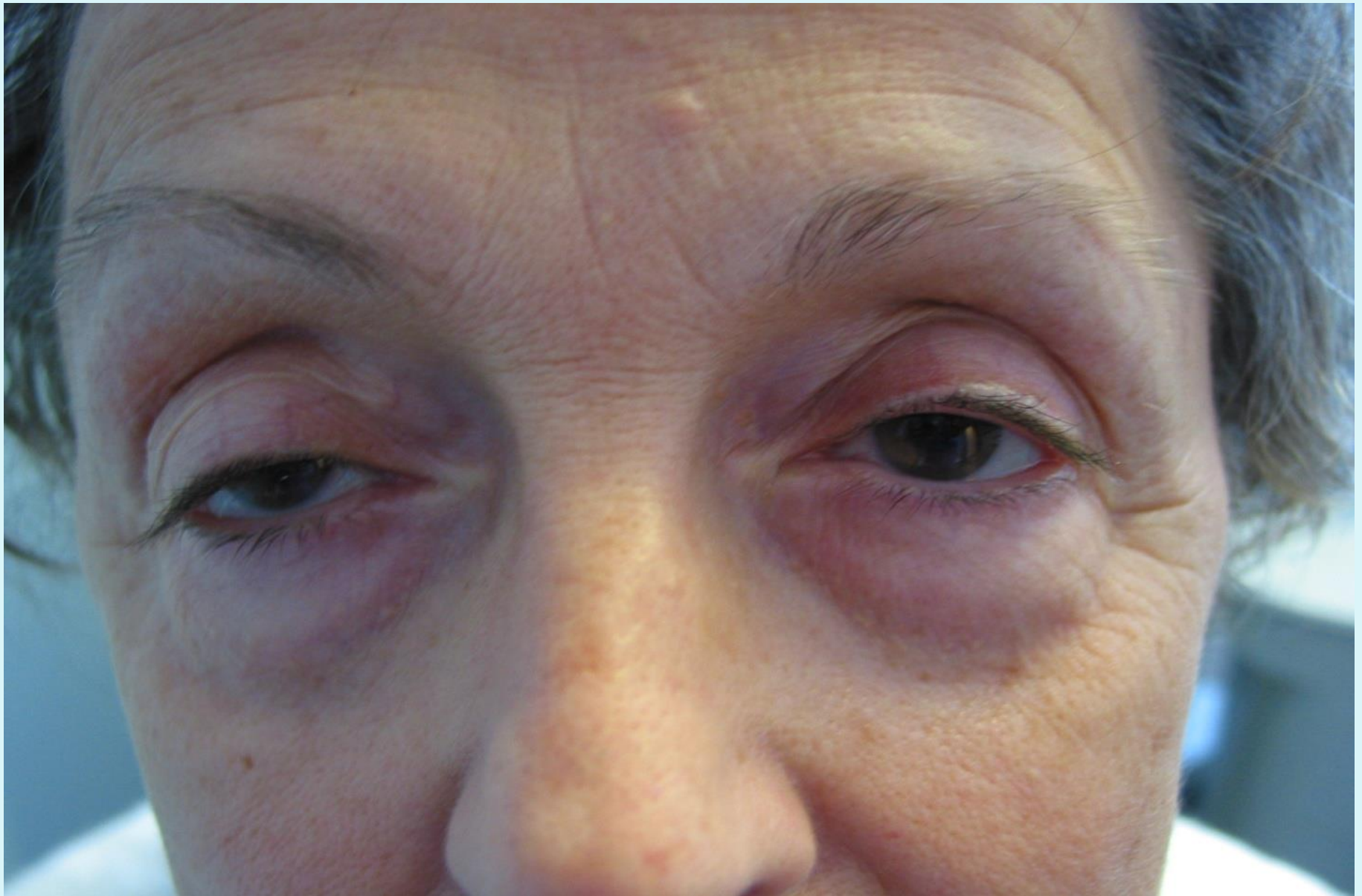
# **PTOSI FUNZIONALI ED ESTETICHE:**

**È una classificazione semplice  
legata all'aspetto della palpebra  
nel contesto del volto**

# **PTOSI PALPEBRALI FUNZIONALI:**

- **Abbassamento della rima palpebrale**
- **Età pediatrica**
- **Pazienti anziani**
- **Limitazione del campo visivo**





# VALUTAZIONE ATTIVITÀ MUSCOLO ELEVATORE



*ATTIVITÀ SCARSA*

# VALUTAZIONE ATTIVITÀ MUSCOLO ELEVATORE



*ATTIVITÀ BUONA*



# PTOSI ESTETICHE:

- **Minime**
- **Lieve di deficit del campo visivo**
- **Monolaterali o bilaterali**
- **Pazienti soprattutto giovani**
- **Presenza di inestetismi a livello delle palpebre e del sopraciglio**



**Nelle ptosi estetiche può essere associata o meno una blefaroplastica delle palpebre superiori, una chirurgia del sopracciglio e la asportazione di xantelasmi palpebrali**



**paziente con ptosi palpebrale, lieve  
dermatocalasi e xantelasmi**



# Paziente con dermatocalasi e ptosi della ghiandola lacrimale



# Paziente con ptosi palpebrale, dermatocalasi e xantelasmi



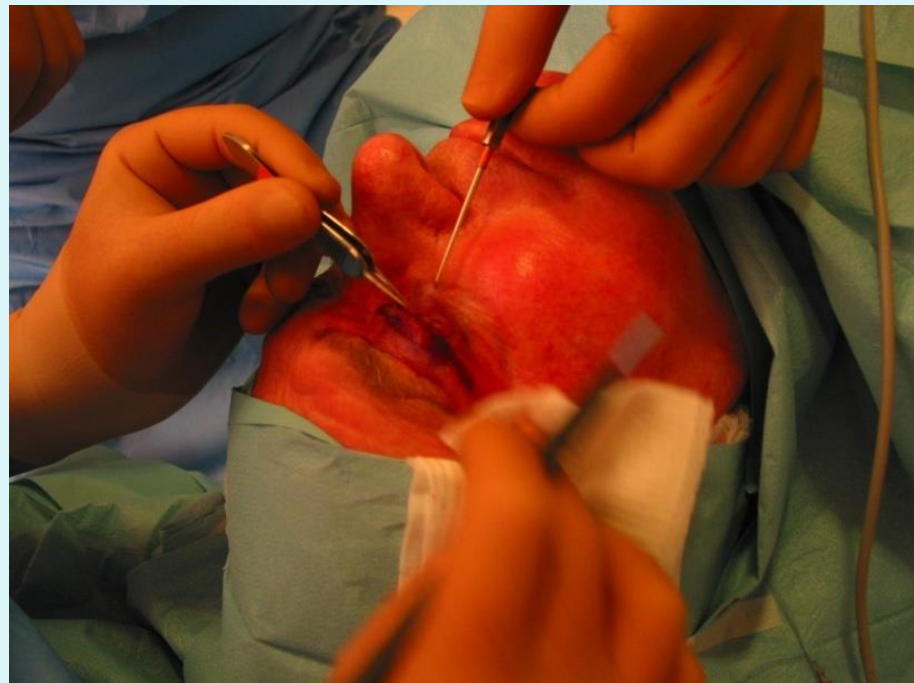
# Paziente con ptosi palpebrale, dermatocalasi e ptosi del sopracciglio





