



# Master

# Medicina Estetica Avanzata

» Modalità: online

» Durata: 12 mesi

» Titolo: TECH Global University

» Accreditamento: 60 ECTS

» Orario: a tua scelta

» Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/master/master-medicina-estetica-avanzata

# Indice

02 Presentazione Obiettivi pag. 4 pag. 8 03 05 Competenze Direzione del corso Struttura e contenuti pag. 14 pag. 18 pag. 24 06 07 Metodologia Titolo pag. 34 pag. 42

# 01 Presentazione

L'aspetto è per molti un'arma potente in grado di aprire porte nell'ambiente sociale e professionale. Tuttavia, questo concetto, come quello che succede con la bellezza, è cambiato e già oggi le persone cercano di apparire sani, al di là dei canoni che stabilisce la moda. Ecco perché la Medicina Estetica si è reinventata, implementando trattamenti sempre meno invasivi per l'antiaging, la prevenzione della caduta dei capelli, l'armonizzazione facciale, ecc... Il presente programma raccoglie tutte queste novità e molte altre in 1.500 ore di contenuti multidisciplinari 100% online, progettati per consentire allo specialista di aggiornarsi sulle tecnologie e le terapie impiegate in un settore sempre più richiesto.



# tech 06 | Presentazione

Un recente studio sostenuto da organizzazioni internazionali di noto prestigio come la SEME ha rivelato che 4 persone su 10 usufruiscono della Medicina Estetica a partire dai 26 anni. La società odierna, sempre più iperconnessa ed esposta al mondo sociale, ha bisogno di sentirsi bene e una delle chiavi è attraverso la bellezza. Tuttavia, questo concetto si è evoluto negli ultimi decenni e già oggi è richiesta la naturalezza e la promozione di un aspetto radioso, ma soprattutto sano. Per questo, tecniche come quelle relative all'antiaging, la rimozione di macchie, verruche, cicatrici o tatuaggi, o la mesoterapia sono diventate il numero 1 nella classifica dei trattamenti più richiesti.

Consapevole del fatto che molti professionisti del settore medico non hanno il tempo necessario per essere al corrente di tutte le sue novità, TECH ha creato questo Master in Medicina Estetica Avanzata, un programma progettato con l'obiettivo di raccogliere, in 1.500 ore dei migliori contenuti multidisciplinari, tutte le novità di questa area clinica. Si tratta di un titolo che permetterà allo studente di approfondire le ultime novità relative alla tossina botulinica o all'acido ialuronico (tecniche di utilizzo, metodi di conservazione, raccomandazioni, ecc.). Lavorerà anche sull'intradermoterapia del corpo, del viso e dei capelli, nonché sulla biostimolazione con plasma ricco di piastrine per promuovere la produzione di collagene, elastina e tessuto epidermico. Inoltre, sarà in grado di perfezionare le sue competenze nell'armonizzazione facciale 360 e nell'uso delle tecnologie connesse al *plexer* e al *CoolSculpting* 

Tutto questo in 12 mesi di esperienza accademica 100% online. Il comodo formato consentirà di progettare il proprio calendario accademico, senza orari o lezioni da frequentare. Inoltre, sarà supportato da un personale docente esperto in diverse aree, che sarà a tua disposizione per risolvere qualsiasi dubbio che possa sorgere attraverso un campus virtuale all'avanguardia. Si tratta quindi di un'opportunità unica di lavorare in modo integrale su un aggiornamento esaustivo per la promozione della bellezza attraverso una prassi estetica di massimo livello.

Questo **Master in Medicina Estetica Avanzata** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina Estetica
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Una qualifica con la quale ti aggiornerai sugli argomenti di rilevanza che devi gestire perfettamente come medico estetico (trattamenti, tecniche, materiali di riempimento, ecc.)"



Ti piacerebbe aggiornarti sulle strategie di riempimento con acido ialuronico che vengono utilizzati nei principali centri estetici del mondo? Se la risposta è affermativa, hai una possibilità davanti a te"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

La tossina botulinica è una delle massime alleate del medico estetico. Per questo motivo, in questo Master troverai le novità più rilevanti in termini di utilizzo, raccomandazioni, tecniche, ecc.

Un Master con il quale potrai approfondire i progressi dei fili tensori come materiali induttori del collagene per eccellenza da dove vuoi grazie al suo comodo formato 100% online.







# tech 10 | Obiettivi



# Obiettivi generali

- Aggiornare le conoscenze del professionista per diventare un moderno professionista della Medicina Estetica, che conosce i trattamenti migliori e più innovativi e sa come applicarli in modo appropriato e personalizzato per ogni paziente
- Stabilire le linee guida più innovative per una squisita relazione medico-paziente
- Essere aggiornati sui *tips* più importanti in termini di prevenzione dei rischi, delle complicanze e delle situazioni di emergenza
- Approfondire gli ultimi sviluppi della Medicina Estetica, i suoi trattamenti e le sue tecniche in modo non puramente teorico, ma attraverso materiale dinamico e pratico







### Obiettivi specifici

# Modulo 1. Invecchiamento e altri argomenti rilevanti da prendere in considerazione in una consulenza come medico estetico

- Ripassare in modo approfondito come è iniziata la medicina estetica
- Aggiornare le conoscenze del medico sulla facile anatomia e sulle aree anatomiche a rischio
- Aggiornarsi sui metodi di identificazione di un viso armonioso
- Avere basi dermatologiche aggiornate (conoscere gli strati della pelle, la semiologia del viso e le caratteristiche della pelle con strumenti adatti)
- Conoscere in modo approfondito e aggiornato le principali alterazioni della pelle (Acne, Rosacea, Irsutismo, Iperidrosi, Discromie)
- Approfondire i protocolli più innovativi per agire in situazioni di emergenza nella consultazione di Medicina Estetica: anafilassi, PCR, crisi epilettiche ecc.
- Conoscere in modo approfondito le novità relative all'anestesia impiegata in Medicina Estetica: topica, locale ecc.
- Approfondire gli aspetti medici legali di base: storia clinica, protezione dei dati, permesso per post sui social media, assicurazione di responsabilità civile

#### Modulo 2. Tecniche Avanzate di Iniezione di Tossina Botulinica

- · Aggiornare le conoscenze del medico in relazione alla tossina botulinica
- Aggiornarsi nel trattamento del terzo superiore, ovvero il trattamento più richiesto nelle visite di Medicina Estetica: le rughe
- Approfondire altre tecniche avanzate: correzione del sorriso gengivale e trattamento del bruxismo

# tech 12 | Obiettivi

- · Conoscere gli effetti avversi più frequenti e sapere come affrontarli
- Essere aggiornati sui nomi commerciali delle tossine botuliniche di tipo A
- Sapere come ricostituire la tossina e come conservarla in base ai metodi attuali
- Avere una conoscenza approfondita delle più innovative raccomandazioni post-trattamento per ogni paziente

