



abstract relazioni convegno

I CONVEGNO DI MEDICINA ESTETICA
BIORIGENERATIVA

IL MOSAICO del
BENESSERE
TERAPIE INTEGRATE

28 OTTOBRE 2017
SALA CONVEGNI FLAVIO BOCCARINI
AMELIA (TR) - CENTRO STORICO

Nel IV a. C. Aristotele disse: “La bellezza è la migliore lettera di raccomandazione” E se pensiamo alla storia del genere umano, in effetti non esiste popolo che non abbia perseguito un proprio ideale di bello. Non esiste individuo che non abbia in mente un modello estetico a cui si ispiri e dal quale sia attratto. La bellezza viene a torto considerata come il solo aspetto esteriore della superficie. Al contrario, allo stesso modo della punta di un iceberg, la bellezza affonda le proprie radici in tutto ciò che non si vede e che la sostiene. In uno stile di vita. In atteggiamenti quotidiani. In modi di essere. L’immaginario collettivo quindi tende a vedere la medicina estetica come un risultato, non come un processo. Il I convegno di Medicina Estetica “Biorigenerativa” desidera focalizzarsi su un Benessere a 360° con l’obiettivo di reintegrare, con supporti fisici, chimici, ma soprattutto di conoscenza scientifica, le fondamenta coinvolte nel fenomeno dell’invecchiamento: un vero e proprio processo rigenerativo! Con questo pensiero nasce la collaborazione tra BES Benessere e Salute e CMA Centro Medicina Antiaging per creare un connubio tra l’esperienza, acquisita negli anni, nella progettazione e produzione di elettromedicali e un’associazione scientifica che si avvale di professionisti proiettati verso l’approfondimento di tematiche e tecniche d’avanguardia, proprio nell’ottica che “la cellula” è il punto di partenza per progettare un percorso di benessere solido e duraturo, in un contesto di terapie integrate, con lo scopo principe di essere rigenerativo. Questo evento rappresenta il primo tassello di un circuito di comunicazione scientifica che verrà strutturato con corsi monotematici, modulari e soprattutto pratici, che rappresenteranno il calendario di eventi che si svolgeranno nel 2017/2018.

RELATORI: Dott.ssa Elena De Falco
Dott.ssa Novella De Zitti
Dott.ssa Luisa Cerutti
Dott.ssa Antonietta Cimino
Dott.ssa Carla Ferreri
Dott.ssa Lucilla Lucarini
Prof. Giuseppe Ferrarelli
Dott.ssa Deborah Subissati

MODERATORI: Prof.ssa C. Potenza,
Prof. D. Ribuffo,
Prof. G. Ferrarelli

Con la partecipazione
del Prof. M. Miscusi

Programma

Ore 09.30

Registrazione e consegna materiale didattico

Ore 10.00

Saluti delle Autorità e Presentazione

Ore 10.20

Adipocita: Cellula Rigenerativa.

Dott.ssa Elena De Falco

Ore 11.00

Trattamento lipolitico mininvasivo della regione sottomentoniera.

Dott.ssa Novella De Zitti

Ore 11.40

La Poliedricità della Radiofrequenza multisorgente, frazionata.

Dott.ssa Luisa Cerutti

Ore 12.20

Uno sguardo senza ombre. Trattamento del solco lacrimale.

Dott.ssa Antonietta Cimino

Ore 13.00

Pausa Pranzo
Visita alle bellezze storiche di Amelia.

Ore 14. 20

Benessere e anti-aging "molecolare": cominciamo dalla membrana cellulare.

Dott.ssa Carla Ferreri

Ore 15.00

Sinergia di terapie nel trattamento delle Adiposità Localizzate.

Dott.ssa Lucilla Lucarini

Ore 16.00

Tossina botulinica e distonie mimiche.

Prof. Giuseppe Ferrarelli

Ore 16.40

Nuovo protocollo Antiaging con PRX-T33.

Dott.ssa Deborah Subissati

Ore 17.30

Chiusura lavori e consegna attestati

Ore 18.00

OLIO INFINITO - Degustazione aperitivo con Prodotti Tipici di eccellenza delle Terre dell'Infinito.