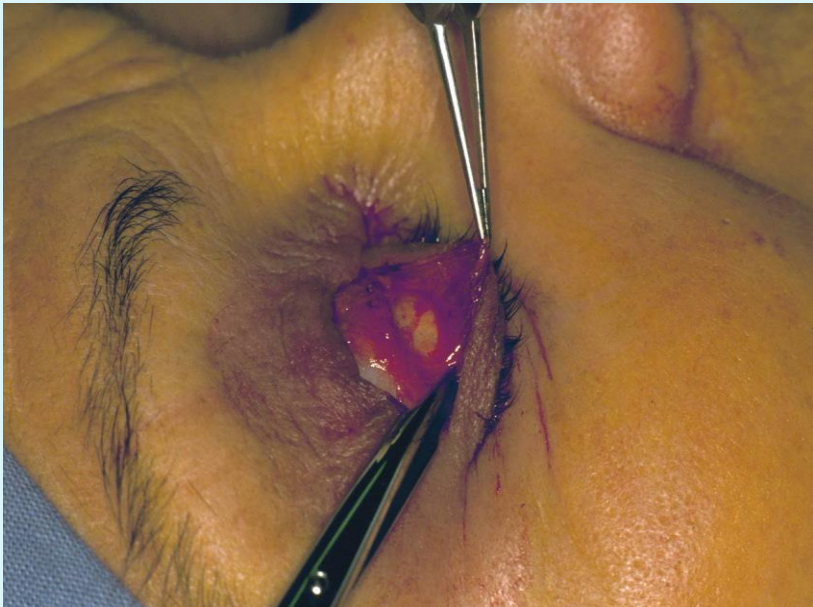
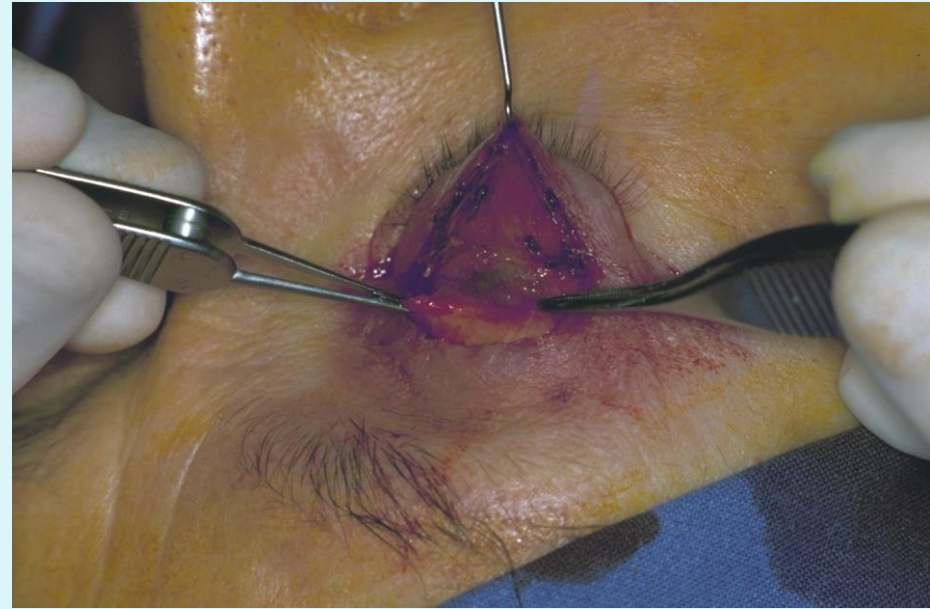
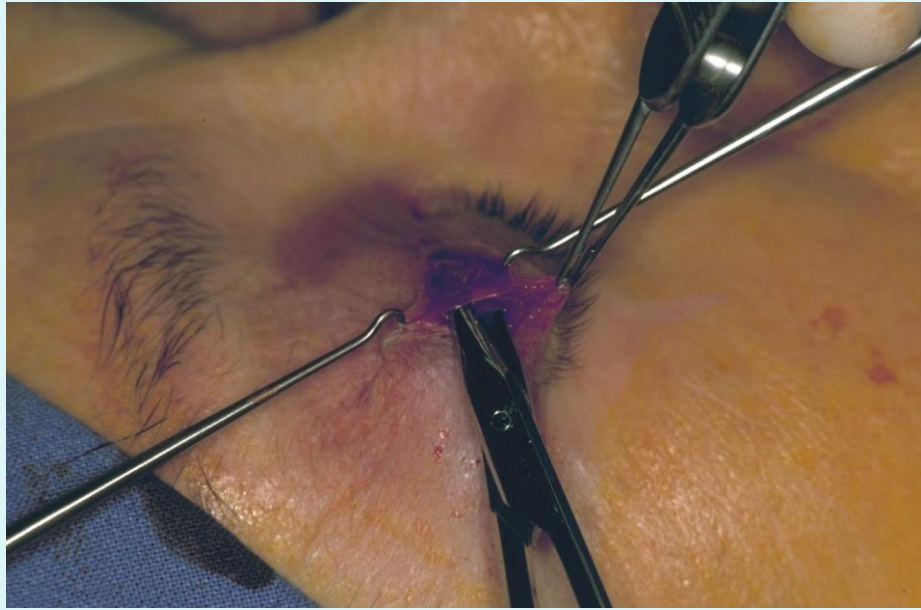
# POSIZIONE SOPRACCIGLIO

- ✓ **Ptosi**
- ✓ **Asimmetria**



# **CHIRURGIA DELL'APONEUROSIS**

**È l'intervento più diffuso e frequente  
nella ptosi palpebrale con attività del  
muscolo elevatore BUONA**

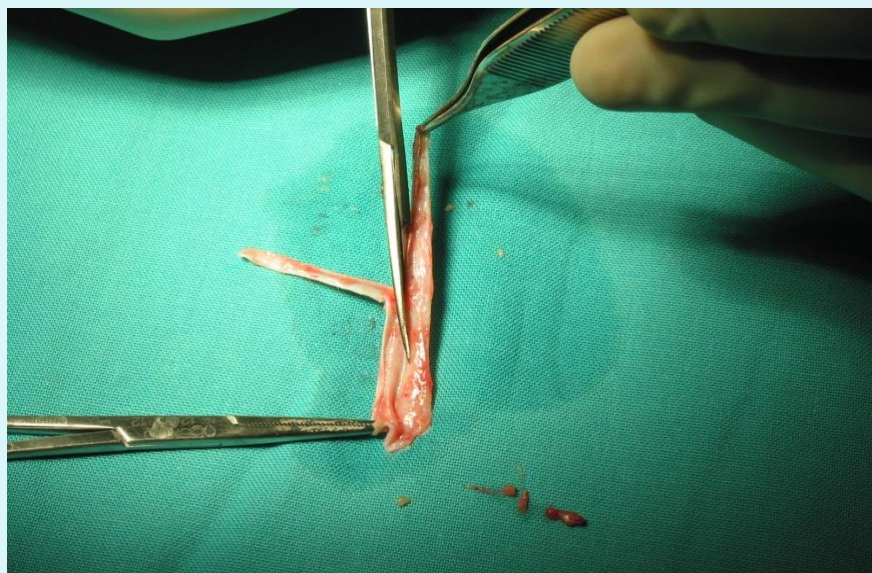
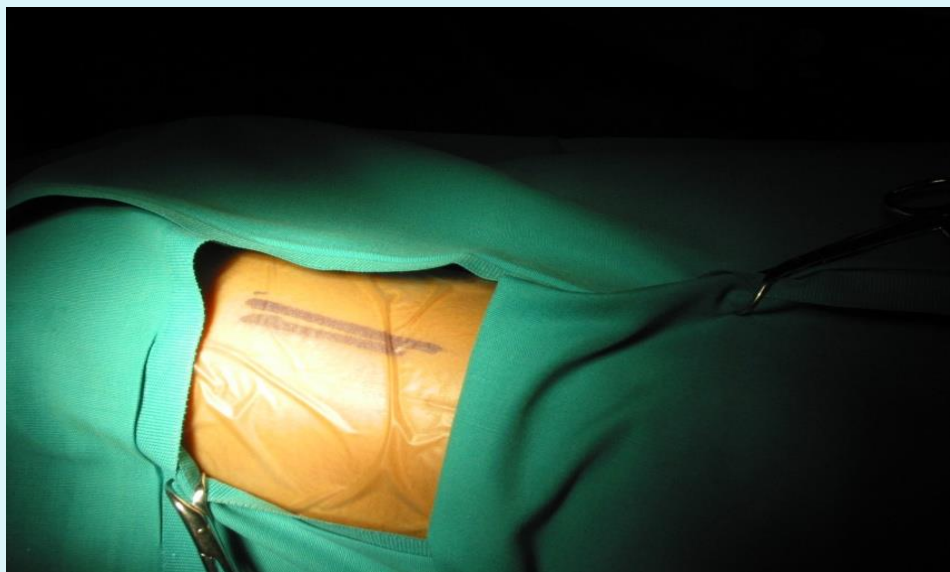