#### Modulo 3. Materiali di riempimento e acido ialuronico

- Aggiornarsi nell'uso dei materiali di riempimento: approfondire il concetto e il suo utilizzo, conoscere le tipologie ecc.
- Aggiornare le conoscenze dello studente nell'uso dell'acido ialuronico
- Individuare, correttamente e in base alle tipologie, le principali indicazioni e trattamenti (occhiaie, labbra, solchi e rughe d'espressione)

#### Modulo 4. Fili di Sospensione e Altri Materiali Induttori di Collagene

- Aggiornarsi sulle tipologie di prodotti stimolanti il collagene
- Essere aggiornati sui meccanismi d'azione e sui loro possibili effetti avversi
- Acquisire una conoscenza esaustiva e innovativa dei fili tensoriali (meccanismo d'azione dei fili tensoriali, indicazioni, complicanze e loro soluzioni)

#### Modulo 5. Mesoterapia e Intradermoterapia per Corpo, Viso e Capelli

- Conoscere le applicazioni della mesoterapia a livello facciale, capillare e corporeo nell'attuale Medicina Estetica
- Conoscere a fondo le più innovative tecniche di mesoterapia (manuale e con pistola)
- Approfondirne le controindicazioni e gli effetti collaterali



#### Modulo 6. Biostimolazione con Plasma Ricco di Piastrine (PRP)

- Conoscere l'enorme importanza del PRP e le sue varie applicazioni in Medicina Estetica oggi
- Elaborare un buon trattamento al plasma, ottenendo così i migliori risultati in base alle linee guida dell'attuale Medicina Estetica
- Conoscere le tecniche più efficaci e innovative per la sua applicazione in base alle caratteristiche fisiologiche del paziente

#### Modulo 7. Medicina Estetica per il Corpo. Obesità

- Avere una conoscenza aggiornata dell'analisi della composizione corporea e della semiologia corporea
- Essere aggiornati sui disturbi alimentari
- Approfondire le principali tipologie di diete
- Essere aggiornati sull'importanza dell'attività fisica (importanza, quantità adeguata, ecc.)

#### Modulo 8. Laser

- Approfondire la tecnologia laser e dei diversi tipi di laser attualmente esistenti, ablativi e non ablativi
- Approfondire le modalità di trattamento dei diversi tipi di lesioni (lesioni vascolari e lesioni pigmentate) in base agli attuali criteri della Medicina Estetica
- · Aggiornarsi nella depigmentazione dei tatuaggi
- · Aggiornarsi nell'uso della fotoepilazione laser

#### Modulo 9. Altre alte tecnologie: Plexer, CoolSculpting, ecografia e altre

- Sapere in cosa consiste il coolsculpting e le sue attuali applicazioni e indicazioni
- Conoscere in modo approfondito le novità sull'uso dell'ecografia in Medicina Estetica
- Avere una conoscenza sommaria e aggiornata di altre apparatologie come: radiofrequenza, cavitazione, criolipolisi, vacumterapia, diatermia, carbossiterapia e camera iperbarica

#### Modulo 10. Armonizzazione del viso a 360°: una visione globale

- Aggiornare le conoscenze del medico sul metodo 360° in Medicina Estetica
- Trattare la patologia della pelle giovane (acne) sulla base dei trattamenti più innovativi
- Aggiornare le tecniche di ringiovanimento: 1/3 superiore, occhio, area orale e periorale
- Conoscere a fondo come affrontare in modo nuovo il trattamento del "doppio mento"
- Apprendere come affrontare il ringiovanimento di collo, scollatura e mani con le nuove tecniche di Medicina Estetica
- Imparare a eseguire un lifting non chirurgico, un foxy eyes e un skinbooster facciale seguendo i più recenti progressi dell'estetica clinica



Una qualifica con cui lavorerai sull'aggiornamento dei trattamenti pre e post chirurgici per ottenere i migliori risultati e soddisfare le esigenze dei tuoi pazienti sulla base dei progressi della Medicina Estetica"





# tech 16 | Competenze



### Competenze generali

- Esercitare la Medicina Estetica in modo sicuro e con piena fiducia attraverso una rassegna integrale delle novità relative all'utilizzo dei trattamenti più efficaci, delle tecniche più innovative o dei materiali più durevoli ed efficaci
- Ottenere un rapporto medico-paziente di altissimo livello attraverso gli standard che contraddistinguono, soprattutto, la medicina privata
- Eseguire la pratica medica in modo più rapido, ma con uguale certezza e sicurezza, grazie alla gestione delle conoscenze più innovative sulla Medicina Estetica Avanzata
- Affrontare e gestire situazioni in cui il risultato non è quello previsto dalle diverse circostanze che possono sorgere sia in ambulatorio che in sala operatoria



Se tra i tuoi obiettivi c'è quello di lavorare sulla padronanza delle novità dell'applicazione di anestesia locale e/o regionale per i trattamenti estetici, questo programma è perfetto per te"







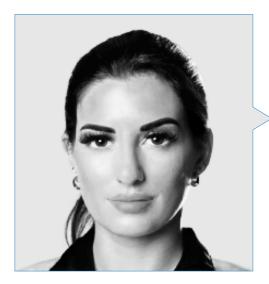
# Competenze specifiche

- Affinare le tue abilità nella gestione del paziente di fronte al sospetto di occlusione vascolare (ialuronidasi)
- Padroneggiare l'infiltrazione di tossina per iperidrosi ascellare e palmare
- Migliorare le tue capacità cliniche nella realizzazione di una marcatura mandibolare
- Gestire le complicazioni della mesoterapia e conoscere le attuali cure posttrattamento
- Gestire perfettamente i più recenti trattamenti farmacologici e le attuali tecniche chirurgiche per l'obesità
- Applicare rigorosamente, e seguendo gli standard di sicurezza e qualità della Medicina Estetica, il laser come strumento per il trattamento di acne, cicatrici e smagliature
- Trattare la pelle anziana (lentiggini e melasma) sulla base delle novità della Medicina Estetica attuale
- Eseguire una mascolinizzazione facciale utilizzando l'apparecchiatura clinica più sofisticata e moderna





#### Direzione



#### Dott.ssa Ruiz Allende, Alba María

- Direttrice Medica di Medicina Estetica del Gruppo Clinico Londres
- Direttrice del Dipartimento di Medicina Estetica presso la Clinica IMEMA
- Docente in seminari di Medicina Estetica
- Docente Universitaria presso la CEU e l'UCAM
- Docente di preparazione MIR presso il CTO
- Ricercatrice Clinica e Redattrice per la rivista Emergency Live
- Specializzanda in Medicina di Famiglia, di Comunità e d'Urgenza presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- Master in Medicina Estetica e Nutrizione presso l'Università Cattolica San Antonio di Murcia
- Master in Gestione Aziendale presso l'Università Cattolica San Antonio di Murcia
- Master in Bioetica Clinica presso l'UIMP