A cura di Eventi Italyhearth

Dott.ssa Elena De Falco

Dipartimento di Scienze e Biotecnologie
Medico-Chirurgiche
Università di Roma "Sapienza"

Adipocita: Cellula Rigenerativa

Il tessuto adiposo, a lungo considerato unicamente come deposito energetico, rappresenta oggi uno delle fonti di progenitori adulti staminali più interessanti e versatili. Composto di oltre il 90% di adipociti, il tessuto adiposo include anche altre popolazioni quali cellule muscolari ed endoteliali ad alto potenziale rigenerativo.

E' stato dimostrato che il progenitore adipocitario è in grado di influenzare l'infiammazione e la risposta immunitaria sistemica, e soprattutto di modulare la propria plasticità fenotipica, angiogenica e funzionale verso i lineages più diversi quali il cartilagineo, osseo ed epiteliale fino ad arrivare a quelli più complessi come il cardiaco e il nervoso.

Negli ultimi anni, grazie a queste proprietà, il potenziale ,differenziativo e rigenerativo del progenitore adipocitario si è particolarmente consolidato in moltissime applicazioni cliniche incluse quelle estetiche e di ricostruzione plastica e dei tessuti molli.

La presentazione passerà in rassegna le principali proprietà biologiche dei progenitori adipocitari, il suo potenziale e lo stato dell'arte nelle applicazioni nella medicina rigenerativa ricostruttiva ed estetica, analizzando infine le problematiche ancora aperte e le nuove frontiere della rigenerazione tissutale.

Dott.ssa Novella Di Zitti

Specialista in Anestesia e Rianimazione
Scuola Internazionale di Medicina Estetica
Ospedale Fatebenefratelli Roma

Trattamento lipolitico mini invasivo della regione sotto-mentoniera

L'autostima non può prescindere dalla soddisfazione dell'io estetico, in primis del proprio volto. La presenza di un eccesso di grasso sotto-mentoniero può essere dovuta ad una combinazione di fattori come l'età, la dieta, lo stile di vita e la predisposizione genetica.

Fino a poco tempo fa le uniche soluzioni erano quelle chirurgiche come la lipoaspirazione o un lifting del collo, queste ultime, necessitano di portare il paziente in sala operatoria, sottoporlo ad anestesia locale o generale con tempi di recupero lunghi, fastidiosi ed a volte dolorosi.

Studi clinici e farmacologici oggi ci hanno permesso di elaborare una sostanza che, con una metodica poco invasiva, elimina il grasso sotto-mentoniero, senza l'utilizzo del bisturi e priva di cicatrici esterne.

L'acido desossicolico è un acido biliare secondario. Nel corpo umano normalmente agisce come emulsionante dei lipidi per favorirne l'assorbimento intestinale. Esso provoca la lisi dell'adipocita (adipocitolisi). Studi clinici hanno dimostrato che l'utilizzo dell'acido desossicolico non causa aumenti ematici elevati di colesterolo, trigliceridi e acidi grassi liberi. Infatti, i livelli plasmatici analizzati dopo l'iniezione con acido desossicolico sono simili a quelli visti dopo un pasto. Inoltre è stato dimostrato, analizzandone i livelli nel plasma, che l'acido desossicolico viene rapidamente assorbito, ritornando al livello basale entro le 24 ore. Il suo utilizzo oltre a causare la lisi dell'adipocita genera una reazione infiammatoria tissutale che provoca una contestuale retrazione dei tessuti sovrastanti. Il risultato, dopo almeno tre trattamenti ad una distanza di almeno 4 settimane l'uno dall'altro, può essere dimostrato sia con una scala di valutazione, con documentazione fotografica e con misurazioni oggettive come l'ecografia che evidenzia una riduzione del grasso preplatismatico.

Gli effetti collaterali, se la metodica viene eseguita rispettando limiti anatomici, dosaggi e modalità iniettiva ben precisi, sono molto lievi e limitati nel tempo.