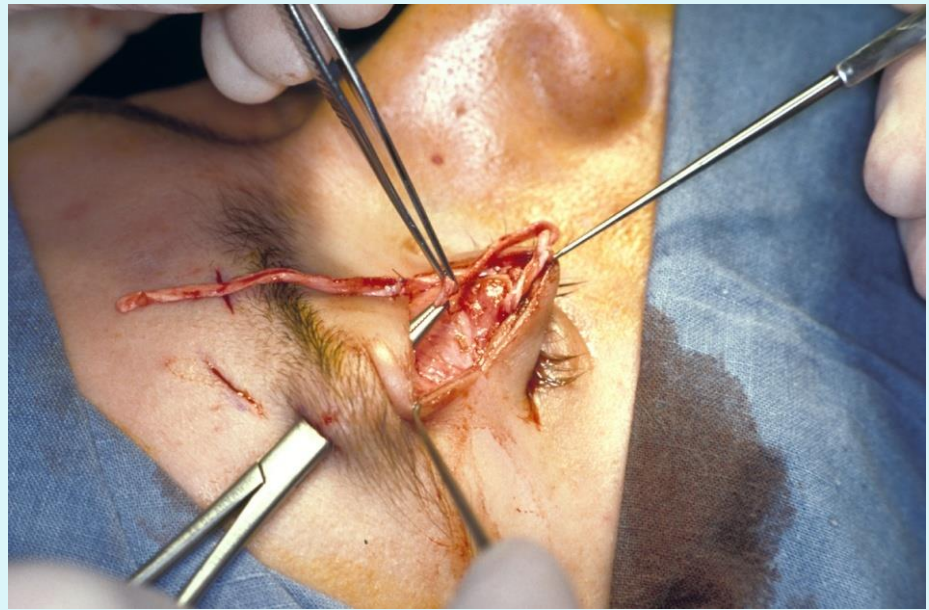
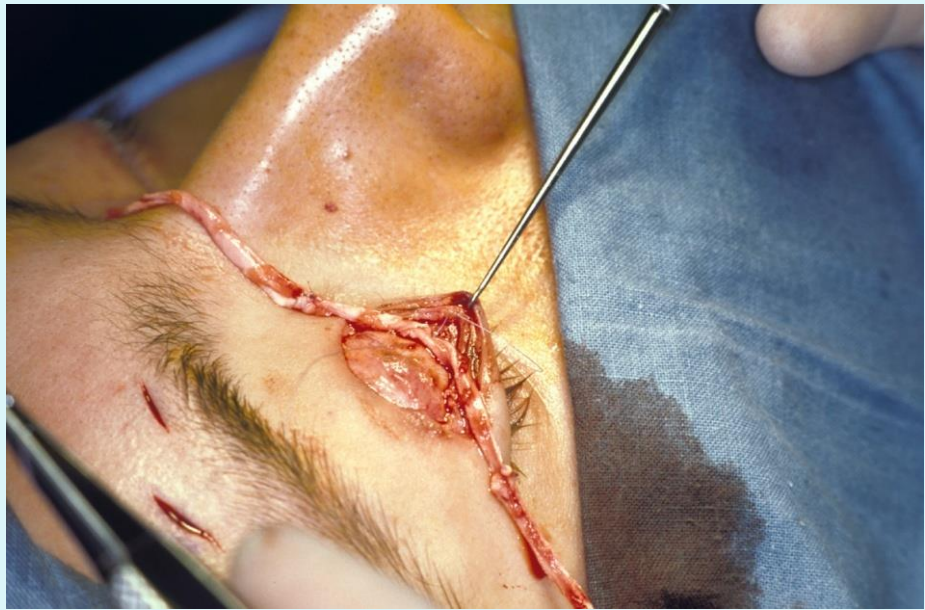
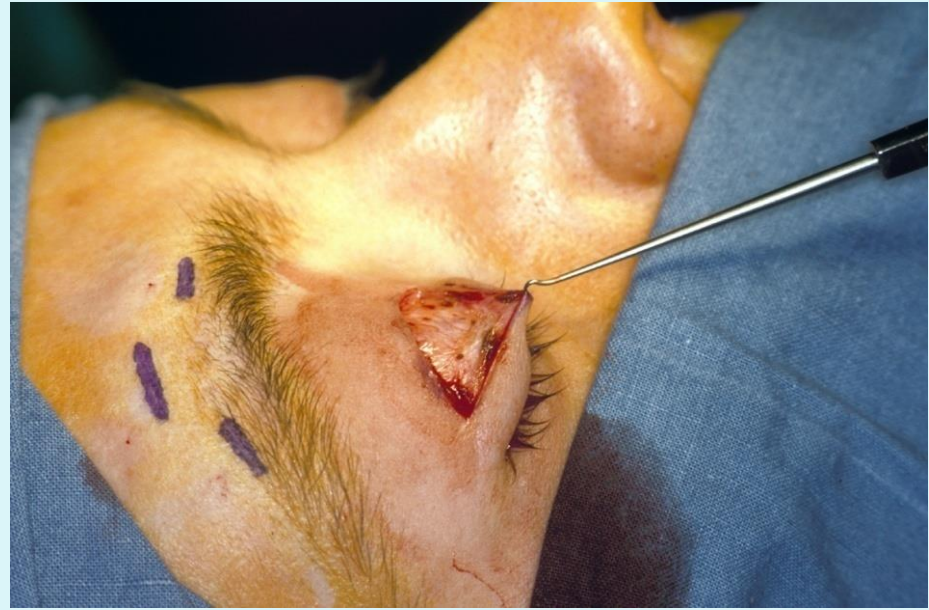
# INTERVENTO DI SOSPENSIONE DELLA PALPEBRA AL MUSCOLO FRONTALE

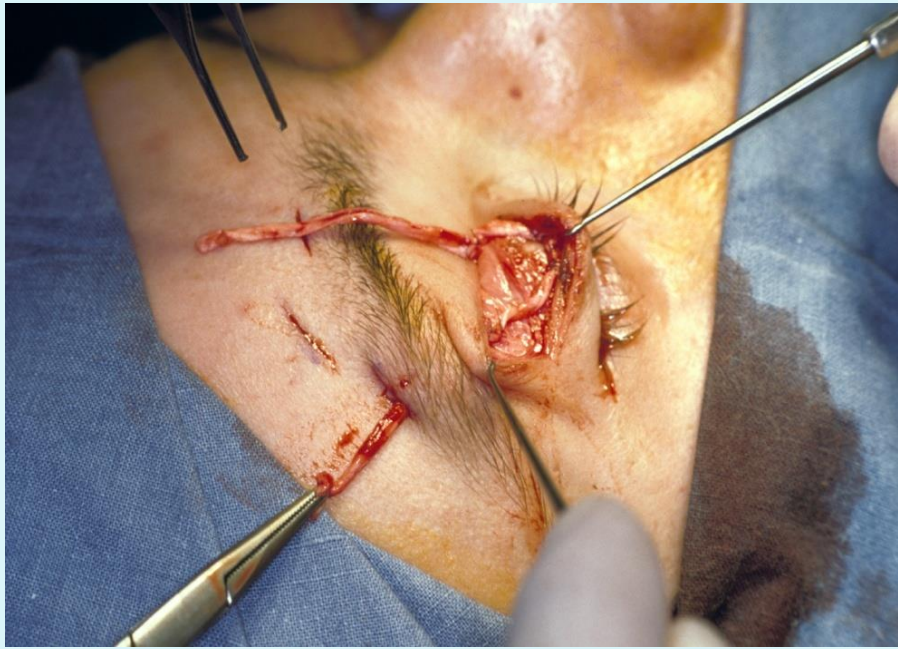
**È RARO:**

- **Pazienti con miopatie progressive o miastenia**
- **Attività del muscolo elevatore scarsa o nulla**