#### Personale docente

#### Dott.ssa San Basilio Berenguer, María del Carmen

- Specialista in Chirurgia Pediatrica
- Rotazione esterna in Chirurgia Plastica presso il Great Ormond Street Hospital
- Rotazione esterna in Chirurgia Plastica presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Membro del gruppo di sostegno per la pandemia di COVID-19 presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Relatrice presso il Congresso Nazionale della Società Spagnola di Anomalie Vascolari e il Congresso della Società Europea di Chirurgia Pediatrica

#### Dott.ssa Maan Di Campli, Claudia Marina

- Medico Estetico
- Medico Chirurgo presso l'Università de Oriente Núcleo Anzoátegui
- Collegiata nell'Illustre Collegio Ufficiale dei Medici di Madrid (ICOMEM)
- Laurea in Medicina Estetica, Facciale e del Corpo presso l'Università di Carabobo
- Master in Medicina Estetica, Rigenerativa e Anti-Aging presso l'Università Complutense di Madrid
- Membro dell'Associazione di Medicina Estetica di Madrid (AMEM)

#### Dott.ssa Sirgado Martínez, Ana

- · Specialista in Dermatologia presso l'Ospedale Clinico San Carlos, Madrid
- Docente collaboratrice presso l'UCM
- Candidata presso l'Accademia Spagnola di Dermatologia
- Relatrice in AEDV 2022 con un poster incentrato sulla dermatologia pediatrica neonatale
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Oviedo

#### Dott.ssa Plaza Narvaiza, Mónica

- Dietista Specializzata in Nutrizione Clinica e Oncologica
- Laurea in Nutrizione Umana e Dietetica presso l'Università di Navarra
- Master in Health Coach e Nutrizione Olistica presso Institute of Integrative Nutrition
- Corso post-laurea in Nutrizione Oncologica presso l'Università di Barcellona
- Curso in Nutrizione presso la Clinica Avanzata dall'Istituto di Scienze della Nutrizione e della Salute

#### Dott.ssa Cova Medina, Ana

- Medico Specialista in Sindrome Metabolica e Obesità
- Medico Interno nell'Area di Medicina del Lavoro presso l'Ospedale Clinico Universitario San Cecilio
- Laurea in Medicina presso l'Università di Oriente Anzoátegui, Venezuela
- Esperto in Sindrome Metabolica e Obesità, CTO Academy
- · Ambasciatrice, Accademia CTO Sudamerica
- Corso di Preparazione MIR, Accademia CTO
- Fornitore di Supporto Vitale Cardiovascolare Avanzato (SCVI/ACLS) da parte dell'European Resuscitation Council
- Medico presso Depilife a Buenos Aires, Argentina
- Medico Generale presso l'Organizzazione Ebraica Argentina Macabi, Buenos Aires, Argentina
- Medico d'urgenza del Policlinico di Puerto La Cruz. Anzoátegui, Venezuela

#### Dott. Albors Vaquer, Arturo

- Coordinatore aziendale del dipartimento medico di Mediderma
- · Medical Advisor presso Mediderma-Sesderma
- Ricercatore Scientifico nell'Istituto di Ricerca Sanitaria La Fe
- Relatore in vari workshop, congressi e conferenze scientifiche relative al campo della Medicina Estetica
- · Laurea in Biotecnologie presso l'Università Cattolica di Valencia
- Master in Ricerca e Uso Razionale dei Farmaci presso l'Università di Valencia

#### Dott. García Mares, Alfredo

- Specialista in Dermatologia presso l'Ospedale Clinico San Carlos. Madrid
- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valencia
- Borsa di studio del Congresso Ibero-Latino Americano di Dermatologia (CILAD)

#### **Dott. Delgado Miguel, Carlos**

- Primario del Dipartimento di Chirurgia Pediatrica dell'Ospedale Quironsalud
- Specialista in Chirurgia Pediatrica e Neonatale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Insegnamento, formazione e ricerca nelle aree della Chirurgia Pediatrica e della Chirurgia Plastica Infantile
- Master in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Tricologia e Microimpianto di Capelli presso l'Università a Distanza di Madrid
- · Master in Urologia Pediatrica presso l'Università dell'Andalusia
- Master in Metodologia della Ricerca Clinica di Base presso l'Università Cattolica Sant'Antonio di Murcia
- Master in Integrazione e Risoluzione di Problemi Clinici in Medicina presso l'Università di Alcalá
- Membro della Società Spagnola di Chirurgia Pediatrica (SECIPE)

# tech 22 | Direzione del corso

#### Dott.ssa Miguel Ferrero, Miriam

- Specialista in Chirurgia Pediatrica presso l'Ospedale Quironsalud di Madrid
- Chirurgo Pediatrico e Specialista in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva
- Docente collaboratrice del Master in Dermatologia Pediatrica
- Docente collaboratrice del Master in Grandi Ustionati
- Collaboratrice didattica al Master in Mastologia Applicata e Terapia del cancro al seno
- Esperta nel trattamento laser delle cicatrici

#### Dott. Leone, Antonio

- Medico estetico e chirurgo dei capelli
- Specialista in Farmacologia Clinica presso l'Ospedale Clinico San Carlos, Madrid
- Specialista in Medicina Estetica Avanzata e Chirurgia dei Capelli
- Docente nel Master in Etica dell'Università Complutense di Madrid
- Docente pratico del Dipartimento di Farmacologia della Facoltà di Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- Tutor del Master Internazionale in Trapianti di Capelli con tecnica FUE presso l'Università Cattolica San Antonio di Murcia (UCAM)
- Tirocinio presso l'Agenzia Spagnola dei Medicinali e dei Prodotti Sanitari
- Master in Medicina Clinica presso l'Università Camilo José Cela
- Master in Medicina Estetica presso l'Università Rey Juan Carlos
- Master Internazionale in Trapianto di Capelli con tecnica FUE presso l'Università Cattolica San Antonio di Murcia (UCAM)
- Esperto in Tossicologia Clinica presso l'Università di Barcellona

#### Dott.ssa González San Narciso, Estrella

- Specialista nell'area della Medicina di Famiglia e di Comunità
- Laurea in Medicina

#### Dott.ssa Sirgado Martínez, Ana

- Specialista in Dermatologia presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- Docente collaboratrice presso la UCM
- · Candidata presso l'Accademia Spagnola di Dermatologia
- Relatrice in AEDV2022 con un poster incentrato sulla Dermatologia Pediatrica Neonatale
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Oviedo

#### Dott. Valenzuela Luque, Alejandro

- · Medico Specialista in Medicina di Famiglia e di Comunità
- Laurea in Medicina presso la Facoltà di Medicina e Infermieristica
- Specializzazione in Medicina di Famiglia e di Comunità presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal
- Master in Medicina Estetica, Nutrizione e Antiaging

