

THERAPDERMA TECHNOLOGY SOLUTIONS GUIDE™

Guía Clínica, Tecnológica y Empresarial para
Profesionales de la Medicina Estética

THERAPDERMA®
— TECHNOLOGY —
TECHNOLOGY SOLUTIONS GUIDE™





GUÍA CLÍNICA, TECNOLÓGICA Y EMPRESARIAL
PARA PROFESIONALES DE LA MEDICINA ESTÉTICA

EDICIÓN INTERNACIONAL 2026

Donde la Ciencia Encuentra la Belleza.

ACTIVE IPL EXTRA 818nm **ACTIVE SPIRIT SUPER DIODE** **RF311 FRACTIONAL RF MICRONEEDLING** **CO2 FRACCIONADO** **GREEN LIPO LASER**

**NO VENDEMOS EQUIPOS.
CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO.**

 **CONOCIMIENTO QUE GUÍA**  **INNOVACIÓN QUE TRANSFORMA**  **TECNOLOGÍA QUE MULTIPLICA**  **ESTRATEGIA QUE GENERA CRECIMIENTO**

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

ÍNDICE GENERAL

BLOQUE I

Introducción.

BLOQUE II

Fundamentos Clínicos.

BLOQUE III

Tecnologías TherapDerma.

BLOQUE IV

Indicaciones Clínicas.

BLOQUE V

Protocolos Exclusivos.

BLOQUE VI

Business Intelligence.

BLOQUE VII

Academy, Certificaciones y Anexos.



BLOQUE I INTRODUCCIÓN

La **tecnología** transforma las clínicas.
El **conocimiento** transforma los profesionales.

Bienvenido al universo de TherapDerma.

Este bloque presenta la filosofía que ha dado origen al **Ecosistema TherapDerma** y explica cómo la combinación de tecnología, formación y Business Intelligence puede ayudar a construir clínicas más seguras, más rentables y mejor preparadas para el futuro.

TherapDerma
ECOSYSTEM



CIENCIA



TECNOLOGÍA



PROTOCOLOS



BUSINESS INTELLIGENCE

LOS CUATRO PILARES DEL UNIVERSO THERAPDERMA



KNOWLEDGE

La ciencia que guía las decisiones.



TECHNOLOGY

La innovación al servicio del profesional.



PROTOCOLS

La estandarización que mejora los resultados.



BUSINESS INTELLIGENCE

La estrategia que impulsa el crecimiento.

NUESTRA MISIÓN



Ofrecer mejores tratamientos.



Mejorar la experiencia del paciente.



Incrementar la rentabilidad.



Construir negocios sostenibles.



Alcanzar la excelencia profesional.

No vendemos equipos.
Creamos Clínicas de Éxito.

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

BLOQUE 1 – INTRODUCCIÓN

THERAPDERMA TECHNOLOGY SOLUTIONS GUIDE™

Guía Clínica, Tecnológica y Empresarial para Profesionales de la Medicina Estética

Edición Internacional 2026

Donde la Ciencia Encuentra la Belleza.

AVISO PROFESIONAL

La presente guía tiene un carácter exclusivamente educativo y profesional.

Los protocolos y recomendaciones aquí descritos deben adaptarse:

- a la legislación vigente de cada país;
- a la formación del profesional;
- al criterio clínico del responsable sanitario;
- a las características individuales de cada paciente.

Esta guía no sustituye la formación profesional, el juicio clínico ni la normativa aplicable en cada mercado.

NUESTRA FILOSOFÍA

La combinación perfecta que transforma tecnología en resultados y clínicas en negocios de éxito.



NUESTRA MISIÓN:
Ayudarte a diferenciarte, ofrecer tratamientos de alto valor, fidelizar pacientes e incrementar la rentabilidad de tu clínica.

MÁS SEGURIDAD CLÍNICA	MÁS RESULTADOS VISIBLES	MAYOR FIDELIZACIÓN DE PACIENTES	MAYOR RENTABILIDAD Y CRECIMIENTO	NEGOCIOS DE ÉXITO SOSTENIBLE	
ACTIVE IPL EXTRA 818m	ACTIVE SPIRIT SUPER DIODE	RF3111 RADIOFRECUENCIA MICROAGUJAS	CO ₂ FRACCIONADO LASER	FACE MASTER 14 IN 1	GREEN LIPO LASER

NO VENDEMOS EQUIPOS. CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO.

Un ecosistema completo de tecnologías, protocolos y estrategias diseñadas para llevar tu clínica al siguiente nivel.	THERAPDERMA TECHNOLOGY	Una marca global. Un compromiso real. Tu éxito, nuestra misión.
KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY		

EL ECOSISTEMA THERAPDERMA™

UN ECOSISTEMA. MÚLTIPLES SOLUCIONES.

La medicina estética moderna requiere mucho más que una tecnología aislada. El verdadero crecimiento de una clínica se construye mediante la integración de:



En TherapDerma hemos desarrollado un ecosistema capaz de transformar la tecnología en resultados clínicos y crecimiento sostenible.



— NO VENDEMOS EQUIPOS.
CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO. —



ACTIVE IPL
EXTRA 818nm



ACTIVE SPIRIT
SUPER DIODE



RF311
RADIOFRECUENCIA
MICROAGUJAS



CO₂
FRACCIONADO
LASER



FACE MASTER
14 IN 1



GREEN LIPO
LASER



Un ecosistema completo de tecnologías, protocolos y estrategias diseñadas para llevar tu clínica al siguiente nivel.



Una marca global. Un compromiso real. Tu éxito, nuestra misión.

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

EL NUEVO CONCEPTO THERAPDERMA®

TECNOLOGÍA + FORMACIÓN + PROTOCOLOS + BUSINESS INTELLIGENCE

Porque el éxito de una clínica no depende del equipo que compra.

Depende de cómo lo utiliza.



EL RESULTADO: CLÍNICAS DE ÉXITO

- MÁS SEGURIDAD CLÍNICA
- MÁS RESULTADOS VISIBLES
- MÁS FIDELIZACIÓN DE PACIENTES
- MAYOR RENTABILIDAD Y CRECIMIENTO
- NEGOCIOS DE ÉXITO SOSTENIBLE



ACTIVE IPL EXTRA 818m



ACTIVE SPIRIT SUPER DIODE



RF3111 RADIOFRECUENCIA MICROAGUJAS



CO₂ FRACCIONADO LASER



FACE MASTER 14 IN 1



GREEN LIPO LASER

NO VENDEMOS EQUIPOS.
— CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO. —



Un ecosistema completo de tecnología, protocolos y estrategias diseñadas para llevar tu clínica al siguiente nivel.



Una marca global. Un compromiso real. Tu éxito, nuestra misión.

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

LOS CINCO BENEFICIOS DEL ECOSISTEMA THERAPDERMA®

Un ecosistema diseñado para transformar tecnología en resultados clínicos, satisfacción del paciente y crecimiento sostenible.



EL CONCEPTO THERAPDERMA 360°

NO VENDEMOS MÁQUINAS INDEPENDIENTES. CREAMOS UN ECOSISTEMA CAPAZ DE:


AUMENTAR LAS POSIBILIDADES TERAPÉUTICAS


MEJORAR LA EXPERIENCIA DEL PACIENTE


INCREMENTAR LA RENTABILIDAD


FACILITAR LA FIDELIZACIÓN


CONSTRUIR CLÍNICAS DE ÉXITO

UN ECOSISTEMA INTEGRAL DONDE CADA TECNOLOGÍA, CADA PROTOCOLO Y CADA ESTRATEGIA TRABAJAN JUNTOS PARA MAXIMIZAR RESULTADOS.



ACTIVE IPL
EXTRA 818m



ACTIVE SPIRIT
SUPER DIODE



RF3111
RADIOFRECUENCIA
MICROAGUJAS



CO₂
FRACCIONADO
LASER



FACE MASTER
14 IN 1



GREEN LIPO
LASER

NO VENDEMOS EQUIPOS.
CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO.



Ciencia que inspira.
Tecnología que transforma.
Resultados que permanecen.



Una marca global.
Un compromiso real.
Tu éxito, nuestra misión.

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

CÓMO UTILIZAR ESTA GUÍA PROFESIONAL

Esta guía ha sido creada para convertirse en una herramienta de consulta diaria y de crecimiento empresarial.


No es un catálogo.


No es un manual técnico.


Es un sistema de conocimiento.


Diseñada para el profesional moderno.

- 1**  **COMPRENDER LA TECNOLOGÍA**
Conoce a fondo cada tecnología, sus fundamentos, ventajas, indicaciones y aplicaciones.


- 2**  **COMPRENDER LA INDICACIÓN**
Evalúa correctamente al paciente, entiende cada alteración y determina la mejor estrategia terapéutica.


- 3**  **APRENDER LOS PROTOCOLOS**
Aplica protocolos exclusivos, combinaciones inteligentes y mesoterapias complementarias.


- 4**  **DISEÑAR PROGRAMAS**
Crea programas personalizados, combina tecnologías y construye experiencias de alto valor.


- 5**  **APLICAR ESTRATEGIAS DE NEGOCIO**
Utiliza estrategias de business intelligence para aumentar la rentabilidad, fidelizar pacientes y hacer crecer tu clínica.



OBJETIVO FINAL

Construir una clínica:


MÁS SEGURA


MÁS EFICIENTE


MÁS RENTABLE


MÁS DIFERENCIADA


MÁS PREPARADA PARA EL FUTURO



**NO VENDEMOS EQUIPOS.
CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO.**



Conocimiento que guía.
Innovación que transforma.
Resultados que permanecen.



Una marca global.
Un compromiso real.
Tu éxito, nuestra misión.

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

CAPÍTULO 1

BIENVENIDO AL ECOSISTEMA TECNOLÓGICO THERAPDERMA

No Vendemos Equipos. Creamos Clínicas de Éxito.

En TherapDerma creemos que la tecnología, por sí sola, no transforma una clínica.

Lo que realmente genera resultados sostenibles es la combinación de:

- ✓ Tecnología avanzada.
- ✓ Formación continua.
- ✓ Protocolos clínicos exclusivos.
- ✓ Estrategia empresarial.
- ✓ Acompañamiento integral.

NUESTRA FILOSOFÍA

KNOWLEDGE

Compartimos conocimiento científico y experiencia clínica.

INNOVATION

Seleccionamos tecnologías seguras, precisas y rentables.

HARMONY

Integramos tecnologías y protocolos para conseguir resultados progresivos y naturales.

NUESTRA MISIÓN

Ayudar a los profesionales a:

- ✓ Diferenciarse.
- ✓ Ofrecer tratamientos de alto valor.
- ✓ Mejorar la experiencia del paciente.
- ✓ Incrementar la rentabilidad.
- ✓ Construir negocios sostenibles.

NUESTRA VISIÓN

Convertirnos en el socio estratégico de referencia para clínicas de medicina estética y estética avanzada.

EL NUEVO CONCEPTO THERAPDERMA

Tecnología + Formación + Protocolos + Business Intelligence.

Porque el éxito de una clínica no depende del equipo que compra.

Depende de cómo lo utiliza.

CAPÍTULO 2

CÓMO UTILIZAR ESTA GUÍA PROFESIONAL

Esta guía ha sido creada para convertirse en una herramienta de consulta diaria y de crecimiento empresarial.

No es un catálogo.

No es un manual técnico.

Es un sistema de conocimiento.

¿QUÉ ENCONTRARÁ EN ESTA GUÍA?

Fundamentos Científicos.

Tecnologías.

Protocolos.

Selección del Paciente.

Business Intelligence.

Modelos de Clínica.

Rentabilidad.

Fidelización.

CÓMO RECOMENDAMOS ESTUDIAR ESTA GUÍA

Paso 1

Comprender la tecnología.

Paso 2

Comprender la indicación.

Paso 3

Aprender los protocolos.

Paso 4

Diseñar programas.

Paso 5

Aplicar estrategias de negocio.

OBJETIVO FINAL

Construir una clínica:

- ✓ Más segura.
 - ✓ Más eficiente.
 - ✓ Más rentable.
 - ✓ Más diferenciada.
 - ✓ Más preparada para el futuro.
-

CAPÍTULO 3

EL ECOSISTEMA TECNOLÓGICO THERAPDERMA

Un Ecosistema. Múltiples Soluciones.

La medicina estética moderna requiere una visión integral.

Por ello, TherapDerma ha desarrollado un ecosistema tecnológico capaz de responder a prácticamente todas las necesidades de la medicina estética moderna.

MAPA DEL ECOSISTEMA THERAPDERMA

Tecnología Facial Corporal Capilar Íntimo Rentabilidad

IPL	✓	✓	✗	✗	Muy Alta
Diodo	✗	✓	✗	✗	Muy Alta
Q-Switched	✓	✗	✗	✗	Alta

Tecnología Facial Corporal Capilar Íntimo Rentabilidad

CO2	✓	✓	✗	✓	Alta
RF311	✓	✓	✗	✗	Muy Alta
Green Lipo	✗	✓	✗	✗	Alta
Bioneedle	✓	✓	✓	✗	Alta

LOS 5 PRINCIPIOS DEL ECOSISTEMA THERAPDERMA

- ✓ Seguridad.
 - ✓ Eficacia.
 - ✓ Rentabilidad.
 - ✓ Versatilidad.
 - ✓ Experiencia del Paciente.
-

EL CONCEPTO THERAPDERMA 360°

No vendemos máquinas independientes.

Creamos un ecosistema capaz de:

- ✓ Aumentar las posibilidades terapéuticas.
 - ✓ Mejorar la experiencia del paciente.
 - ✓ Incrementar la rentabilidad.
 - ✓ Facilitar la fidelización.
 - ✓ Construir clínicas de éxito.
-

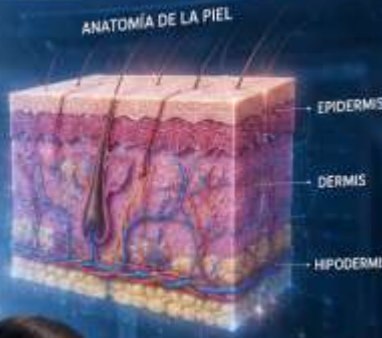


BLOQUE II

FUNDAMENTOS CLÍNICOS

La Ciencia que Sustenta la Medicina Estética Moderna

Comprender la anatomía, la fisiología y el envejecimiento de la piel es el primer paso para seleccionar correctamente la tecnología, diseñar protocolos seguros y obtener resultados predecibles.



CONOCIMIENTO CIENTÍFICO
La base de cada decisión clínica.

SEGURIDAD CLÍNICA
La prioridad en cada tratamiento.

EVALUACIÓN DEL PACIENTE
El paciente adecuado, el tratamiento correcto.

SELECCIÓN TECNOLÓGICA
La tecnología correcta para cada necesidad.

La ciencia transforma la tecnología en resultados.



ACTIVE IPL EXTRA 818m



RF311 FRACTIONAL RF MICRONEEDLING



CO2 FRACCIONADO



FACE MASTER 14 IN 1

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

**BLOQUE 2 – FUNDAMENTOS
CLÍNICOS (VERSIÓN PREMIUM 2.0)
La Ciencia que Sustenta la Medicina Estética Moderna**

INTRODUCCIÓN

La tecnología, por sí sola, no produce resultados.

Los resultados nacen de la comprensión de:

- ✓ La anatomía.
- ✓ La fisiología.
- ✓ El proceso de envejecimiento.
- ✓ La correcta selección del paciente.
- ✓ La seguridad clínica.

Este bloque proporciona las bases científicas necesarias para comprender por qué un tratamiento funciona, cuándo está indicado y cómo obtener los mejores resultados posibles.

CAPÍTULO 4

ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LA PIEL

Comprender la piel es comprender el tratamiento.

La piel es el órgano más extenso del cuerpo humano y representa aproximadamente el 15 % del peso corporal.

Sus principales funciones son:

- ✓ Protección.
 - ✓ Regulación térmica.
 - ✓ Función inmunológica.
 - ✓ Función sensorial.
 - ✓ Producción de vitamina D.
 - ✓ Mantenimiento de la hidratación.
-

ESTRUCTURA DE LA PIEL

La piel está formada por tres grandes capas.

1. EPIDERMIS

Es la capa más superficial y está formada principalmente por queratinocitos.

Funciones

- Barrera protectora.
 - Producción de melanina.
 - Renovación celular.
 - Defensa inmunológica.
-

Células Principales

Célula	Función
Queratinocitos	Protección
Melanocitos	Producción de melanina

Célula	Función
Langerhans	Inmunidad
Merkel	Sensibilidad

Tecnologías que actúan principalmente sobre la epidermis

- ✓ IPL.
 - ✓ DPL.
 - ✓ Q-Switched superficial.
 - ✓ Peelings.
-

2. DERMIS

La dermis es responsable de la calidad y juventud de la piel.

Contiene:

- Colágeno.
 - Elastina.
 - Ácido hialurónico.
 - Vasos sanguíneos.
 - Folículos pilosos.
 - Glándulas sebáceas.
-

Funciones

- ✓ Soporte estructural.
 - ✓ Elasticidad.
 - ✓ Hidratación.
 - ✓ Reparación tisular.
-

Tecnologías que actúan sobre la dermis

- ✓ RF311.
 - ✓ CO2 Fraccionado.
 - ✓ Microneedling.
 - ✓ IPL Rejuvenecimiento.
-

3. HIPODERMIS

Constituida principalmente por tejido adiposo.

Funciones

- ✓ Reserva energética.
 - ✓ Protección.
 - ✓ Aislamiento térmico.
 - ✓ Contorno corporal.
-

Tecnologías relacionadas

✓ Green Lipo Laser.

✓ RF311 Corporal.

MAPA CLÍNICO DE LAS CAPAS DE LA PIEL

Capa	Problemas Frecuentes	Tecnologías
Epidermis	Manchas, textura	IPL, Q-Switched
Dermis	Arrugas, flacidez	RF311, CO2
Hipodermis	Grasa localizada	Green Lipo

ANEXOS CUTÁNEOS

Folículo Piloso

Importante en:

- Depilación.
 - Alopecia.
-

Glándulas Sebáceas

Importantes en:

- Acné.
 - Piel grasa.
-

Sistema Vascular

Importante en:

- Rosácea.
 - Lesiones vasculares.
-

CONCLUSIÓN

Cada estructura de la piel requiere una estrategia terapéutica diferente.

No existe una única tecnología capaz de tratar todas las alteraciones.

CAPÍTULO 5

ENVEJECIMIENTO CUTÁNEO Y FOTOENVEJECIMIENTO

Envejecer es inevitable.

Cómo envejecemos puede modificarse.

El envejecimiento es un proceso biológico multifactorial.

TIPOS DE ENVEJECIMIENTO

Envejecimiento Intrínseco

Relacionado con:

- genética;
 - edad;
 - hormonas.
-

Fotoenvejecimiento

Relacionado con:

- radiación ultravioleta;
- luz visible;
- radiación infrarroja;
- contaminación.

Se estima que representa hasta el 80 % del envejecimiento visible del rostro.

CAMBIOS BIOLÓGICOS DEL ENVEJECIMIENTO

- ✓ Disminución del colágeno.
 - ✓ Disminución de elastina.
 - ✓ Menor hidratación.
 - ✓ Alteración vascular.
 - ✓ Aumento del estrés oxidativo.
 - ✓ Alteración de la función barrera.
-

SIGNOS CLÍNICOS

Alteración	Manifestación
Pérdida de colágeno	Flacidez
Menor elastina	Arrugas
Alteración vascular	Rosácea
Fotoexposición	Manchas
Menor hidratación	Piel apagada

ENFOQUE THERAPDERMA DEL ANTIAGING

El rejuvenecimiento moderno debe actuar sobre:

- ✓ Calidad de la piel.
 - ✓ Pigmentación.
 - ✓ Firmeza.
 - ✓ Vascularización.
 - ✓ Hidratación.
 - ✓ Textura.
-

ALGORITMO DE DECISIÓN

Paciente con Fotoenvejecimiento

↓

Evaluación Clínica

↓

Predomina:

↓

Pigmentación → IPL

Flacidez → RF311

Textura → CO2

Piel Apagada → Face Master

↓

Mesoterapia Complementaria

↓

Programa de Mantenimiento

FILOSOFÍA THERAPDERMA

No tratamos únicamente las arrugas.

Tratamos el proceso global del envejecimiento.

CAPÍTULO 6

FOTOTIPOS Y EVALUACIÓN DEL PACIENTE

La correcta evaluación determina el éxito del tratamiento.

La misma tecnología puede producir excelentes resultados en un paciente y complicaciones en otro.

ESCALA DE FITZPATRICK

Fototipo Características

I	Siempre se quema
II	Se quema fácilmente
III	Se broncea progresivamente
IV	Raramente se quema
V	Muy pigmentado
VI	Altamente pigmentado

TABLA DE RIESGO CLÍNICO

Fototipo Riesgo de Quemadura Riesgo de Hiperpigmentación

I	Alto	Bajo
II	Medio-Alto	Bajo
III	Medio	Medio
IV	Bajo	Alto
V	Muy Bajo	Muy Alto
VI	Muy Bajo	Muy Alto

HISTORIA CLÍNICA

Debe incluir:

- ✓ Enfermedades.
- ✓ Medicación.
- ✓ Embarazo.
- ✓ Lactancia.

- ✓ Procedimientos previos.
 - ✓ Exposición solar.
 - ✓ Alteraciones hormonales.
 - ✓ Alergias.
-

EXPLORACIÓN CLÍNICA

Evaluar:

- ✓ Calidad de la piel.
 - ✓ Hidratación.
 - ✓ Flacidez.
 - ✓ Pigmentación.
 - ✓ Vascularización.
 - ✓ Sensibilidad.
 - ✓ Tipo de vello.
 - ✓ Grado de envejecimiento.
-

FOTOGRAFÍA CLÍNICA

Siempre realizar:

- antes;
 - durante;
 - después del tratamiento.
-

ALGORITMO DE EVALUACIÓN THERAPDERMA

Paciente

↓

Historia Clínica

↓

Exploración

↓

Fototipo

↓

Diagnóstico

↓

Selección Tecnológica

↓

Protocolo

↓

Seguimiento

EL PACIENTE IDEAL

Es aquel que:

- ✓ Tiene expectativas realistas.
- ✓ Comprende el tratamiento.

- ✓ Sigue las recomendaciones.
- ✓ Entiende que los resultados son progresivos.

REGLA THERAPDERMA

Prometer menos.
Entregar más.

CAPÍTULO 7

CONTRAINDICACIONES Y SEGURIDAD CLÍNICA

La seguridad es la base de toda práctica profesional.

No existe tratamiento eficaz sin un tratamiento seguro.

CONTRAINDICACIONES ABSOLUTAS

- ✓ Embarazo.
 - ✓ Cáncer activo.
 - ✓ Infecciones activas.
 - ✓ Heridas abiertas.
 - ✓ Fotosensibilidad severa.
 - ✓ Epilepsia fotosensible.
 - ✓ Enfermedades cutáneas activas.
-

CONTRAINDICACIONES RELATIVAS

- ✓ Diabetes descompensada.
 - ✓ Isotretinoína.
 - ✓ Tendencia queiloide.
 - ✓ Anticoagulantes.
 - ✓ Bronceado reciente.
 - ✓ Enfermedades autoinmunes.
-

CHECKLIST DE SEGURIDAD THERAPDERMA

Antes de cualquier tratamiento:

- Historia clínica completada.
 - Fotografías.
 - Consentimiento informado.
 - Contraindicaciones descartadas.
 - Parámetros revisados.
 - Cuidados posteriores explicados.
-

EFFECTOS ADVERSOS MÁS FRECUENTES

Efecto	Frecuencia
Eritema	Frecuente

Efecto	Frecuencia
Edema	Frecuente
Sequedad	Ocasional
Costras	Poco frecuente
Hiperpigmentación	Poco frecuente

COMPLICACIONES POCO FRECUENTES

- Quemaduras.
 - Infecciones.
 - Alteraciones pigmentarias persistentes.
 - Cicatrices.
-

ALGORITMO DE SEGURIDAD

Paciente



Historia Clínica



Contraindicaciones



Patch Test (si procede)



Tratamiento



Seguimiento

PIRÁMIDE DE SEGURIDAD THERAPDERMA

Nivel 1

Selección del paciente.



Nivel 2

Formación.



Nivel 3

Parámetros.



Nivel 4

Protocolos.



Nivel 5

Seguimiento.

FILOSOFÍA THERAPDERMA

Primero:

Seguridad.

Después:

Eficacia.

Finalmente:

Rentabilidad.

Porque un tratamiento seguro genera:

✓ Pacientes satisfechos.

✓ Mayor fidelización.

✓ Mejor reputación.

✓ Crecimiento sostenible.

KPI CLÍNICOS RECOMENDADOS

KPI	Objetivo
Incidencias clínicas	<1 %
Pacientes satisfechos	>90 %
Repetición de tratamientos	>60 %
Consentimientos firmados	100 %
Fotografías clínicas	100 %

CONCLUSIÓN DEL BLOQUE 2

La excelencia clínica comienza con:

Conocimiento Científico

-

Evaluación del Paciente

-

Seguridad Clínica

Ese es el fundamento de toda la filosofía:

THERAPDERMA CLINICAL EXCELLENCE™.