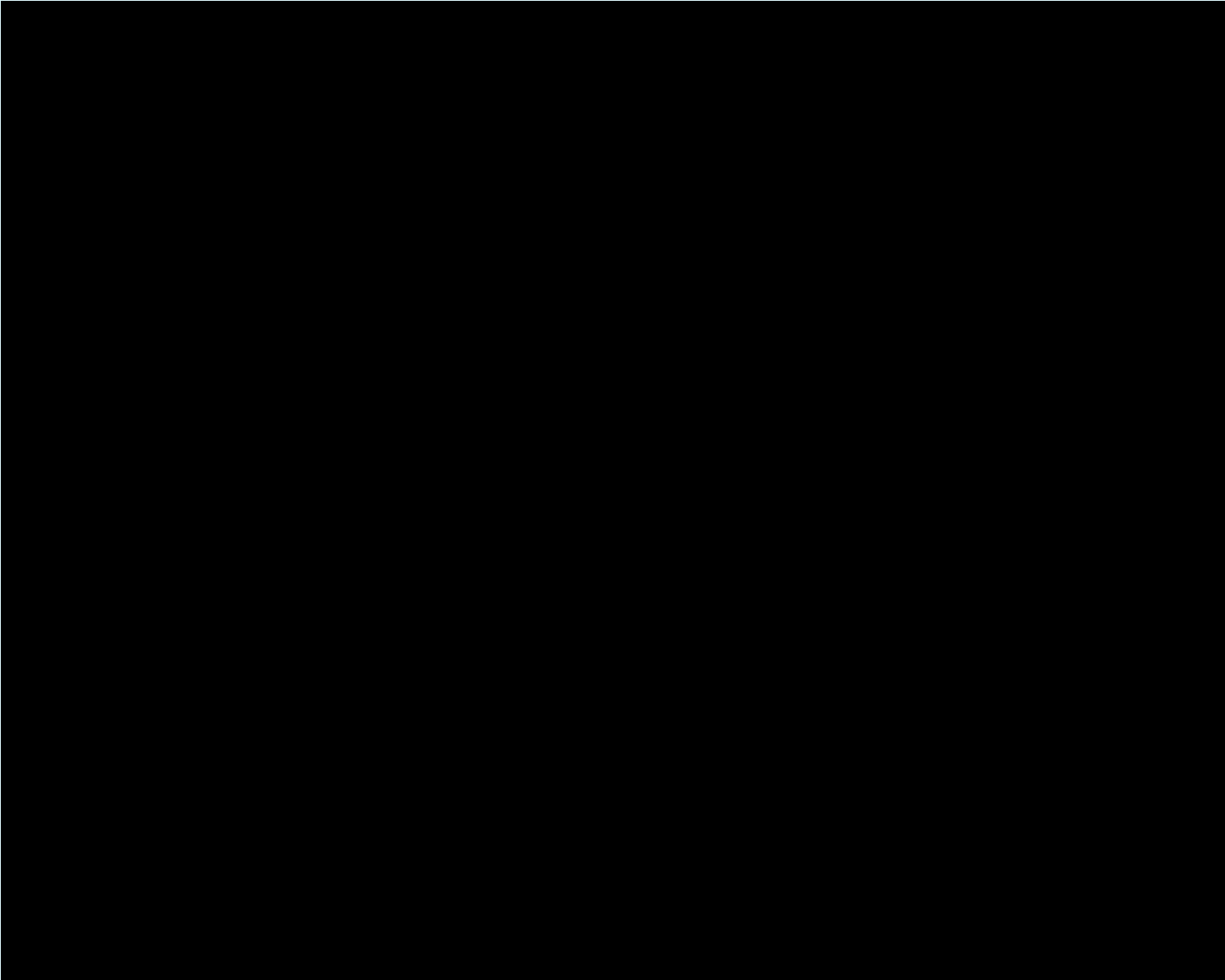
# ASPORTAZIONE FASCIA LATA











**Nelle ptosi estetiche e di minima  
entità è più difficile raggiungere  
una perfetta simmetria**



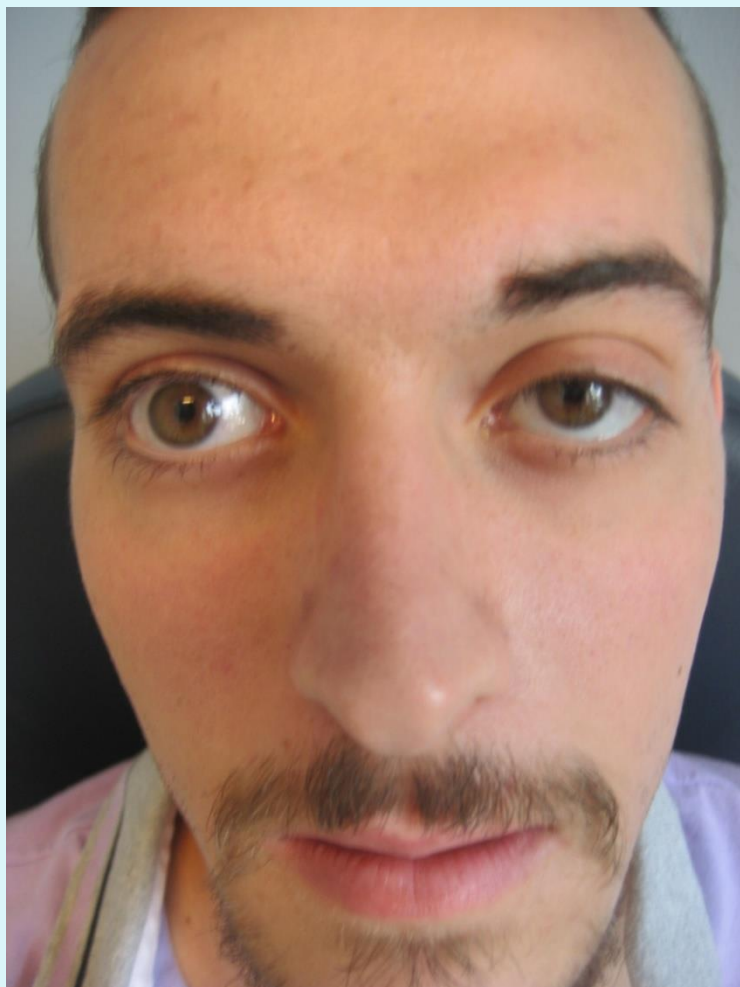
# **Valutare attentamente lo stato psicologico del paziente**