#### Dott.ssa Álvarez Roca, Eva

- Corporate Medical Advisor presso il Dipartimento Medico del Mediderma-Sesderma
- Master in Medicina Estetica e Ringiovanimento Completo presso l'Università Cattolica di Valencia e l'European Medical College
- MBA con specializzazione in Gestione Sanitaria e Ospedaliera presso il MF Nebrija
- Laurea in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- · Relatrice a congressi nazionali e internazionali
- Cooperazione internazionale in progetti sanitari in Camerun, Ghana, Benin e Honduras

#### Dott. Lander Lobariñas, Luis Eduardo

- Medico esperto in Tiroide e Obesità
- Medico esperto in Endocrinologia e Nutrizione presso l'Ospedale Universitario Severo Ochoa
- Medico d'Urgenza presso l'Ospedale Universitario Sanitas La Moraleja
- Ricercatore clinico nell'area della Tiroide e dell'Obesità

#### Dott. Muñiz Sánchez. Gabriel

- Specialista in Medicina di Famiglia
- Divulgatore sanitario
- Divulgatore scientifico

#### Dott. Moreno-Borque, Ricardo

- Medico Specialista in Dermatologia Medico-Chirurgica e Venereologia presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- Specialista in Allergologia e Immunologia Clinica
- Professore Onorario presso l'Università Rey Juan Carlos
- Dottorato in Medicina conseguito presso l'Università di Alcalá
- Autore di vari articoli scientifici in riviste nazionali e internazionali

#### Dott.ssa Muñoz Juzgado, Ana

- Medico estetico Specialista in disegno del viso e cura della pelle
- Medico specialista in Medicina Estetica e Ricostruttiva presso l'Ospedale Vithas Valencia 9 de Octubre
- Medico Specialista in Dermatologia Medico-Chirurgica e Venereologia presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Valencia
- Master in Tecniche Avanzate in Medicina Estetica e Laser presso l'Università CEU Cardenal Herrera

#### Dott.ssa Córdoba Canella, Estefanía

- Specialista in Medicina di Famiglia e di Comunità presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università CEU San Pablo
- Laurea in Infermieristica conseguita presso l'Università CEU San Pablo

#### Dott.ssa Moreno Sánchez, Isabel

- Specialista in Medicina di Famiglia e di Comunità presso l'Ospedale di Salamanca
- Infermiera in vari reparti
- Medico della Prevenzione dei Rischi sul Lavoro
- Relatrice in diversi congressi nazionali di Medicina Generale
- Laurea in Infermieristica presso l'Università di Salamanca
- Laurea in Medicina presso la Riga Stradins University

#### Dott.ssa Merayo López, Delia

- Medico presso l'Unità di emodialisi della Croce Rossa di Oviedo
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Cantabria
- Master in Medicina d'Urgenza SEMES presso l'Università Francisco de Vitoria

#### Dott.ssa López García, María del Valle

- Specialista in Estetica dentale e orofacciale
- Ortodontista
- Laurea in Odontoiatria.
- Master in Ortodonzia e Ortodonzia Dentofacciale
- Master in Ortodonzia e Ortognatodonzia
- Certificazione Invisalign
- Membro del Collegio Ufficiale degli Odontoiatri e degli Stomatologi





# tech 26 | Struttura e contenuti

# **Modulo 1.** Invecchiamento e altri argomenti rilevanti da prendere in considerazione in una consulenza come medico estetico

- 1.1. Cambiamenti anatomici che si verificano durante l'invecchiamento
  - 1.1.1. Cambiamenti a livello dei legamenti, dei muscoli e della pelle a seconda dell'età
  - 1.1.2. Teorie vigenti sull'invecchiamento (teoria molecolare, stress ossidativo)
  - 1.1.3. Accorciamento dei telomeri (nuovo): Geni associati alla longevità e all'invecchiamento
- 1.2. Come diamo valore all'invecchiamento?
  - 1.2.1. Gradi di invecchiamento
  - 1.2.2. Scale di valutazione dell'invecchiamento
  - 1.2.3. Metodiche di diagnostica per immagini (ruolo dell'ecografia)
- 1.3. Fattori esterni che influiscono sull'invecchiamento cutaneo e come lo fanno
  - 1.3.1. Danno solare
  - 1.3.2. Tabagismo
  - 133 Abitudini alimentari
  - 1.3.4. Esercizio fisico
- 1.4. Problemi dermatologici trattabili in Medicina Estetica
  - 1.4.1. Acne
  - 1.4.2. Melasma
  - 1.4.3. Couperose
  - 1.4.4. Rosacea
  - 1.4.5. Pelle atopica
  - 1.4.6 Dermatite seborroica
  - 1.4.7. Iperidrosi
  - 1.4.8. Discromie
  - 1.4.9. Cicatrici cheloidi e ipertrofiche (TRIGON)
- 1.5. Infezioni in Medicina Estetica
  - 151 Prevenzione di infezioni
  - 1.5.2. Diagnosi delle infezioni più comuni. Herpes labiale
  - 1.5.3. Trattamento delle infezioni post-trattamento
  - 1.5.4. Reazioni allergiche e intolleranze cutanee nella consulenza di Medicina Estetica
  - 1.5.5. Reazioni allergiche più comuni
  - 1.5.6. Prevenzione
  - 1.5.7. Trattamento

- 1.6. Anestesia utilizzata in Medicina Estetica. Come si anestetizza in Medicina Estetica?
  - 1.6.1. Tipi di anestesia: topica, locale, loco-regionale
  - 1.6.2. Anestetici più comunemente utilizzati in Medicina Estetica
  - 1.6.3. Effetti indesiderati dell'anestesia in Medicina Estetica
- 1.7. Modalità d'azione in caso di sospetta occlusione vascolare
  - 1.7.1. Aree anatomiche del viso a maggior rischio
  - 1.7.2. Occlusione vascolare più comune
  - 1.7.3. Segni e sintomi di occlusione vascolare
  - 1.7.4. Il ruolo degli antidoti ai filler. Ialuronidasi
- 1.8. Modalità di intervento in situazioni urgenti in Medicina Estetica
  - 1.8.1. Come comportarsi in caso di PCR (Catena RCP)
  - 1.8.2. Come agire in una crisi d'ansia
  - 1.8.3. Come agire in caso di ipoglicemia
  - 1.8.4. Come agire in caso di crisi epilettica
  - 1.8.5. Come agire in caso di sanguinamento eccessivo (Amchafibrina)
- 1.9. Identificazione dei pazienti con disturbi mentali
  - 1.9.1. Problemi psichiatrici più frequenti tra gli utilizzatori di Medicina Estetica
  - 1.9.2. Identificazione dei pazienti con DCA
  - 1.9.3. Identificazione nei pazienti affetti da DBP
  - 1.9.4. Identificazione dei pazienti con depressione