Tablas Rápidas de Decisión TherapDerma™

INDICACIÓN → TECNOLOGÍA → MESOTERAPIA → PROGRAMA → MANTENIMIENTO

TABLA 1 – ENVEJECIMIENTO GLOBAL Y REJUVENECIMIENTO

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Piel apagada	Face Master 14 in 1	Mesolifting	Essential Glow	cada 3 meses
Arrugas finas	RF311	No Wrinkles	Antiaging Premium	cada 4 meses
Flacidez moderada	RF311	PDRN Renaissance	Ultimate Rejuvenation	cada 6 meses
Flacidez severa	RF311 + CO ₂	PDRN + Hyaluronic Acid 3.5%	Platinum Lift	cada 6 meses

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Fotoenvejecimiento	IPL Extra 818	Forever Young	Skin Renewal	cada 6 meses
Pérdida de luminosidad	IPL + Face Master	Skin Flash	Red Carpet Skin	cada 3 meses

TABLA 2 – MANCHAS Y HIPERPIGMENTACIÓN

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Melasma	IPL Extra 818	Repaired Skin	Pigment Correct	cada 3 meses
Lentigos solares	IPL	Antiaging with Vitamin C	Bright Skin	cada 6 meses
Hiperpigmentación postinflamatoria	IPL	Repaired Skin	Skin Balance	según evolución
Tono irregular	IPL + Face Master	Skin Flash	Uniform Glow	cada 4 meses
Manchas superficiales	IPL	Miami Skin	Skin Brightening	cada 6 meses

TABLA 3 – ACNÉ Y PIEL SEBORREICA

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Acné inflamatorio	IPL	Biorevital Detox	Clear Skin	mensual
Acné leve	IPL	Biorevital Detox	Acne Control	cada 2 meses
Piel grasa	Face Master	Biorevital Detox	Oil Balance	cada 2 meses
Poros dilatados	RF311	Miami Skin	Pore Refinement	cada 3 meses
Marcas de acné	RF311	Repaired Skin	Acne Recovery	cada 4 meses

TABLA 4 – CICATRICES

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Cicatrices superficiales	RF311	Scar Free	Skin Repair	según evolución
Cicatrices atróficas	CO ₂	Scar Free	Intensive Scar Program	cada 6 meses
Cicatrices de acné	CO ₂ + RF311	PDRN Renaissance	Advanced Recovery	cada 6 meses
Cicatrices postquirúrgicas	RF311	Repaired Skin	Surgical Recovery	según evolución

TABLA 5 – ROSÁCEA Y PIEL SENSIBLE

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Rosácea vascular	IPL	Biorevital Detox	Sensitive Recovery	cada 6 meses
Eritema difuso	IPL	Repaired Skin	Calm Skin	cada 6 meses
Piel reactiva	Face Master	Soft Skin	Barrier Restore	cada 3 meses
Sensibilidad extrema	Face Master	Soft Skin	Sensitive Care	según evolución

TABLA 6 – HIDRATACIÓN Y CALIDAD CUTÁNEA

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Deshidratación	Face Master	Hyaluronic Acid 2%	Deep Hydration	cada 3 meses
Piel desvitalizada	Face Master	Mesolifting	Skin Booster	cada 3 meses
Piel fina	RF311	PDRN Renaissance	Dermal Strength	cada 4 meses
Pérdida de elasticidad	RF311	Golden Youth	Youth Recovery	cada 6 meses

TABLA 7 – ALOPECIA Y CAPILAR

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Alopecia inicial	Bioneedle H24	Golden Hair	Hair Recovery	trimestral
Alopecia moderada	Bioneedle H24	More Hair	Hair Regeneration	trimestral
Alopecia avanzada	Bioneedle H24	General Alopecia	Intensive Hair Program	trimestral
Caída estacional	Bioneedle H24	Golden Hair	Seasonal Hair Care	semestral
Cabello debilitado	Bioneedle H24	More Hair	Hair Revitalization	cada 4 meses

TABLA 8 – CELULITIS

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Celulitis edematosa	RF311	Miami Body	Miami Body Program	cada 4 meses
Celulitis adiposa	RF311	Thin Body	California Look	cada 4 meses
Celulitis fibrosa	RF311	Fat Preventor	Intensive Body	cada 6 meses

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Celulitis flácida	RF311	Golden Body Reshape	Body Lift Program	cada 6 meses

TABLA 9 – GRASA LOCALIZADA

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Abdomen	Green Lipo Laser	Thin Body	Body Sculpt	trimestral
Flancos	Green Lipo Laser	Fat Preventor	Slim Contour	trimestral
Muslos	Green Lipo Laser	California Look	Body Shape	trimestral
Brazos	Green Lipo Laser	Thin Body	Body Redefinition	trimestral
Papada	RF311	Thin Face	Face Contour	cada 6 meses

TABLA 10 – ESTRÍAS

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Estrías recientes	RF311	Repaired Skin	Stretch Recovery	cada 4 meses
Estrías antiguas	CO ₂	PDRN Renaissance	Intensive Repair	cada 6 meses
Estrías blancas	CO ₂ + RF311	Scar Free	Advanced Regeneration	cada 6 meses

TABLA 11 – REJUVENECIMIENTO ÍNTIMO

Problema Principal	Tecnología Principal	Mesoterapia Complementaria	Programa TherapDerma	Mantenimiento
Flacidez íntima	RF311	Hyaluronic Acid 3.5%	Intimate Renewal	anual
Sequedad	Face Master	Hyaluronic Acid 2%	Intimate Hydration	cada 6 meses
Calidad tisular	RF311	PDRN Renaissance	Intimate Premium	anual

TABLA 12 – PROGRAMAS PRE-EVENTO

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Programa
Evento social	Face Master	Skin Flash	Red Carpet Skin
Novias	IPL + Face Master	Mesolifting	Bridal Glow
Eventos corporativos	RF311	Golden Youth	Executive Skin

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Programa
Fotografía y TV	Face Master	Miami Skin	Celebrity Glow



BLOQUE III

FUNDAMENTOS TECNOLÓGICOS

La Física Aplicada a la Medicina Estética Moderna

Comprender cómo interactúan la luz, el calor, la radiofrecuencia y las diferentes formas de energía con los tejidos es la base para seleccionar correctamente la tecnología y maximizar la seguridad y los resultados clínicos.

La tecnología no sustituye al conocimiento. El conocimiento convierte la tecnología en éxito clínico.



FOTOTIPOS DE FITZPATRICK

EVALUACIÓN DEL PACIENTE

- HISTORIA CLÍNICA
- EXPLORACIÓN
- FOTOGRAFÍA
- DIAGNÓSTICO

SEGURIDAD CLÍNICA

- CONTRAINDICACIONES
- PATCH TEST
- CONSENTIMIENTO
- PROTOCOLO SEGURO

ALGORITMO DE DECISIÓN

```

    PACIENTE
    ↓
    EVALUACIÓN
    ↓
    DIAGNÓSTICO
    ↓
    TECNOLOGÍA  RESULTADO
  
```



ENERGÍA
La fuerza que transforma.



CIENCIA
El conocimiento que explica.



TECNOLOGÍA
La innovación que evoluciona.



RESULTADOS
La evidencia que marca la diferencia.



ACTIVE IPL EXTRA B18m



ACTIVE SPIRIT SUPER DIODE



RF311 FRACTIONAL RF MICRONEEDLING



CO2 FRACCIONADO



FACE MASTER 14 IN 1



ENERGÍA QUE TRANSFORMA



CIENCIA QUE EXPLICA



TECNOLOGÍA QUE EVOLUCIONA



SEGURIDAD QUE PROTEGE



RESULTADOS QUE PERDURAN

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

BLOQUE 3 – TECNOLOGÍAS THERAPDERMA (VERSIÓN PREMIUM 2.0)

La Ciencia que Impulsa los Resultados

INTRODUCCIÓN

La tecnología es una herramienta.

El conocimiento determina el resultado.

Cada tecnología posee:

✓ Indicaciones.

✓ Ventajas.

✓ Limitaciones.

✓ Perfil de paciente ideal.

✓ Potencial de rentabilidad.

La excelencia clínica no consiste en tener más equipos.

Consiste en saber:

Cuándo utilizarlos.

Cómo utilizarlos.

Cómo combinarlos.

MATRIZ TECNOLÓGICA THERAPDERMA

Tecnología	Facial	Corporal	Capilar	Íntimo	Rentabilidad
IPL	✓	✓	✗	✗	Muy Alta
Diodo	✗	✓	✗	✗	Muy Alta
Q-Switched	✓	✗	✗	✗	Alta
CO2	✓	✓	✗	✓	Alta
RF311	✓	✓	✗	✗	Muy Alta
Green Lipo	✗	✓	✗	✗	Alta
Bioneedle	✓	✓	✓	✗	Alta

CAPÍTULO 8

IPL Y DPL

La Tecnología Más Versátil de la Medicina Estética

Las plataformas IPL y DPL permiten abordar múltiples indicaciones mediante una sola inversión tecnológica.

Las plataformas:

✓ Active IPL Extra 818®

✓ Active IPL Extra 818m®

✓ TherapDerma IPL K2®

han sido diseñadas para ofrecer:

- versatilidad;
- seguridad;
- alta rentabilidad;
- múltiples tratamientos.

¿CÓMO FUNCIONA?

La energía luminosa es absorbida por diferentes cromóforos.

TABLA DE CROMÓFOROS

Cromóforo	Tratamiento
Melanina	Manchas y Depilación
Hemoglobina	Vasculares y Rosácea
Agua	Rejuvenecimiento

PRINCIPIO

Fototermólisis Selectiva.

La energía debe actuar únicamente sobre la estructura objetivo.

INDICACIONES PRINCIPALES

- ✓ Rejuvenecimiento.
 - ✓ Acné.
 - ✓ Rosácea.
 - ✓ Lesiones vasculares.
 - ✓ Pigmentación.
 - ✓ Depilación.
 - ✓ Manos.
 - ✓ Cuello y escote.
-

ALGORITMO DE DECISIÓN IPL

Paciente



Problema Principal



Pigmentación → IPL Pigmentario

Rosácea → IPL Vascular

Acné → IPL Antiacné

Rejuvenecimiento → IPL Skin Rejuvenation

Depilación → IPL Hair Removal



Mesoterapia Complementaria



Mantenimiento

VENTAJAS

- ✓ Alta demanda.
- ✓ Curva de aprendizaje sencilla.
- ✓ Gran versatilidad.

- ✓ Excelente ROI.
- ✓ Elevado potencial de fidelización.

KPI RECOMENDADOS

Indicador	Objetivo
Tratamientos/mes	≥25
Ocupación	≥70 %
Programas anuales	≥30 %
Repetición	≥60 %

FILOSOFÍA THERAPDERMA

Una plataforma.

Múltiples soluciones.

CAPÍTULO 9

LÁSER DE DIODO

Precisión para la Depilación Moderna

La depilación láser continúa siendo uno de los tratamientos más demandados del mundo.

Pero:

No todos los pacientes son iguales.

No todos los vellos son iguales.

No todos los fototipos requieren la misma estrategia.

LONGITUDES DE ONDA

Longitud Indicación

755 nm Vello fino

808 nm Uso general

940 nm Vello profundo

1064 nm Fototipos altos

EQUIPOS THERAPDERMA

Phoenix

Portabilidad.

Movilidad.

Máxima flexibilidad.

Active Spirit

Alta productividad.

Gran velocidad.

Clínicas de gran volumen.

K3 Diode Laser
Máxima versatilidad.
4 longitudes de onda.
Todo tipo de pacientes.

ALGORITMO DE DECISIÓN

Paciente



Fototipo



Tipo de Vello



Profundidad



Selección de Longitud de Onda



Protocolo



Mantenimiento

INDICACIONES

- ✓ **Depilación.**
 - ✓ **Foliculitis.**
 - ✓ **Pelos encarnados.**
 - ✓ **Programas de mantenimiento.**
-

VENTAJAS

- ✓ **Alta demanda.**
 - ✓ **Ingresos recurrentes.**
 - ✓ **Gran fidelización.**
 - ✓ **Excelente escalabilidad.**
-

KPI RECOMENDADOS

Indicador	Objetivo
------------------	-----------------

Tratamientos/mes	≥40
-------------------------	------------

Tasa de repetición	≥80 %
---------------------------	--------------

Mantenimiento	≥50 %
----------------------	--------------

BUSINESS INSIGHT

La depilación es frecuentemente la puerta de entrada de nuevos pacientes a la clínica.

CAPÍTULO 10

Q-SWITCHED ND:YAG

La Tecnología de la Fragmentación Fotoacústica

El láser Q-Switched representa la referencia para:

- ✓ Pigmentación.
 - ✓ Tatuajes.
 - ✓ Carbon Peel.
 - ✓ Rejuvenecimiento.
-

LONGITUDES DE ONDA

Longitud Indicación

532 nm Pigmentación superficial

1064 nm Pigmentación profunda

ALGORITMO DE DECISIÓN

Paciente

↓

Pigmentación

↓

Superficial → 532 nm

Profunda → 1064 nm

↓

Mesoterapia Complementaria

↓

Programa de Mantenimiento

INDICACIONES

- ✓ Melasma.
 - ✓ Léntigos.
 - ✓ Pecas.
 - ✓ Tatuajes.
 - ✓ Carbon Peel.
-

VENTAJAS

- ✓ Alta precisión.
 - ✓ Excelente seguridad.
 - ✓ Mínimo daño térmico.
 - ✓ Gran satisfacción.
-

KPI RECOMENDADOS

Indicador	Objetivo
-----------	----------

Tratamientos/mes	≥15
------------------	-----

Programas Premium	≥30 %
-------------------	-------

FILOSOFÍA THERAPDERMA

Tratar el pigmento sin comprometer la calidad de la piel.

CAPÍTULO 11

CO2 FRACCIONADO

La Referencia del Rejuvenecimiento Avanzado

El CO2 Fraccionado estimula:

- ✓ Colágeno.
 - ✓ Elastina.
 - ✓ Remodelación dérmica.
 - ✓ Regeneración.
-

PRINCIPALES INDICACIONES

- ✓ Arrugas.
 - ✓ Cicatrices.
 - ✓ Estrías.
 - ✓ Poros.
 - ✓ Flacidez.
 - ✓ Rejuvenecimiento íntimo.
-

ALGORITMO DE DECISIÓN

Paciente

↓

Alteración de Textura

↓

Cicatriz

Estría

Poros

Fotoenvejecimiento

↓

CO2

↓

PDRN

↓

Mantenimiento

VENTAJAS

- ✓ Resultados visibles.
 - ✓ Alto valor percibido.
 - ✓ Tratamiento premium.
-

KPI RECOMENDADOS

Indicador	Objetivo
Tratamientos/mes	≥10
Ticket Medio	Alto
Programas Premium	≥40 %

BUSINESS INSIGHT

El CO2 es una de las tecnologías que más ayuda a posicionar una clínica en el segmento premium.

CAPÍTULO 12

RADIOFRECUENCIA Y MICROAGUJAS

Estimulación Inteligente del Colágeno

La radiofrecuencia moderna se basa en:

- ✓ Contracción del colágeno.
 - ✓ Neocolagénesis.
 - ✓ Remodelación tisular.
 - ✓ Mejora de la firmeza.
-

INDICACIONES

- ✓ Flacidez.
 - ✓ Arrugas.
 - ✓ Cicatrices.
 - ✓ Poros.
 - ✓ Rejuvenecimiento.
-

ALGORITMO DE DECISIÓN

Paciente



Flacidez



RF311



Mesoterapia Complementaria



Programa de Mantenimiento

VENTAJAS

- ✓ Alta satisfacción.
- ✓ Excelente fidelización.
- ✓ Resultados progresivos.

✓ Gran potencial de combinación.

KPI RECOMENDADOS

Indicador	Objetivo
Tratamientos/mes	≥20
Programas combinados	≥50 %

BUSINESS INSIGHT

La radiofrecuencia es una de las tecnologías más eficaces para construir programas anuales de mantenimiento.

CAPÍTULO 13

LLLT Y REMODELACIÓN CORPORAL

La Nueva Generación del Body Contouring

El objetivo del body contouring moderno es:

- ✓ Mejorar el contorno.
 - ✓ Reducir volumen.
 - ✓ Crear resultados progresivos.
 - ✓ Mejorar la experiencia del paciente.
-

INDICACIONES

- ✓ Grasa localizada.
 - ✓ Remodelación corporal.
 - ✓ Programas de adelgazamiento.
 - ✓ Protocolos combinados.
-

ALGORITMO DE DECISIÓN

Paciente

↓

Grasa Localizada

↓

Green Lipo Laser

↓

RF311

↓

Mesoterapia

↓

Programa Anual

VENTAJAS

- ✓ Tratamiento cómodo.
- ✓ Alta aceptación.

✓ Gran potencial de venta cruzada.

KPI RECOMENDADOS

Indicador	Objetivo
-----------	----------

Tratamientos/mes	≥20
------------------	-----

Programas corporales	≥50 %
----------------------	-------

BUSINESS INSIGHT

Los tratamientos corporales generan algunos de los programas más rentables y de mayor duración de la clínica.

CAPÍTULO 14

MICRONEEDLING Y DISPOSITIVOS PROFESIONALES

Precisión, Personalización y Versatilidad

Los dispositivos profesionales permiten:

- ✓ Personalizar tratamientos.
 - ✓ Mejorar la administración de activos.
 - ✓ Incrementar la versatilidad clínica.
-

TECNOLOGÍAS THERAPDERMA

Multitox.

Bioneedle H24.

Dermaroller Adapter.

INDICACIONES

- ✓ Rejuvenecimiento.
 - ✓ Hidratación.
 - ✓ Capilar.
 - ✓ Cicatrices.
 - ✓ Estrías.
 - ✓ Protocolos combinados.
-

ALGORITMO DE DECISIÓN

Paciente

↓

Objetivo

↓

Facial

Corporal

Capilar

↓

Selección del Dispositivo



Mesoterapia



Seguimiento

VENTAJAS

- ✓ Baja inversión.
 - ✓ Alta rentabilidad.
 - ✓ Excelente complemento.
 - ✓ Gran versatilidad.
-

KPI RECOMENDADOS

Indicador	Objetivo
Protocolos combinados	≥60 %
Pacientes recurrentes	≥70 %

MATRIZ DE DECISIÓN TECNOLÓGICA THERAPDERMA

Problema Tecnología Principal Complementaria

Acné	IPL	Mesoterapia
Manchas	IPL / Q-Switched	Mesoterapia
Flacidez	RF311	PDRN
Cicatrices	CO2	PDRN
Capilar	Bioneedle	Mesoterapia
Grasa	Green Lipo	RF311

CONCLUSIÓN DEL BLOQUE 3

La tecnología adecuada puede cambiar una clínica.

Pero la verdadera excelencia aparece cuando:

Tecnología



Conocimiento



Protocolos



Business Intelligence

trabajan juntos.

Ese es el verdadero concepto de:

THERAPDERMA TECHNOLOGY ECOSYSTEM™.



BLOQUE IV PROTOCOLOS CLÍNICOS Y COMBINACIONES TERAPÉUTICAS

Cómo transformar la tecnología en resultados clínicos y rentabilidad

La verdadera innovación no consiste en utilizar una tecnología. Consiste en saber cuándo, cómo y con qué combinarla para obtener resultados superiores.

LA CIENCIA DE LA COMBINACIÓN INTELIGENTE PARA RESULTADOS SUPERIORES



ALGORITMO DE DECISIÓN CLÍNICA



PROTOCOLOS ESTRELLA THERAPDERMA™

- MIAMI SKIN PROTOCOL
- ANTI-AGING PROTOCOL
- FULL FACE REJUVENATION
- BODY CONTOURING PROTOCOL
- HAIR RESTORATION PROTOCOL
- ACNE & SCAR PROTOCOL



- DIAGNÓSTICO PRECISO
- MEDICINA PERSONALIZADA
- PROTOCOLOS RENTABLES
- RESULTADOS REPRODUCIBLES
- EXPERIENCIA PREMIUM

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

BLOQUE 4 – INDICACIONES CLÍNICAS (VERSIÓN PREMIUM 2.0)
Guía de Decisión Clínica TherapDerma™

INTRODUCCIÓN

La medicina estética moderna ya no se basa en realizar tratamientos aislados.

Se basa en:

- ✓ Diagnosticar correctamente.
 - ✓ Seleccionar la tecnología adecuada.
 - ✓ Diseñar protocolos personalizados.
 - ✓ Crear programas de mantenimiento.
 - ✓ Construir relaciones a largo plazo con los pacientes.
-

MATRIZ GENERAL DE INDICACIONES

Indicación	Tecnología Principal	Tecnología Complementaria	Mesoterapia Recomendada
Fotoenvejecimiento	IPL	RF311	PDRN, Hyaluronic
Acné	IPL	Face Master	Biorevital Detox
Manchas	IPL / Q-Switched	RF311	Repaired Skin
Rosácea	IPL	Face Master	Biorevital Detox
Flacidez	RF311	CO2	PDRN
Cicatrices	CO2	RF311	Scar Free
Capilar	Bioneedle	Face Master	Golden Hair
Grasa	Green Lipo	RF311	Thin Body
Celulitis	RF311	Green Lipo	Miami Body
Íntimo	CO2	Face Master	Hyaluronic

CAPÍTULO 15

REJUVENECIMIENTO FACIAL Y FOTOENVEJECIMIENTO

OBJETIVOS

- ✓ Mejorar la calidad de la piel.
 - ✓ Aumentar la luminosidad.
 - ✓ Reducir signos visibles del envejecimiento.
 - ✓ Estimular colágeno.
 - ✓ Mejorar la textura.
-

TECNOLOGÍAS RECOMENDADAS

Nivel Inicial

Face Master.

Nivel Intermedio

IPL.

Nivel Avanzado

RF311.
Nivel Premium
CO2 Fraccionado.

ÁRBOL DE DECISIÓN

Paciente



¿Predomina?



Pigmentación → IPL

Flacidez → RF311

Textura → CO2

Piel apagada → Face Master



Mesoterapia



Programa Anual

PROTOCOLO ESSENTIAL GLOW™

Face Master



Mesolifting.

PROTOCOLO ANTIAGING PREMIUM™

RF311



PDRN Renaissance.

PROTOCOLO ULTIMATE REJUVENATION™

CO2



PDRN



Hyaluronic Acid.

KPI DEL ÁREA

Indicador	Objetivo
Repetición	>70 %
Programas anuales	>40 %
Ticket medio	Alto

BUSINESS INSIGHT

El rejuvenecimiento facial es una de las categorías con mayor potencial de fidelización.

CAPÍTULO 16

ACNÉ, PIEL GRASA Y PIEL SENSIBLE

OBJETIVOS

- ✓ Reducir inflamación.
- ✓ Mejorar textura.
- ✓ Regular la producción de sebo.
- ✓ Mejorar la confianza del paciente.

TECNOLOGÍAS RECOMENDADAS

IPL.

Face Master.

RF311.

CO2.

ÁRBOL DE DECISIÓN

Acné Activo

↓

IPL

↓

Biorevital Detox

↓

Mantenimiento

Cicatriz de Acné

↓

RF311 o CO2

↓

PDRN

↓

Seguimiento

PROTOCOLOS

Acne Recovery™

IPL

•

Biorevital Detox.

Acne Scar Program™

RF311

•

PDRN.

Acne Scar Premium™

CO2

-

PDRN

-

Scar Free.

KPI

Indicador	Objetivo
Repetición	>60 %
Programas de mantenimiento	>50 %

BUSINESS INSIGHT

Muchos pacientes de acné se convierten en pacientes antiaging a largo plazo.

CAPÍTULO 17

PIGMENTACIÓN Y MELASMA

OBJETIVOS

- ✓ Reducir la pigmentación.
 - ✓ Mejorar la uniformidad.
 - ✓ Disminuir recurrencias.
 - ✓ Mejorar la calidad global de la piel.
-

ÁRBOL DE DECISIÓN

Pigmentación

↓

Superficial → IPL

Profunda → Q-Switched

↓

Mesoterapia

↓

Mantenimiento

PROTOCOLOS

Pigment Correct™

IPL

-

Soft Skin.

Melasma Control™

Q-Switched

-

Repaired Skin.

Melasma Premium™

Q-Switched

-

Repaired Skin

-

Hyaluronic.

KPI

Indicador	Objetivo
-----------	----------

Mantenimiento	>70 %
---------------	-------

Programas anuales	>40 %
-------------------	-------

BUSINESS INSIGHT

El melasma debe tratarse como una enfermedad crónica, no como un tratamiento puntual.

CAPÍTULO 18

LESIONES VASCULARES Y ROSÁCEA

OBJETIVOS

- ✓ Reducir el enrojecimiento.
 - ✓ Mejorar la calidad de la piel.
 - ✓ Disminuir la inflamación.
-

TECNOLOGÍAS

IPL K2.

Active IPL Extra 818.

Active IPL Extra 818m.

ÁRBOL DE DECISIÓN

Rosácea

↓

IPL

↓

Biorevital Detox

↓

Mantenimiento

PROTOCOLOS

Vascular Comfort™

IPL

-

Biorevital Detox.

Rosacea Premium™

IPL

•

PDRN Renaissance.

KPI

Indicador Objetivo

Satisfacción >90 %

Repetición >70 %

CAPÍTULO 19

DEPILACIÓN MÉDICA Y AVANZADA

OBJETIVOS

✓ Reducción progresiva del vello.

✓ Seguridad.

✓ Confort.

✓ Fidelización.

MATRIZ DE SELECCIÓN

Tipo de Vello Longitud Recomendada

Fino 755 nm

Medio 808 nm

Profundo 940 nm

Fototipo Alto 1064 nm

ÁRBOL DE DECISIÓN

Paciente

↓

Fototipo

↓

Tipo de Vello

↓

Selección de Longitud de Onda

↓

Programa

↓

Mantenimiento

PROTOCOLOS

Women Laser Program™

Men Laser Program™

Folliculitis Program™

KPI

Indicador	Objetivo
Tratamientos/mes	>40
Repetición	>80 %
Mantenimiento	>50 %

BUSINESS INSIGHT

La depilación es uno de los tratamientos con mayor capacidad de captación de nuevos pacientes.

CAPÍTULO 20

ALOPECIA Y REVITALIZACIÓN CAPILAR

OBJETIVOS

- ✓ Mejorar la calidad capilar.
 - ✓ Estimular el cuero cabelludo.
 - ✓ Crear programas recurrentes.
-

ÁRBOL DE DECISIÓN

Caída de Cabello



Evaluación



Revitalización



Bioneedle



Golden Hair



Mantenimiento

PROTOCOLOS

Hair Recovery™

Hair Premium™

Hair Maintenance™

KPI

Indicador	Objetivo
Programas anuales	>50 %
Repetición	>80 %

CAPÍTULO 21

GRASA LOCALIZADA Y BODY CONTOURING

OBJETIVOS

- ✓ Mejorar la silueta.
- ✓ Reducir volumen.
- ✓ Mejorar el contorno corporal.

ÁRBOL DE DECISIÓN

Grasa Localizada

↓

Green Lipo Laser

↓

RF311

↓

Thin Body

↓

Programa Anual

PROTOCOLOS

Body Sculpt™

Summer Ready™

Perfect Silhouette™

KPI

Indicador	Objetivo
Programas corporales	>50 %
Venta cruzada	>40 %

CAPÍTULO 22

CELULITIS

CLASIFICACIÓN

Edematosa.

Adiposa.

Fibrosa.

Flácida.

ÁRBOL DE DECISIÓN

Tipo de Celulitis

↓

RF311

+

Green Lipo

+

Mesoterapia



Programa



Mantenimiento

PROTOCOLOS

Cellulite Recovery™

Cellulite Premium™

KPI

Indicador	Objetivo
-----------	----------

Programas anuales	>50 %
-------------------	-------

Repetición	>70 %
------------	-------

CAPÍTULO 23

FLACIDEZ CORPORAL

OBJETIVOS

- ✓ Mejorar firmeza.
 - ✓ Mejorar la calidad de la piel.
 - ✓ Mejorar el contorno corporal.
-

TECNOLOGÍAS

RF311.

Face Master.

PROTOCOLOS

Body Firming™

Tightening Premium™

KPI

Indicador	Objetivo
-----------	----------

Programas de mantenimiento	>50 %
----------------------------	-------

CAPÍTULO 24

CICATRICES Y ESTRÍAS

OBJETIVOS

- ✓ Mejorar textura.
 - ✓ Mejorar uniformidad.
 - ✓ Estimular la regeneración.
-

ÁRBOL DE DECISIÓN

Cicatriz



RF311 o CO2



PDRN



Seguimiento

PROTOCOLOS

Scar Recovery™

Stretch Mark Program™

Scar Premium™

KPI

Indicador	Objetivo
-----------	----------

Programas Premium	>30 %
-------------------	-------

BUSINESS INSIGHT

Los tratamientos de cicatrices y estrías ayudan a posicionar la clínica en un segmento altamente especializado.