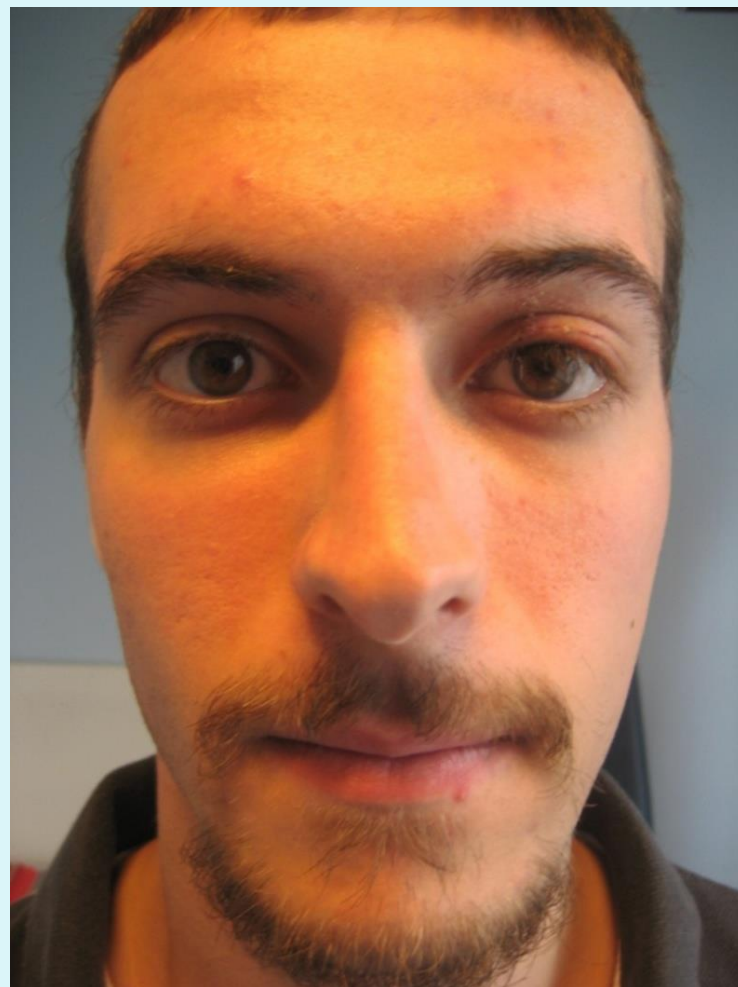
**CONSIGLIO:**  
**Ottima copertura assicurativa**