#### Modulo 2. Tecniche Avanzate di Iniezione di Tossina Botulinica

- 2.1. Tossine botuliniche autorizzate per uso estetico
  - 2.1.1. Cos'è la tossina botulinica
  - 2.1.2. Meccanismo d'azione
  - 2.1.3. Nomi commerciali di tossine botuliniche di tipo A
  - 2.1.4. Tossine botuliniche autorizzate per uso estetico
  - 2.1.5. Tossine autorizzate per altre patologie
- 2.2. Indicazioni più frequenti della tossina botulinica in medicina estetica: trattamento delle rughe di espressione
  - 2.2.1. Indicazioni per il trattamento delle rughe della fronte
  - 2.2.2. Indicazioni per il trattamento delle rughe della glabella/delle sopracciglia
  - 2.2.3. Indicazioni per il trattamento delle rughe perioculari/zampe di gallo

# Struttura e contenuti | 27 tech

- 2.3. Altre indicazioni per la tossina botulinica in Medicina Estetica
  - 2.3.1. Indicazioni per il trattamento delle sopracciglia/lifting del sopracciglio
  - 2.3.2. Indicazioni per il trattamento della regione sottorbitale e del naso (bunny lines)
  - 2.3.3. Indicazioni per il trattamento delle rughe verticali del labbro superiore (codice a barre)
  - 2.3.4. Indicazioni per il trattamento degli angoli della bocca/bunny lines
  - 2.3.5. Indicazioni per il trattamento delle rughe del mento
  - 2.3.6. Indicazioni per il trattamento delle rughe del collo (muscolo platismatico)
- 2.4. Bruxismo: ipertrofia del massetere
  - 2.4.1. Cos'è il bruxismo
  - 2.4.2. Trattamento del bruxismo con la tossina botulinica Tecnica
  - 2.4.3. Risultati e durata
- 2.5. Trattamento con tossina botulinica dell'iperidrosi
  - 2.5.1. Che cos'è l'iperidrosi
  - 2.5.2. Tipi di iperidrosi: ascellare, palmare e plantare
  - 2.5.3. Trattamenti attualmente disponibili per l'iperidrosi
  - 2.5.4. Tossina botulinica nell'iperidrosi. Tecnica di infiltrazione
  - 2.5.5. Risultati e durata della tossina botulinica nell'iperidrosi
- 2.6. Trattamento del sorriso gengivale con la tossina botulinica
  - 2.6.1. Cos'è il sorriso gengivale
  - 2.6.2. Trattamenti attualmente disponibili per il sorriso gengivale
  - 2.6.3. La tossina botulinica nel sorriso gengivale. Tecnica di infiltrazione
  - 2.6.4. Risultati e durata della tossina botulinica nel sorriso gengivale
- 2.7. Complicazioni dell'applicazione della tossina botulinica
  - 2.7.1. Quali sono gli effetti indesiderati più comuni della tossina botulinica
  - 2.7.2. Gli effetti collaterali più frequenti quando la tossina botulinica viene applicata nel terzo superiore (ptosi palpebrale, sopracciglia di Mephisto, alterazione del sorriso)
  - 2.7.3. Quali soluzioni sono disponibili per invertire l'effetto indesiderato (elettrostimolazione)
  - 2.7.4. Come cercare di prevenire questi effetti indesiderati?
- 2.8. Ricostituzione (preparazione) della tossina e conservazione della stessa
  - 2.8.1. Tutte le tossine richiedono la refrigerazione?
  - 2.8.2. Tutte le tossine devono essere ricostituite?
  - 2.8.3 Diluizione della tossina in base al trattamento da effettuare

- 2.9. Raccomandazioni post-trattamento
  - Raccomandazioni generali ai nostri pazienti dopo il trattamento con tossina botulinica
  - 2.9.2. Tossina botulinica e calore
  - 2.9.3. Tossina botulinica ed esercizio fisico
- 2.10. Durata della tossina botulinica
  - 2.10.1. Tutte le tossine (marche) hanno lo stesso effetto e la stessa durata
  - 2.10.2. Fattori che influenzano la durata della tossina botulinica
  - 2.10.3. Pazienti resistenti al trattamento con la tossina: Teoria degli anticorpi

#### Modulo 3. Materiali di riempimento e acido ialuronico

- 3.1. Materiali di riempimento
  - 3.1.1. Classificazione dei materiali di riempimento
  - 3.1.2. Materiali di riempimento autologhi: grasso autologo, plasmigel
  - 3.1.3. Materiali di riempimento assorbibili e riassorbibili
- 3.2. Idrossiapatite di calcio (RADIESSE)
  - 3.2.1. Indicazioni
  - 3.2.2. Modalità d'azione
  - 3.2.3. Tecnica di applicazione
  - 3.2.4. Risultati e durata
- 3.3. Acido polilattico (ELLANSE, SCULPTRA)
  - 3.3.1. Indicazioni
  - 3.3.2. Modalità d'azione
  - 3.3.3. Tecnica di applicazione
  - 3.3.4. Risultati e durata
- 3.4. Acido ialuronico
  - 3.4.1. Indicazioni
  - 3.4.2. Tipologie
  - 3.4.3. Modalità d'azione
  - 3.4.4. Tecnica di applicazione
  - 3.4.5. Risultati e durata

# tech 28 | Struttura e contenuti

3.5.	Rinopla	stica non chirurgica		
	3.5.1.	Indicazioni al rinomodellamento		
	3.5.2.	Materiali più comunemente utilizzati per il rinomodellamento (acido ialuronico, fili, ecc.)		
	3.5.3.	Tecniche di rinomodellamento		
	3.5.4.	Complicazioni ed effetti indesiderati		
	3.5.5.	Raccomandazioni post-trattamento		
3.6.	Filler alle labbra			
	3.6.1.	Indicazioni per il filler delle labbra		
	3.6.2.	Materiali più comunemente utilizzati per i filler delle labbra		
	3.6.3.	Tecniche di filler delle labbra		
	3.6.4.	Complicazioni ed effetti indesiderati		
	3.6.5.	Raccomandazioni post-trattamento		
3.7.	Riempimento delle occhiaie			
	3.7.1.	Indicazioni per il riempimento delle occhiaie		
	3.7.2.	Materiali più comunemente utilizzati per le occhiaie		
	3.7.3.	Tecniche di riempimento delle occhiaie		
	3.7.4.	Complicazioni ed effetti indesiderati		
	3.7.5.	Raccomandazioni post-trattamento		
3.8.	Filler per gli zigomi			
	3.8.1.	Indicazioni per il riempimento degli zigomi		
	3.8.2.	Materiali più utilizzati		
	3.8.3.	Tecniche di riempimento degli zigomi		
	3.8.4.	Complicazioni ed effetti indesiderati		
	3.8.5.	Raccomandazioni post-trattamento		
3.9.	Marcatura mandibolare completa			
	3.9.1.	Indicazioni per la marcatura mandibolare		
	3.9.2.	Materiali più comunemente utilizzati per la marcatura mandibolare		
	3.9.3.	Tecniche di marcatura mandibolare		
	3.9.4.	Complicazioni ed effetti indesiderati		
	3.9.5.	Raccomandazioni post-trattamento		
3.10.	Complicazioni dei materiali di riempimento			
	3.10.1.	Complicazioni associate all'iniezione di acido ialuronico		
	3.10.2.	Complicazioni associate all'iniezione di idrossiapatite di calcio		
	3.10.3.	Antidoti disponibili per i vari materiali di riempimento		