Dott.ssa Luisa Cerutti

Specialista in Chirurgia Generale

La Poliedricità della Radiofrequenza multisorgente, frazionata

La Radiofrequenza è una delle tecniche maggiormente utilizzata in Medicina Estetica. Il principio di cessione di calore su cui si basa permette di rigenerare e di rimodellare i tessuti in profondità inducendo una stimolazione sia a livello cellulare che della matrice con conseguente stimolazione di collagene, miglioramento del microcircolo ed un efficace linfodrenaggio dei liquidi.

Gli effetti a cascata della RF si possono riassumere in: contrazione, denaturazione e stimolazione. Generano così un effetto tensorio con diminuzione dell'ipotono cutaneo e un aumento del drenaggio veno-linfatico dovuto ad un maggiore apporto di ossigeno e di nutrienti ai tessuti, per induzione della vasodilatazione.

La poliedricità, caratteristica che la contraddistingue, per il suo ampio campo di applicazione permette di elaborare svariati protocolli con trattamenti strutturati e mirati per la zona da trattare e per il risultato da ottenere.

È una tecnica non ablativa, non invasiva, indolore e senza effetti collaterali.

Si possono trattare tutte le zone del viso e del corpo, ma è necessario evitare la regione del collo se il/la paziente riferisce di essere affetto da patologia tiroidea

Quindi si ribadisce che la RF è un ottimo alleato per chi opera nell'ambito della medicina estetica, non solo per contrastare l'invecchiamento cutaneo, ma come tecnica coadiuvante nei trattamenti post-lipolitici e come metodica con finalità linfodrenante per impianti in regione anatomiche specifiche di Medical Device.

La radiofrequenza nell'ambito della Medicina Estetica Biorigenerativa rappresenta un tassello del Mosaico del Benessere.

Dott.ssa Antonietta Cimino

Specialista in Chirurgia plastica

Uno sguardo senza ombre. Trattamento del solco lacrimale

INTRODUZIONE

Le occhiaie sono aloni scuri nell'area orbito-palpebrale che conferiscono allo sguardo un aspetto stanco e invecchiato e colpiscono in egual misura uomini e donne di qualsiasi età.

Possono essere:

- genetiche: fototipi chiari, cute palpebrale molto sottile; borse palpebrali in soggetti giovani;
- acquisite: invecchiamento (accentuazione del solco lacrimale, pseudoborse o borse palpebrali, assottigliamento della cute palpebrale), anemia, allergie, iperpigmentazione.

L'invecchiamento è una delle cause principali delle occhiaie, insieme a una scarsa circolazione e ad uno stile di vita non salutare e all'ereditarietà.

A partire dai 30 anni, il 50% delle donne è preoccupata per l'aspetto delle proprie occhiaie

Nonostante sia un inestetismo molto sentito, l'area periorbitale si colloca al 7° posto tra i trattamenti estetici eseguiti. Questo paradosso è spiegato dal timore di un risultato non omogeneo o di eventi avversi (edema, gonfiore, ...) dei pazienti, dalla mancanza di un prodotto iniettabile specificatamente designato per l'indicazione del «tear trough» e dalla riluttanza a iniettare un'area difficile e rischiosa dei medici.

Il trattamento può essere:

- medico: cosmeceutici, peeling, carbossiterapia, PRP, laser skin resurfacing, biostimolazione, filler;
- chirurgico: blefaroplastica inferiore con asportazione/ribaltamento borse, lipofilling, lifting dello zigomo.

MATERIALI E METODI

Lo studio ha coinvolto uomini e donne tra i 18 e 70 anni, che hanno scelto di sottoporsi al trattamento medico dell'occhiaia.

E' stato impiegato:

- HA libero 15mg/ml su cute palpebrale molto sottile
- HA 15mg/ml (Mix HA libero e crosslinkato e Dermo-Restructuring Complex) e HA 23mg/ml crosslinkato per un solco lacrimale profondo, pseudoborse o borse palpebrali e dermatocalasi.

RISULTATI

Tutti i pazienti sono stati estremamente soddisfatti e hanno apprezzato: l'immediatezza dei risultati, i rapidi tempi di recupero e il costo relativamente basso.