# CASI CLINICI

**PRIMA**



**DOPO**



**PRIMA**

**DOPO**



**PRIMA**

**DOPO**





**PRIMA**



**DOPO**



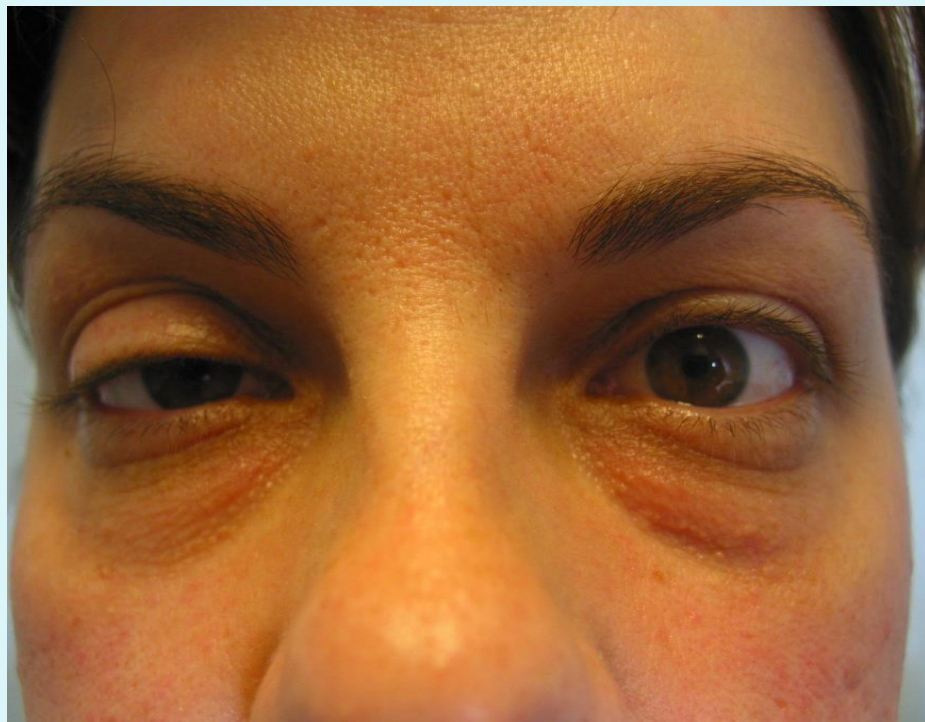
**PRIMA**

**DOPO**



**PRIMA**

**DOPO**



**PRIMA**

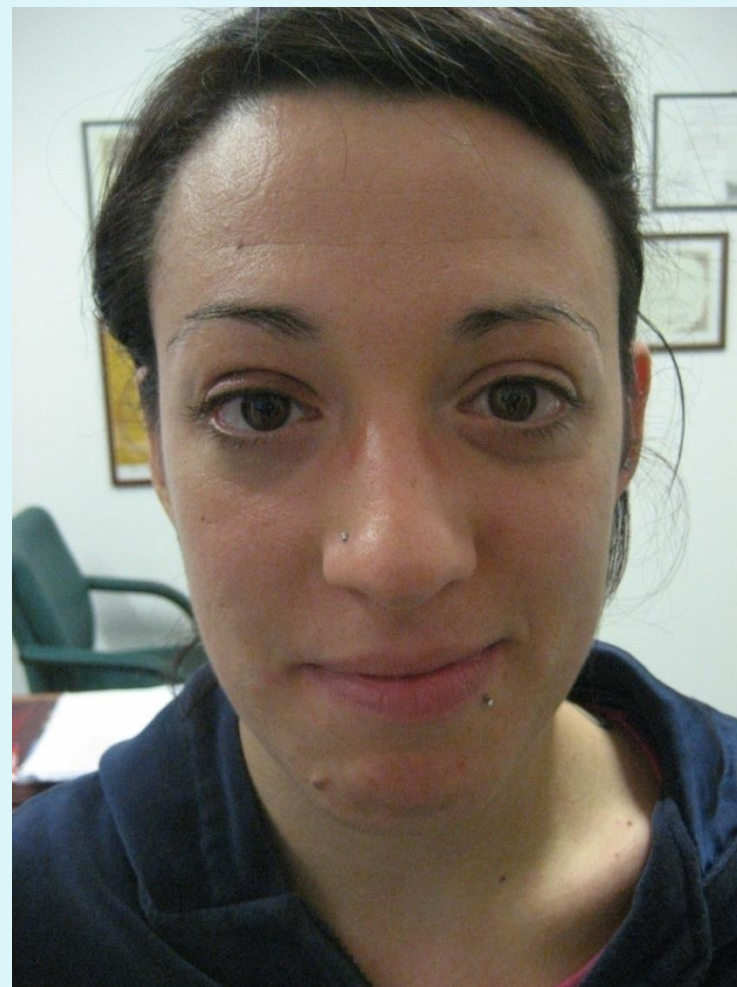
**DOPO**



**PRIMA**

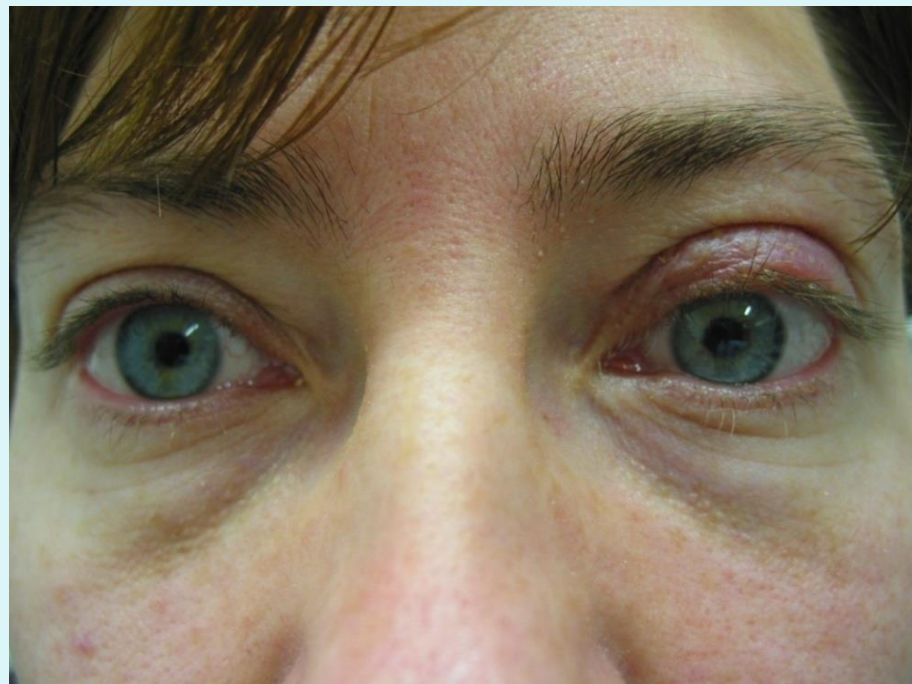


**DOPO**



**PRIMA**

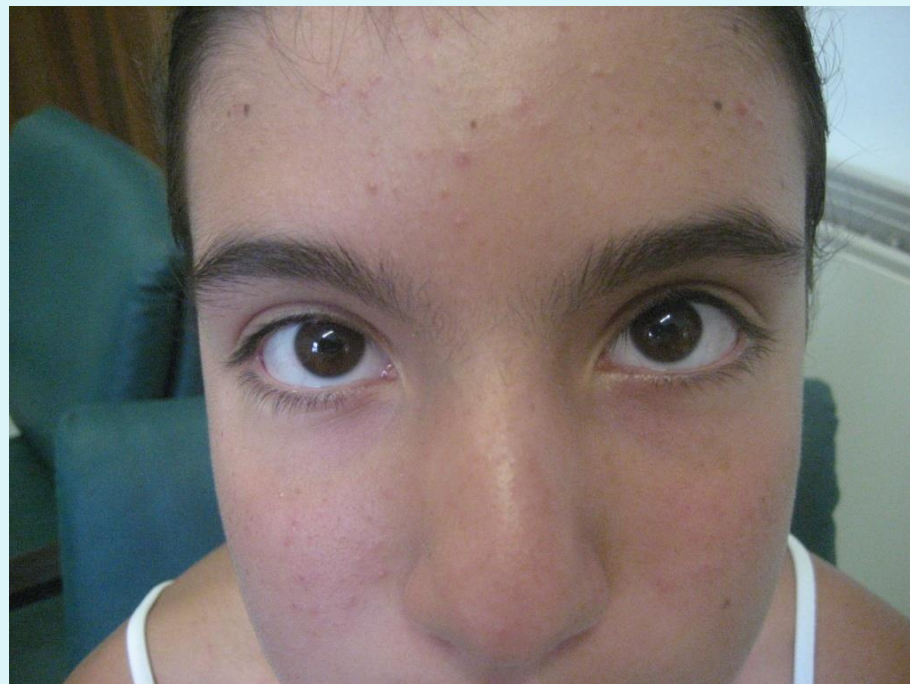
**DOPO**



**PRIMA**



**DOPO**



**PRIMA**



**DOPO**





**PRIMA**



**DOPO**



**PRIMA**



**DOPO**





SAVE  
THE  
DATE

Corso  
ECM

17.3.2017

# NON SOLO

## NUOVE TECNOLOGIE PER LE VIE LACRIMALI, RINGIOVANIMENTO DELL'OCCHIO, DELLE PALPEBRE E DEL VISO

Organizzatore del Corso Dott. Giuseppe Davì

Presso la Sala Conferenze "C.P.V."  
Via San Giovanni, 45 - Valdobbiadene (TV)



ACROSS EVENTS

Corso Cairoli 51 - 27100 Pavia (PV) - T 0382.576634 - F 0382.469316  
email: ecm@acrossevents.com - www.acrossevents.com

# NON SOLO

VENERDÌ 17 MARZO 2017

## NUOVE TECNOLOGIE PER LE VIE LACRIMALI, RINGIOVANIMENTO DELL'OCCHIO, DELLE PALPEBRE E DEL VISO

Organizzatore del Corso Dott. Giuseppe Davì

La precedente edizione di questo congresso ha avuto successo sia come partecipazione che come spessore scientifico. Anche quest'anno ci saranno due ospiti di eccellenza e precisamente il Prof. Serge Morax (Parigi) ed il Prof. Richard Collin (Londra). La chirurgia delle vie lacrimali desta notevole interesse in quanto le patologie e le problematiche delle vie lacrimali sono molto frequenti ma difficili da trattare e risolvere. Sul tema del ringiovanimento dell'occhio, delle palpebre e del viso c'è molto interesse e le tecniche, sia chirurgiche che parachirurgiche, sono sempre innovative e risolutive. I pazienti sono anche molto più esigenti e informati da articoli e pubblicità inserite nei "media". Pertanto una buona conoscenza delle procedure terapeutiche permette ai colleghi di poter essere informati ed esaurienti nelle risposte ai pazienti.

Particolare attenzione e approfondimento verrà focalizzato sulle nuove e più moderne tecnologie per risolvere gli inestetismi e le patologie in questo piccolo ma importante settore dell'oftalmologia.

### Con la partecipazione di...

Aimino Gianni (Vrea)	Francone Lilia (Vrea)	Rizzotti Antonino (Messina)
Baldeschi Lelio (Bruxelles)	Gennaro Antonio (Castellano Veneto)	Romano Francesco (Conegliano)
Bauchiero Luigi (Vrea)	Giacomin Laura (Camposanpiero)	Sancin Eugenio (Trieste)
Boschi Giorgio (Treviso)	Giordano Resti Antonio (Milano)	Sciuto Giuseppe (Mantova)
Capozzi Paolo (Roma)	Guarnaccia Giuseppe (Reggio Calabria)	Sibilla Tarcisio (Castellano V.)
Carnevalini Alfonso (Viterbo)	Lamberti Giuseppe (Ferrara)	Sperti Francesco (Belluno)
Cavazza Stefano (Bologna)	Montrone Franco (Roma)	Stagni Edoardo (Fermo)
Colangelo Luigi (Salerno)	Morax Serge (Parigi)	Standler Piero (Padova)
Collin Richard (Londra)	Orione Carlo (Genova)	Tisbo Raimondo (Milano)
De Vitto Vincenzo (Firenze)	Piccicocchi Carlo (Treviso)	Vaccaro Marco (Belluno)
Di Maria Alessandra (Milano)	Polito Ennio (Siena)	Valdi Franco (Trieste)
Fogagnolo Paolo (Milano)	Quaranta Leoni Francesco (Roma)	



SAVE  
THE  
DATE

Corso  
ECM



ACROSS EVENTS

Corso Cairoli 51 - 27100 Pavia (PV) - T 0382.576634 - F 0382.469316  
email: ecm@acrossevents.com - www.acrossevents.com

# **IL LASER 2RT**

**Davì dr. Giuseppe**  
**Milano - Treviso**

# STADIO INIZIALE DEL DMLE

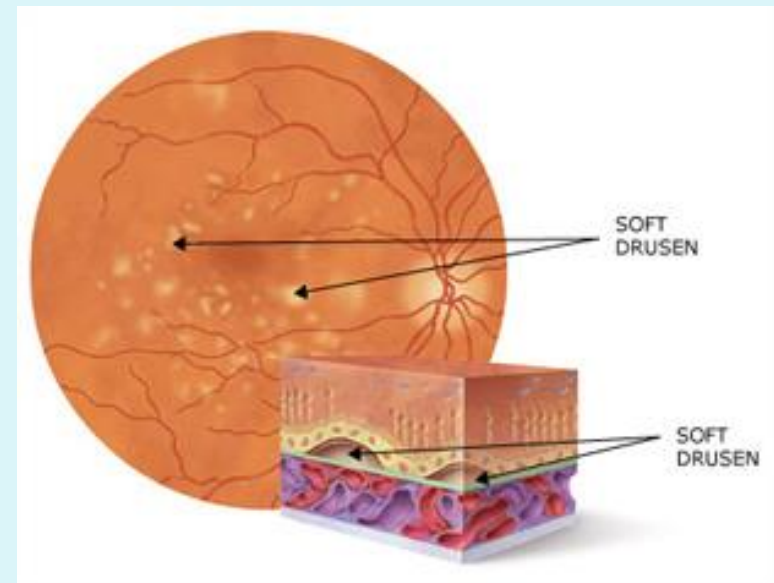
(spesso riferito alla DMLE secca)

studio AREDS (age related eye disease study)