#### Modulo 4. Fili di Sospensione e Altri Materiali Induttori di Collagene

- 4.1. Materiali Induttori di Collagene
  - 4.1.1. Classificazione
  - 4.1.2. Modalità d'azione
  - 4.1.3. Risultati di ogni materiale
- 4.2. Fili di sospensione per il viso
  - 4.2.1. Cosa sono i fili di sospensione
  - 4.2.2. Classificazione
  - 4.2.3. Come agiscono
  - 4.2.4. Risultati
- 4.3. Fili di PDO (polidioxanone)
  - 4.3.1. Tipologie
  - 4.3.2. Come agiscono
  - 4.3.3. Durata
- 4.4. Fili di acido polilattico (PLL)
  - 4.4.1. Tipologie
  - 4.4.2. Come agiscono
  - 4.4.3. Durata
- 4.5. Fili monofilamento
  - 4.5.1. Indicazioni
  - 4.5.2. Come agiscono
  - 4.5.3. Durata
- 4.6. Fili (screw)
  - 4.6.1. Indicazioni
  - 4.6.2. Come agiscono
  - 4.6.3. Durata
- 4.7. Fili tensori barbuti
  - 4.7.1. Indicazioni
  - 4.7.2. Come agiscono
  - 4.7.3. Durata
- 4.8. Fili adatti
  - 4.8.1. Tipologie
  - 4.8.2. Come agiscono
  - 4.8.3. Durata

# Struttura e contenuti | 29 tech

- 4.9. Indicazioni specifiche per i fili di sospensione
  - 4.9.1. Sollevamento delle sopracciglia (foxy eyes)
  - 4.9.2. Diffusione delle pieghe nasolabiali
  - 4.9.3. Lifting della parte inferiore del viso
- 4.10. Complicazioni del lifting con fili
  - 4.10.1. Complicazioni chirurgiche più comuni
  - 4.10.2. Controindicazioni all'uso dei fili tensoriali
  - 4.10.3. Possibili soluzioni alle complicazioni

#### Modulo 5. Mesoterapia e Intradermoterapia per Corpo, Viso e Capelli

- 5.1. Mesoterapia
  - 5.1.1. Evoluzione della Mesoterapia
  - 5.1.2. Teoria della mesoterapia
  - 5.1.3. Principali tipi di mesoterapia: capillare, facciale e corporea
  - 5.1.4. Principali indicazioni per la mesoterapia
- 5.2. I principi attivi più importanti. Caratteristiche chimiche e indicazioni
  - 5.2.1. Centella asiatica (asiaticoside)
  - 5.2.2. Cynara scolimus. Cinarina (carciofo)
  - 5.2.3. Rutina. Rutoside-Ouercetina-3-rutinoside-Vit P
  - 5.2.4. Estratto di trifoglio (cumarina)
  - 5.2.5. Sodio piruvato
  - 5.2.6. Silicio organico (metilsilanolo mannuronato)
  - 5.2.7. L-carnitina (mangiagrassi)
  - 5.2.8. Caffeina. Metilxantine
  - 5.2.9. Acido triiodotiroacetico (Triac. Trial)
  - 5.2.10. Fosfatidilcolina (Lecitina)
  - 5.2.11. Sodio desossicolato
  - 5.2.12. Vitamina C. Acido ascorbico
- 5.3. Indicazioni per la mesoterapia corporea in Medicina Estetica
  - 5.3.1. Principali indicazioni per la mesoterapia corporea
  - 5.3.2. Mesoterapia per grasso localizzato
  - 5.3.3. Cellulite. Panniculopatia sclerotica edematosa fibrosa (PSEF)

- 5.3.4. Istologia della cellulite
  - 5.3.4.1. Eziopatogenesi
  - 5.3.4.2. Fasi
  - 5.3.4.3. Diagnosi e diversi trattamenti
- 5.4. Indicazioni per la mesoterapia facciale in Medicina Estetica
  - 5.4.1. Cos'è la mesoterapia facciale
  - 5.4.2. Perché viene eseguita
  - 5.4.3. In cosa consiste
- 5.5. Tipi di Mesoterapia facciale
  - 5.5.1. Rassodamento/siliconatura
  - 5.5.2. Con vitamine
  - 5.5.3. Con acido ialuronico
- 5.6. Indicazioni della mesoterapia per capelli
  - 5.6.1. In cosa consiste
  - 5.6.2. Ouali sono le sue indicazioni?
  - 5.6.3. Quali sono le sostanze utilizzate?
- 5.7. Preparazione alla mesoterapia
  - 5.7.1. Come prepariamo la pelle
  - 5.7.2. Condizioni di asepsi
  - 5.7.3. Anestesia utilizzata
- 5.8. Complicazioni ed effetti collaterali della mesoterapia
  - 5.8.1. Principali complicanze della mesoterapia
  - 5.8.2. Principali effetti collaterali della mesoterapia
- 5.9. Tecniche di mesoterapia
  - 5.9.1. Come si applica?
  - 5.9.2. Mesoterapia manuale
  - 5.9.3. Mesoterapia con pistola
  - 5.9.4. Tecniche specifiche di mesoterapia
    - 5.9.4.1. Nappage
    - 5.9.4.2. Micropapule
    - 5.9.4.3. Papula, simile alla precedente, che lascia una papula leggermente più grande ma ugualmente transitoria
    - 5944 Retrotrazione

# tech 30 | Struttura e contenuti

- 5.10. Mesoterapia con microaghi (*microneedling*)
  - 5.10.1. In cosa consiste
  - 5.10.2. Indicazioni più frequenti
  - 5.10.3. Le sostanze più comunemente utilizzate

