



# PLEXR®

La bellezza naturale  
delle palpebre ha  
la firma italiana

■  
Eyelids' natural beauty  
"made in Italy"

*Dr. Tsioumas C. Sotirios Chirurgo  
Oftalmico M.S Medicina Estetica  
Docente Medicina Estetica presso  
l'Università degli Studi di Camerino (Italia)  
Presidente e membro fondatore della medicina  
estetica e chirurgia senza sangue in Grecia  
Diploma di agopuntura  
Membro Oculoplastic SICOP Italia  
Membro AIME Medicina Estetica Italia  
Membro SIMECNA MEDICINA ESTETICA  
CHIRURGIA NON ABLATIVA  
Membro ANTIAGING Italia  
Membro EAFPS (European Academy of  
Facial Plastic Surgery)*

NELLA MAGGIOR PARTE DELLE PERSONE, CON L'AVANZARE DELL'ETÀ, LA PELLE RICOPRENTE LE PALPEBRE SUPERIORI E INFERIORI VA INCONTRO AD UN PROCESSO DI ASSOTTIGLIAMENTO, RILASSAMENTO E PERDITA DI ELASTICITÀ, CAUSANDO NEL VOLTO UN ASPETTO STANCO E INVECCHIATO.

**Con il nuovo metodo di blefaroplastica non chirurgica e non invasiva attuabile con il Plexr®**, questo problema di blefarocalasis può essere affrontato in modo definitivo, anche in quei pazienti che sono restii a una pratica di tipo chirurgica. Il termine "non invasiva" o "non chirurgica" si riferisce infatti alla

**"In most aging population, the skin covering the upper and lower eyelids becomes thinner, relaxed and loses elasticity. Consequently the face starts looking tired and older.**

With the new non-surgical and non-invasive blepharoplasty made with Plexr®, this problem of blepharocalasis can be solved easily. This option is well suited for those patients who are unwilling to go through a surgical operation. The term "non-surgical" or "non-invasive" refers to the difference from traditional surgery: the latter requires incisions,

sua differenza rispetto alla chirurgia tradizionale, la quale necessitando di incisioni, punti di sutura e provocando sanguinamento, viene spesso evitata o rimandata. Questo tipo di approccio al contrario consente di rimuovere l'eccesso di pelle senza incisioni, ottenendo dei risultati eccezionali paragonabili a quelli raggiunti con i bisturi chirurgici o i laser, e superandone però i disagi e i rischi (per l'operatore e per il paziente).

Tale metodo utilizza un dispositivo del tutto innovativo, altamente tecnologico e brevettato come l'unico al mondo in grado di effettuare una retrazione elastica sicura



ed efficace utilizzando il plasma – il quarto stato della materia: il Plexr® (PLasma EXeResi).

La sicurezza di tale dispositivo elettromedicale [certificato CE 0051] è stata infatti verificata da molteplici esami istologici condotti presso varie Università Internazionali, tra cui quella di Atene (Grecia), le quali hanno dimostrato che l'energia generata non passa la membrana basale e al contempo favorisce un accorciamento delle fibre elastiche consentendo di ottenere un effetto lifting su qualsiasi area trattata (viso/corpo). Specialmente il non attraversamento della lamina basale, è un dato particolarmente interessante per gli interventi nella zona periorbitale, in quanto permette all'operatore di lavorare in tranquillità in un'area che altrimenti con altri dispositivi sarebbe molto difficile da trattare.

Dagli studi è inoltre emerso che il Plexr®, non entrando direttamente in contatto con la pelle nel liberare l'energia del plasma, sublima i tessuti in eccesso senza danneggiare quelli circostanti e sottostanti, favorendo così un recupero molto più breve e meno doloroso rispetto alle pratiche tradizionali.

**Con il Plexr® è possibile realizzare una completa blefaroplastica in ambulatorio**, in circa tre sessioni, sia in pazienti di giovane età che di età avanzata e in modo graduale. La gradualità del trattamento è un'altra grande differenza e qualità di questo dispositivo: in ogni sessione di massimo 10 minuti si effettua infatti circa un 30% di sublimazione della pelle in eccesso nella regione delle palpebre e si ha la possibilità (normalmente non presente) di correggere eventuali imperfezioni o asimmetrie e di ripetere in più sedute tali correzioni. Il risultato finale sarà così perfetto e completo, senza tutti quegli effetti collaterali che caratterizzano gli interventi chirurgici correttivi classici: asimmetrie, cicatrici, lagoftalmi, ectropion, ecc. Questa nuova tecnica consente inoltre non solo di ridurre la blepharochalasis, ma anche di rimuovere le rughe statiche nella zona perioculare, intorno agli occhi e agli zigomi, ottenendo

stitches and causes bleeding, thus is often postponed or avoided. The Plexr® approach, removes excess skin without cutting, obtaining exceptional results like the ones achieved with surgical scalpel or laser, without their surgeon and risks (both for the operator and for the patient).