CAPÍTULO 25

REJUVENECIMIENTO ÍNTIMO

OBJETIVOS

✓ Mejorar la calidad de los tejidos.

✓ Mejorar la hidratación.

✓ Mejorar el confort.

✓ Mejorar la calidad de vida.

ÁRBOL DE DECISIÓN

Paciente



Evaluación



CO2 Fraccionado



Hyaluronic Acid



Mantenimiento

PROTOCOLOS

Intimate Rejuvenation™

Intimate Premium™

KPI

Indicador	Objetivo
Programas Premium	>40 %
Satisfacción	>90 %

MATRIZ FINAL DE INDICACIONES CLÍNICAS

Indicación	Tecnología Principal	Complementaria	Programa Anual
Antiaging	IPL	RF311	✓
Acné	IPL	Mesoterapia	✓
Pigmentación	Q-Switched	IPL	✓
Rosácea	IPL	Mesoterapia	✓
Depilación	Diodo	Mantenimiento	✓
Capilar	Bioneedle	Mesoterapia	✓
Corporal	Green Lipo	RF311	✓
Cicatrices	CO2	PDRN	✓

CONCLUSIÓN DEL BLOQUE 4

La medicina estética moderna se basa en:

Diagnóstico

-

Tecnología

-

Protocolos

-

Programas

-

Fidelización

Ese es el verdadero concepto de:

THERAPDERMA CLINICAL ECOSYSTEM™.



BLOQUE V INTELIGENCIA EMPRESARIAL Y RENTABILIDAD CLÍNICA

Cómo transformar la tecnología en crecimiento, fidelización y éxito financiero.

Una clínica rentable no depende solo de la tecnología que utiliza, sino de cómo gestiona sus procesos, mide sus resultados y toma decisiones basadas en datos.

La inteligencia empresarial convierte información en estrategia, y la estrategia en resultados sostenibles.

- PILARES ESTRATÉGICOS**
- GESTIÓN BASADA EN DATOS
 - OPTIMIZACIÓN DE PROTOCOLOS
 - EXPERIENCIA DEL PACIENTE
 - AUTOMATIZACIÓN Y EFICIENCIA
 - CRECIMIENTO ESCALABLE



- MAYOR ADQUISICIÓN
- PACIENTES SATISFECHOS
- MAYOR RETENCIÓN
- MAYOR RENTABILIDAD



- RENTOCOLIS DE ALTO VALOR**
- REJUVENECIMIENTO FACIAL
 - REMODELACIÓN CORPORAL
 - TRATAMIENTO DE ACNÉ
 - DEPILACIÓN AVANZADA
 - TRATAMIENTO CAPILAR
 - MANTENIMIENTO PREMIUM



LA TECNOLOGÍA SOLO GENERA VALOR CUANDO SE CONVIERTE EN RESULTADOS DE NEGOCIO.

- RENTABILIDAD SOSTENIBLE
- FIDELIZACIÓN DE PACIENTES
- TICKET MEDIO OPTIMIZADO
- DIFERENCIACIÓN COMPETITIVA
- CRECIMIENTO ESCALABLE

NO VENDEMOS EQUIPOS. CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO.
KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

BLOQUE 5 – PROTOCOLOS EXCLUSIVOS THERAPDERMA (VERSIÓN PREMIUM 2.0)

Combination Therapies™

La Ciencia de la Combinación Inteligente

INTRODUCCIÓN

La medicina estética moderna ya no se basa en tratamientos aislados.

Los pacientes buscan:

- ✓ Resultados visibles.
- ✓ Protocolos personalizados.
- ✓ Experiencias premium.
- ✓ Programas integrales.
- ✓ Resultados progresivos y naturales.

Por ello, TherapDerma ha desarrollado la filosofía:

THERAPDERMA COMBINATION THERAPIES™

La combinación inteligente de:

- Tecnologías.
 - Mesoterapias.
 - Programas de mantenimiento.
 - Estrategias de fidelización.
-

PIRÁMIDE THERAPDERMA DE COMBINACIÓN

Nivel 1

Tecnología.



Nivel 2

Mesoterapia Complementaria.



Nivel 3

Programa de Tratamiento.



Nivel 4

Programa de Mantenimiento.



Nivel 5

Fidelización y Membresía.

CAPÍTULO 26

PROTOCOLOS COMBINADOS THERAPDERMA

¿POR QUÉ COMBINAR TECNOLOGÍAS?

Porque ningún tratamiento actúa sobre todos los mecanismos del envejecimiento o de una alteración estética.

La combinación permite:

- ✓ Potenciar resultados.

- ✓ Mejorar la experiencia.
- ✓ Reducir tiempos.
- ✓ Incrementar la fidelización.
- ✓ Aumentar el valor clínico.
- ✓ Mejorar la rentabilidad.

MATRIZ DE COMBINATION THERAPIES™

Problema	Tecnología	Complemento	Programa
Fotoenvejecimiento	IPL	PDRN	Antiaging
Flacidez	RF311	Hyaluronic	Firming
Acné	IPL	Detox	Acne Recovery
Cicatrices	CO2	PDRN	Scar Recovery
Melasma	Q-Switched	Repaired Skin	Melasma Control
Grasa	Green Lipo	Thin Body	Body Sculpt
Capilar	Bioneedle	Golden Hair	Hair Recovery

HOLLYWOOD GLOW PROGRAM™

Objetivo

Luminosidad inmediata.

Tecnología

Face Master.

•

Mesolifting.

Indicaciones

- Piel apagada.
- Eventos especiales.
- Primeros signos de envejecimiento.

Programa

4 sesiones.

1 cada 2 semanas.

Mantenimiento

1 sesión mensual.

PHOTOAGING RESET PROGRAM™

Objetivo

Combatir el fotoenvejecimiento.

Tecnología

IPL.

•

Hyaluronic Acid.

Programa
4-6 sesiones.

Mantenimiento
1 sesión cada 2 meses.

ANTIAGING PREMIUM PROGRAM™

Objetivo
Estimular el colágeno.

Tecnología
RF311.

- **PDRN Renaissance.**

Programa
4 sesiones.

Mantenimiento
1 sesión cada 3 meses.

ULTIMATE REJUVENATION PROGRAM™

Objetivo
Rejuvenecimiento integral.

Tecnología
CO2 Fraccionado.

- **PDRN Renaissance.**

- **Hyaluronic Acid.**

Programa
3 sesiones.

Mantenimiento
1 sesión cada 6 meses.

MELASMA CONTROL PROGRAM™

Objetivo
Controlar la recurrencia.

Tecnología
Q-Switched.

- **Repaired Skin.**

-

Biorevital Detox.

Programa
6 sesiones.

Mantenimiento
Cada 2 meses.

ROSACEA COMFORT PROGRAM™

Objetivo
Reducir inflamación y enrojecimiento.

Tecnología

IPL.

-

Biorevital Detox.

Programa
4-6 sesiones.

Mantenimiento
Cada 2 meses.

ACNE RECOVERY PROGRAM™

Objetivo
Reducir inflamación y prevenir cicatrices.

Tecnología

IPL.

-

Repaired Skin.

Programa
6 sesiones.

Mantenimiento
Mensual.

KPI DE PROTOCOLOS COMBINADOS

Indicador	Objetivo
Venta Cruzada	>40 %
Protocolos Premium	>30 %
Repetición	>60 %
Programas Anuales	>40 %

CAPÍTULO 27

PROTOCOLOS PREMIUM THERAPDERMA

EL NUEVO CONCEPTO DE EXPERIENCIA PREMIUM

Los pacientes premium no buscan únicamente un tratamiento.

Buscan:

- ✓ Exclusividad.
- ✓ Resultados.
- ✓ Atención personalizada.
- ✓ Programas integrales.
- ✓ Seguimiento.

MATRIZ DE PROGRAMAS PREMIUM

Programa	Objetivo	Nivel
Diamond Glow	Luminosidad	Premium
Royal Antiaging	Rejuvenecimiento	Premium
Perfect Body	Corporal	Premium
Hair Rebirth	Capilar	Premium
Intimate Rejuvenation	Íntimo	Premium

DIAMOND GLOW PROGRAM™

Tecnología

Face Master.

-

Mesolifting.

-

Skin Flash.

Objetivo

Luminosidad inmediata.

Programa

4 sesiones.

ROYAL ANTIAGING PROGRAM™

Tecnología

IPL.

-

RF311.

-

PDRN.

-

Hyaluronic Acid.

Objetivo
Rejuvenecimiento global.

Programa
6 sesiones.

PERFECT BODY PROGRAM™

Tecnología
Green Lipo.

- RF311.

- Thin Body.

Objetivo
Remodelación corporal.

Programa
8 sesiones.

HAIR REBIRTH PROGRAM™

Tecnología
Bioneedle.

- Golden Hair.

- More Hair.

Objetivo
Revitalización capilar.

Programa
8 sesiones.

INTIMATE REJUVENATION PREMIUM™

Tecnología
CO2.

- Hyaluronic Acid.

Objetivo
Rejuvenecimiento íntimo.

Programa
3 sesiones.

KPI DE PROGRAMAS PREMIUM

Indicador	Objetivo
Ticket Medio	Alto
Programas Premium	>30 %
Recomendaciones	>25 %
Fidelización	>60 %

BUSINESS INSIGHT

Los programas premium son una de las herramientas más eficaces para incrementar el ticket medio y mejorar el posicionamiento de la clínica.

CAPÍTULO 28

PROGRAMAS ANUALES Y MEMBRESÍAS

EL FUTURO DE LA MEDICINA ESTÉTICA

Las clínicas más rentables del mundo tienen algo en común:
Ingresos recurrentes.

BENEFICIOS

- ✓ Mayor estabilidad.
 - ✓ Mayor previsibilidad.
 - ✓ Mayor fidelización.
 - ✓ Mejor flujo de caja.
 - ✓ Mayor valor del paciente.
-

MEMBERSHIP

SKIN HEALTH CLUB™

Incluye:

- Tratamiento mensual.
 - Seguimiento.
 - Revisiones.
 - Descuentos.
-

MEMBERSHIP

ANTIAGING CLUB™

Incluye:

- IPL.
 - RF311.
 - Mesoterapia.
-

MEMBERSHIP

BODY CLUB™

Incluye:

- Green Lipo.
- RF311.
- Programas corporales.

MEMBERSHIP

HAIR CLUB™

Incluye:

- Programas capilares.
- Mantenimiento.

MEMBERSHIP

VIP CLUB™

Incluye:

- Tratamientos personalizados.
- Prioridad de agenda.
- Beneficios exclusivos.

MATRIZ DE MEMBRESÍAS

Club	Frecuencia	Fidelización
Skin	Mensual	Muy Alta
Antiaging	Mensual	Muy Alta
Body	Mensual	Alta
Hair	Mensual	Muy Alta
VIP	Personalizada	Excelente

KPI DE MEMBRESÍAS

Indicador	Objetivo
Pacientes con Membresía	>25 %
Renovaciones	>70 %
Ingresos Recurrentes	>30 %

BUSINESS INSIGHT

La fidelización es más rentable que la captación.

CAPÍTULO 29

PROGRAMAS DE MANTENIMIENTO Y FIDELIZACIÓN

LA MEDICINA ESTÉTICA ES UN VIAJE, NO UN EVENTO.

El tratamiento no termina cuando finaliza el protocolo inicial.

Comienza una nueva etapa:

El mantenimiento.

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?

Porque:

- la piel continúa envejeciendo;
- las hormonas cambian;
- los hábitos influyen;
- el estilo de vida modifica los resultados.

FRECUENCIAS RECOMENDADAS

Tratamiento	Frecuencia
Antiaging	Cada 1-3 meses
Pigmentación	Cada 2-3 meses
Capilar	Mensual
Corporal	Cada 1-2 meses
Depilación	Cada 6-12 meses

HERRAMIENTAS DE FIDELIZACIÓN

- ✓ Membresías.
- ✓ Bonos.
- ✓ Revisiones.
- ✓ Programas VIP.
- ✓ Seguimiento digital.
- ✓ Programas anuales.

KPI DE FIDELIZACIÓN

Indicador	Objetivo
Repetición	>60 %
Pacientes Activos	Crecimiento mensual
Duración Media del Paciente	>24 meses
Recomendaciones	>30 %
Renovación de Programas	>70 %

EL VALOR DEL PACIENTE A LARGO PLAZO

Un paciente fiel puede generar:

- múltiples tratamientos;
- referencias;
- programas premium;
- ingresos recurrentes.

Por ello:

El paciente más rentable es el que vuelve.

FILOSOFÍA THERAPDERMA

No crear pacientes para una sesión.

Crear pacientes para toda la vida.

CONCLUSIÓN DEL BLOQUE 5

La verdadera excelencia clínica aparece cuando:

Tecnología

-

Protocolos

-

Experiencia

-

Fidelización

-

Programas de Mantenimiento

trabajan juntos.

Ese es el verdadero concepto de:

THERAPDERMA COMBINATION THERAPIES™

THERAPDERMA LONG TERM PATIENT CARE™



BLOQUE VI PROTOCOLOS CLÍNICOS Y CASOS DE ÉXITO

Tecnología, ciencia y protocolos integrados para crear tratamientos de alto valor y resultados sostenibles.



6 PROTOCOLOS PREMIUM INTEGRADOS

1 REJUVENECIMIENTO GLOBAL

Active IPL Extra 818m
+ Face Master 14 in 1



LUMINOSIDAD PÍMIDA TEXTURA UNIFORMIDAD

2 ACNÉ Y CICATRICES

CO₂ Fraccionado
+ Active IPL Extra 818m



RECONSTRUCCIÓN CICATRICES POROS CALIBRO PIEL

3 REMODELACIÓN CORPORAL

RF311 Microneedling
+ Face Master 14 in 1



TENSADO GRASA LOCALIZADA CELULITIS REAFIRMACIÓN

BENEFICIOS PARA LA CLÍNICA

- MAYOR TICKET MEDIO
- PROTOCOLOS DIFERENCIADORES
- FIDELIZACIÓN DE PACIENTES
- MÁS INDICACIONES POR PACIENTE
- INCREMENTO DE RECURRENCIA
- MAYOR RENTABILIDAD POR HORA

“LOS PROTOCOLOS INTELIGENTES NO SOLO TRANSFORMAN LA PIEL. TRANSFORMAN TU NEGOCIO.”

4 DEPILACIÓN PREMIUM

Active Spirit Super Diode



ALTA POTENCIA RAPIDEZ SEGURIDAD TODA TU PIEL

5 REGENERACIÓN CUTÁNEA

CO₂ Fraccionado
+ RF311 Microneedling



REGENERACIÓN COLÁGENO ELASTICIDAD RENOVACIÓN

6 MANTENIMIENTO ANTI-AGING

IPL Extra 818m
+ Face Master 14 in 1



PREVENCIÓN HIDRATACIÓN TENSIÓN LUMINOSIDAD

NO TRATAMOS PROBLEMAS AISLADOS. CREAMOS EXPERIENCIAS CLÍNICAS COMPLETAS.



FACIAL



CORPORAL



CAPILAR



PEELINGS



REJUVENECIMIENTO



DEPILACIÓN



REMODELACIÓN



ACTIVE IPL EXTRA 818m



ACTIVE SPIRIT SUPER DIODE



IPL K2 SUPER IPL DPL MULA K2



CO₂ FRACCIONADO LASER



RF311 FRACTIONAL RF MICRONEEDLING



FACE MASTER 14 IN 1

RESULTADOS CLÍNICOS SUPERIORES

SEGURIDAD Y EFICACIA

CIENCIA APLICADA

TECNOLOGÍA AVANZADA

PROTOCOLOS PROBADOS

ÉXITO COMPROBADO

NO VENDEMOS EQUIPOS. CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO.

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

BLOQUE 6 – BUSINESS INTELLIGENCE (VERSIÓN PREMIUM 2.0)

Cómo Construir una Clínica Rentable y Sostenible

INTRODUCCIÓN

La medicina estética es una combinación de:

Ciencia

•

Tecnología

•

Gestión Empresarial.

Las clínicas más exitosas del mundo tienen algo en común:

No compran equipos.

Construyen modelos de negocio.

Este bloque ha sido diseñado para ayudar al profesional a responder cinco preguntas fundamentales:

✓ ¿Qué equipo debo comprar?

✓ ¿Cómo puedo rentabilizarlo?

✓ ¿Qué tratamientos debo ofrecer?

✓ ¿Cómo puedo aumentar mi facturación?

✓ ¿Cómo puedo construir una clínica sostenible?

CAPÍTULO 30

CÓMO ELEGIR EL EQUIPO ADECUADO

LA PREGUNTA INCORRECTA

¿Cuál es el mejor equipo?

LA PREGUNTA CORRECTA

¿Qué equipo es el más adecuado para mi modelo de negocio?

LOS 8 FACTORES DE DECISIÓN THERAPDERMA

1. Demanda de Mercado.
 2. Rentabilidad.
 3. Inversión Inicial.
 4. Tiempo de Recuperación.
 5. Diferenciación.
 6. Fidelización.
 7. Venta Cruzada.
 8. Escalabilidad.
-

MATRIZ DE DECISIÓN

Tecnología Demanda Fidelización Ticket Medio Escalabilidad

IPL Muy Alta Alta Medio Muy Alta

Tecnología Demanda Fidelización Ticket Medio Escalabilidad

Diodo	Muy Alta	Muy Alta	Medio	Muy Alta
RF311	Alta	Muy Alta	Alto	Alta
CO2	Alta	Alta	Muy Alto	Alta
Green Lipo	Alta	Alta	Alto	Alta
Capilar	Alta	Muy Alta	Alto	Alta

MATRIZ DE INVERSIÓN

Tipo de Clínica	Equipo Inicial Recomendado
Nueva Clínica	IPL + Diodo
MedSpa	IPL + RF311 + CO2
Clínica Corporal	Green Lipo + RF311
Clínica Capilar	Bioneedle + Mesoterapias
Profesional Itinerante	Phoenix + IPL 818m

FILOSOFÍA THERAPDERMA

El mejor equipo no es el más caro.

Es el que mejor se adapta a tu estrategia.

CAPÍTULO 31

MODELOS DE NEGOCIO EN MEDICINA ESTÉTICA

MODELO 1

CLÍNICA GENERALISTA

Ofrece:

- facial;
- corporal;
- depilación;
- capilar.

Ventajas

✓ Diversificación.

✓ Menor riesgo.

MODELO 2

CLÍNICA ESPECIALIZADA

Ejemplos:

- Antiaging.
- Capilar.
- Corporal.

Ventajas

✓ Mayor posicionamiento.

✓ Mayor autoridad.

MODELO 3

MEDSPA PREMIUM

Basado en:

- ✓ Experiencia.
 - ✓ Programas VIP.
 - ✓ Ticket medio alto.
-

MODELO 4

PROFESIONAL ITINERANTE

Ideal para:

- Phoenix.
 - IPL 818m.
-

MODELO 5

CLÍNICA HÍBRIDA

Presencial

-

Online

-

Membresías.

MATRIZ DE MODELOS DE NEGOCIO

Modelo	Inversión	Rentabilidad	Escalabilidad
Generalista	Alta	Alta	Alta
Especializada	Media	Muy Alta	Alta
MedSpa	Alta	Muy Alta	Muy Alta
Itinerante	Baja	Alta	Media
Híbrida	Media	Muy Alta	Muy Alta

CAPÍTULO 32

ROI Y RENTABILIDAD DE LOS EQUIPOS

¿QUÉ ES EL ROI?

Return On Investment.

Capacidad de una inversión para generar beneficios.

FÓRMULA

ROI =

(Ingresos – Gastos)

÷

Inversión.

ESCENARIOS THERAPDERMA

CONSERVADOR

50 % de ocupación.

REALISTA

70 % de ocupación.

PREMIUM

90 % de ocupación.

MATRIZ DE RENTABILIDAD

Tecnología Tiempo de Recuperación Estimado*

IPL Corto

Diodo Corto

RF311 Medio

CO2 Medio

Green Lipo Medio

Capilar Corto

*El tiempo de recuperación depende del país, la inversión realizada, la política de precios, el nivel de ocupación y la estrategia comercial de cada clínica.

PRINCIPIO THERAPDERMA

No se compra un equipo.

Se compra:

✓ Capacidad de facturación.

✓ Capacidad de crecimiento.

✓ Capacidad de fidelización.

KPI FINANCIEROS

Indicador	Objetivo
-----------	----------

Ocupación de Cabinas	>70 %
----------------------	-------

Repetición	>60 %
------------	-------

Ingresos Recurrentes	>30 %
----------------------	-------

Venta Cruzada	>40 %
---------------	-------

Programas Anuales	>40 %
-------------------	-------

CAPÍTULO 33

PLANES DE INVERSIÓN THERAPDERMA

PLAN START™

Para Nuevas Clínicas

Tecnologías recomendadas:

✓ Active IPL Extra 818m.

✓ Phoenix Diode Laser.

Objetivos

- Captación.
 - Alta rotación.
 - Baja complejidad.
-

Ventajas

✓ Inversión controlada.

✓ Alta demanda.

✓ Excelente escalabilidad.

PLAN GROW™

Para Clínicas en Expansión

Tecnologías recomendadas:

✓ IPL.

✓ Diodo.

✓ RF311.

Objetivos

- Diferenciación.
 - Ticket medio.
 - Programas anuales.
-

PLAN PREMIUM™

Para MedSpas y Clínicas de Alto Nivel

Tecnologías recomendadas:

✓ IPL.

✓ RF311.

✓ CO2.

✓ Green Lipo.

✓ Capilar.

Objetivos

- Alto valor añadido.
 - Programas Premium.
 - Experiencia del paciente.
-

MATRIZ DE INVERSIÓN

Plan	Inversión Relativa	Complejidad	Potencial de Crecimiento
START	Baja	Baja	Alta
GROW	Media	Media	Muy Alta
PREMIUM	Alta	Alta	Excelente

CAPÍTULO 34

CÓMO AUMENTAR EL TICKET MEDIO

DEFINICIÓN

Ticket Medio =

Facturación Total

÷

Número de Pacientes.

LAS 5 ESTRATEGIAS THERAPDERMA

1. Protocolos Combinados.

2. Programas Premium.

3. Membresías.

4. Venta Cruzada.

5. Programas Anuales.

EJEMPLOS

Antiaging

IPL

↓

RF311

↓

Mesoterapia

↓

Programa de Mantenimiento.

Corporal

Green Lipo

↓

RF311

↓

Thin Body

↓

Programa Anual.

Capilar

Bioneedle

↓

Golden Hair

↓

Mantenimiento.

KPI DE CRECIMIENTO

Indicador	Objetivo
Ticket Medio	Crecimiento anual
Venta Cruzada	>40 %
Programas Premium	>30 %
Membresías	>25 %

FILOSOFÍA THERAPDERMA

La mejor venta es aquella que mejora el resultado del paciente.

CAPÍTULO 35

MEMBRESÍAS Y MODELO DE INGRESOS RECURRENTES

EL FUTURO DE LA MEDICINA ESTÉTICA

Las clínicas más estables del mundo tienen ingresos recurrentes.

MODELOS RECOMENDADOS

Skin Health Club™

Antiaging Club™

Hair Club™

Body Club™

VIP Club™

KPI DE MEMBRESÍAS

Indicador	Objetivo
Pacientes con Membresía	>25 %
Renovación	>70 %
Ingresos Recurrentes	>30 %
Repetición	>60 %

VENTAJAS

✓ **Previsibilidad.**

✓ **Fidelización.**

- ✓ Estabilidad.
- ✓ Mejor flujo de caja.

BUSINESS INSIGHT

La fidelización es más rentable que la captación.

CAPÍTULO 36

PLAN MAESTRO PARA CONSTRUIR UNA CLÍNICA DE ÉXITO

FASE 1

DEFINIR LA VISIÓN

¿Qué tipo de clínica quieres construir?

FASE 2

DEFINIR EL POSICIONAMIENTO

Generalista.

Especializada.

Premium.

FASE 3

SELECCIONAR LA TECNOLOGÍA

Elegir equipos que:

✓ Resuelvan problemas reales.

✓ Tengan alta demanda.

✓ Generen fidelización.

FASE 4

CREAR PROTOCOLOS

La estandarización aumenta la rentabilidad.

FASE 5

CREAR PROGRAMAS

Los programas generan estabilidad.

FASE 6

CREAR MEMBRESÍAS

Las membresías generan crecimiento sostenible.

FASE 7

ESCALAR

Nuevas tecnologías.

Nuevos mercados.

Nuevos servicios.

LOS 10 PRINCIPIOS THERAPDERMA DEL ÉXITO

1. Pensar a largo plazo.
 2. Invertir en formación.
 3. Crear protocolos.
 4. Medir resultados.
 5. Construir una marca.
 6. Diferenciarse.
 7. Crear experiencias.
 8. Fidelizar.
 9. Innovar.
 10. Nunca dejar de aprender.
-

DASHBOARD DE KPI PARA LA DIRECCIÓN DE LA CLÍNICA

Área	KPI Objetivo
Ocupación de Cabinas	>70 %
Pacientes Activos	Crecimiento mensual
Ticket Medio	Crecimiento anual
Repetición	>60 %
Membresías	>25 %
Recomendaciones	>30 %
Programas Premium	>30 %
Ingresos Recurrentes	>30 %

EL ADN EMPRESARIAL THERAPDERMA

La rentabilidad no depende únicamente de la tecnología.

Depende de la combinación de:

Tecnología

-

Formación

-

Protocolos

-

Experiencia

-

Estrategia Empresarial

MENSAJE FINAL

No construimos únicamente clínicas más rentables.

Construimos:

Clínicas más sólidas.

Clínicas más diferenciadas.

Clínicas más preparadas para el futuro.

**FILOSOFÍA THERAPDERMA
KNOWLEDGE
INNOVATION
HARMONY**

Porque:

**No vendemos equipos.
Creamos clínicas de éxito.**

CONCLUSIÓN DEL BLOQUE 6

El verdadero éxito en medicina estética no consiste en comprar más tecnología.

Consiste en transformar la tecnología en:

- ✓ Resultados.**
 - ✓ Experiencias.**
 - ✓ Fidelización.**
 - ✓ Rentabilidad.**
 - ✓ Crecimiento sostenible.**
-

THERAPDERMA BUSINESS INTELLIGENCE™

Donde la Tecnología se Convierte en Negocio.

Excelente ideia, amigo. Eu colocaria este novo capítulo entre o BLOQUE 6 e o BLOQUE 7, como um:

ANEXO ESPECIAL

BUSINESS MASTER PLAN™

Estudios de Viabilidad Económica y Escenarios de Crecimiento

Na prática, seria uma espécie de CAPÍTULO 36A, 36B, 36C, 36D e 36E.