- Presenza di Drusen (Oct o Fundus)
- Il paziente generalmente non riferisce una visione distorta
- La maggior parte dei pazienti ha una visione pari a 10/10

# PROGRESSIONE DELLA DMLE

Col progredire della degenerazione maculare, i prodotti di degradazione derivati dal ciclo visivo si accumulano tra la membrana basale dell'EPR e la Membrana di Bruch formando dei depositi giallastri chiamati Drusen



# DMLE STADIO INTERMEDIO

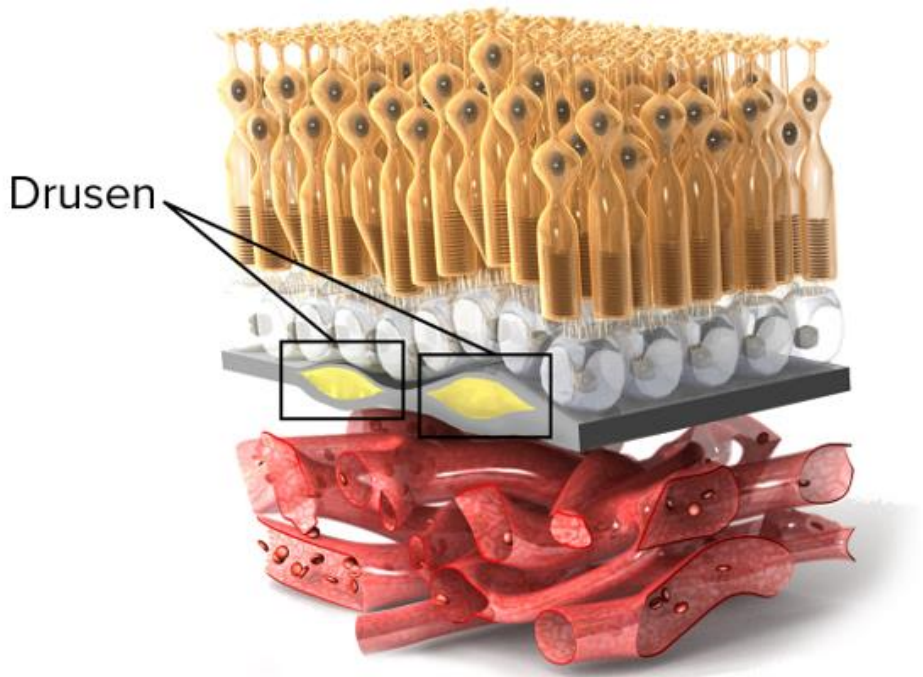
studio AREDS (age related eye disease study)

- Le Drusen aumento di dimensione ed assumono forme irregolari
- I pazienti riferiscono una visione offuscata, necessitano di più luce per leggere
- Possono presentarsi scotomi e cambiamenti nella percezione dei colori

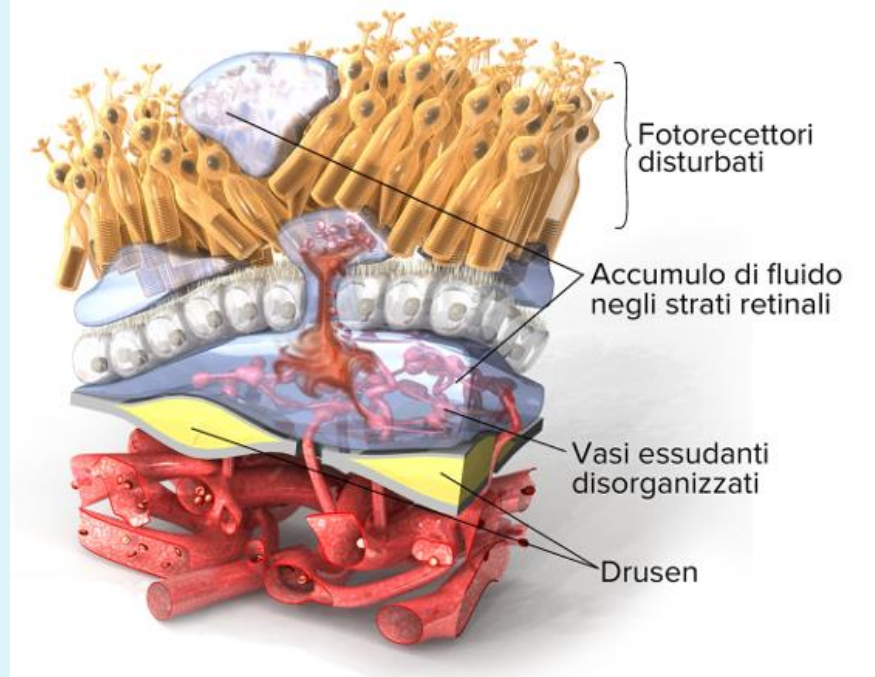


Categoria 1	Categoria 2	Categoria 3	Categoria 4
No DMLE	Stadio precoce	Stadio intermedio	Stadio avanzato
Poche o assenza di Drusen	Diverse piccole Drusen o qualcuna di media grandezza - 1 o 2 occhi	Molte Drusen di media grandezza o qualcuna di grandi dimensioni	1 o 2 occhi - atrofia a carta geografica o DMLE

**Piccole drusen <63 micron**



**Grandi drusen ≥125 micron**





# COME POSSIAMO FERMARLA?

## Stadio intermedio della DMLE

- Questa categoria ha il 25% di rischio di progredire allo stadio tardivo della DMLE
- Raccomandazione fino al 2014: vitamine ed integratori (studio AREDS 2)
- **Ora il laser 2RT ha il potenziale per bloccare la progressione**
- Nessuna altra opzione terapeutica è indicata