#### Modulo 6. Biostimolazione con Plasma Ricco di Piastrine (PRP)

- 6.1. Cos'è il PRP?
  - 6.1.1. Concetto
  - 6.1.2. Le principali indicazioni attuali in medicina
  - 6.1.3. Principali indicazioni in medicina estetica
  - 6.1.4. Principali indicazioni in tricologia
- 6.2. In cosa consiste il trattamento mediante PRP: Spiegazione passo passo
  - 6.2.1. Che cos'è il trattamento PRP?
  - 6.2.2. Spiegazione passo per passo
  - 6.2.3. Possibili complicazioni
- 6.3. Ottenere il PRP con tecnica aperta
  - 6.3.1. In cosa consiste
  - 6.3.2. Rischi
  - 6.3.3. Biosicurezza
- 6.4. Ottenere la tecnica chiusa del PRP
  - 6.4.1. In cosa consiste
  - 6.4.2. Vantaggi rispetto alla tecnica aperta
  - 6.4.3. Biosicurezza
- 6.5. Come centrifugare il PRP e la sua attivazione
  - 6.5.1. Centrifugazione
  - 6.5.2. Scelta della velocità di centrifugazione e del tempo di centrifugazione adequati
  - 6.5.3. Attivazione delle piastrine
- 6.6. Tecniche di applicazione del PRP
  - 6.6.1. Come si applica il PRP ai nostri pazienti
  - 6.6.2. Tecniche: aghi e Dermapen
  - 6.6.3 Maschera con PRP

- 6.7. Benefici del trattamento con PRP
  - 6.7.1. Benefici a livello capillare
  - 6.7.2. Benefici a livello di estetica facciale
  - 6.7.3. Benefici a livello di estetica corporea
- 6.8. Rischio
  - 6.8.1. Rischi dell'applicazione del PRP
  - 6.8.2. Controindicazioni all'applicazione del PRP
- 6.9. PRP di nuova generazione (2ª, 3ª e 4ª generazione)
  - 6.9.1. PRP di 2ª generazione
  - 6.9.2. PRP di 3ª generazione
  - 6.9.3. PRP di 4ª e 5ª generazione
- 6.10. Effetti avversi
  - 6.10.1. Effetti indesiderati più comuni dell'uso del PRP
  - 6.10.2. Come gestire gli effetti collaterali causati dall'uso di PRP

#### Modulo 7. Medicina Estetica per il Corpo: Obesità

- 7.1. Analisi della composizione corporea: struttura del tessuto adiposo
  - 7.1.1. Tessuto adiposo
  - 7.1.2. Tipi di tessuto adiposo
  - 7.1.3. Distribuzione corporea del tessuto adiposo
- 7.2. Semiologia corporea: analisi antropometrica, bioimpedenza. IMC
  - 7.2.1. Analisi antropometrica dei nostri pazienti
  - 7.2.2. Bioimpedenziometria
  - 7.2.3. IMC
- 7.3. Obesità
  - 7.3.1. Gradi di obesità
  - 7.3.2. Tipi di obesità
  - 7.3.3. Epidemiologia
  - 7.3.4. Cause dell'obesità
  - 7.3.5. Principali complicanze dell'obesità

#### 7.4. Altre patologie estetiche del corpo e i loro trattamenti più comuni

- 7.4.1. Panniculopatia edemofibrosclerotica/cellulite
- 7.4.2. Adiposità localizzata
- 7.4.3. Lipedema
- 7.4.4. Flaccidità corporea
- 7.5. Disturbi del comportamento alimentare (DCA)
  - 7.5.1. Cosa sono i disturbi alimentari?
  - 7.5.2. Quali tipi di disturbi alimentari esistono?
  - 7.5.3. Come si possono prevenire?
- 7.6. Disturbi da dismorfismo corporeo
  - 7.6.1. Che cos'è?
  - 7.6.2. Cause e fattori di rischio
  - 7.6.3. Sintomi e segnali
  - 7.6.4. Trattamento
- 7.7. Tipi di diete
  - 7.7.1. Che cos'è una dieta?
  - 7.7.2. Le diete attuali (benefici e danni)
  - 7.7.3. Digiuno intermittente (benefici e danni)
- 7.8. Esercizio fisico
  - 7.8.1. Benefici dell'esercizio fisico
  - 7.8.2. Tipi di esercizio fisico (aerobico e anaerobico) e relativi benefici
  - 7.8.3. Ouantità raccomandata
- 7.9. Trattamento farmacologico dell'obesità
  - 7.9.1. Orlistat
  - 7.9.2. Bupropione/naltrexone (BN)
  - 7.9.3. Liraglutide
- 7.10. Trattamento chirurgico dell'obesità
  - 7.10.1. Cos'è la Chirurgia Bariatrica?
  - 7.10.2. Quali pazienti possono sottoporsi a questo intervento?
  - 7.10.3. Tecniche chirurgiche per la obesità
    - 7.10.3.1. Restrittive
    - 7.10.3.2. Malassorbimento
    - 7.10.3.3. Miste

#### Modulo 8. Laser

- 8.1. Classificazione generale dei tipi di laser
  - 8.1.1. Laser ablativo
    - 8.1.1.1. Modalità d'azione
    - 8.1.1.2. Tipologie
    - 8.1.1.3. Principali applicazioni
  - 8.1.2. Laser non ablativo
    - 8.1.2.1. Modalità d'azione
    - 8.1.2.2. Tipologie
    - 8.1.2.3. Principali applicazioni
    - 8.1.2.4. Tabella di confronto
- 8.2. Laser a luce pulsata intensa (IPL)
  - 8.2.1. Meccanismi di azione
  - 8.2.2. Principali indicazioni
  - 8.2.3. Risultati
- 8.3. Laser a LED
  - 8.3.1. Meccanismi di azione
  - 8.3.2. Principali indicazioni
  - 833 Risultati
- 8.4. Laser CO2
  - 8.4.1 Meccanismo d'azione
  - 3.4.2. Principali indicazioni
  - 8 4 3 Risultati
- 8.5. Laser a erbio: YAG
  - 8.5.1. Meccanismo d'azione
  - 8.5.2. Principali indicazioni
  - 8.5.3. Risultati
- 8.6. Laser O-switched
  - 8.6.1. Meccanismi di azione
  - 8.6.2. Principali indicazioni
  - 8.6.3. Risultati

# tech 32 | Struttura e contenuti

8.7.	Depilazione laser		
	8.7.1.	Modalità d'azione	
	8.7.2.	Tipi di laser utilizzati per la depilazione	
		8.7.2.1. Rubino (694 nm)	
		8.7.2.2. Alessandrite (755 nm)	
		8.7.2.3. Diodo (800 nm)	
		8.7.2.4. Neodimio Yag (1064 nm)	
		8.7.2.5. Luce pulsata intensa IPL	
	8.7.3.	Risultati	
8.8.	Laser per lesioni pigmentate e tatuaggi		
	8.8.1.	Laser utilizzati per la rimozione di lesioni pigmentate	
	8.8.2.	Laser utilizzato per la depigmentazione dei tatuaggi	
	8.8.3.	Risultati	
8.9.	I laser in alcune patologie mediche		
	8.9.1.	Trattamento laser dell'acne	
	8.9.2.	Trattamento laser delle cicatrici	
	8.9.3.	Trattamento laser delle smagliature	
	8.9.4.	Trattamento di lesioni vascolari (laser vascolare percutaneo)	
	8.9.5.	Lipolisi laser	
		8.9.5.1. Concetto	
		8.9.5.2. Tipo di laser utilizzato	
		8.9.5.3. Risultati	
8.10.	Preparazione della pelle. Anestesia. Sicurezza e protezione durante l'uso del laser e di altre sorgenti luminose		
	8.10.1.	Preparazione della pelle prima del laser	
	8.10.2.	Anestesia utilizzata prima del laser	
	8.10.3.	Sicurezza per il medico e per il paziente	
		8.10.3.1. Protezione degli occhi	
	8.10.4.	Terapia fotodinamica intralesionale (nuova modalità di trattamento che migliora i risultati clinici)	

