Fagron
personalizing medicine

FÓRMULAS ORIENTATIVAS DERMATOLOGÍA

¿QUIÉNES SOMOS?

MÁS DE 30 AÑOS

SOMOS UNA MULTINACIONAL HOLANDESA **LÍDER MUNDIAL EN MEDICINA PERSONALIZADA**

ESTAMOS EN **35 PAISES EN LOS 5 CONTINENTES**

SOMOS MÁS DE 70 PERSONAS CREANDO EL **FUTURO DE LA MEDICINA PERSONALIZADA**

CONÓCE NUESTRA **NUEVA PLANTA EN CHÍA CUNDINAMARCA**

CERTIFICACIONES

ANVISA · BPE · FDA · GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia · GOBIERNO DE BOGOTÁ SECRETARÍA DE SALUD · BOGOTÁ

MEDICINA PERSONALIZADA

En Fagron, entendemos que cada paciente es único. Por ello, la Medicina Personalizada se convierte en una solución terapéutica diseñada exclusivamente para cada individuo, adaptada a sus condiciones particulares y a sus requerimientos fisiológicos específicos. A través de nuestra constante innovación, ofrecemos tratamientos que no solo optimizan los resultados clínicos, sino que también minimizan los efectos adversos, proporcionando alternativas seguras y eficaces para cada paciente.

BENEFICIOS DE LA **FORMULACIÓN MAGISTRAL**

La personalización de medicamentos permite una adaptación precisa de las dosis necesarias, utilizando vehículos innovadores y formas farmacéuticas que responden a las necesidades específicas de cada paciente.

Esta metodología favorece una mayor adherencia a los tratamientos al reducir las reacciones adversas, logrando así mejores índices de eficacia terapéutica. Además, permite cubrir vacíos terapéuticos y facilita el acceso a tratamientos farmacológicos para enfermedades raras y medicamentos en situación de desabastecimiento.

¿QUÉ ES UNA PREPARACIÓN MAGISTRAL?

Las fórmulas magistrales son preparados farmacéuticos elaborados por un laboratorio autorizado, para un paciente individualizado, con el fin de cumplir con el requerimiento de una prescripción médica.

PASOS PARA HACER UNA PRESCRIPCIÓN MAGISTRAL

1. Llenar los datos obligatorios de cualquier prescripción, como nombre e identificación del paciente, fecha de la prescripción (Obligatorio). Número de historia clínica y edad del paciente (Opcional).

2. Seleccionar los activos que se van a prescribir. Si el activo a prescribir se encuentra o no en el Plan de beneficios en salud vigente, en caso que no se encuentre, hacer la solicitud por MIpres en caso contrario, continuar con la prescripción.

3. Determinar las concentraciones a usar, expresadas de la siguiente manera:

a) Para formas farmacéuticas sólidas: expresar en gramos (g), miligramos (mg), microgramos (mcg), por unidad posológica. Ej. Cápsula, sachet.

b) Para formas farmacéuticas liquidas y semisólidas (Suspensiones, soluciones, cremas, Lociones, Ungüentos, etc): Expresar los activos en gramos (g), o Miligramos (mg) por cada mililitro o por cada 5 mililitro de preparación o en porcentajes % (contenido por cada 100 gramos o 100 mililitros).

4. Determinar la base en la que se debe elaborar la preparación. Ej. Crema, gel, loción, suspensión y la cantidad requerida de acuerdo al tratamiento (Dosis y tiempo de tratamiento).

5. Determinar la posología a seguir por parte del paciente. Frecuencia de uso y dosis.

6. Colocar firma y nombre del medio prescriptor y registro médico.

Consideraciones

Considerar el volumen a prescribir de acuerdo a la fecha limite de uso de la preparación y la dosificación que corresponda. Importante colocar via de administración (tópica, oral, sublingúal, etc).

¿CÓMO SOLICITA TU PACIENTE LA FÓRMULA MAGISTRAL PRESCRITA?

Si prescribiste una fórmula magistral tu paciente debe comunicarse con el celular 350 318 9865 (vía llamada o WhatsApp) y enviar una foto o pdf del documento donde aparezca la fórmula magistral, la fecha, el nombre del paciente y el sello médico. Allí indicaremos los pasos a seguir al paciente para obtenerla.

CONTENIDO

DERMATOLOGÍA CLÍNICA

- Acné
- Rosácea
- Dermatitis
- Dermatosis
- Trastornos pigmentarios
- Prevención de queloides y tratamiento de cicatrices
- Infecciones cutáneas

DERMATOLOGÍA REGENERATIVA

- Antioxidantes
- Fotoprotección
- Bioestimulación
- Cuidado y reparación de uñas

TRICOLOGÍA

- Alopecias y crecimiento capilar
- Dermatitis seborreica

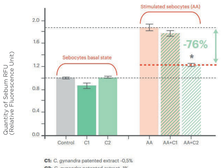
AVISO DEL USO DE LA INFORMACIÓN

La información aquí contenida es exclusiva para profesionales de la salud, los usos y aplicaciones de las fórmulas sugeridas, pueden ser modificadas por el prescriptor de acuerdo a las necesidades del paciente y deben ser suministrados bajo supervisión médica.