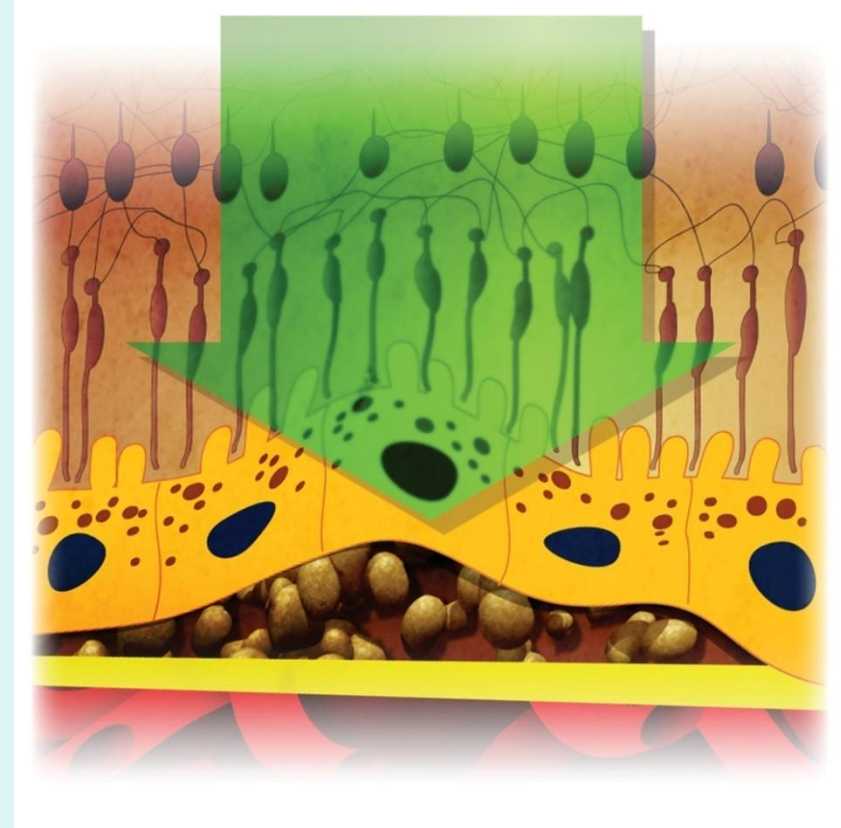
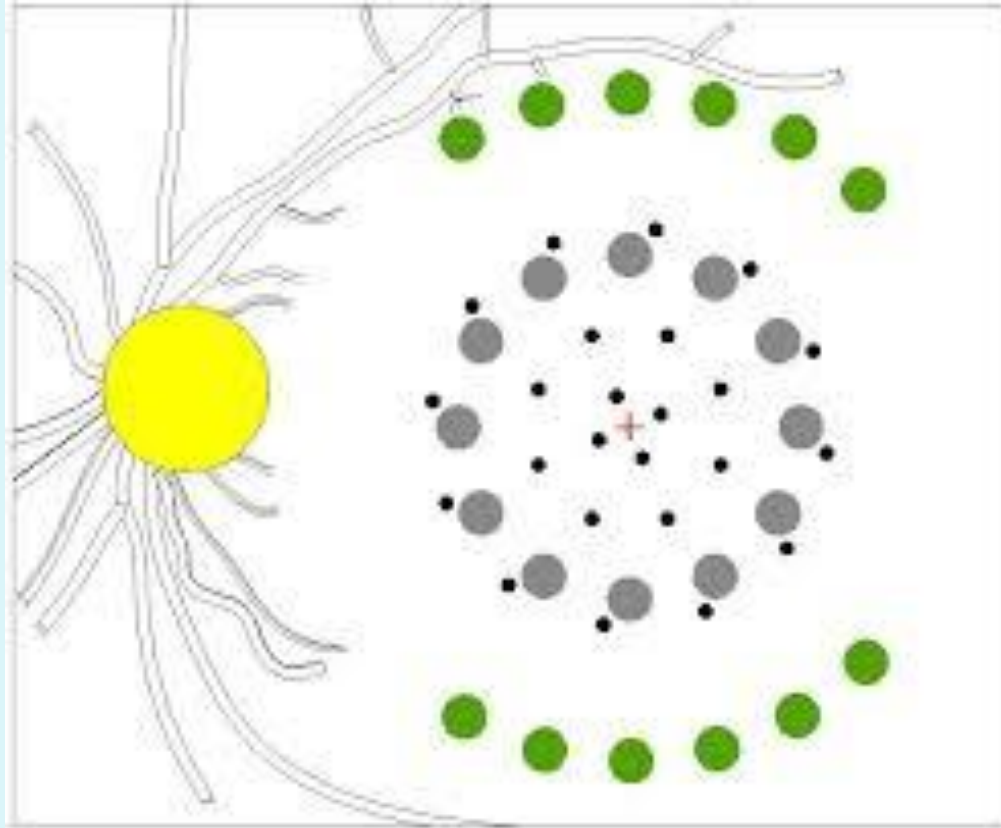
# Cos'è la **Retinal Rejuvenation Therapy?**

- **2RT è un trattamento innovativo e brevettato per irradiare l'epitelio pigmentato retinico con una grande quantità di energia in J nanosecondi**
- **2RT induce un effetto terapeutico senza i danni collaterali causati dai laser tradizionali**
- **2RT è totalmente differente dai laser convenzionali**

# Dove ha origine il 2RT?

- ❖ 2rt è stato brevettato dalla Ellex 12 anni fa
- ❖ La prima documentazione dei risultati in laboratorio e la prima documentazione sullo studio di un paziente con EMD sono del 2008
- ❖ La prima documentazione sullo studio di un paziente con DMLE sono del 2012
- ❖ Nel 2013 è iniziato il primo trial clinico multicentrico randomizzato per investigare il rallentamento della progressione della DMLE determinato dal laser 2RT





# **Impulsi della durata di 3ns assorbiti solo dai melanosomi/mitocondri dell'EPR**

- Produce delle micro-bolle attorno ai mitocondri che distruggono le strutture interne della cellula senza rompere la membrana plastica esterna**
- Non vi è dispersione di calore nelle cellule dell'EPR**
- Non c'è fotocoagulazione e non c'è un istantaneo "schiarimento" come in tutti i comuni laser termici**





SAVE  
THE  
DATE

Corso  
ECM

17.3.2017

# NON SOLO

## NUOVE TECNOLOGIE PER LE VIE LACRIMALI, RINGIOVANIMENTO DELL'OCCHIO, DELLE PALPEBRE E DEL VISO

Organizzatore del Corso Dott. Giuseppe Davì

Presso la Sala Conferenze "C.P.V."  
Via San Giovanni, 45 - Valdobbiadene (TV)



ACROSS EVENTS

Corso Cairoli 51 - 27100 Pavia (PV) - T 0382.576634 - F 0382.469316  
email: [ecm@acrossevents.com](mailto:ecm@acrossevents.com) - [www.acrossevents.com](http://www.acrossevents.com)

# NON SOLO

VENERDÌ 17 MARZO 2017

## NUOVE TECNOLOGIE PER LE VIE LACRIMALI, RINGIOVANIMENTO DELL'OCCHIO, DELLE PALPEBRE E DEL VISO

Organizzatore del Corso Dott. Giuseppe Davì

La precedente edizione di questo congresso ha avuto successo sia come partecipazione che come spessore scientifico. Anche quest'anno ci saranno due ospiti di eccellenza e precisamente il Prof. Serge Morax (Parigi) ed il Prof. Richard Collin (Londra). La chirurgia delle vie lacrimali desta notevole interesse in quanto le patologie e le problematiche delle vie lacrimali sono molto frequenti ma difficili da trattare e risolvere. Sul tema del ringiovanimento dell'occhio, delle palpebre e del viso c'è molto interesse e le tecniche, sia chirurgiche che parachirurgiche, sono sempre innovative e risolutive. I pazienti sono anche molto più esigenti e informati da articoli e pubblicità inserite nei "media". Pertanto una buona conoscenza delle procedure terapeutiche permette ai colleghi di poter essere informati ed esaurienti nelle risposte ai pazienti.

Particolare attenzione e approfondimento verrà focalizzato sulle nuove e più moderne tecnologie per risolvere gli inestetismi e le patologie in questo piccolo ma importante settore dell'oftalmologia.

### Con la partecipazione di...

Aimino Gianni (Vrea)	Francone Lilia (Vrea)	Rizzotti Antonino (Messina)
Baldeschi Lelio (Bruxelles)	Gennaro Antonio (Castellano Veneto)	Romano Francesco (Conegliano)
Bauchiero Luigi (Vrea)	Giacomin Laura (Camposanpiero)	Sancin Eugenio (Trieste)
Boschi Giorgio (Treviso)	Giordano Resti Antonio (Milano)	Sciuto Giuseppe (Mantova)
Capozzi Paolo (Roma)	Guarnaccia Giuseppe (Reggio Calabria)	Sibilla Tarcisio (Castellano V.)
Carnevalini Alfonso (Viterbo)	Lamberti Giuseppe (Ferrara)	Sperti Francesco (Belluno)
Cavazza Stefano (Bologna)	Montrone Franco (Roma)	Stagni Edoardo (Fermo)
Colangelo Luigi (Salerno)	Morax Serge (Parigi)	Standler Piero (Padova)
Collin Richard (Londra)	Orione Carlo (Genova)	Tisbo Raimondo (Milano)
De Vitto Vincenzo (Firenze)	Piccicocchi Carlo (Treviso)	Vaccaro Marco (Belluno)
Di Maria Alessandra (Milano)	Polito Ennio (Siena)	Valdi Franco (Trieste)
Fogagnolo Paolo (Milano)	Quaranta Leoni Francesco (Roma)	



SAVE  
THE  
DATE

Corso  
ECM



ACROSS EVENTS

Corso Cairoli 51 - 27100 Pavia (PV) - T 0382.576634 - F 0382.469316  
email: [ecm@acrossevents.com](mailto:ecm@acrossevents.com) - [www.acrossevents.com](http://www.acrossevents.com)





**GRAZIE PER L'ATTENZIONE!**