CONCLUSIONI

Un gel creato specificatamente per il trattamento di quest'area che riempie le occhiaie con proprietà reologiche uniche e contemporaneamente determina un miglioramento fisiologico della qualità della pelle, una maggiore conoscenza dell'anatomia dell'area periorbitaria che ha rassicurato i medici hanno fatto sì che l'infiltrazione delle occhiaie con acido ialuronico sta diventando un'interessante alternativa non chirurgica sicura, duratura ed efficace per il trattamento degli inestetismi dell'area periorbitaria.

Dott.ssa Carla Ferreri

Primo Ricercatore, ISOF-Consiglio Nazionale
delle Ricerche, Bologna

Benessere ed anti-aging molecolare: cominciamo dalla membrana cellulare

Cosa sono il benessere e la strategia anti-aging? Nella medicina del 21mo secolo questi due aspetti della salute umana hanno acquisito una prospettiva innovativa portata dalle conoscenze a livello molecolare. L'organismo, gli organi e tessuti che lo compongono con le loro funzioni fisiologiche naturali, sono considerati sani se l'unità costituente, ovvero la cellula, possiede tutte le molecole essenziali di cui ha bisogno e le può utilizzare al meglio per rigenerarsi. Pertanto la cellula deve essere il punto di partenza per ottenere benessere solido e duraturo.

I processi di stress ed di invecchiamento sono oggi valutati dalla medicina molecolare rigenerativa, per essere prevenuti oppure corretti a livello cellulare.

In particolare, per la cellula la membrana con la sua struttura lipidica (ovvero di grassi) occupa un posto di primo piano, in quanto per rigenerarsi membrane nuove ed efficienti devono essere create. Qui si inserisce l'importanza della nutrizione con gli elementi lipidici essenziali, che l'organismo non è in grado di produrre e deve acquisire dalla dieta abituale.

Inoltre, la membrana, agendo come "sensore e regolatore" dell'adattamento e della dissipazione dello stress, ha il compito di riconoscere efficientemente gli stimoli e i segnali, provenienti dal dentro e da fuori del corpo, e deve rispondere ad essi in maniera bilanciata. Ciò può essere ottenuto a patto che la sua composizione lipidica – detta tecnicamente "lipidoma di membrana" – sia equilibrata per il funzionamento.

Da una decina di anni la conoscenza molecolare della membrana cellulare ha permesso di mettere a punto una diagnostica mirata, applicata sulla cellula rappresentativa ovvero il globulo rosso maturo, isolato attraverso una robotica unica al mondo presente al momento esclusivamente in Italia. L'analisi lipidomica di membrana del globulo rosso maturo non può realizzarsi attraverso la goccia di sangue raccolta su carta, né dal plasma. Questo perché solo dal globulo rosso maturo si possono avere informazioni molto precise sullo stile di vita e alimentare, nonché sul metabolismo e sui principali processi come quello infiammatorio e di accumulo di grassi. Tutto ciò in maniera assolutamente personalizzata, passando dall'individuazione dei disequilibri del processo naturale di rigenerazione e del metabolismo, alla messa a punto di terapie integrate, nelle quali la scelta dei componenti riequilibranti è guidata dal profilo molecolare del soggetto.

Oggi, l'intervento anti-aging può avvalersi di questo strumento diagnostico, preciso ed efficace, per combinare l'osservazione cellulare con lo stato globale del paziente, e creare ad hoc strategie antiinfiammatorie e anti-adiposità, sinergizzando "dal di dentro" con l'intervento estetico e rigenerativo. La presentazione descriverà come l'analisi lipidomica

Dott.ssa Lucilla Lucarini

Chirurgia Plastica e Ricostruttiva

Sinergia di terapie nel trattamento delle adiposità localizzate

Il termine adiposità localizzate descrive la presenza in eccesso di tessuto adiposo; in alcune zone del corpo rispetto ad altre, che determina un aspetto disarmonico nel paziente. Il grasso localizzato è influenzato da molteplici fattori, che si alimentano tra loro, generando il disturbo. Ad oggi oltre a modificare il proprio stile di vita, si può intervenire sugli accumuli adiposi, oltre che con la chirurgia, nello specifico con la liposuzione; utilizzando una serie di trattamenti non invasivi che lavorano in sinergia, raggiungendo risultati molto vicini e in alcuni casi sovrapponibili alla chirurgia stessa.