Isto vai elevar muito o nível do documento e transformá-lo numa verdadeira ferramenta de venda e consultoria.

ANEXO BUSINESS MASTER PLAN™

Cómo Transformar la Tecnología en Crecimiento Empresarial

CAPÍTULO 36A

ESTUDIOS DE VIABILIDAD ECONÓMICA

ANTES DE COMPRAR UN EQUIPO DEBE RESPONDERSE:

¿Existe demanda?

¿Cuál es el ticket medio?

¿Cuántos pacientes necesito?

¿Cuánto tiempo necesito para recuperar la inversión?

¿Qué tratamientos complementarios puedo vender?

MATRIZ DE VIABILIDAD THERAPDERMA

Tecnología Demanda Venta Cruzada Fidelización Escalabilidad

IPL	Excelente	Muy Alta	Alta	Muy Alta
Diodo	Excelente	Alta	Muy Alta	Muy Alta
RF311	Alta	Excelente	Muy Alta	Alta
CO2	Alta	Excelente	Alta	Alta
Green Lipo	Alta	Muy Alta	Alta	Alta
Capilar	Alta	Excelente	Muy Alta	Alta

REGLA DE ORO

La mejor inversión es aquella que:

- ✓ Genera múltiples tratamientos.
 - ✓ Permite programas anuales.
 - ✓ Favorece la fidelización.
 - ✓ Aumenta el ticket medio.
-

CAPÍTULO 36B

ESCENARIOS DE CRECIMIENTO

ESCENARIO CONSERVADOR

Características

- Clínica nueva.
 - Baja notoriedad.
 - Crecimiento progresivo.
-

Objetivo

Construir una base de pacientes.

Ocupación Objetivo

50 %.

Estrategia

- Captación.
 - Fidelización.
 - Protocolos sencillos.
-

ESCENARIO REALISTA

Características

- Clínica consolidada.
 - Pacientes recurrentes.
 - Buena reputación.
-

Ocupación Objetivo

70 %.

Estrategia

- Programas.
 - Venta cruzada.
 - Membresías.
-

ESCENARIO PREMIUM

Características

- Clínica de referencia.
 - Posicionamiento premium.
 - Alto valor añadido.
-

Ocupación Objetivo

90 %.

Estrategia

- Protocolos premium.
 - Programas VIP.
 - Alta fidelización.
-

CAPÍTULO 36C

MODELOS DE FACTURACIÓN POR TECNOLOGÍA

IPL

Fuentes de ingresos:

- ✓ Rejuvenecimiento.
 - ✓ Acné.
 - ✓ Rosácea.
 - ✓ Pigmentación.
 - ✓ Depilación.
 - ✓ Programas de mantenimiento.
-

Diodo

Fuentes de ingresos:

- ✓ Depilación femenina.
- ✓ Depilación masculina.
- ✓ Foliculitis.

✓ **Mantenimiento.**

RF311

Fuentes de ingresos:

- ✓ **Flacidez.**
 - ✓ **Rejuvenecimiento.**
 - ✓ **Cicatrices.**
 - ✓ **Body Tightening.**
-

CO2

Fuentes de ingresos:

- ✓ **Rejuvenecimiento Premium.**
 - ✓ **Cicatrices.**
 - ✓ **Estrías.**
 - ✓ **Rejuvenecimiento íntimo.**
-

Green Lipo

Fuentes de ingresos:

- ✓ **Remodelación corporal.**
 - ✓ **Programas de adelgazamiento.**
 - ✓ **Celulitis.**
-

Capilar

Fuentes de ingresos:

- ✓ **Revitalización.**
 - ✓ **Programas anuales.**
 - ✓ **Mantenimiento.**
-

PRINCIPIO THERAPDERMA

Un equipo debe generar múltiples fuentes de ingresos.

CAPÍTULO 36D

PLANES DE CRECIMIENTO A 1, 3 Y 5 AÑOS

AÑO 1

FUNDACIÓN

Objetivos:

- ✓ **Captación.**
 - ✓ **Formación.**
 - ✓ **Protocolos.**
 - ✓ **Primeras membresías.**
-

AÑO 3

CONSOLIDACIÓN

Objetivos:

- ✓ Diferenciación.
 - ✓ Programas premium.
 - ✓ Crecimiento de facturación.
 - ✓ Expansión de tratamientos.
-

AÑO 5

EXPANSIÓN

Objetivos:

- ✓ Posicionamiento de referencia.
 - ✓ Nuevas tecnologías.
 - ✓ Nuevas sedes.
 - ✓ Formación avanzada.
 - ✓ Desarrollo de marca.
-

MATRIZ DE CRECIMIENTO

Año Objetivo

- 1 Construir la base
 - 3 Consolidar
 - 5 Escalar
-

CAPÍTULO 36E

DASHBOARD EJECUTIVO THERAPDERMA

KPI FINANCIEROS

Indicador	Objetivo
Ocupación de Cabinas	>70 %
Pacientes Activos	Crecimiento mensual
Ticket Medio	Crecimiento anual
Repetición	>60 %
Membresías	>25 %
Recomendaciones	>30 %
Programas Premium	>30 %
Ingresos Recurrentes	>30 %

KPI CLÍNICOS

Indicador	Objetivo
Satisfacción	>90 %

Indicador	Objetivo
Incidencias	<1 %
Fotografías Clínicas	100 %
Consentimientos	100 %

KPI DE MARKETING

Indicador	Objetivo
Nuevos Pacientes	Crecimiento mensual
Conversión	Mejora continua
Recomendaciones	>30 %
Pacientes Recurrentes	>60 %

KPI DE NEGOCIO

Indicador	Objetivo
Rentabilidad	Crecimiento anual
Venta Cruzada	>40 %
Programas Anuales	>40 %
Duración del Paciente	>24 meses

FILOSOFÍA THERAPDERMA

Lo que no se mide, no se puede mejorar.

CONCLUSIÓN DEL BUSINESS MASTER PLAN™

La tecnología debe convertirse en:

- ✓ Resultados clínicos.
 - ✓ Experiencias memorables.
 - ✓ Pacientes fieles.
 - ✓ Rentabilidad.
 - ✓ Crecimiento sostenible.
-

THERAPDERMA BUSINESS MASTER PLAN™

Porque el verdadero éxito no consiste en vender tratamientos.

Consiste en construir clínicas de éxito.



BLOQUE VII BUSINESS INTELLIGENCE Y RENTABILIDAD CLÍNICA

La tecnología correcta no solo transforma la piel.
Transforma la rentabilidad de la clínica.



“ LAS CLÍNICAS MÁS EXITOSAS NO COMPRAN EQUIPOS. CONSTRUYEN ECOSISTEMAS DE ÉXITO. ”



- ### BENEFICIOS DEL ECOSISTEMA
- MAYOR TICKET MEDIO
 - MÁS TRATAMIENTOS POR PACIENTE
 - MAYOR RECURRENCIA
 - MÁS RENTABILIDAD POR HORA
 - DIFERENCIACIÓN DE MERCADO
 - CRECIMIENTO ESCALABLE
 - FIDELIZACIÓN DE PACIENTES
 - POSICIONAMIENTO PREMIUM

- INTELIGENCIA EMPRESARIAL**
Decisiones basadas en datos reales.
- ANÁLISIS DE KPI**
Control total de tu clínica en tiempo real.
- PROTOSCOLOS RENTABLES**
Estandarización que maximiza resultados.
- TECNOLOGÍA QUE MULTIPLICA RESULTADOS**
Más eficacia, más satisfacción, más éxito.

UN ECOSISTEMA. MÚLTIPLES TECNOLOGÍAS.
INFINITAS OPORTUNIDADES DE CRECIMIENTO.



TODAS LAS ÁREAS. TODAS LAS SOLUCIONES.

- REJUVENECIMIENTO FACIAL
- ACNE Y CICATRICES
- MANCHAS Y PIGMENTO
- REMODELACIÓN CORPORAL
- CELLULITS Y FLACIDEZ
- DEPILACIÓN PERMANENTE
- ALOPECIA Y CAPILAR
- INTIMIDAD Y BIENESTAR

NO VENDEMOS EQUIPOS.
CREAMOS CLÍNICAS DE ÉXITO.

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

BLOQUE 7 – THERAPDERMA ACADEMY, CERTIFICACIONES Y CONCLUSIÓN FINAL

El Conocimiento como Motor del Crecimiento

INTRODUCCIÓN

La medicina estética está evolucionando más rápido que nunca.

Las tecnologías cambian.

Los pacientes evolucionan.

Las tendencias se transforman.

Pero existe algo que nunca pierde valor:

El Conocimiento.

La tecnología puede adquirirse.

La experiencia se construye.

El conocimiento se desarrolla.

Por ello, TherapDerma considera la formación continua como uno de los pilares fundamentales del éxito profesional.

CAPÍTULO 37

THERAPDERMA ACADEMY™

Formación para Profesionales que Quieren Crecer

NUESTRA MISIÓN

Ayudar a los profesionales a:

- ✓ Mejorar la seguridad clínica.
 - ✓ Optimizar los resultados.
 - ✓ Incrementar la rentabilidad.
 - ✓ Diferenciarse en el mercado.
 - ✓ Construir clínicas sostenibles.
-

NUESTRA FILOSOFÍA

La formación no debe ser un evento.

Debe ser un proceso continuo.

LOS 5 PILARES DE THERAPDERMA ACADEMY™

1. Formación Científica.
 2. Formación Tecnológica.
 3. Formación Clínica.
 4. Formación Empresarial.
 5. Formación Estratégica.
-

ÁREAS DE FORMACIÓN

TECNOLOGÍAS

- ✓ IPL.
- ✓ Diodo.

- ✓ Q-Switched.
 - ✓ CO2.
 - ✓ Radiofrecuencia.
 - ✓ Lipo Laser.
 - ✓ Dispositivos Profesionales.
-

MEDICINA ESTÉTICA

- ✓ Rejuvenecimiento.
 - ✓ Acné.
 - ✓ Pigmentación.
 - ✓ Rosácea.
 - ✓ Corporal.
 - ✓ Capilar.
 - ✓ Rejuvenecimiento Íntimo.
-

BUSINESS INTELLIGENCE

- ✓ Gestión.
 - ✓ Rentabilidad.
 - ✓ Marketing.
 - ✓ Fidelización.
 - ✓ Membresías.
 - ✓ Escalabilidad.
-

FORMATOS DE FORMACIÓN

Modalidad Objetivo

Presencial Formación práctica

Online Flexibilidad

Híbrida Formación continua

In-Clinic Personalización

Premium Alto rendimiento

PROGRAMA DE DESARROLLO PROFESIONAL

Conocimiento



Aplicación



Experiencia



Excelencia



Liderazgo

KPI DE FORMACIÓN

Indicador	Objetivo
Horas de Formación Anuales	Crecimiento continuo
Actualizaciones	Mínimo anual
Nuevos Protocolos	Desarrollo continuo
Formación del Equipo	Permanente

FILOSOFÍA THERAPDERMA

El mejor equipo del mundo nunca superará al profesional que lo utiliza.

CAPÍTULO 38

CERTIFICACIONES Y SOPORTE PROFESIONAL

LA CONFIANZA DEL PACIENTE SE CONSTRUYE SOBRE TRES PILARES

Seguridad

-

Profesionalidad

-

Resultados

CERTIFICACIONES INTERNACIONALES

Las tecnologías TherapDerma trabajan con elevados estándares de calidad y seguridad.

Dependiendo de la tecnología:

- ✓ CE.
 - ✓ FDA.
 - ✓ ISO.
 - ✓ IEC.
 - ✓ Certificaciones específicas según mercado.
-

¿POR QUÉ SON IMPORTANTES?

Porque ayudan a garantizar:

- ✓ Calidad.
 - ✓ Seguridad.
 - ✓ Fiabilidad.
 - ✓ Confianza.
 - ✓ Trazabilidad.
-

SOPORTE THERAPDERMA™

Nuestro compromiso no termina con la instalación de un equipo.

Comienza en ese momento.

SOPORTE INTEGRAL

Formación Inicial.
Protocolos Clínicos.
Actualizaciones.
Material Comercial.
Soporte Técnico.
Business Intelligence.
Acompañamiento Estratégico.

ECOSISTEMA DE SOPORTE

Tecnología



Formación



Protocolos



Soporte



Crecimiento

KPI DE SOPORTE

Indicador	Objetivo
Satisfacción de Clientes	>90 %
Actualizaciones	Continuas
Formación	Permanente
Retención de Clientes	>80 %

FILOSOFÍA THERAPDERMA

No entregamos únicamente una tecnología.

Entregamos:

Tecnología



Formación



Protocolos



Soporte



Estrategia.

CAPÍTULO 39

HERRAMIENTAS PROFESIONALES Y ANEXOS CLÍNICOS

LA ESTANDARIZACIÓN MEJORA LOS RESULTADOS

Las clínicas más exitosas trabajan mediante protocolos y procedimientos bien definidos.

DOCUMENTACIÓN RECOMENDADA

Historia Clínica.

Consentimiento Informado.

Ficha Fotográfica.

Ficha de Parámetros.

Ficha de Seguimiento.

Cuidados Pretratamiento.

Cuidados Postratamiento.

Programas de Mantenimiento.

CHECKLIST THERAPDERMA™

ANTES DEL TRATAMIENTO

Historia Clínica.

Fotografías.

Consentimiento.

Contraindicaciones.

Diagnóstico.

Parámetros.

DURANTE EL TRATAMIENTO

Seguridad.

Observación Clínica.

Registro.

DESPUÉS DEL TRATAMIENTO

Recomendaciones.

Seguimiento.

Próxima Cita.

Programa de Mantenimiento.

TABLAS DE CONSULTA RÁPIDA

Fototipos.

Contraindicaciones.

Indicaciones.

Protocolos.

Mantenimientos.

Árboles de Decisión.

KPI.

HERRAMIENTAS DE GESTIÓN RECOMENDADAS

✓ Dashboard de KPI.

- ✓ Seguimiento Fotográfico.
 - ✓ Programas Anuales.
 - ✓ Membresías.
 - ✓ Protocolos Digitales.
 - ✓ Formación Continua.
-

MATRIZ DE EXCELENCIA CLÍNICA

Área	Herramienta
Diagnóstico	Historia Clínica
Tratamiento	Protocolos
Seguimiento	Fotografías
Fidelización	Membresías
Rentabilidad	KPI

FILOSOFÍA THERAPDERMA

La excelencia no es un acto.

Es un sistema.

CAPÍTULO 40

CONCLUSIÓN FINAL

EL ADN DE THERAPDERMA

EL FUTURO DE LA MEDICINA ESTÉTICA

Pertenece a las clínicas que:

- ✓ Aprenden constantemente.
 - ✓ Innovan.
 - ✓ Miden resultados.
 - ✓ Construyen relaciones duraderas.
 - ✓ Evolucionan continuamente.
-

NUESTRA VISIÓN

Ayudar a los profesionales a:

- ✓ Ofrecer mejores tratamientos.
 - ✓ Mejorar la experiencia del paciente.
 - ✓ Construir negocios sostenibles.
 - ✓ Diferenciarse en un mercado competitivo.
 - ✓ Alcanzar su máximo potencial.
-

LOS 7 PILARES DEL UNIVERSO THERAPDERMA™

1. Ciencia.
2. Tecnología.

- 3. Formación.
- 4. Protocolos.
- 5. Business Intelligence.
- 6. Innovación.
- 7. Crecimiento.

**NUESTRA FILOSOFÍA
KNOWLEDGE**

El conocimiento guía las decisiones.

INNOVATION

La innovación impulsa el crecimiento.

HARMONY

La armonía une:

- ciencia;
 - tecnología;
 - experiencia;
 - estrategia empresarial.
-

NUESTRA PROMESA

Seguiremos trabajando para ofrecer:

- ✓ Tecnología.
 - ✓ Formación.
 - ✓ Protocolos.
 - ✓ Business Intelligence.
 - ✓ Soporte.
 - ✓ Innovación continua.
-

MENSAJE A LOS PROFESIONALES

Cada tratamiento realizado.

Cada paciente satisfecho.

Cada clínica que crece.

Comienza con una decisión:

Apostar por el conocimiento.

Apostar por la excelencia.

Apostar por el futuro.

MENSAJE FINAL

No vendemos equipos.

Creamos Clínicas de Éxito.

No vendemos tecnología.

Creamos Oportunidades.

No vendemos tratamientos.

Construimos Relaciones Duraderas.

THERAPDERMA UNIVERSE™

Donde la Ciencia encuentra la Belleza.

Donde la Tecnología encuentra el Conocimiento.

Donde los Profesionales encuentran un Socio Estratégico.

AGRADECIMIENTO

Gracias por formar parte del Universo TherapDerma.

Gracias por confiar en nuestra tecnología.

Gracias por compartir nuestra visión.

Juntos seguiremos construyendo el futuro de la medicina estética profesional.

FIN DEL DOCUMENTO

THERAPDERMA TECHNOLOGY SOLUTIONS GUIDE™

Guía Clínica, Tecnológica y Empresarial para Profesionales de la Medicina Estética

Edición Internacional 2026



THERAPDERMA®
— TECHNOLOGY —



**NO VENDEMOS EQUIPOS.
CREAMOS
CLÍNICAS DE ÉXITO.**

Donde la Ciencia encuentra la Belleza.

Tecnología. Formación. Protocolos. Rentabilidad.
Todo un ecosistema diseñado para transformar
clínicas en negocios de éxito.



TECNOLOGÍA
AVANZADA



FORMACIÓN
ESPECIALIZADA



PROTOSCOLOS
CLÍNICOS



RENTABILIDAD
ASEGURADA



FIDELIZACIÓN
DE PACIENTES



CRECIMIENTO
GLOBAL

 info@therapmedic.com
 www.therapmedic.com



 USA: +1-786-546-8347
 Portugal: +351-910-645-779

KNOWLEDGE • INNOVATION • HARMONY

Anexo I- TABLAS RÁPIDAS DE DECISIÓN™

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN REJUVENECIMIENTO FACIAL (ANTIAGING)

Problema Principal	Tecnología Principal	Complemento	Programa TherapDerma™
Piel apagada	Face Master	Mesolifting	Essential Glow
Deshidratación	Face Master	Hyaluronic Acid 2%	Hydration Program
Pigmentación	IPL	Repaired Skin	Pigment Correct
Rosácea	IPL	Biorevital Detox	Vascular Balance
Flacidez ligera	RF311	PDRN Renaissance	Antiaging Premium
Flacidez severa	RF311 + CO ₂	PDRN + Hyaluronic	Ultimate Rejuvenation
Arrugas finas	RF311	No Wrinkles	Smooth Skin
Textura irregular	CO ₂	PDRN + Hyaluronic	Ultimate Rejuvenation
Ojeras	RF311	Healthy Eyes	Eye Rejuvenation
Pérdida de luminosidad	IPL	Skin Flash	Red Carpet Glow

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN ACNÉ Y CICATRICES

Situación	Tecnología	Complemento
Acné activo inflamatorio	IPL	Biorevital Detox
Acné leve	IPL	Full Skin
Acné resistente	IPL + RF311	Biorevital Detox
Marcas post-acné	RF311	PDRN Renaissance
Cicatrices superficiales	RF311	Scar Free
Cicatrices profundas	CO ₂	Scar Free
Cicatrices atróficas	CO ₂ + RF311	PDRN Renaissance

**TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN
PIGMENTACIÓN**

Problema	Tecnología	Complemento	Programa
Melasma superficial	IPL	Repaired Skin	Pigment Correct
Melasma profundo	Q-Switched	Repaired Skin	Pigment Correct
Lentigos solares	IPL	Repaired Skin	Bright Skin
Hiperpigmentación postinflamatoria	Q-Switched	Repaired Skin	Recovery Program
Tono desigual	IPL	Skin Flash	Essential Glow

**TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN
ROSÁCEA Y VASCULAR**

Problema	Tecnología	Complemento
Rosácea eritematosa	IPL	Biorevital Detox
Telangiectasias	IPL	Biorevital Detox
Piel reactiva	IPL baja energía	Healthy Youth
Rojeces difusas	IPL	Biorevital Detox

**TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN
DEPILACIÓN****Fototipo Longitud de Onda Recomendada**

I	755 nm
II	755 + 808 nm
III	808 nm
IV	808 + 940 nm
V	940 + 1064 nm
VI	1064 nm

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN

ALOPECIA

Problema	Solución
Queda inicial	Golden Hair
Queda moderada	More Hair
Alopecia androgenética	Bioneedle + Golden Hair
Alopecia avanzada	Bioneedle + General Alopecia
Cabello fino	More Hair
Mantenimiento	Hair Maintenance Program

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN

GRASA LOCALIZADA

Problema	Tecnología	Complemento
Grasa localizada	Green Lipo Laser	Thin Body
Abdomen	Green Lipo Laser + RF311	Thin Body
Flacidez corporal	RF311	Fitness Body
Remodelación corporal	Green Lipo Laser	California Look

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN

CELULITIS

Tipo de Celulitis	Tecnología	Mesoterapia
Edematosa	Presoterapia + RF311	Miami Body
Adiposa	Green Lipo Laser + RF311	Thin Body
Fibrosa	RF311	California Look
Flácida	RF311	Fitness Body

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN

ESTRÍAS Y CICATRICES

Problema	Tecnología	Complemento
Estrías recientes	RF311	PDRN Renaissance
Estrías blancas	CO₂	Scar Free
Cicatriz superficial	RF311	Scar Free

Problema	Tecnología	Complemento
Cicatriz profunda	CO₂	Scar Free

**TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN
REJUVENECIMIENTO ÍNTIMO**

Problema	Tecnología	Complemento
Sequedad vaginal	CO₂	Hyaluronic Acid
Flacidez íntima	RF311	Hyaluronic Acid
Atrofia vaginal	CO₂	PDRN Renaissance
Mantenimiento	RF311	Hyaluronic Acid

Anexo II - FICHAS CLÍNICAS THERAPDERMA™

INDICACIÓN

OBJETIVO DEL TRATAMIENTO

PACIENTE IDEAL

CONTRAINDICACIONES

TECNOLOGÍAS RECOMENDADAS

MESOTERAPIAS COMPLEMENTARIAS

PROTOCOLO SUGERIDO

NÚMERO DE SESIONES

MANTENIMIENTO

RESULTADOS ESPERADOS

TIEMPO DE RECUPERACIÓN

COMBINACIONES RECOMENDADAS

RENTABILIDAD ESTIMADA

FICHA CLÍNICA 1

REJUVENECIMIENTO GLOBAL

Objetivo

Mejorar textura, luminosidad, hidratación y firmeza.

Paciente ideal

35-70 años.

Contraindicaciones

Embarazo, infecciones activas, isotretinoína reciente.

Tecnologías

- RF311
- IPL Extra 818
- Face Master

Mesoterapias

- PDRN Renaissance
- Mesolifting
- Golden Youth
- Forever Young

Protocolo

6 sesiones cada 15-30 días.

Mantenimiento

1 sesión cada 3-6 meses.

Resultados esperados

- Mayor luminosidad
- Menos arrugas
- Mejor firmeza
- Piel más uniforme

Recuperación

24-72 horas.

Combinaciones

RF311 + PDRN.

Rentabilidad

★★★★★

FICHA CLÍNICA 2

FLACIDEZ FACIAL

Objetivo

Estimular colágeno y mejorar la tensión cutánea.

Tecnologías

- RF311
- CO₂

Mesoterapias

- PDRN Renaissance
- Hyaluronic Acid 3.5%
- Golden Youth

Protocolo

4-6 sesiones.

Mantenimiento

Cada 6 meses.

Resultados

- Efecto lifting progresivo
- Mejora del óvalo facial

Rentabilidad

★★★★★

FICHA CLÍNICA 3

ARRUGAS Y LÍNEAS DE EXPRESIÓN

Tecnologías:

- RF311
- Face Master

Mesoterapias:

- No Wrinkles
- PDRN
- Mesolifting

Protocolo:

4-6 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 4

MELASMA

Tecnología:

- IPL Extra 818.

Mesoterapia:

- Repaired Skin
- Antiaging with Vitamin C.

Protocolo:

6 sesiones.

Mantenimiento:

Cada 3 meses.

Resultados:

- Reducción de pigmentación.
- Uniformidad del tono.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 5

HIPERPIGMENTACIÓN SOLAR

Tecnología:

- IPL.

Mesoterapia:

- Repaired Skin.

Protocolo:

3-5 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★☆

FICHA CLÍNICA 6

ROSÁCEA

Tecnología:

- IPL.

Mesoterapia:

- Biorevital Detox.
- Soft Skin.

Protocolo:

4 sesiones.

Resultados:

- Disminución del eritema.
- Menor sensibilidad.

Rentabilidad:

★★★★☆

FICHA CLÍNICA 7

ACNÉ ACTIVO

Tecnología:

- IPL.

Mesoterapia:

- Biorevital Detox.

Protocolo:

6 sesiones.

Resultados:

- Menor inflamación.
- Menos lesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 8

CICATRICES DE ACNÉ

Tecnologías:

- RF311
- CO₂

Mesoterapia:

- Scar Free.
- PDRN.

Protocolo:

4-6 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 9

POROS DILATADOS

Tecnología:

- RF311.

Mesoterapia:

- Miami Skin.

Protocolo:

4 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★☆

FICHA CLÍNICA 10

PIEL DESHIDRATADA

Tecnología:

- Face Master.

Mesoterapia:

- Hyaluronic Acid 2%.
- Mesolifting.

Protocolo:

3-4 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★☆

FICHA CLÍNICA 11

PIEL SENSIBLE

Tecnología:

- Face Master.

Mesoterapia:

- Soft Skin.

Protocolo:

4 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★☆

FICHA CLÍNICA 12

ALOPECIA INICIAL

Tecnología:

- Bioneedle H24.

Mesoterapia:

- Golden Hair.

Protocolo:

6 sesiones.

Mantenimiento:

Cada 3 meses.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 13

ALOPECIA MODERADA

Tecnología:

- Bioneedle H24.

Mesoterapia:

- More Hair.

Protocolo:

8 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 14

ALOPECIA AVANZADA

Tecnología:

- Bioneedle H24.

Mesoterapia:

- General Alopecia.

Protocolo:

8-10 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 15

CELULITIS EDEMATOSA

Tecnología:

- RF311.

Mesoterapia:

- Miami Body.

Protocolo:

8 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 16

CELULITIS ADIPOSA

Tecnología:

- RF311.

Mesoterapia:

- Thin Body.

Protocolo:

8 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 17

CELULITIS FIBROSA

Tecnología:

- RF311.

Mesoterapia:

- Fat Preventor.

Protocolo:

10 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 18

CELULITIS FLÁCIDA

Tecnología:

- RF311.

Mesoterapia:

- Golden Body Reshape.

Protocolo:

8 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 19

GRASA LOCALIZADA

Tecnología:

- Green Lipo Laser.

Mesoterapia:

- Thin Body.
- Fat Preventor.

Protocolo:

8 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 20

PAPADA

Tecnología:

- RF311.