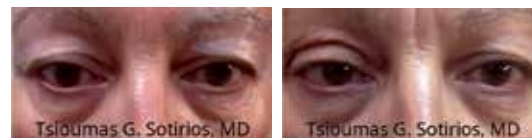
This particular method uses a new and highly technological device, patented as the only one in the world able to make a safe and effective elastic shrinkage using Plasma – the fourth state of matter: Plexr® (Plasma exeresis). The safety of this electro medical device (certified CE 0051), was verified by histological examinations conducted at international universities, including Athens University (Greece). These exams have shown that the energy generated by the device does not

## La nuova metodica di blefaroplastica non chirurgica con la tecnologia Plexr® (microplasma) unica nel mondo

### New non-surgical blepharoplasty method with the world's unique Plexr® (micro plasma) technology

go through the basement membrane, and favors a shortening of the elastic fibers, allowing a safe lifting effect in all of the treated area (face / body). Preserving the basal lamina is in the periorbital area, allows the operator to safely work in an area that would otherwise be very difficult to treat. Studies have also underlined that Plexr®, not entering into direct contact with the skin gently erodes while releasing plasma energy, sublimates excess tissues without damaging the surrounding and underlying ones, thus promoting a much shorter and less painful recovery than the one needed after traditional interventions.

With Plexr® it is possible to perform a complete blepharoplasty in doctor's surgeries, in about three sessions, both in younger and older patients. In each session, of about 10 minutes each, 30% of the excess skin in the eyelids region is sublimed, and the operator has the option to correct any imperfection or asymmetry; it is possible to repeat these corrections more than once and spread them over several sessions. Thus the final result will be perfect, complete, and will not



prima / before

dopo: subito dopo il trattamento, solo palpebra destra trattata. after: immediately after treatment, only right eyelid treated.



così un completo ringiovanimento dell'area.

**L'azione del Plasma produce una sublimazione della pelle**, formando dei punti di retrazione elastica. Tali punti hanno una dimensione inferiore al millimetro e sono caratterizzati da un residuo carbonioso che si evolverà nella formazione di una piccola crosticina di durata complessiva di 3-7 giorni. Il paziente, immediatamente dopo la seduta, può tornare a svolgere le sue normali attività quotidiane senza dover assumere farmaci o dover seguire un post-trattamento limitante. L'unica accortezza è quella di dover seguire semplici regole di detersione, disinfezione e copertura tramite make-up dell'area trattata.

**ATTENZIONE!** La forma di energia brevettata di microplasma sicura e efficace può essere realizzata solo con il dispositivo Plexr® e non con altre macchine. Per questo chiunque voglia sottoporsi al trattamento di blefaroplastica non invasiva e non chirurgica, e agli altri trattamenti possibili con il Plexr®, deve avere l'accortezza di controllare che il dispositivo utilizzato riporti il logo Plexr®. Una lista di medici certificati è inoltre presente on-line.

bear any side effect that might occur in classic corrective surgeries: asymmetries, scars, lagophthalmos, ectropion, etc..

This new technique allows to the raduction of the blepharochalasis, as well as the removeall of static wrinkles around eyes and cheekbones, thus obtaining a complete rejuvenation of the area.

**The plasma action produces a skin sublimation in the form of little dots.**

These dots are less than a millimeter in size, and are characterized by a carbon residue that will evolve into a small crust of 3-7 days duration. Immediately after the session, the patient can continue his/her normal daily activities without having to take any medication or having to follow a limiting post-operative treatment. He/she only has to follow simple rules of cleaning, disinfection and coverage through make-up of the treated area.

**WARNING!** The form of patented, safe and effective microplasma can be obtained only with the Plexr® device. Anyone who wants to undergo the treatment of non-invasive and non-surgical blepharoplasty (or also other treatments possible with microplasma) must check the Plexr® logo on the device. A list of certified doctors can be found online.



prima / before



dopo: due sedute, check-up dopo due mesi.  
after: two sessions, check-up two months later.

[www.softsurgery.org](http://www.softsurgery.org)  
[www.gruppogmv.com](http://www.gruppogmv.com)  
[www.plexr.it](http://www.plexr.it)  
[www.ofthalmoplastiki.gr](http://www.ofthalmoplastiki.gr)