#### Modulo 9. Altre alte tecnologie: Plexer, CoolSculpting, ecografia e altre

9.1. <i>F</i>	lexer
---------------	-------

- 9.1.1. Che cos'è il plexer?
- 9.1.2. Principali indicazioni
- 9.1.3. Risultati

#### 9.2. Coolsculpting

- 9.2.1. Che cos'è il coolsculpting?
- 9.2.2. Principali indicazioni
- 9.2.3. Risultati

#### 9.3. Ecografia in Medicina Estetica

- 9.3.1. Introduzione all'ecografia
- 9.3.2. Indicazioni di ecografia in Medicina Estetica
- 9.3.3. Usi principali
- 9.3.4. Diagnosi della condizione della pelle
- 9.3.5. Ecografia e cedimenti
- 9.3.6. Ecografia e impianti
- 9.3.7. Ecografia nelle terapie corporee

#### 9.4. Radiofreguenza

- 9.4.1. Cos'è la radiofrequenza?
- 9.4.2. Principali indicazioni
- 9.4.3. Risultati

#### 9.5. Cavitazione

- 9.5.1. Cos'è la cavitazione?
- 9.5.2. Principali indicazioni
- 9.5.3. Risultati

#### 9.6. Diatermia

- 9.6.1. Che cos'è la Diatermia?
- 9.6.2. Principali indicazioni
- 9.6.3. Risultati

#### 9.7. Criolipolisi

- 9.7.1. Che cos'è la Criolipolisi?
- 9.7.2. Principali indicazioni
- 9.7.3. Risultati

- 9.8. Vacuterapia
  - 9.8.1. Che cos'è il Vacumterapia?
  - 9.8.2. Principali indicazioni
  - 9.8.3. Risultati
- 9.9. Carbossiterapia
  - 9.9.1. Che cos'è la Carbossiterapia?
  - 9.9.2. Principali indicazioni
  - 9.9.3. Risultati
- 9.10. Camera iperbarica
  - 9.10.1. Cos'è la camera iperbarica?
  - 9.10.2. Principali indicazioni
  - 9.10.3. Risultati

#### Modulo 10. Armonizzazione del viso a 360°: una visione globale

- 10.1. Che cos'è l'armonizzazione facciale a 360°?
  - 10.1.1. In cosa consiste
  - 10.1.2. Indicazioni e trattamenti coinvolti
  - 10.1.3. Risultati
- 10.2. Ringiovanimento completo del 1/3 superiore
  - 10.2.1. In cosa consiste
  - 10.2.2. Materiali utilizzati
  - 10.2.3. Risultati
- 10.3. Ringiovanimento della zona orale e periorale
  - 10.3.1. In cosa consiste
  - 10.3.2. Materiali utilizzati
  - 10.3.3. Risultati
- 10.4. Ringiovanimento del collo e del décolleté
  - 10.4.1. In cosa consiste
  - 10.4.2. Materiali utilizzati
  - 10.4.3. Risultati
- 10.5. Ringiovanimento delle mani
  - 10.5.1. In cosa consiste
  - 10.5.2. Materiali utilizzati
  - 10.5.3. Risultati

- 10.6. Mascolinizzazione del viso
  - 10.6.1. In cosa consiste
  - 10.6.2. Materiali utilizzati
  - 10.6.3. Risultati
- 10.7. Foxy eyes
  - 10.7.1. In cosa consiste
  - 10.7.2. Materiali utilizzati
  - 10.7.3. Risultati e complicazioni
- 10.8. Lifting non chirurgico
  - 10.8.1. In cosa consiste
  - 10.8.2. Materiali utilizzati
  - 10.8.3. Risultati
- 10.9. Trattamento del doppio mento
  - 10.9.1. In cosa consiste
  - 10.9.2. Materiali utilizzati
  - 10.9.3. Risultati
- 10.10. Skinbooster facciale
  - 10.10.1. In cosa consiste
  - 10.10.2. Materiali utilizzati
  - 10.10.3. Risultati



Iperidrosi, Sorriso Gengivale, Bruxismo, rughe, tatuaggi, foxy eyes... Niente ti resisterà dopo il corso di questo Master e le tecniche innovative che implementerai nella tua pratica grazie a TECH"



# tech 36 | Metodologia

#### In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gérvas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.



Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard"

#### L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

- 1. Gli studenti che seguono questo metodo, non solo assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono l'applicazione delle conoscenze.
- 2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
- 3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
- **4.** La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.



#### Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Il medico imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software di ultima generazione per facilitare un apprendimento coinvolgente.



### Metodologia | 39 tech

All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di guesti elementi in modo concentrico.

I punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

# tech 40 | Metodologia

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



#### Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



#### Tecniche chirurgiche e procedure in video

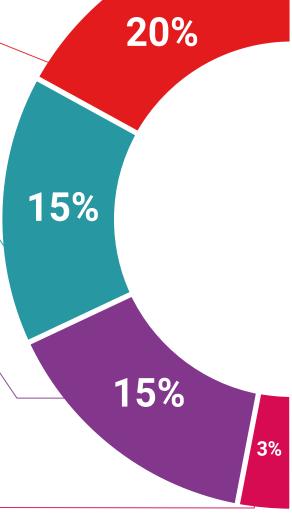
TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



#### Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".





#### Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.

### Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.

#### **Testing & Retesting**



Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.

#### **Master class**

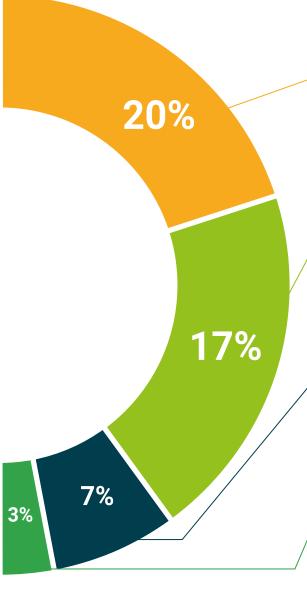


Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.

#### Guide di consultazione veloce



TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.







# tech 44 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Master in Medicina Estetica Avanzata** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

**TECH Global University** è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global Universtity** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Master in Medicina Estetica Avanzata

Modalità: online

Durata: 12 mesi

Accreditamento: 60 ECTS





<sup>\*</sup>Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH Global University effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

tech global university Master

# Medicina Estetica Avanzata

- » Modalità: online
- » Durata: 12 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 60 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