Mesoterapia:

- Thin Face.

Protocolo:

4-6 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 21

ESTRÍAS

Tecnologías:

- CO₂.
- RF311.

Mesoterapia:

- Scar Free.
- PDRN.

Protocolo:

6 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★☆

FICHA CLÍNICA 22

REJUVENECIMIENTO ÍNTIMO

Tecnología:

- RF311.

Mesoterapia:

- Hyaluronic Acid 3.5%.
- PDRN.

Protocolo:

4 sesiones.

Mantenimiento:

Anual.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 23

PRE-EVENTO / RED CARPET SKIN

Tecnología:

- Face Master.

Mesoterapia:

- Skin Flash.
- Miami Skin.

Protocolo:

1-2 sesiones.

Resultados:

Efecto glow inmediato.

Rentabilidad:

★★★★★

FICHA CLÍNICA 24

POST-VERANO / REPARACIÓN CUTÁNEA

Tecnología:

- IPL.
- Face Master.

Mesoterapia:

- Repaired Skin.
- Biorevital Detox.

Protocolo:

3 sesiones.

Rentabilidad:

★★★★☆

FICHA CLÍNICA 25

MANTENIMIENTO ANUAL DE LA PIEL

Tecnologías:

- IPL.
- RF311.
- Face Master.

Mesoterapias:

- Mesolifting.

- PDRN.
- Hyaluronic Acid.

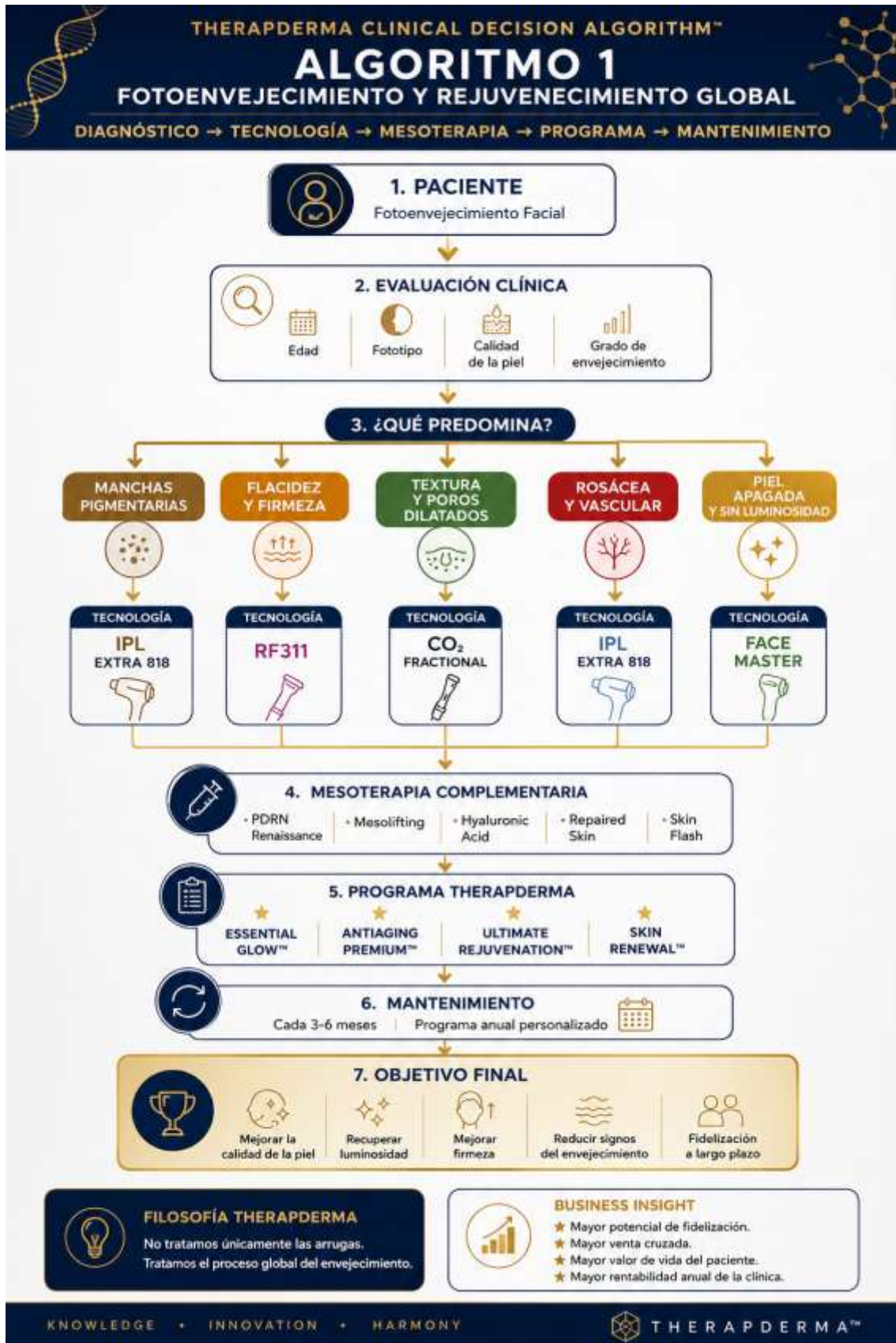
Protocolo:

1 sesión por estación.

Rentabilidad:

★★★★★

Anexo III Algoritmos gráficos por Patología

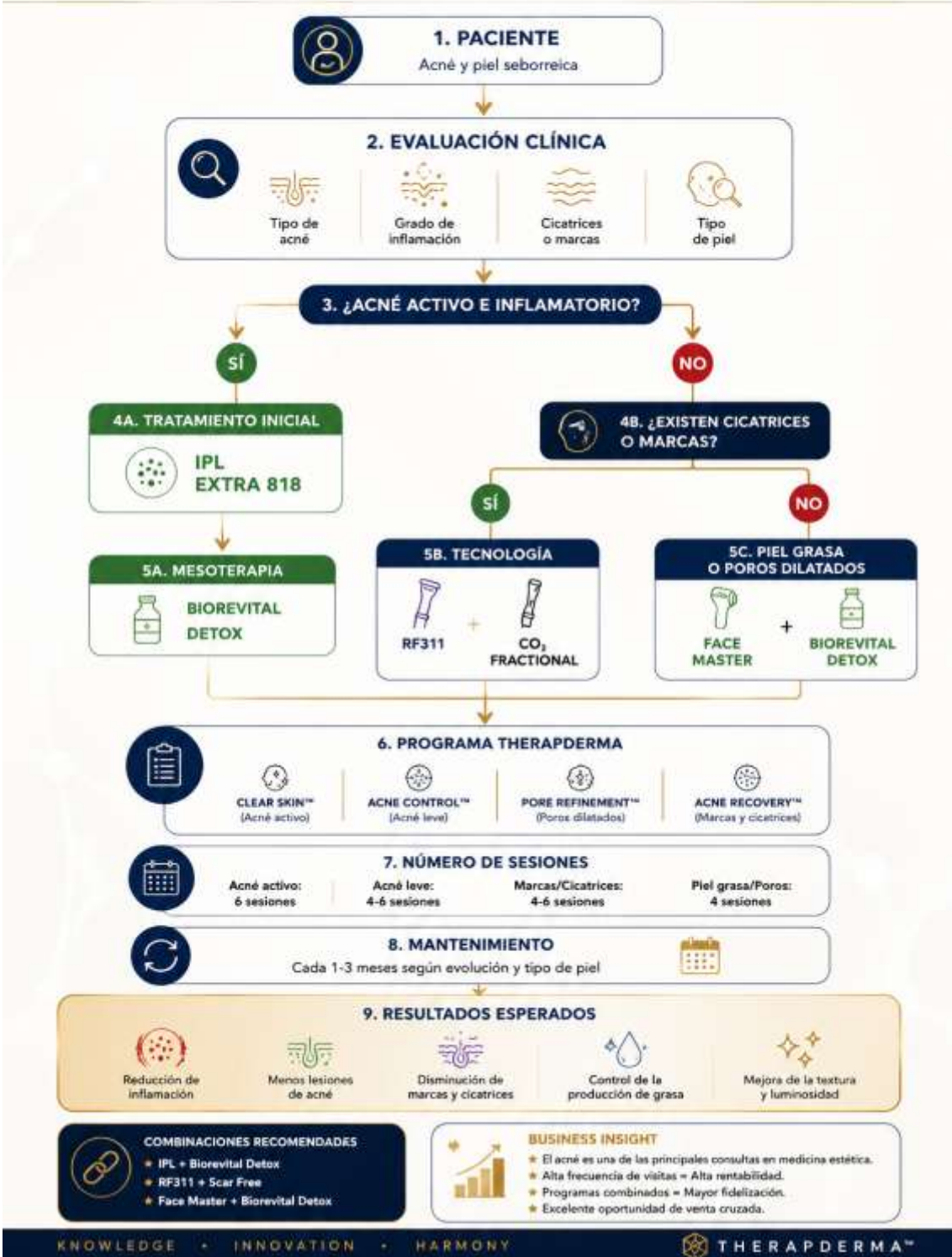


THERAPDERMA CLINICAL DECISION ALGORITHM™

ALGORITMO 2

ACNÉ Y PIEL SEBORREICA

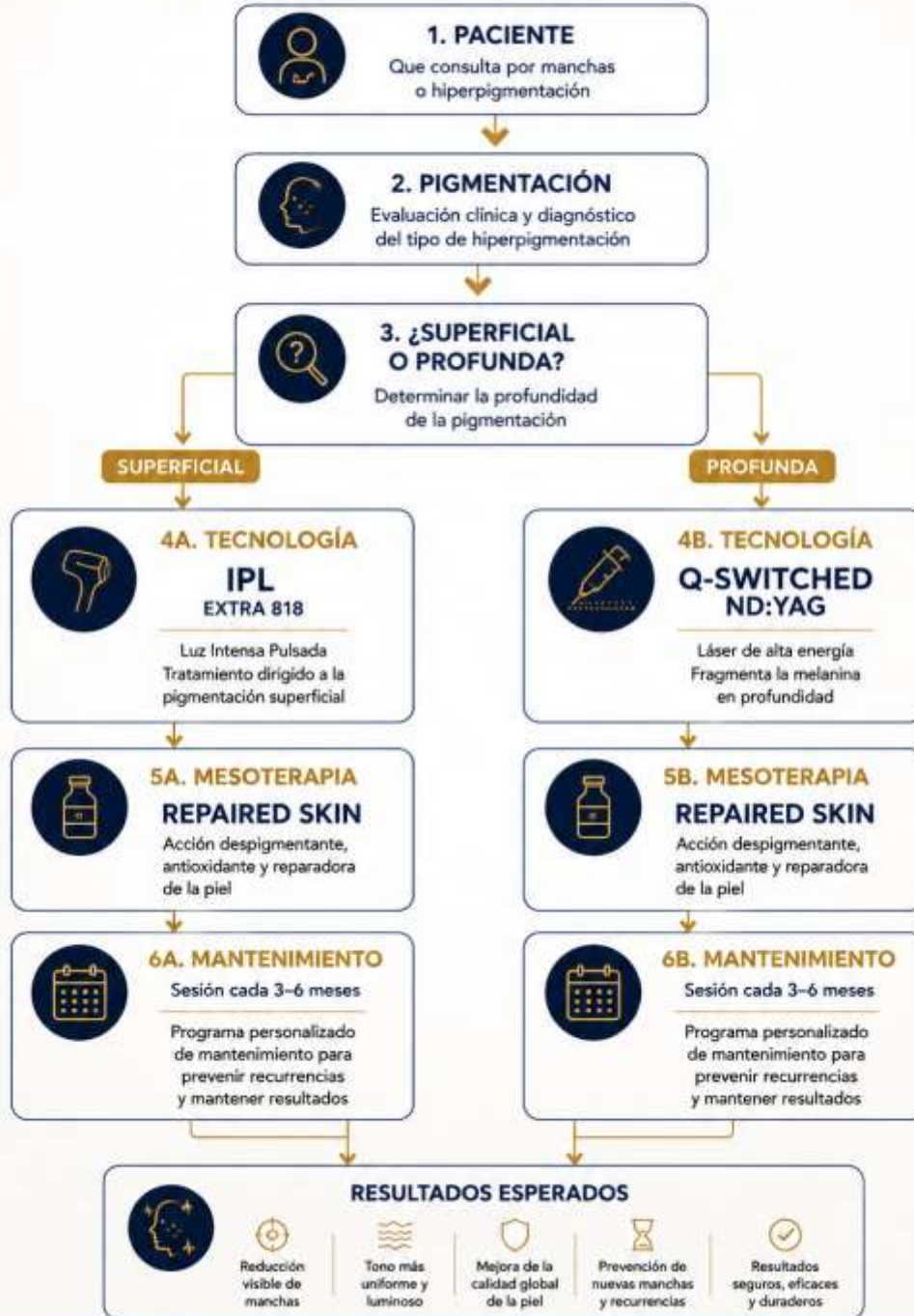
DIAGNÓSTICO → TECNOLOGÍA → MESOTERAPIA → PROGRAMA → MANTENIMIENTO



ALGORITMO 3

MELASMA Y PIGMENTACIÓN

DECISIÓN CLÍNICA RÁPIDA THERAPDERMA™



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
 No tratamos solo manchas.
 Restauramos la salud y la armonía de la piel.

KNOWLEDGE
 INNOVATION
 HARMONY



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
 No tratamos solo los síntomas.
 Restauramos la armonía y el equilibrio de la piel.

KNOWLEDGE • INNOVATION
 • HARMONY

THERAPDERMA™
 MEDICAL AESTHETIC SOLUTIONS



ALGORITMO 5 DEPILACIÓN

DECISIÓN CLÍNICA RÁPIDA THERAPDERMA™

1. PACIENTE
Paciente que consulta para depilación permanente

2. FOTOTIPO
Evaluar fototipo de piel (I a VI)

3. TIPO DE VELLO
Evaluar color, grosor y profundidad del vello

4. SELECCIÓN DE LONGITUD DE ONDA

755 nm	808 nm	940 nm	1064 nm
			
ALEJANDRITA Ideal para vello fino y claro. Eficaz en fototipos claros (I-III).	DIODO El más versátil. Excelente para la mayoría de tipos de vello y fototipos (I-V).	DIODO Mayor absorción en vello grueso. Ideal para fototipos más altos (IV-VI).	ND:YAG Penetración profunda. Ideal para pieles oscuras (V-VI) y vello profundo.

La elección depende del fototipo, tipo de vello y profundidad del folículo.

5. PROGRAMA DE TRATAMIENTO

- Protocolos personalizados según zona y características del paciente
- Sesiones cada 4 - 8 semanas según evolución
- Tecnología: Diodo Láser de 4 longitudes de onda (755 nm - 808 nm - 940 nm - 1064 nm)

6. MANTENIMIENTO

- Sesiones de mantenimiento cada 6 - 12 meses
- Evaluación anual
- Resultados duraderos y seguros

BENEFICIOS DE LA DEPILACIÓN LÁSER THERAPDERMA™

-  Reducción permanente del vello
-  Seguridad en todos los fototipos
-  Alta precisión y eficacia
-  Sesiones rápidas y cómodas
-  Piel suave, sin irritaciones



1. PACIENTE

Paciente que consulta por caída del cabello



2. TIPO DE CAÍDA

Evaluación clínica y diagnóstico del tipo y causa de la alopecia

3. GRADO DE ALOPECIA



INICIAL

Caída leve. Reducción mínima de densidad.



MODERADA

Caída visible. Disminución moderada de densidad.



AVANZADA

Caída importante. Disminución severa de densidad.



4. TECNOLOGÍA BIONEEDLE H24

Estimulación mecánica que activa los folículos, mejora la microcirculación y potencia la absorción.

5. MESOTERAPIA ESPECÍFICA



GOLDEN HAIR

Fortalece el folículo piloso, estimula el crecimiento y previene la caída.



MORE HAIR

Estimula el crecimiento, aumenta la densidad y mejora el grosor.



GENERAL ALOPECIA

Acción intensiva para todo tipo de alopecia. Fortalece y revitaliza.



6. MANTENIMIENTO

- ✓ Sesiones cada 2 - 4 semanas (según el caso)
- ✓ Evaluación periódica de resultados
- ✓ Programa personalizado de mantenimiento
- ✓ Apoyo con cuidados tópicos recomendados

BENEFICIOS DEL TRATAMIENTO



Disminuye la caída del cabello



Estimula el crecimiento de nuevo cabello



Aumenta la densidad y el grosor



Fortalece y revitaliza el folículo



Mejora la salud y calidad del cabello



FILOSOFÍA THERAPDERMA™

No tratamos solo la caída del cabello. Tratamos la salud del folículo y el equilibrio que permite el crecimiento.

KNOWLEDGE
INNOVATION
HARMONY



THERAPDERMA™
MEDICAL AESTHETIC SOLUTIONS



1. PACIENTE

Paciente que consulta por acúmulos de grasa localizada



2. GRASA LOCALIZADA

Evaluación de la zona, grosor y características del tejido adiposo



3. TECNOLOGÍA LÁSER GREEN LIPO LASER

Fotobiomodulación láser que reduce y liquefacta la grasa de forma selectiva y no invasiva



4. TECNOLOGÍA RF311

Radiofrecuencia fraccionada por microagujas que mejora la firmeza, la textura y el tensado de la piel



5. MESOTERAPIA THIN BODY

Activos lipolíticos, drenantes y reafirmantes que potencian la reducción de grasa y remodelan la silueta



6. PROGRAMA ANUAL

- ✔ Sesiones personalizadas según la zona
- ✔ Combinación sinérgica de tecnologías
- ✔ Resultados progresivos, seguros y duraderos
- ✔ Mantenimiento y plan nutricional recomendado

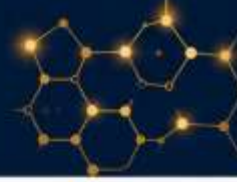
BENEFICIOS DEL TRATAMIENTO



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
No eliminamos grasa.
Transformamos tu cuerpo desde la ciencia,
la tecnología y la armonía.

KNOWLEDGE
INNOVATION
HARMONY

TD THERAPDERMA™
MEDICAL AESTHETIC SOLUTIONS



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
 Combinamos ciencia, tecnología y protocolos personalizados para ofrecer resultados superiores y seguros.

KNOWLEDGE
 INNOVATION
 HARMONY

LA CELULITIS NO ES IGUAL EN CADA CUERPO

CONOCE LOS 4 TIPOS PRINCIPALES Y CÓMO SE CARACTERIZAN.



CELULITE ADIPOSITA

Exceso de grasa localizada y volumen en los adipocitos.

SE CARACTERIZA POR:

- ✓ Acumulación de grasa en los adipocitos
- ✓ Aspecto de "piel de naranja"
- ✓ Textura irregular



CELULITE EDEMATOSA

Retención de líquidos y mala circulación.

SE CARACTERIZA POR:

- ✓ Hinchazón
- ✓ Retención hídrica
- ✓ Aspecto blando y esponjoso



CELULITE FIBROSA

Tejido endurecido con adherencias.

SE CARACTERIZA POR:

- ✓ Nódulos y dureza al tacto
- ✓ Adherencias internas
- ✓ Dificultad para tratar



CELULITE FLÁCIDA

Pérdida de tono, elasticidad y firmeza.

SE CARACTERIZA POR:

- ✓ Piel con flacidez
- ✓ Pérdida de firmeza
- ✓ Aspecto apagado



PROTOCOLOS PERSONALIZADOS



CONFIANZA QUE SE SIENTE



RESULTADOS VISIBLES



ANÁLISIS PROFESIONAL



TECNOLOGÍA AVANZADA



RESULTADOS NATURALES





CELULITE ADIPOSITA

PROTOCOLO THERAPDERMA

MESOTERAPIA
THIN BODY

Fórmula lipolítica avanzada que actúa directamente sobre los adipocitos, favoreciendo la lipólisis y reduciendo la grasa localizada.



EQUIPAMIENTOS DEL PROTOCOLO



RADIOFRECUENCIA
ACTIVE BODY SHAPE RF311

Radiofrecuencia multipolar con microagujas fraccionadas que estimula el colágeno, mejora la firmeza y tonifica la piel desde las capas profundas.



REAFIRMA
Y REDUCE



DRENAJE
LINFÁTICO

LIPO LASER

Tecnología láser de baja frecuencia que reduce la grasa localizada, mejora la firmeza de la piel y redefine la silueta.



MOLDEA Y
REDEFINE

EVOLUCIÓN DEL PROTOCOLO



SESIÓN 1
Acumulación adiposa



SESIÓN 2
Reducción inicial



SESIÓN 4
Remodelación visible



RESULTADO
Contorno más uniforme



OBJETIVO DEL PROTOCOLO

- ☑ Reducir grasa localizada
- ☑ Mejorar la textura de la piel
- ☑ Estimular el drenaje linfático



RESULTADO ESPERADO

- ☑ Piel más lisa y uniforme
- ☑ Reducción de volumen
- ☑ Mejor contorno corporal



CELULITE FLÁCIDA

PROTOCOLO THERAPDERMA

MESOTERAPIA
FAT PREVENTOR
FITNESS BODY

Sinergia lipolítica, drenante y reafirmante que mejora la calidad de la piel, reduce adiposidad y devuelve firmeza y elasticidad.



EQUIPAMIENTOS COMPLEMENTARIOS



RADIOFRECUENCIA
ACTIVE BODY SHAPE RF311

Radiofrecuencia multipolar con microagujas fraccionadas que estimula el colágeno, mejora la firmeza y tonifica la piel desde las capas profundas.



ESTIMULA COLÁGENO
Y ELASTINA



CARBOXITERAPIA

Mejora la oxigenación de los tejidos, activa la microcirculación y favorece la eliminación de toxinas y grasas localizadas.



MEJORA LA CIRCULACIÓN
Y OXIGENACIÓN

EVOLUCIÓN DEL PROTOCOLO



SESIÓN 1
Colágeno debilitado



SESIÓN 2
Regeneración inicial



SESIÓN 4
Remodelación visible



RESULTADO
Mayor firmeza y elasticidad



OBJETIVO DEL PROTOCOLO

- ☑ Estimular colágeno y elastina
- ☑ Mejorar la firmeza de la piel
- ☑ Tonificar y reafirmar los tejidos



RESULTADO ESPERADO

- ☑ Piel más firme y tonificada
- ☑ Mejora de la elasticidad
- ☑ Redefinición del contorno corporal

PROTOCOLO THERAPDERMA



MESOTERAPIA
CALIFORNIA LOOK

Fórmula avanzada que actúa directamente sobre las fibrosis, mejora la microcirculación y ayuda a romper las adherencias.



CELULITE FIBROSA

EQUIPAMIENTOS COMPLEMENTARIOS

RADIOFRECUENCIA
ACTIVE BODY SHAPE RF311



CALOR PROFUNDO
Rompe adherencias, estimula colágeno y mejora la textura.

GREEN LASER 100



ACCIÓN INTENSA
Mejora la circulación, reduce la inflamación y suaviza el tejido fibroso.

OBJETIVO DEL PROTOCOLO



ROMPER FIBROSIS

Actúa sobre las adherencias fibrosas más profundas.



MEJORAR CIRCULACIÓN

Activa el flujo sanguíneo y la oxigenación del tejido.



SUAVIZAR TEXTURA

Reduce la rigidez y mejora la apariencia irregular de la piel.



TECNOLOGÍA AVANZADA PARA RESULTADOS REALES

RESULTADO ESPERADO



PIEL MÁS UNIFORME

Superficie más lisa y con menos irregularidades.



MENOS IRREGULARIDADES

Disminuye el aspecto ondulado y los nódulos visibles.



MAYOR SUAVIDAD

Tejido más flexible, suave y con mejor aspecto general.

RESULTADOS PROGRESIVOS Y NATURALES

CELULITE FIBROSA

Rotura progresiva de adherencias



SESIÓN 1



SESIÓN 2



SESIÓN 4



RESULTADO

IDEAL PARA

- ✓ Celulite fibrosa y resistente
- ✓ Adherencias profundas
- ✓ Textura irregular
- ✓ Piernas, glúteos y abdomen

PROTOCOLO THERAPDERMA



MESOTERAPIA
FAT PREVENTOR MIAMI BODY

Sinergia drenante, lipolítica y reafirmante que mejora la microcirculación, reduce el edema y devuelve ligereza a las piernas.



CELULITE EDEMATOSA

EQUIPAMIENTOS COMPLEMENTARIOS

PREMOTERAPIA



DRENAJE AVANZADO
Estimula el sistema linfático, reduce la retención y evita la formación de pesadillas.

DRENAJE MANUAL



ACTIVA LA CIRCULACIÓN
Mejora el flujo linfático y sanguíneo, disminuye adherencias e inflamación.

RADIOFRECUENCIA SUAVE



CALOR SUAVE
Mejora la microcirculación, suaviza los tejidos y favorece la eliminación de líquidos.

OBJETIVO DEL PROTOCOLO



MEJORAR CIRCULACIÓN

Activa el flujo linfático y sanguíneo para eliminar toxinas.



REDUCIR EDEMA

Disminuye la retención de líquidos y alivia la hinchazón.



ESTIMULAR DRENAJE

Favorece la eliminación natural de líquidos y toxinas.

RESULTADO ESPERADO



PIERNAS MÁS LIGERAS

Sensación de alivio y bienestar desde los primeros sesiones.



MENOS RETENCIÓN

Reducción visible de la hinchazón y volumen.



TEXTURA MÁS UNIFORME

Piel más lisa, hidratada y con aspecto más saludable.