Dott. Giuseppe Ferrarelli

Medico Chirurgo Odontoiatra

Tossina botulinica e distonie mimiche

Le neurotossina botulinica di tipo A è una proteasi zinco-dipendente prodotta dal Clostridium Botulinum, un batterio grampositivo anaerobio.

L'indicazione clinica all'utilizzo della tossina botulinica, in ambito neurologico, è costituita dall'ipertono spastico che rappresenta un elemento costante delle cosiddette sindromi da lesione del motoneurone superiore indipendentemente dall'eziologia.

L'indicazione all'uso della tossina botulinica è costituita, quindi, dall'eccessivo tono muscolare che conduce nel tempo allo sviluppo di contratture fisse.

La tossina botulinica è stata introdotta nei trattamenti con finalità estetica negli anni '90.

È il trattamento più richiesto in medicina estetica ed è quello con minori effetti collaterali o eventi avversi.

Il relatore intende focalizzare l'attenzione su quelli che oggi possono essere i protocolli iniettivi della tossina botulinica sulla muscolatura mimica che, a causa dell'invecchiamento, va incontro ad una condizione di ipertono muscolare basale compensatorio, che, alterando la mimica facciale determina un aspetto stanco o vecchio del volto.

Viene proposto un nuovo schema applicativo della tossina botulinica che, partendo da concetti neurofisiologici conduce ad un ribilanciamento globale della attività mimica del viso.

Dott.ssa Deborah Subissati

Laureata in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche

Nuovo protocollo antiaging con PRX-T33

La pelle, oltre a costituire l'organo-barriera dell'organismo, possiede un proprio sistema endocrino di risposta a stimoli aggressivi denominato Skin Stress Response System (SSRS). È stato dimostrato che uno stress locale a livello cutaneo quale l'applicazione di acido tricloroacetico (TCA) attiva tale sistema, traducendosi in proliferazione fibroblastica, sintesi di nuovo collagene e quindi rimodellamento parziale del derma. Sulla base di questi presupposti si evince il meccanismo d'azione del TCA modulato con perossido di idrogeno, la cui innovazione consiste nel riuscire ad agire in profondità nel derma stimolando la biorivitalizzazione dei tessuti evitando il danno superficiale tipicamente indotto dall'acido.

Per le sue caratteristiche il prodotto risulta indicato sia per l'utilizzo come trattamento unico, sia per il trattamento in combinazione con altre tecniche; in particolare la stimolazione chimica indotta dal TCA modulato con perossido di idrogeno in sinergia con la stimolazione termica e meccanica indotta dalla radiofrequenza frazionata hanno mostrato forti miglioramenti dal punto di vista clinico, con tempi di recupero molto brevi grazie alla presenza di perossido di idrogeno a bassa concentrazione.

Bes Benessere e Salute investe nella ricerca e sviluppo, progetta e commercializza dispositivi elettromedicali d'avanguardia per estetica e fisioterapia proponendo singole tecnologie o innovativi sistemi multifunzione compatti e funzionali. Produce complementi di arredo versatili e di design.

Offerte formative sull'uso dei mezzi fisici per fornire competenze e conoscenze specifiche e garantire al professionista sicurezza e qualità per i loro Clienti.

L'Associazione italiana medicina antiaging CMA, nasce come Associazione scientifica senza scopo di lucro, che svolge molteplici attività rivolte a tematiche scientifiche e sociali. Fra queste occupa un posto di rilievo la creazione di un circuito di divulgazione medico-scientifica, attraverso corsi monotematici e modulari che coinvolgono gli informatori scientifici e le aziende di appartenenza.

Un ringraziamento particolare a tutti coloro che hanno collaborato e contribuito alla realizzazione di questo evento

Emanuele Grilli, mostra fotografica

Promo e degustazioni:

Commercianti Via della Repubblica
Coltivatori diretti e imprenditori agricoli

patrocinio



sponsor



partners