RESULTADOS PROGRESIVOS Y NATURALES

CELULITE EDEMATOSA

Reducción de retención de líquidos



SESIÓN 1



SESIÓN 2



SESIÓN 4



RESULTADO

IDEAL PARA

- ✓ Celulite edematosa
- ✓ Retención de líquidos
- ✓ Piernas pesadas
- ✓ Hinchazón
- ✓ Mala circulación



TABLA DE DECISIÓN GRÁFICA TIPOS DE CELULITIS

ELECCIÓN RÁPIDA DEL PROTOCOLO THERAPDERMA™

TIPO DE CELULITIS	EDEMATOSA	ADIPOSA	FIBROSA	FLÁCIDA
	Retención de líquidos y mala circulación	Acumulación de grasa subcutánea	Endurecimiento de los tejidos y adherencias	Pérdida de tono, elasticidad y firmeza
 OBJETIVO PRINCIPAL	Reducir la retención de líquidos y mejorar la microcirculación	Reducir el volumen adiposo y remodelar la silueta	Romper adherencias, suavizar nódulos y mejorar la textura	Reafirmar la piel y mejorar la elasticidad y el tono
 TECNOLOGÍA PRINCIPAL	 RF311 Radiofrecuencia fraccionada	 GREEN LIPO LASER Fotobiomodulación láser	 RF311 Radiofrecuencia fraccionada	 RF311 Radiofrecuencia fraccionada
 MESOTERAPIA RECOMENDADA	 MIAMI BODY + FAT PREVENTOR	 THIN BODY	 CALIFORNIA LOOK	 FITNESS BODY + GOLDEN BODY RESHAPE
 COMPLEMENTOS RECOMENDADOS	 PRESOTERAPIA DRENAJE MANUAL	 DRENAJE MANUAL CARBOXITERAPIA	 GREEN LASER 100 MASAJE PROFUNDO	 RADIOFRECUENCIA SUAVE MASAJE REAFIRMANTE
 FRECUENCIA RECOMENDADA	 1 - 2 veces por semana	 1 - 2 veces por semana	 1 - 2 veces por semana	 1 - 2 veces por semana
 RESULTADOS ESPERADOS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Menos hinchazón ✓ Mejor circulación ✓ Piel más uniforme 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reducción de grasa ✓ Mejor contorno ✓ Piel más lisa 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Menos nódulos ✓ Mejor textura ✓ Piel más flexible 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Más firmeza ✓ Mejor elasticidad ✓ Contorno redefinido
 MANTENIMIENTO SUGERIDO	 1 sesión cada 2 - 4 semanas	 1 sesión cada 4 - 6 semanas	 1 sesión cada 2 - 4 semanas	 1 sesión cada 2 - 4 semanas

CLAVES PARA EL ÉXITO

 Diagnóstico preciso

 Protocolo personalizado

 Tecnología avanzada

 Mesoterapia de calidad

 Constancia y seguimiento

 Resultados visibles y duraderos



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
Combinamos ciencia, tecnología y protocolos para ofrecer resultados superiores y seguros.

**KNOWLEDGE
+ INNOVATION
+ HARMONY**

THERAPDERMA™
MEDICAL AESTHETIC SOLUTIONS



BENEFICIOS DEL TRATAMIENTO

 REGENERA Y REPARA	 MEJORA LA TEXTURA Y EL RELIEVE	 REDUCE LA VISIBILIDAD DE ESTRÍAS Y CICATRICES	 PIEL MÁS UNIFORME, LISA Y SALUDABLE	 RESULTADOS NATURALES Y DURADEROS
--	---	--	---	---



BENEFICIOS DEL TRATAMIENTO



Mejora la hidratación y lubricación



Aumenta la elasticidad y firmeza



Mejora la función sexual y el confort



Previene el envejecimiento de los tejidos íntimos



Bienestar y calidad de vida integral



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
Combinamos ciencia, tecnología y protocolos para ofrecer resultados superiores y seguros.

KNOWLEDGE INNOVATION HARMONY

TD THERAPDERMA™
MEDICAL AESTHETIC SOLUTIONS



DECISIÓN CLÍNICA RÁPIDA THERAPDERMA™



BENEFICIOS DEL ENFOQUE GLOBAL

Rejuvenecimiento completo y natural	Piel más sana, firme y luminosa	Previene el envejecimiento prematuro	Resultados visibles, progresivos y duraderos	Seguridad y eficacia con respaldo científico	Bienestar, autoestima y calidad de vida mejoradas
-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------	--	--	---



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
Combinamos ciencia, tecnología y protocolos para ofrecer resultados superiores y seguros.

**KNOWLEDGE
INNOVATION
HARMONY**

Anexo IV - Protocolos por Fototipo

PROTOCOLOS COMPLETOS POR FOTOTIPO GUÍA CLÍNICA THERAPDERMA™

FOTOTIPO I

Piel muy clara – siempre se quema – nunca se broncea

Indicaciones principales

- ✓ Rejuvenecimiento
- ✓ Rosácea
- ✓ Manchas superficiales
- ✓ Lesiones vasculares

IPL

Parámetro	Recomendación
Fluencia	Baja
Duración de pulso	Larga
Refrigeración	Alta
Patch test	Obligatorio

DIODO

Longitud de onda Parámetro

755 nm	Baja energía
808 nm	Baja energía
940 nm	No primera elección
1064 nm	Solo indicaciones específicas

Frecuencia de sesiones

- IPL: cada 21-30 días
- Diodo: cada 4-6 semanas

Riesgo

- Alto riesgo de eritema.
-

FOTOTIPO II

Piel clara – se quema fácilmente

Indicaciones

- ✓ Rejuvenecimiento
- ✓ Depilación
- ✓ Pigmentaciones

IPL

Fluencia baja-media.

DIODO

Longitud de onda Recomendación

755 nm	Excelente
--------	-----------

Longitud de onda Recomendación

808 nm	Excelente
940 nm	Buena
1064 nm	Buena

FOTOTIPO III**Piel beige clara – se broncea gradualmente**

Este es el fototipo más frecuente en Europa.

IPL

✓ Excelente candidato.

DIODO**Longitud Recomendación**

755 nm	Excelente
808 nm	Excelente
940 nm	Muy buena
1064 nm	Buena

Recomendación TherapDerma

808 nm = Gold Standard.

FOTOTIPO IV**Piel morena clara****IPL**

Usar con precaución.

DIODO**Longitud Recomendación**

755 nm	No recomendado
808 nm	Muy bueno
940 nm	Excelente
1064 nm	Excelente

Protocolo recomendado

✓ 808 + 940 nm.

FOTOTIPO V**Piel morena oscura****IPL**

Solo determinadas indicaciones.

DIODO**Longitud Recomendación**

755 nm	Contraindicado
808 nm	Bueno
940 nm	Excelente

Longitud Recomendación

1064 nm Gold Standard

Protocolo TherapDerma

✓ 940 + 1064 nm.

FOTOTIPO VI

Piel negra

IPL

Generalmente no indicado.

DIODO

Longitud Recomendación

755 nm Contraindicado

808 nm Con precaución

940 nm Muy bueno

1064 nm Excelente

Protocolo TherapDerma

✓ 1064 nm.

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN

Fototipo IPL 755 808 940 1064

I	✓	✓	✓	△	△
II	✓	✓	✓	✓	✓
III	✓	✓	✓	✓	✓
IV	△	✗	✓	✓	✓
V	△	✗	✓	✓	✓
VI	✗	✗	△	✓	✓

✓ Excelente

△ Con precaución

✗ No recomendado

ALGORITMO THERAPDERMA™ POR FOTOTIPO

GUÍA CLÍNICA PARA LA ELECCIÓN DEL TRATAMIENTO



FILOSOFÍA THERAPDERMA™
Combinamos ciencia, tecnología y protocolos para ofrecer resultados superiores y seguros.

**KNOWLEDGE
INNOVATION
HARMONY**

Anexo V - Gestão de Complicações

RESOLUCIÓN DE INCIDENCIAS GUÍA PROFESIONAL THERAPDERMA™

ERITEMA PROLONGADO

¿Qué es?

Enrojecimiento que persiste más de 24-48 horas después del tratamiento.

Posibles causas

- Parámetros excesivos.
- Piel sensible o reactiva.
- Fototipo mal evaluado.
- Exposición solar precoz.

¿Qué hacer?

- ✓ Aplicar compresas frías.
- ✓ Utilizar crema reparadora.
- ✓ Aplicar Repaired Skin.
- ✓ Evitar calor y ejercicio intenso durante 48 horas.
- ✓ Fotoprotección SPF 50+.

Cuándo derivar

Si aparece dolor intenso, edema importante o ampollas.

EDEMA EXCESIVO

¿Qué es?

Inflamación superior a la esperada o persistente más de 72 horas.

Posibles causas

- Exceso de energía.
- Piel muy reactiva.
- Tratamiento sobre áreas sensibles.

¿Qué hacer?

- ✓ Compresas frías.
- ✓ Dormir con la cabeza elevada.
- ✓ Drenaje linfático suave después de 48 horas.
- ✓ Biorevital Detox.

Cuándo derivar

Si existe dolor importante, fiebre o empeoramiento progresivo.

HIPERPIGMENTACIÓN POSTINFLAMATORIA

¿Qué es?

Oscurecimiento de la piel tras el tratamiento.

Factores de riesgo

- Fototipos IV-VI.
- Exposición solar.
- Parámetros excesivos.

¿Qué hacer?

- ✓ Suspender tratamientos agresivos.
- ✓ Protección solar estricta.
- ✓ Repaired Skin.
- ✓ Tratamiento despigmentante progresivo.
- ✓ Reevaluación clínica a las 4 semanas.

Prevención

Patch Test obligatorio en fototipos altos.

QUEMADURA TÉRMICA

Signos clínicos

- Dolor intenso.
- Ampollas.
- Costras.
- Cambios de coloración.

¿Qué hacer?

- ✓ Suspender inmediatamente el tratamiento.
- ✓ Enfriamiento inmediato.
- ✓ Mantener la piel hidratada.
- ✓ Aplicar Repaired Skin.

NO hacer

- ✗ No retirar costras.
- ✗ No utilizar ácidos.
- ✗ No exponer al sol.

Cuándo derivar

Ante ampollas extensas o sospecha de quemadura profunda.

REACTIVACIÓN DE HERPES

Factores de riesgo

- Antecedentes de herpes labial.
- Tratamientos ablativos.
- Estrés o inmunosupresión.

Signos clínicos

- Hormigueo.
- Vesículas.
- Dolor.

¿Qué hacer?

- ✓ Suspender el tratamiento.
- ✓ Derivación médica para valoración.
- ✓ Mantener la zona limpia y protegida.

Prevención

En pacientes con antecedentes, realizar anamnesis exhaustiva y valorar medidas preventivas según criterio médico.

TABLA DE CONSULTA RÁPIDA

Incidencia	Primera actuación	Seguimiento
Eritema	Frío + Repaired Skin	24-48 h
Edema	Frío + reposo	48-72 h
Hiperpigmentación	SPF 50+ + Repaired Skin	4 semanas
Quemadura	Enfriamiento inmediato	Derivación si procede
Herpes	Suspender tratamiento	Valoración médica

ALGORITMO RÁPIDO DE INCIDENCIAS THERAPDERMA™



Anexo VI - Gestão de Complicações

TABLAS DE COMBINACIÓN INTELIGENTE THERAPDERMA™ GUÍA DE SINERGIAS CLÍNICAS Y PROGRAMAS DE FIDELIZACIÓN

REJUVENECIMIENTO FACIAL

Objetivo	Tecnología Principal	Mesoterapia	Mantenimiento
Piel apagada	Face Master	Mesolifting	Trimestral
Hidratación profunda	Face Master	Hyaluronic Acid	Trimestral
Flacidez	RF311	PDRN Renaissance	Trimestral
Arrugas finas	RF311	No Wrinkles	Cada 4 meses
Rejuvenecimiento global	RF311 + IPL	PDRN + Hyaluronic	Trimestral

PIGMENTACIÓN Y MANCHAS

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Melasma superficial	IPL	Repaired Skin	Semestral
Melasma profundo	Q-Switched	Repaired Skin	Semestral
Lentigos solares	IPL	Skin Flash	Anual
Tono irregular	IPL	Repaired Skin	Semestral

ROSÁCEA Y VASCULAR

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Rosácea eritematosa	IPL	Biorevital Detox	Semestral
Telangiectasias	IPL	Biorevital Detox	Anual
Piel sensible	IPL	Healthy Youth	Semestral

ACNÉ Y CICATRICES

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Acné activo	IPL	Biorevital Detox	Trimestral
Marcas post-acné	RF311	PDRN Renaissance	Semestral
Cicatrices profundas	CO ₂	Scar Free	Anual
Textura irregular	CO ₂ + RF311	PDRN Renaissance	Anual

REGENERACIÓN Y ESTRÍAS

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Estrías recientes	RF311	PDRN Renaissance	Semestral
Estrías blancas	CO ₂	Scar Free	Anual
Cicatrices	CO ₂ + RF311	Scar Free	Anual

CELULITIS

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Celulitis edematosa	Presoterapia + RF311	Miami Body	Mensual
Celulitis adiposa	Green Lipo + RF311	Thin Body	Bimestral
Celulitis fibrosa	RF311	California Look	Mensual
Celulitis flácida	RF311	Fitness Body	Mensual

GRASA LOCALIZADA Y REMODELACIÓN CORPORAL

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Grasa localizada	Green Lipo Laser	Thin Body	Trimestral
Abdomen	Green Lipo + RF311	Thin Body	Trimestral
Remodelación corporal	Green Lipo	California Look	Trimestral
Flacidez corporal	RF311	Fitness Body	Bimestral

CAPILAR

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Queda inicial	Bioneedle H24	Golden Hair	Trimestral
Alopecia moderada	Bioneedle H24	More Hair	Bimestral
Alopecia avanzada	Bioneedle H24	General Alopecia	Mensual
Programa preventivo	Bioneedle H24	Golden Hair	Trimestral

REJUVENECIMIENTO ÍNTIMO

Objetivo	Tecnología	Mesoterapia	Mantenimiento
Sequedad	CO ₂	Hyaluronic Acid	Semestral
Flacidez íntima	RF311	Hyaluronic Acid	Semestral
Atrofia vaginal	CO ₂	PDRN Renaissance	Anual

TABLA MAESTRA THERAPDERMA™

PROGRAMAS DE ALTO VALOR

Programa	Tecnología	Mesoterapia	Fidelización
Essential Glow	IPL + Face Master	Mesolifting	Cada 3 meses
Antiaging Premium	RF311	PDRN Renaissance	Trimestral
Ultimate Rejuvenation	RF311 + CO ₂	PDRN + Hyaluronic	Trimestral
Pigment Correct	IPL	Repaired Skin	Semestral
Miami Body Program	RF311	Miami Body	Mensual
Body Sculpt Program	Green Lipo + RF311	Thin Body	Trimestral
Hair Recovery Program	Bioneedle H24	Golden Hair	Trimestral

Anexo VII - PROTOCOLOS THERAPDERMA™ POR ESTACIÓN

PROTOCOLOS THERAPDERMA™ POR ESTACIÓN GUÍA CLÍNICA DE PLANIFICACIÓN ANUAL

PRIMAVERA

PREPARACIÓN Y RENOVACIÓN

Objetivos

- ✓ Recuperar la luminosidad de la piel.
- ✓ Preparar la piel para el verano.
- ✓ Mejorar la hidratación.
- ✓ Iniciar programas corporales.

Protocolos recomendados

Indicación	Tecnología	Mesoterapia
Piel apagada	IPL	Skin Flash
Hidratación	Face Master	Hyaluronic Acid
Rejuvenecimiento	RF311	Mesolifting
Remodelación corporal	Green Lipo Laser	Thin Body
Celulitis	RF311	Miami Body

Programa recomendado

Spring Glow Program™

VERANO

PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Objetivos

- ✓ Mantener los resultados.
- ✓ Evitar agresiones excesivas.
- ✓ Mejorar la hidratación.
- ✓ Tratamientos de recuperación rápida.

Protocolos recomendados

Indicación	Tecnología	Mesoterapia
Hidratación profunda	Face Master	Hyaluronic Acid
Luminosidad	Face Master	Skin Flash
Piel sensible	IPL baja energía	Biorevital Detox
Antiaging suave	RF311 baja energía	Mesolifting
Capilar	Bioneedle H24	Golden Hair

Protocolos a realizar con precaución

- ⚠ IPL pigmentario.
- ⚠ Protocolos corporales intensivos.

Protocolos a evitar

- ✗ CO₂ ablativo.
- ✗ Tratamientos muy agresivos.

Programa recomendado
Summer Skin Program™

OTOÑO

REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN

Objetivos

- ✓ Corregir el daño solar.
- ✓ Tratar pigmentaciones.
- ✓ Recuperar la calidad de la piel.
- ✓ Iniciar protocolos de rejuvenecimiento.

Protocolos recomendados

Indicación	Tecnología	Mesoterapia
Pigmentación	IPL	Repaired Skin
Rosácea	IPL	Biorevital Detox
Rejuvenecimiento	RF311	PDRN Renaissance
Piel deshidratada	Face Master	Hyaluronic Acid
Detox cutáneo	IPL	Biorevital Detox

Programa recomendado
Post Summer Recovery™

INVIERNO

REGENERACIÓN PROFUNDA

Objetivos

- ✓ Realizar tratamientos intensivos.
- ✓ Corregir cicatrices y estrías.
- ✓ Rejuvenecimiento profundo.
- ✓ Remodelación corporal intensiva.

Protocolos recomendados

Indicación	Tecnología	Mesoterapia
Arrugas y textura	CO ₂	PDRN Renaissance
Flacidez	RF311	PDRN Renaissance
Estrías	CO ₂	Scar Free
Cicatrices	CO ₂ + RF311	Scar Free
Remodelación corporal	Green Lipo Laser	Thin Body

Programa recomendado
Winter Rejuvenation Program™

PROTOCOLOS PRE-EVENTO

EFFECTO GLOW INMEDIATO

Objetivos

- ✓ Luminosidad.
- ✓ Hidratación.
- ✓ Efecto saludable.
- ✓ Mejorar la calidad de la piel.

Protocolos recomendados

Tiempo antes del evento Tratamiento

30 días antes	RF311 + Mesolifting
15 días antes	Miami Skin
7 días antes	Skin Flash
48 horas antes	Face Master + Skin Flash

Programa recomendado

Red Carpet Glow™

PROTOCOLOS POST-VERANO

REPARACIÓN INTEGRAL

Objetivos

- ✓ Corregir manchas.
- ✓ Reparar el daño oxidativo.
- ✓ Recuperar la hidratación.
- ✓ Restaurar la luminosidad.

Protocolos recomendados

Problema	Tecnología	Mesoterapia
Pigmentación	IPL	Repaired Skin
Piel apagada	Face Master	Skin Flash
Daño solar	RF311	PDRN Renaissance
Deshidratación	Face Master	Hyaluronic Acid
Detox cutáneo	IPL	Biorevital Detox

Programa recomendado

After Summer Repair™

TABLA RÁPIDA DE CONSULTA

Estación	Tratamientos Estrella
Primavera	IPL · Face Master · Thin Body
Verano	Face Master · Mesoterapia · Skin Flash
Otoño	IPL · Repaired Skin · Detox
Invierno	CO ₂ · RF311 · PDRN
Pre-evento	Mesolifting · Miami Skin · Skin Flash
Post-verano	Pigmentación · Detox · Reparación

Anexo VIII - Biblioteca Fotográfica

CAPÍTULO 1 - ANATOMÍA DE LA PIEL

Página A

Anatomía general de la piel:

- Epidermis
- Dermis
- Hipodermis
- Vascularización
- Folículo piloso

Página B

Envejecimiento cutáneo:

- Colágeno
- Elastina
- Degradación

Página C

Unidad pilosebácea.

Página D

Anatomía del folículo piloso.

CAPÍTULO 2 - FOTOTIPOS DE FITZPATRICK

Fototipo I → VI

Con:

- color de piel;
- respuesta al sol;
- tendencia a quemarse;
- tecnologías recomendadas.

CAPÍTULO 3 - ANATOMÍA CORPORAL

Celulitis

- Adiposa
- Edematosa
- Fibrosa
- Flácida

Grasa localizada

- Subcutánea
- Fibrosa
- Visceral (apenas explicativa).

Flacidez corporal

- Cutánea

CAPÍTULO 4 - ANATOMÍA CAPILAR

Ciclo del cabello

- Anágeno
- Catágeno
- Telógeno.

Tipos de alopecia

- Androgenética
- Difusa
- Areata.

CAPÍTULO 5 - TECNOLOGÍAS THERAPDERMA

IPL

Diagrama da absorção cromófora.

Diodo Laser

Profundidade dos comprimentos de onda.

RF311 Radiofrequência Fraccionada con Microagujas

Estimulação do colagénio.

Radiofrequência

Remodelación de la piel

CO₂

Microzonas térmicas.

Green Lipo

Ação sobre adipócitos.

Face Master

Mecanismos de ação.

DIAGRAMAS CLÍNICOS

Remodelación del colágeno.

Reducción del adipocito.

Regeneración capilar.

Reparación dérmica.

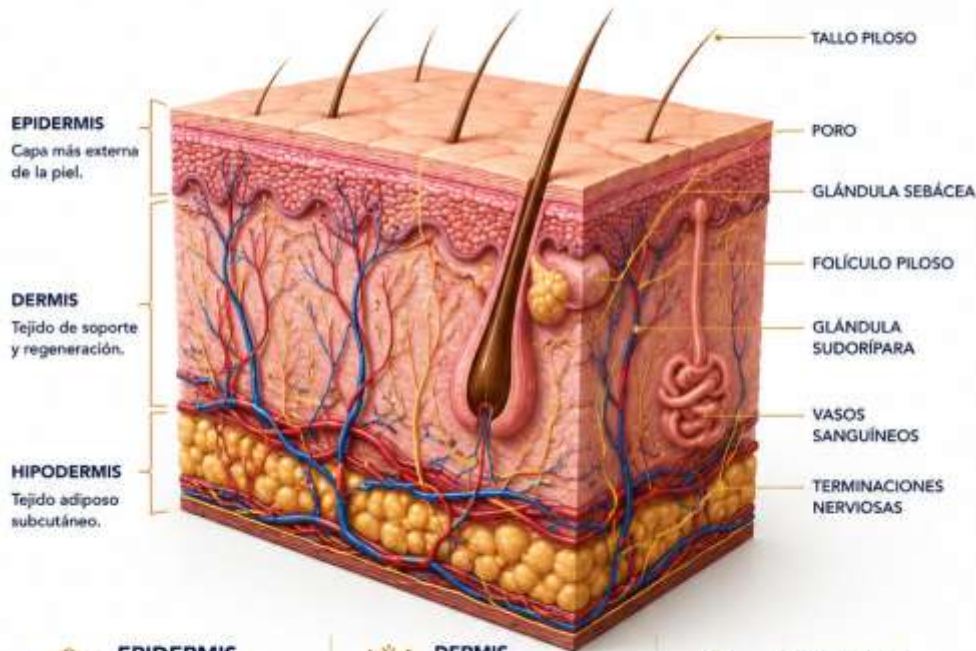
Pigmentación y melanina.

Rosácea y vascularización.

ANATOMÍA GENERAL DE LA PIEL

COMPRENDER LA PIEL ES COMPRENDER EL TRATAMIENTO.

La piel es el órgano más extenso del cuerpo humano y está formada por diferentes capas y estructuras que trabajan de manera integrada para proteger, reparar y mantener el equilibrio biológico.



EPIDERMIS

La capa más externa de la piel.

- Protección frente a agentes externos
- Regulación de la pérdida de agua
- Producción de melanina



DERMIS

Tejido de soporte y regeneración.

- Contiene:
- Colágeno
 - Elastina
 - Vasos sanguíneos
 - Terminaciones nerviosas
 - Folículos pilosos



HIPODERMIS

Tejido adiposo subcutáneo.

- Funciones:
- Reserva energética
 - Protección mecánica
 - Aislamiento térmico

ESTRUCTURAS CLAVE PARA LA MEDICINA ESTÉTICA

	EPIDERMIS	Pigmentación, barrera cutánea y renovación celular.
	DERMIS	Rejuvenecimiento, firmeza y producción de colágeno y elastina.
	HIPODERMIS	Remodelación corporal y reducción de grasa localizada.
	VASOS SANGUÍNEOS	Nutrición tisular, rosácea y recuperación post-tratamiento.
	FOLÍCULO PILOSO	Tratamientos capilares y depilación láser.



CLAVE THERAPDERMA™

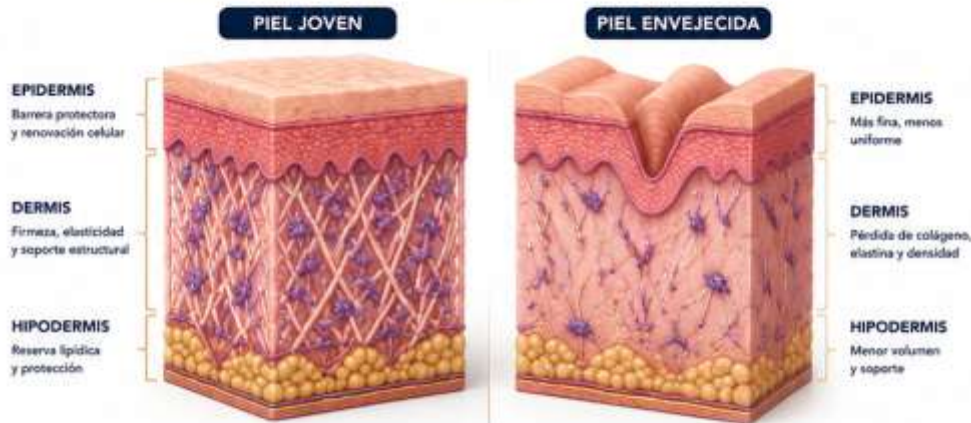
Cada tecnología y cada protocolo TherapDerma actúan sobre una capa específica de la piel. Comprender la anatomía permite seleccionar el tratamiento correcto y obtener resultados más seguros, previsibles y reproducibles.



ENVEJECIMIENTO CUTÁNEO

COLÁGENO • ELASTINA • DEGRADACIÓN

Con el paso del tiempo, la piel experimenta cambios estructurales y funcionales que provocan pérdida de firmeza, elasticidad, hidratación y luminosidad.



1 COLÁGENO

Proteína estructural que proporciona firmeza, resistencia y soporte a la piel.



- ✔ Disminuye aproximadamente un 1% al año a partir de los 25 años.
- ✔ Se fragmenta y pierde su organización.
- ✔ Reduce la firmeza y la capacidad de reparación.

2 ELASTINA

Proteína elástica que permite a la piel estirarse y volver a su forma original.



- ✔ Se degrada y pierde funcionalidad.
- ✔ Disminuye la elasticidad y la capacidad de recuperación.
- ✔ Favorece la aparición de arrugas y flacidez.

3 DEGRADACIÓN

Proceso natural acelerado por factores internos y externos.



- ✔ Envejecimiento cronológico.
- ✔ Radiación UV y luz azul.
- ✔ Estrés oxidativo.
- ✔ Contaminación.
- ✔ Hábitos de vida: tabaco, alcohol, estrés, mala alimentación.

PROCESO DE ENVEJECIMIENTO CUTÁNEO



IMPLICACIONES CLÍNICAS

- ✔ Disminución de la firmeza y elasticidad.
- ✔ Aumento de arrugas y surcos.
- ✔ Pérdida de luminosidad y tono irregular.
- ✔ Mayor fragilidad y deshidratación.

CLAVE THERAPDERMA™

Los protocolos TherapDerma™ actúan estimulando la producción de colágeno y elastina, regenerando la matriz dérmica y combatiendo los factores que aceleran la degradación cutánea. Resultados visibles, seguros y duraderos.



UNIDAD PILOSEBÁCEA

ESTRUCTURA CLAVE EN LA SALUD DE LA PIEL Y DEL CABELLO.

La unidad pilosebácea es una compleja estructura formada por el folículo piloso, la glándula sebácea y el músculo erector del pelo, que funciona de manera integrada para proteger, nutrir y mantener el equilibrio cutáneo.



- TALLO PILOSO**
Parte visible del cabello. Constituido principalmente por queratina.
- PORO FOLICULAR**
Abertura por donde emerge el tallo piloso y el sebo a la superficie.
- GLÁNDULA SEBÁCEA**
Produce sebo que lubrica y protege la piel y el cabello.
- MÚSCULO ERECTOR DEL PELO**
Pequeño músculo que provoca la contracción y la "piel de gallina".
- FOLÍCULO PILOSO**
Estructura que alberga la raíz del cabello y es responsable de su crecimiento.
- PAPILA DÉRMICA**
Zona rica en vasos sanguíneos y nervios que nutre y regula el crecimiento del cabello.

GLÁNDULA SEBÁCEA

Estructura alveolar que libera el sebo en el folículo piloso. El sebo forma una película protectora que mantiene la hidratación y la barrera cutánea.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Lubricación y protección de la piel y del cabello
- Defensa frente a agentes microbianos y ambientales
- Regulación térmica (piloerección)
- Crecimiento y renovación del cabello
- Equilibrio del sebo y mantenimiento de la barrera cutánea

IMPORTANCIA CLÍNICA

Alteraciones en cualquier componente de la unidad pilosebácea pueden dar lugar a diversas condiciones como acné, dermatitis seborreica, alopecia y alteraciones del sebo. Comprender su anatomía es fundamental para seleccionar el tratamiento adecuado y obtener resultados óptimos.

COMPONENTES EN DETALLE

TALLO PILOSO	FOLÍCULO PILOSO	GLÁNDULA SEBÁCEA	MÚSCULO ERECTOR DEL PELO	PAPILA DÉRMICA
 Formado por queratina. Proporciona protección y características estéticas al cabello.	 Envuelve y da soporte a la raíz del cabello. Contiene células madre responsables de su renovación.	 Secreta sebo que lubrica el cabello y la piel, previene la deshidratación y tiene acción antimicrobiana.	 Contracción involuntaria que produce la elevación del pelo y ayuda a expulsar el sebo.	 Contiene vasos sanguíneos y terminaciones nerviosas que aportan nutrientes y controlan el ciclo de crecimiento.

CLAVE THERAPDERMA™



Los tratamientos TherapDerma™ actúan sobre la unidad pilosebácea para restaurar su equilibrio, estimular el crecimiento capilar y mejorar la calidad de la piel desde la raíz.

ANATOMÍA DEL FOLÍCULO PILOSO

ESTRUCTURA, FUNCIÓN Y CICLO DE CRECIMIENTO.

El folículo piloso es una estructura compleja ubicada en la dermis que produce el cabello y está íntimamente relacionado con la glándula sebácea y el músculo erector del pelo.

FUNCIONES PRINCIPALES

-  Producción del cabello
-  Protección térmica y mecánica
-  Función sensorial
-  Regulación del sebo
-  Defensa inmunológica



- TALLO PILOSO**
Parte visible del cabello que emerge a la superficie.
- EPIDERMIS**
Capa más externa que protege el folículo.
- GLÁNDULA SEBÁCEA**
Produce sebo que lubrica y protege el cabello y la piel.
- MÚSCULO ERECTOR DEL PELO**
Pequeño músculo que provoca la contracción del folículo y la "piel de gallina".
- BULBO PILOSO**
Zona profunda donde se originan las células que formarán el cabello.
- PAPILA DÉRMICA**
Tejido conectivo con vasos sanguíneos que nutre el bulbo y regula el crecimiento.

PARTES DEL FOLÍCULO PILOSO

<p>INFUNDÍBULO</p>  <p>Parte superior del folículo que se abre en la superficie.</p>	<p>ISTMO</p>  <p>Zona de transición donde se insertan la glándula sebácea y el músculo erector.</p>	<p>BULBO</p>  <p>Base del folículo donde se produce la división celular y la formación del tallo piloso.</p>	<p>PAPILA DÉRMICA</p>  <p>Estructura vascular que aporta nutrientes y señales de crecimiento.</p>	<p>MATRIZ</p>  <p>Conjunto de células madre responsables de la producción del cabello.</p>	<p>VAINA RADICULAR INTERNA Y EXTERNA</p>  <p>Capas que protegen y estructuran el folículo piloso.</p>
--	---	--	---	---	---

CICLO DE CRECIMIENTO DEL CABELLO

<p>1. ANÁGENA (Fase de crecimiento)</p>  <p>Fase activa de crecimiento. Puede durar de 2 a 6 años.</p>	<p>2. CATÁGENA (Fase de transición)</p>  <p>El crecimiento se detiene y el folículo comienza a regresionar. Dura 2-3 semanas.</p>	<p>3. TELÓGENA (Fase de reposo)</p>  <p>El cabello se desprende naturalmente. Dura 2-3 meses.</p>	<p>4. EXÓGENA (Caída y nuevo inicio)</p>  <p>El folículo produce un nuevo cabello.</p>	<p>FACTORES QUE INFLUYEN EN EL FOLÍCULO PILOSO</p> <ul style="list-style-type: none">  Genética  Hormonas  Edad  Nutrición  Estrés  Enfermedades  Cuidados capilares  Factores ambientales
--	---	---	--	---



CLAVE THERAPDERMA™

Comprender la anatomía del folículo piloso es esencial para seleccionar las tecnologías y mesoterapias adecuadas que estimulen el crecimiento, fortalezcan el cabello y mejoren la salud del cuero cabelludo.



FOTOTIPOS DE FITZPATRICK



CLASIFICACIÓN DE LA PIEL Y GUÍA DE TRATAMIENTOS

La clasificación de Fitzpatrick permite identificar el comportamiento de la piel frente a la radiación UV y seleccionar las tecnologías y protocolos más seguros y eficaces.

FOTOTIPO	CARACTERÍSTICAS COLOR DE LA PIEL	RESPUESTA AL SOL	TENDENCIA A QUEMADURA	TECNOLOGÍAS RECOMENDADAS THERAPDERMA™
I MUY CLARO	 <ul style="list-style-type: none"> • Piel muy clara (marfil) • Pecas frecuentes • Cabello rojo o rubio muy claro • Ojos azules o verdes 	 Siempre se quema, nunca se broncea.	 Muy alta tendencia a quemadura.	<ul style="list-style-type: none"> • IPL: parámetros muy suaves • RF: baja intensidad • CO₂ Fraccionado: con precaución • Mesoterapia: recomendada • Fotoprotección estricta
II CLARO	 <ul style="list-style-type: none"> • Piel clara (porcelana) • Pecas ocasionales • Cabello rubio claro o castaño claro • Ojos azules, verdes o marrones claros 	 Generalmente se quema, se broncea mínimamente.	 Alta tendencia a quemadura.	<ul style="list-style-type: none"> • IPL: parámetros suaves • RF: intensidad baja-media • CO₂ Fraccionado: con precaución • Láser Diodo: con prudencia • Fotoprotección alta
III INTERMEDIO CLARO	 <ul style="list-style-type: none"> • Piel beige clara • Algunas pecas • Cabello castaño claro a castaño • Ojos marrones o avellana 	 A veces se quema, se broncea de manera gradual.	 Moderada tendencia a quemadura.	<ul style="list-style-type: none"> • IPL: parámetros estándar • RF: intensidad media • Láser Diodo: seguro • CO₂ Fraccionado: seguro • Mesoterapia: recomendada
IV INTERMEDIO MORENO	 <ul style="list-style-type: none"> • Piel morena clara (u oliva) • Sin pecas • Cabello castaño oscuro • Ojos marrones darkos 	 Rara vez se quema, se broncea fácilmente.	 Baja tendencia a quemadura.	<ul style="list-style-type: none"> • IPL: parámetros estándar-altos • RF: intensidad media-alta • Láser Diodo: seguro • CO₂ Fraccionado: seguro • Green Lipo: seguro • Mesoterapia: recomendada
V MORENO OSCURO	 <ul style="list-style-type: none"> • Piel morena oscura • Sin pecas • Cabello oscuro • Ojos marrones oscuros 	 Nunca se quema, se broncea intensamente.	 Muy baja tendencia a quemadura.	<ul style="list-style-type: none"> • IPL: parámetros altos • RF: intensidad alta • Láser Diodo: seguro • CO₂ Fraccionado: seguro • Green Lipo: seguro • Mesoterapia: recomendada
VI NEGRO	 <ul style="list-style-type: none"> • Piel negra • Sin pecas • Cabello negro • Ojos marrones muy oscuros 	 Nunca se quema, se broncea intensamente.	 Prácticamente inexistente.	<ul style="list-style-type: none"> • IPL: parámetros altos • RF: intensidad alta • Láser Diodo: seguro • CO₂ Fraccionado: seguro • Green Lipo: seguro • Mesoterapia: recomendada



NOTAS IMPORTANTES

- La clasificación puede variar según la zona corporal, la estación del año y la exposición solar.
- La evaluación profesional siempre debe prevalecer sobre la autoevaluación.
- Ajustar siempre los parámetros de las tecnologías al fototipo del paciente.



SEGURIDAD
RESULTADOS
CONFIANZA



CLAVE THERAPDERMA™

Conocer el fototipo de Fitzpatrick es esencial para personalizar cada tratamiento, maximizar los resultados y garantizar la seguridad del paciente.



ANATOMÍA CORPORAL CELULITIS

COMPRENDER LOS TIPOS DE CELULITIS ES CLAVE PARA ELEGIR EL TRATAMIENTO ADECUADO.

TIPO DE CELULITIS	CORTE ANATÓMICO	VISTA AMPLIADA	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES
<p>ADIPOSA ACUMULACIÓN DE GRASA</p> <p>Aumento del tamaño de los adipocitos que empujan hacia la epidermis y generan la apariencia de "piel de naranja".</p>	<p>EPIDERMIS DERMIS TABIQUEZ FIBROSOS ADIPOCITOS AUMENTADOS VASOS SANGUÍNEOS MÚSCULO</p>	<p>Adipocitos aumentados que comprimen los tabiques fibrosos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Piel con aspecto de hoyuelos o "piel de naranja". • Zonas típicas: muslos, glúteos, caderas, abdomen. • Asociada a sobrepeso, alimentación y sedentarismo. • Mejora con reducción de volumen y grasa.
<p>EDEMATOSA RETENCIÓN DE LÍQUIDOS</p> <p>Acumulación de líquidos en el espacio intersticial que provoca hinchazón y mala circulación.</p>	<p>EPIDERMIS DERMIS TABIQUEZ FIBROSOS LÍQUIDO RETENIDO VASOS SANGUÍNEOS MÚSCULO</p>	<p>Acumulación de líquido entre las células y alrededor de los vasos sanguíneos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Piel hinchada y con hoyuelos más suaves. • Sensación de pesadez y piernas cansadas. • Empeora con calor, sedentarismo y ciclo hormonal. • Mejora con drenaje linfático, ejercicio y RF.
<p>FIBROSA ENDURECIMIENTO DEL TEJIDO</p> <p>Aumento del tejido fibroso que forma nódulos duros y bandas de tensión que tiran de la piel.</p>	<p>EPIDERMIS DERMIS TABIQUEZ FIBROSOS ENGROSADOS NÓDULOS FIBROSOS VASOS SANGUÍNEOS MÚSCULO</p>	<p>Tabiques fibrosos engrosados y nódulos que retraen la piel y crean irregularidades.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Piel con hoyuelos profundos y textura irregular. • Nódulos duros palpables. • Asociada a procesos inflamatorios y tiempo. • Requiere tecnologías que rompan el tejido fibroso.
<p>FLÁCIDA PÉRDIDA DE TONO Y ELASTICIDAD</p> <p>Pérdida de elasticidad de la piel y del tono muscular, con disminución del volumen de grasa y caída del tejido.</p>	<p>EPIDERMIS DERMIS TABIQUEZ FIBROSOS DEBILITADOS ADIPOCITOS REDUCIDOS VASOS SANGUÍNEOS MÚSCULO</p>	<p>Pérdida de soporte estructural, disminución de colágeno y flacidez de la piel.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Piel laxa, fina y con pliegues. • Menor presencia de grasa, predomina la flacidez. • Común en muslos, glúteos, brazos y abdomen. • Mejora con radiofrecuencia, mesoterapia y ejercicio.

FACTORES QUE INFLUYEN EN LA CELULITIS

- Genética
- Hormonas
- Alimentación
- Sedentarismo
- Estrés
- Retención de líquidos
- Edad
- Circulación sanguínea
- Colágeno y elastina



CLAVE THERAPDERMA™

Cada tipo de celulitis requiere un abordaje específico y combinado. El diagnóstico profesional es el primer paso hacia resultados reales, visibles y duraderos.



ANATOMÍA CORPORAL

GRASA LOCALIZADA

COMPRENDER LOS TIPOS DE GRASA ES ESENCIAL PARA TRATAR CON PRECISIÓN Y OBTENER RESULTADOS REALES.

TIPO DE GRASA	CORTE ANATÓMICO	VISTA AMPLIADA	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	ZONAS FRECUENTES
<p>SUBCUTÁNEA</p> <p>Grasa más superficial, situada justo debajo de la piel.</p> <p>Está formada por adipocitos que almacenan energía. Su acumulación produce volumen y contorno.</p> <p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Más blanda al tacto. Responde bien a la dieta y al ejercicio. Primera en acumularse, primera en eliminarse. 	<p>EPIDERMIS DERMIS GRASA SUBCUTÁNEA TABIQUE FIBROSO MÚSCULO</p>	<p>Adipocitos grandes agrupados en lóbulos separados por tabiques fibrosos finos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Grasa blanda y móvil. Acumulación por exceso calórico. Mejora con dieta, ejercicio y tecnologías reductoras. 	<p>Abdomen inferior, flancos, brazos, muslos internos, caderas, popada.</p>
<p>FIBROSA</p> <p>Grasa más densa y compacta.</p> <p>Está rodeada por tabiques fibrosos gruesos que le dan mayor dureza y resistencia.</p> <p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Más dura al tacto. Resistente a dieta y ejercicio. Requiere tecnologías específicas para su reducción. 	<p>EPIDERMIS DERMIS TABIQUE FIBROSO GROSOS GRASA FIBROSA MÚSCULO</p>	<p>Adipocitos atrapados entre tabiques fibrosos gruesos que dificultan su movilización.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Textura dura y nodular. Menor respuesta a métodos tradicionales. Mejora con tecnologías avanzadas: RF, cavitación, láser, mesoterapia. 	<p>Abdomen superior e inferior, flancos, espalda, muslos externos, rodillas.</p>
<p>VISCERAL</p> <p>Grasa profunda intraabdominal.</p> <p>Rodea los órganos internos y cumple funciones metabólicas y protectoras. Su exceso está asociado a riesgos para la salud.</p> <p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> No visible desde el exterior. No se puede eliminar con tratamientos locales. Reducir con alimentación saludable y ejercicio continuo. 	<p>MÚSCULO ABDOMINAL GRASA VISCERAL ÓRGANOS INTERNOS</p>	<p>Adipocitos que rodean y protegen los órganos internos dentro de la cavidad abdominal.</p>	<ul style="list-style-type: none"> No es visible ni palpable. Asociada a riesgo cardiometabólico. Mejora con hábitos saludables, actividad física y control del estrés. 	<p>Región abdominal interna. Alrededor de órganos vitales.</p>

FACTORES QUE FAVORECEN LA ACUMULACIÓN DE GRASA LOCALIZADA



CLAVE THERAPDERMA™

Cada tipo de grasa requiere un protocolo específico y combinado. El diagnóstico profesional es el primer paso hacia resultados seguros, visibles y duraderos.



ANATOMÍA CORPORAL FLACIDEZ CORPORAL



COMPRENDER EL ORIGEN DE LA FLACIDEZ ES CLAVE PARA ELEGIR EL TRATAMIENTO ADECUADO.

TIPO DE FLACIDEZ	CORTE ANATÓMICO	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	ZONAS FRECUENTES	ENFOQUE TERAPÉUTICO
<p>FLACIDEZ CUTÁNEA</p> <p>Afecta principalmente a la piel y al tejido conectivo superficial.</p> <p>Se produce por la disminución de colágeno, elastina y ácido hialurónico, lo que genera pérdida de firmeza, elasticidad y tono.</p>	<p>EPIDERMIS</p> <p>DERMIS (pérdida de colágeno y elastina)</p> <p>TEJIDO SUBCUTÁNEO</p> <p>FASCIA SUPERFICIAL</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Piel fina, seca y con textura irregular. ✓ Pérdida de elasticidad y firmeza. ✓ Aparición de arrugas finas y pliegues. ✓ Aspecto de piel laxa y descolgada. 	<p>Brazos, abdomen, flancos, muslos internos, glúteos, escote, cara interna de los muslos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Radiofrecuencia (RF) Estimula la producción de colágeno y elastina. Mesoterapia reafirmante Nutre y revitaliza la piel. Hilos tensores Mejoran el soporte y la firmeza. Peelings y bioestimuladores Renuevan y mejoran la calidad de la piel.
<p>FLACIDEZ MUSCULAR</p> <p>Afecta al tono, la fuerza y la estructura del músculo.</p> <p>Se debe a la pérdida de masa muscular, sedentarismo, envejecimiento o cambios hormonales, provocando debilidad y pérdida de definición.</p>	<p>PIEL</p> <p>TEJIDO SUBCUTÁNEO</p> <p>FASCIA PROFUNDA</p> <p>MUSCULO</p> <p>APONEUROSIS</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Disminución del tono y la fuerza muscular. ✓ Pérdida de volumen y definición. ✓ Flacidez con aspecto de "debilidad". ✓ Mayor tendencia a la acumulación de grasa. 	<p>Abdomen, glúteos, muslos, brazos, espalda.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Electroestimulación muscular (EMS) Mejora el tono y la contractilidad muscular. Ejercicio terapéutico personalizado Fortalece y remodela el músculo. Radiofrecuencia combinada Favorece la tonificación y la remodelación. Nutrición y soporte metabólico Optimiza la recuperación y el desarrollo muscular.

COMPARATIVA VISUAL

FLACIDEZ CUTÁNEA
La piel pierde firmeza y se vuelve laxa.

PIEL FIRME

PIEL CON FLACIDEZ

ELEMENTOS CLAVE

- Colágeno
- Elastina
- Ácido hialurónico
- Fibra muscular
- Grasa

FLACIDEZ MUSCULAR
El músculo pierde tono y volumen.

MÚSCULO TONIFICADO

MÚSCULO CON FLACIDEZ

FACTORES QUE FAVORECEN LA FLACIDEZ CORPORAL

Envejecimiento natural

Pérdida de colágeno y elastina

Sedentarismo

Pérdida de masa muscular

Cambios hormonales

Exceso de peso o dietas restrictivas

Estrés oxidativo

Exposición solar excesiva

Mala hidratación

Falta de nutrientes

CLAVE THERAPDERMA™

La flacidez cutánea y muscular requieren un diagnóstico preciso y un abordaje integral. La combinación de tecnologías, protocolos y hábitos saludables garantiza resultados visibles, naturales y duraderos.

**SEGURIDAD
CIENCIA
RESULTADOS**

ANATOMÍA CAPILAR

CICLO DEL CABELLO



Comprender el ciclo del cabello es esencial para diagnosticar, tratar y optimizar los resultados en salud capilar.

ESTRUCTURA DEL FOLÍCULO PILOSO



- TALLO DEL CABELLO**
Parte visible del cabello.
- EPIDERMIS**
Capa protectora externa.
- DERMIS**
Contiene vasos sanguíneos y terminaciones nerviosas.
- GLÁNDULA SEBÁCEA**
Produce sebo que lubrica y protege el cabello.
- MÚSCULO ERECTOR DEL PELO**
Provoca la contracción del folículo (piel de gallina).
- FOLÍCULO PILOSO**
Estructura que forma y alimenta el cabello.
- PAPILA DÉRMICA**
Contiene vasos sanguíneos y células madre.

¿QUÉ ES EL CICLO DEL CABELLO?

El cabello pasa por un ciclo continuo de crecimiento, transición, reposo y caída. En el cuero cabelludo sano, alrededor del 85-90% de los cabellos están en fase anágena.

DISTRIBUCIÓN NORMAL DE LOS CABELLOS



FACTORES QUE INFLUYEN EN EL CICLO CAPILAR



FASES DEL CICLO DEL CABELLO

1. ANÁGENO FASE DE CRECIMIENTO

Es la fase activa de crecimiento. El cabello se forma en la raíz y crece hacia la superficie.



- **Duración:** 2 a 6 años
- **Representa:** 85-90% de los cabellos
- **Actividad:** Alta división celular en la matriz
- **Resultado:** Crecimiento del cabello

En esta fase, el cabello está firmemente anclado al folículo y recibe su nutrición a través de la papila dérmica.

2. CATÁGENO FASE DE TRANSICIÓN

Es una fase corta de transición en la que el crecimiento del cabello se detiene.



- **Duración:** 2 a 3 semanas
- **Representa:** 1-3% de los cabellos
- **Actividad:** Disminuye la actividad de la matriz
- **Resultado:** El folículo se contrae y se desprende de la papila dérmica

El cabello deja de crecer y el folículo se prepara para la fase de reposo.

3. TELÓGENO FASE DE REPOSO

Es la fase de reposo. El cabello permanece en el folículo sin crecer.



- **Duración:** 2 a 4 meses
- **Representa:** 10-15% de los cabellos
- **Actividad:** El folículo está en reposo
- **Resultado:** El cabello se cae de forma natural

Al finalizar esta fase, el cabello se desprende y un nuevo cabello comienza a crecer en fase anágena.

CICLO CONTINUO



Al caer el cabello (fase exógena), el folículo permanece en reposo por un breve periodo y luego inicia un nuevo ciclo en fase anágena.



CLAVE THERAPDERMA™

La evaluación del ciclo del cabello permite identificar alteraciones, personalizar tratamientos y estimular el crecimiento capilar de forma efectiva y segura.



ANATOMÍA CAPILAR

TIPOS DE ALOPECIA



Comprender el tipo de alopecia es esencial para realizar un diagnóstico correcto y seleccionar el protocolo más adecuado para cada paciente.

1 ALOPECIA ANDROGENÉTICA	2 ALOPECIA DIFUSA	3 ALOPECIA AREATA
<p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Miniaturización progresiva del folículo. Pérdida de densidad gradual. Influencia hormonal y genética. Evolución lenta y progresiva. 	<p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Caída generalizada. Inicio relativamente rápido. Habitualmente reversible. Relacionada con: <ul style="list-style-type: none"> Estrés Deficiencias nutricionales Medicación Cambios hormonales Postparto 	<p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> Enfermedad autoinmune. Aparición repentina. Pérdida localizada. Evolución impredecible.
<p>ZONAS MÁS FRECUENTES</p> <ul style="list-style-type: none"> HOMBRES <ul style="list-style-type: none"> Entradas Coronilla MUJERES <ul style="list-style-type: none"> Ensanchamiento de la raya central Disminución difusa de densidad. 	<p>SIGNOS CLÍNICOS</p> <ul style="list-style-type: none"> Menor densidad global. Cabello fino y débil. Disminución del volumen. 	<p>SIGNOS CLÍNICOS</p> <ul style="list-style-type: none"> Placas redondas. Piel aparentemente sana. Posible afectación de barba y cejas.
<p>PROTOCOLOS THERAPDERMA™</p> <ul style="list-style-type: none"> Bioneedle H24 Golden Hair More Hair Programa anual de mantenimiento. 	<p>PROTOCOLOS THERAPDERMA™</p> <ul style="list-style-type: none"> Golden Hair More Hair Suplementación y mantenimiento. 	<p>PROTOCOLOS THERAPDERMA™</p> <ul style="list-style-type: none"> Evaluación médica. Protocolos regenerativos complementarios. Golden Hair. Seguimiento periódico.

TABLA RÁPIDA DE DECISIÓN THERAPDERMA™

TIPO DE ALOPECIA	PATRÓN	EVOLUCIÓN	TRATAMIENTO PRINCIPAL
ANDROGENÉTICA	Progresiva	Crónica	Bioneedle H24 + Golden Hair
DIFUSA	Generalizada	Habitualmente reversible	Golden Hair
AREATA	Placas localizadas	Variable	Protocolos regenerativos



CLAVE THERAPDERMA™

Un diagnóstico correcto del tipo de alopecia permite personalizar el tratamiento, mejorar los resultados y aumentar la fidelización del paciente.



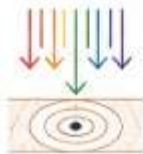
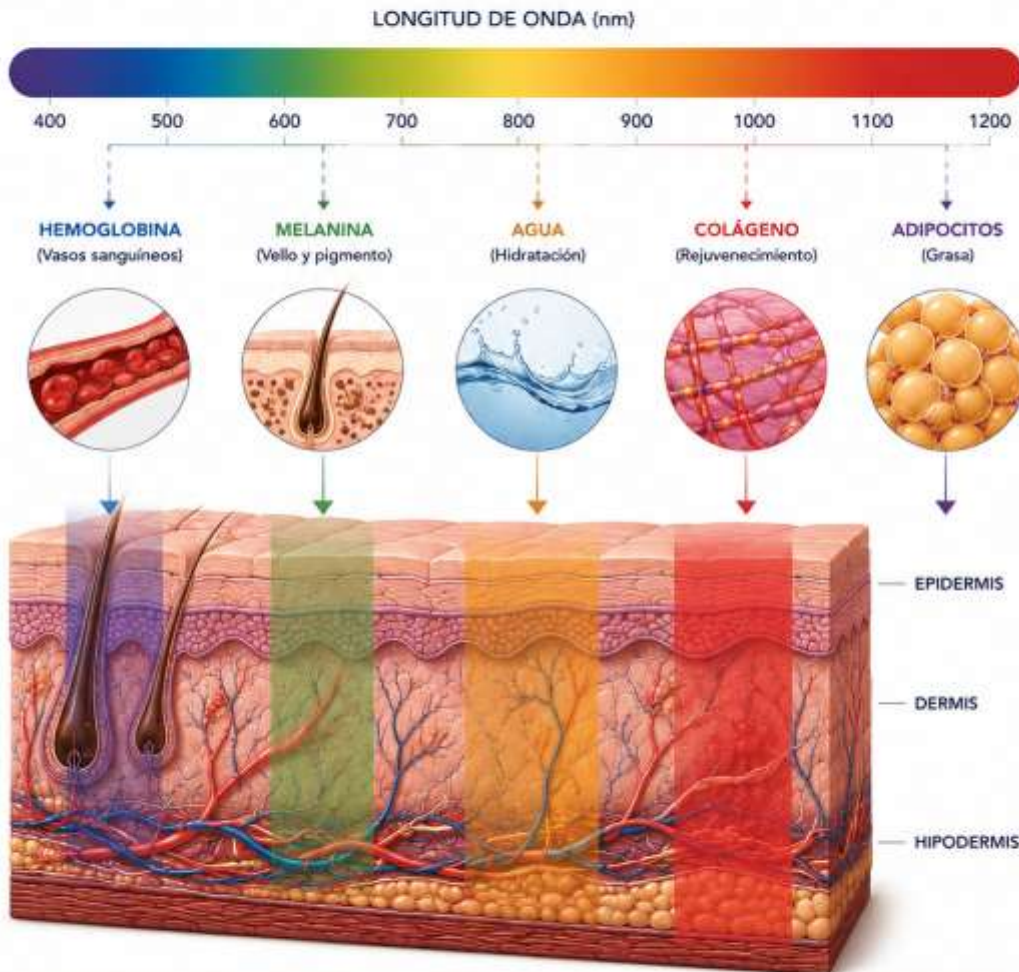


IPL

LUZ PULSADA INTENSA

DIAGRAMA DE ABSORCIÓN CROMÓFORA

La eficacia de IPL depende de la longitud de onda y del cromóforo diana.



PRINCIPIO DE ACCIÓN

Cada cromóforo absorbe selectivamente una longitud de onda específica. La energía lumínica se transforma en calor, produciendo efectos terapéuticos precisos en el objetivo deseado sin dañar los tejidos circundantes.

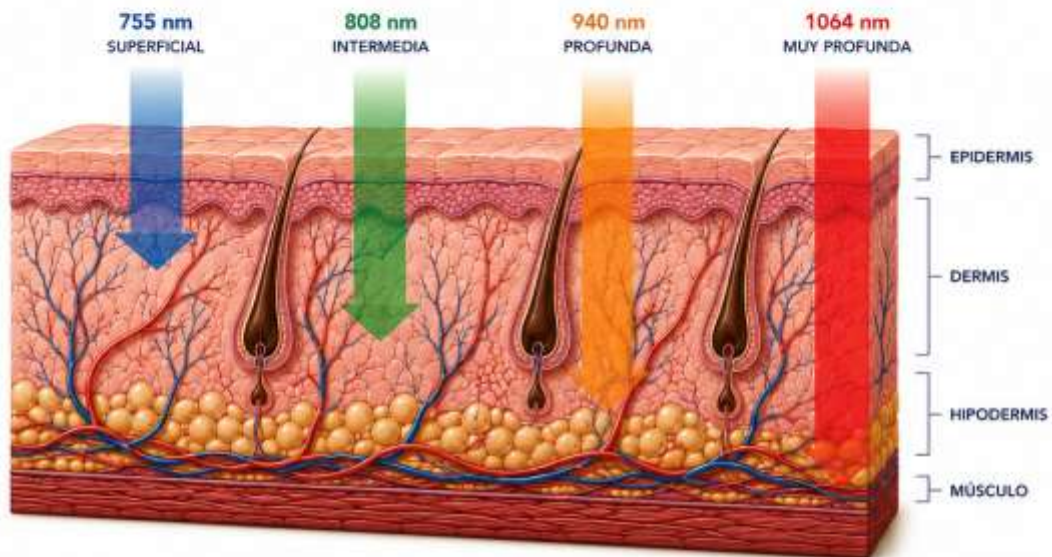


DIODO

LÁSER DE DIODO

PROFUNDIDAD DE PENETRACIÓN DE LOS DIFERENTES COMPRIMIENTOS DE ONDA

Cada longitud de onda del láser de diodo penetra a una profundidad específica, permitiendo tratar diferentes estructuras del folículo piloso de manera segura y eficaz.



755 nm SUPERFICIAL	808 nm INTERMEDIA	940 nm PROFUNDA	1064 nm MUY PROFUNDA
Alta absorción de la melanina.	Equilibrio óptimo entre penetración y absorción.	Mayor penetración con menor absorción de melanina.	Penetración máxima con mínima absorción.
Indicada para:	Indicada para:	Indicada para:	Indicada para:
<ul style="list-style-type: none"> • Vello fino • Piel clara • Depilación superficial 	<ul style="list-style-type: none"> • Todo tipo de vello • La mayoría de fototipos • Uso general 	<ul style="list-style-type: none"> • Vello grueso • Piel bronceada • Mayor profundidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Piel oscura • Vello profundo • Folículos muy profundos
			
Penetración: 0,5 - 1,5 mm	Penetración: 1,5 - 3,0 mm	Penetración: 3,0 - 4,0 mm	Penetración: 4,0 - 6,0 mm



PRINCIPIO DE ACCIÓN

El láser de diodo emite energía luminosa que es selectivamente absorbida por la melanina del vello. El calor generado destruye el folículo piloso sin dañar los tejidos circundantes, inhibiendo el crecimiento del vello de forma progresiva y segura.

RF311

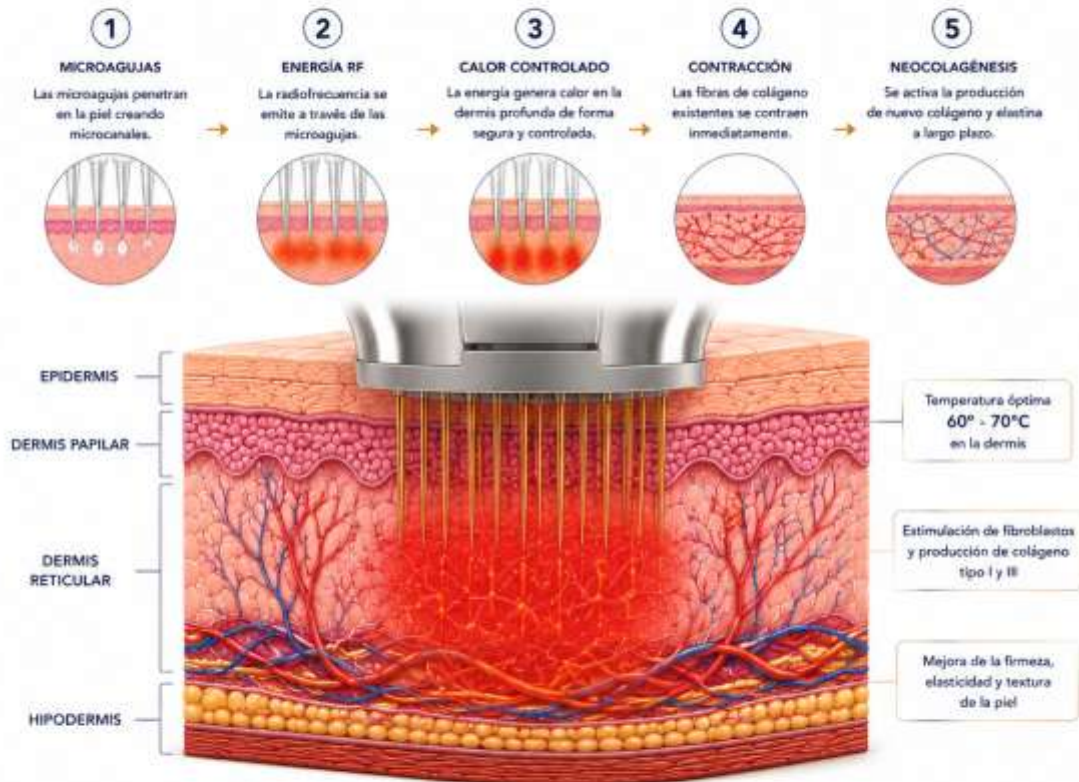
ESTIMULACIÓN DEL COLÁGENO

RADIOFRECUENCIA FRACCIONADA CON MICROAGUJAS



¿CÓMO ESTIMULA EL COLÁGENO?

La tecnología RF311 combina microagujas y radiofrecuencia para entregar energía de forma precisa en la dermis, generando calor controlado que activa el proceso natural de neocolagénesis y remodelación tisular.



BENEFICIOS CLÍNICOS

- 
 Estimula la producción natural de colágeno y elastina
- 
 Mejora la firmeza y la flacidez
- 
 Reduce arrugas y líneas finas
- 
 Mejora cicatrices y textura de la piel
- 
 Resultados progresivos y duraderos
- 
 Procedimiento seguro y mínimamente invasivo



RESULTADOS VISIBLES

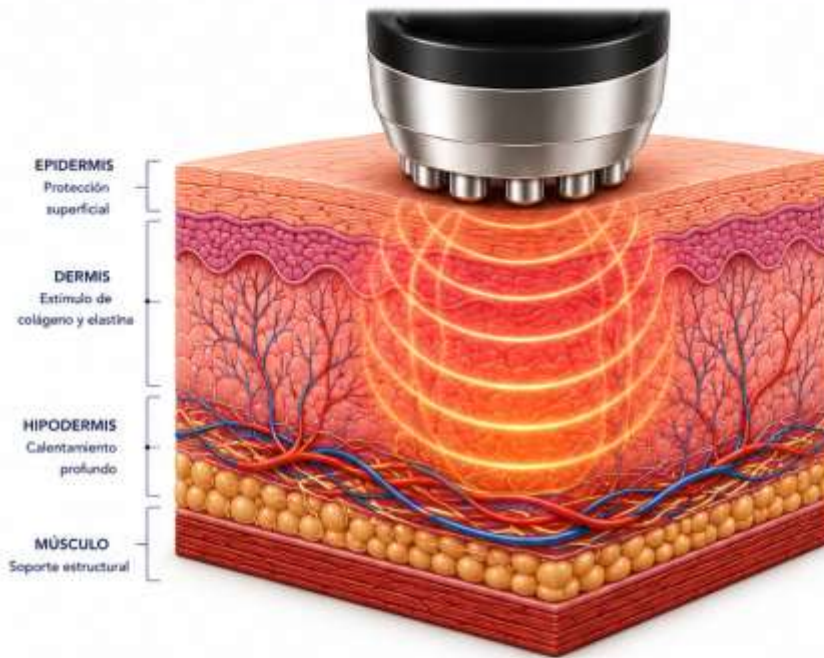
La estimulación controlada del colágeno con RF311 produce una remodelación profunda de la piel, logrando resultados naturales, firmes y duraderos.



RADIOFRECUENCIA

ENERGÍA CONTROLADA PARA LA REMODELACIÓN DE LA PIEL

La Radiofrecuencia (RF) utiliza energía electromagnética para generar calor en las capas profundas de la piel, estimulando la producción de colágeno y elastina y promoviendo la reafirmación y el rejuvenecimiento cutáneo.



BENEFICIOS PRINCIPALES

- Estimula la producción natural de colágeno y elastina.
- Mejora la firmeza y elasticidad.
- Reduce arrugas y líneas finas.
- Reafirma el contorno facial y corporal.
- Mejora la circulación y oxigenación.
- Procedimiento seguro, no invasivo y sin tiempo de inactividad.

¿CÓMO ACTÚA LA RADIOFRECUENCIA?



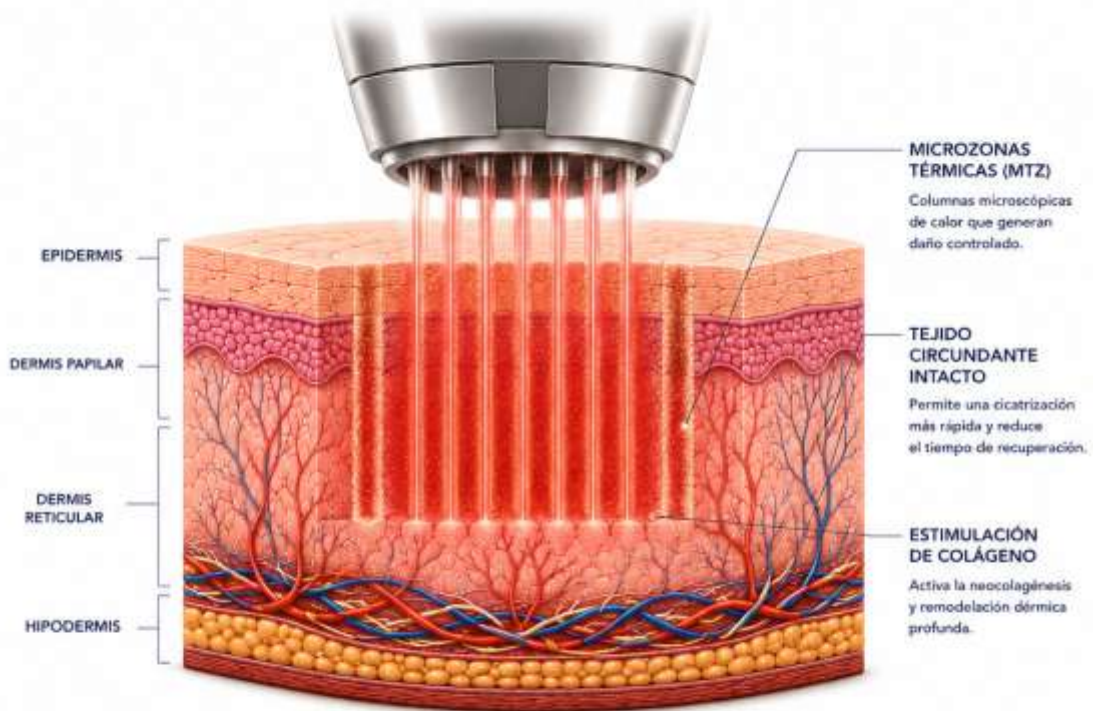
INDICACIONES

<p>Rejuvenecimiento facial</p>	<p>Arrugas y líneas finas</p>	<p>Flacidez facial y corporal</p>	<p>Remodelación corporal</p>	<p>Celulitis y mejora de la textura</p>	<p>Reafirmación de cuello y escote</p>
--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	---	--



MICROZONAS TÉRMICAS (MTZ)

El láser CO₂ fraccionado crea miles de microzonas térmicas controladas dejando el tejido circundante intacto para una regeneración rápida y segura.



PROCESO DE ACCIÓN



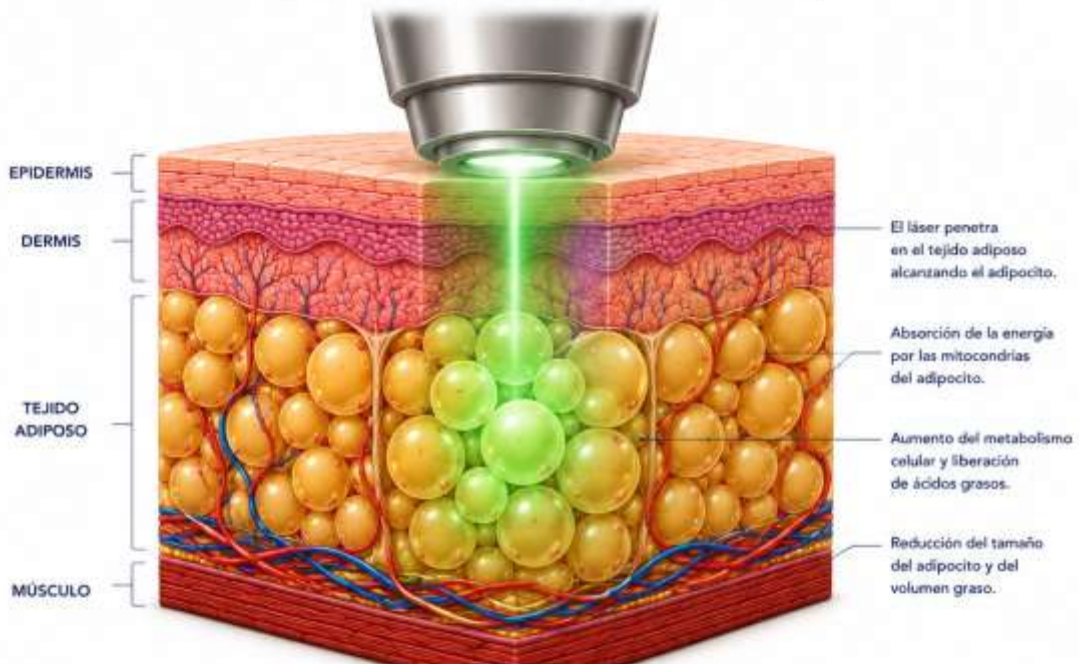
BENEFICIOS CLÍNICOS





ACCIÓN SOBRE ADIPÓCITOS

La tecnología Green Lipo utiliza láser de baja potencia para actuar directamente sobre el adipocito, favoreciendo la lipólisis y la reducción del volumen graso.



MECANISMO DE ACCIÓN



BENEFICIOS PRINCIPALES



FACE MASTER

TECNOLOGÍA MULTIFUNCIONAL 14 EN 1



MECANISMOS DE ACCIÓN

La tecnología Face Master combina 14 funciones avanzadas que actúan de forma sinérgica para rejuvenecer, reafirmar y equilibrar la piel desde el interior.



RESULTADOS VISIBLES



TECNOLOGÍA INTELIGENTE

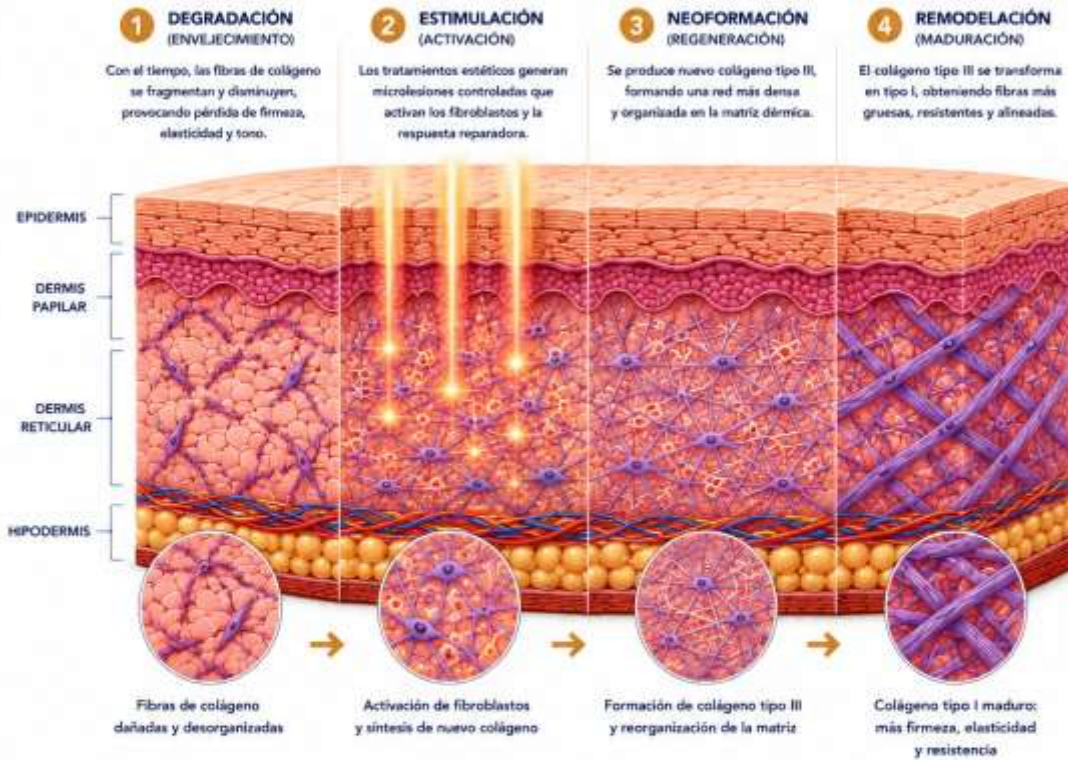
Face Master integra 14 tecnologías en una sola plataforma para ofrecer tratamientos personalizados, seguros y eficaces para todo tipo de piel y necesidades estéticas.

REMODELACIÓN DEL COLÁGENO

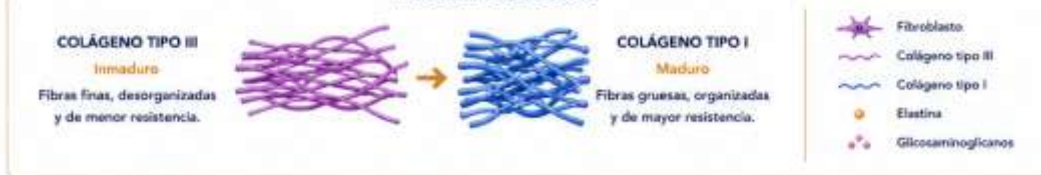


PROCESO NATURAL DE REGENERACIÓN Y REESTRUCTURACIÓN DÉRMICA

La remodelación del colágeno es un proceso dinámico que reemplaza fibras dañadas por nuevas fibras más fuertes, mejorando la calidad de la piel.



TIPOS DE COLÁGENO



BENEFICIOS CLÍNICOS



REDUCCIÓN DEL ADIPOCITO



ADIPOCITO REDUCIDO

PROCESO CIENTÍFICO DE REDUCCIÓN DEL TEJIDO ADIPOSO

La reducción del adipocito se logra mediante la alteración de su estructura, la liberación de lípidos y su posterior eliminación natural por el organismo.



MECANISMOS DE ACCIÓN



RESULTADOS BIOLÓGICOS



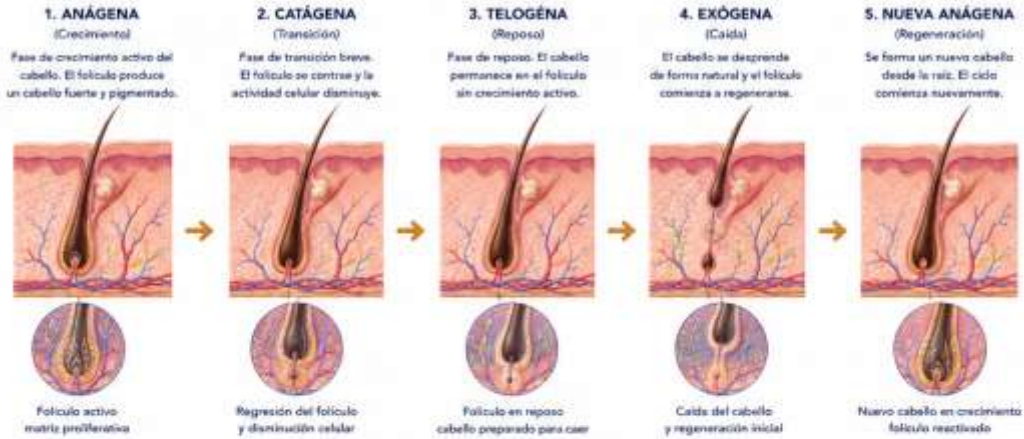
REGENERACIÓN CAPILAR



PROCESO BIOLÓGICO DE RESTAURACIÓN Y FORTALECIMIENTO DEL CABELLO

La regeneración capilar es un proceso biológico que involucra la activación de células madre, el aumento de la vascularización y la prolongación de la fase anágena del folículo piloso.

CICLO DE CRECIMIENTO CAPILAR



MECANISMOS DE REGENERACIÓN CAPILAR



FACTORES CLAVE EN LA REGENERACIÓN CAPILAR



BENEFICIOS BIOLÓGICOS



DIAGRAMAS CLÍNICOS

REPARACIÓN DÉRMICA

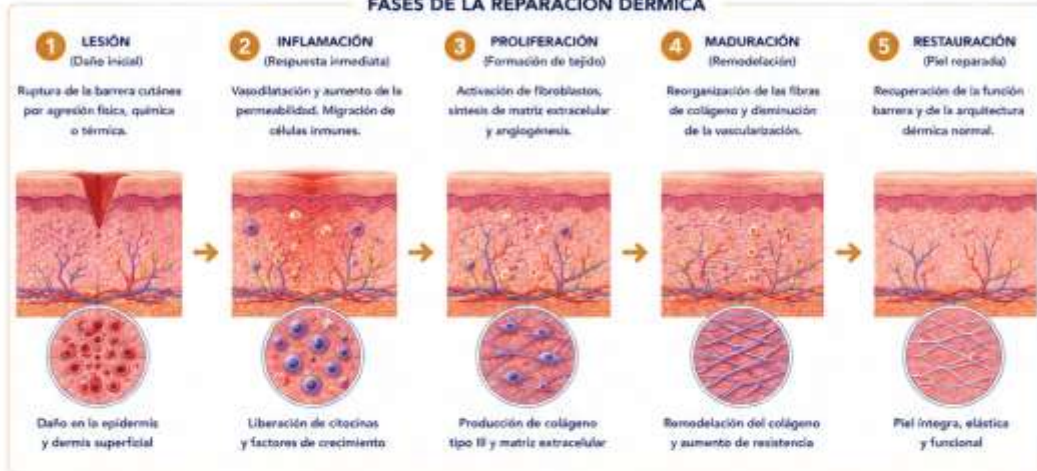


PIEL REPARADA

PROCESO BIOLÓGICO DE RESTAURACIÓN Y REGENERACIÓN DE LA PIEL

La reparación dérmica es un proceso dinámico que implica una respuesta coordinada de células y mediadores para restaurar la integridad de la piel.

FASES DE LA REPARACIÓN DÉRMICA



MECANISMOS CELULARES CLAVE



MEDIADORES CLAVE EN LA REPARACIÓN DÉRMICA



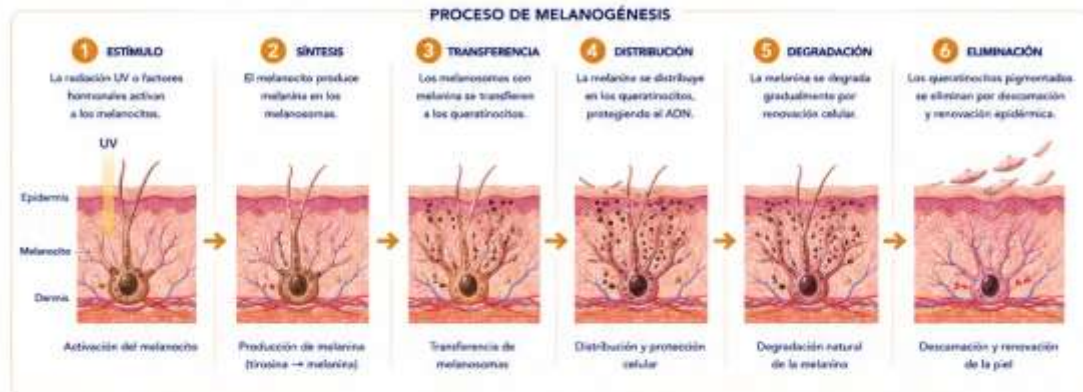
RESULTADOS BIOLÓGICOS



PIGMENTACIÓN Y MELANINA

PROCESO BIOLÓGICO Y FACTORES QUE REGULAN LA PIGMENTACIÓN CUTÁNEA

La pigmentación de la piel está determinada por la producción, distribución y degradación de la melanina en los melanocitos.



ROSÁCEA Y VASCULARIZACIÓN

FISIOPATOLOGÍA, MECANISMOS Y MANIFESTACIONES CLÍNICAS

La rosácea es una enfermedad inflamatoria crónica caracterizada por disfunción vascular, inflamación y respuesta inmune alterada.



- ### BENEFICIOS CLÍNICOS
- ✓ Disminución del eritema y la inflamación.
 - ✓ Reducción de telangiectasias y vasos visibles.
 - ✓ Mejora de la textura y tono de la piel.
 - ✓ Menor sensibilidad y reactividad cutánea.
 - ✓ Prevención de la progresión de la enfermedad.