Cleoderm™

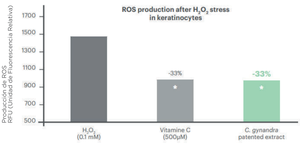
Cleoderm™ es un vehículo funcional para prescribir tratamientos tópicos para el acné y rosácea.
Entre sus principales constituyentes están:

- **Cleome gynandra**: reduce la secreción sebácea, la proliferación del C. acnes y la inflamación asociada al acné, gracias a su actividad sobre TLR2, IL-8 y neutrófilos.
- **Palmitoyl tripeptide-8:** es un lipopéptido con propiedades calmantes y antiinflamatorias que ayuda a reducir la sensibilidad en la piel.
- **Bisabolol:** es un potente antioxidante, antiinflamatorio y agente antibacterial que también mejora la permeación de activos.
- **Ácido hialurónico:** es un humectante y regenerador de la piel.
- **Blend de aceites funcionales:** mezcla de aceites esenciales que actúan en sinergia, ofreciendo múltiples beneficios antiinflamatorios, antimicrobianos, antioxidantes, calmantes y humectantes.

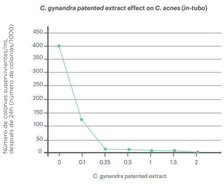


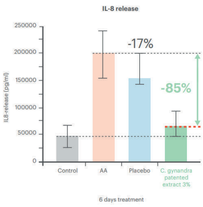
C1: *C. gynandra* patented extract -0,5%.
C2: *C. gynandra* patented extract -1%
AA: Arachidonic Acid

Estimulación de la seborrea con estrés inflamatorio con ácido araquidónico (AA), en modelo de sebocitos humanos. Las concentraciones más bajas y más altas de extracto de *C. gynandra* disminuyeron la cantidad de sebo tanto en los sebocitos estimulados como en los no estimulados. *p<0.05



La gravedad del acné se asocia frecuentemente con la cantidad de especies reactivas de oxígeno (ROS) y, en consecuencia, con la oxidación del escualeno. Las pieles acneicas presentan dos veces más escualeno que las pieles sanas; Además, el escualeno es muy susceptible a la oxidación, y el escualeno peroxidado es comedogénico y proinflamatorio. El extracto patentado de *C. gynandra* fue capaz de reducir la peroxidación lipídica y la producción de ROS, mejorando la calidad del sebo. *p<0.05

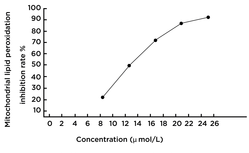




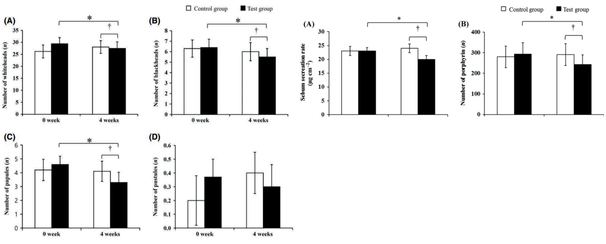
POMAGE™

El Pomage™, (Phloretin) una Dihidrochalcona derivado de las plantas, es conocido por sus múltiples propiedades terapéuticas, incluyendo su actividad antioxidante, antiinflamatoria, y anticancerígena. Aunque su principal actividad se ha estudiado principalmente en el contexto de aplicaciones tópicas para el cuidado de la piel, su actividad terapéutica también se ha explorado a través de la administración oral.

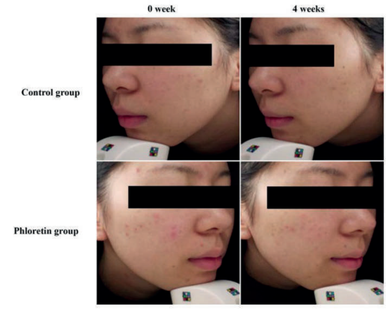
- Potente acción antioxidante que modula varias vías de señalización y mecanismos moleculares para mostrar beneficios terapéuticos contra diversas enfermedades.
- Contribuye a la disminución de la peroxidación lipídica.
- Disminuye el daño celular causado por los radicales libres.
- Inhibe la actividad de las metaloproteinasas tipo 1 MMPP-1
- Tiene actividad antiglicante y antiinflamatoria en lesiones de piel.



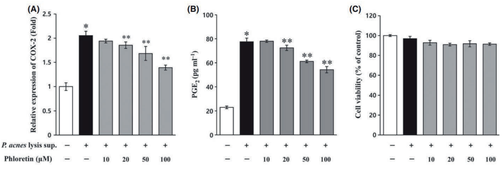
Relación entre concentración de Phloretin y la inhibición de la peroxidación lipídica mitocondrial.



Dosis recomendada
Tópica : 0,5%
Oral: 150 – 300 mg día.



Cambios en los comedones por recuento de lesiones tras la aplicación de los productos de prueba durante 4 semanas consecutivas: puntos blancos (A), puntos negros (B), pápulas (C), pústulas (D) y fotografías de las caras (E). Las diferencias significativas se indican de la siguiente manera: *P < 0,05 en comparación con antes del tratamiento; †P < 0,05 entre dos grupos



Efecto de phloretin en: (A) Expresión de COX-2 y (B) PGE2 en células HaCaT bajo inflamación inducida por Propionibacterium acnes. (C) Efectos citotóxicos de phloretin observados mediante ensayo MTT. Los resultados son el promedio ± desviación estándar (DE; n = 3). *P < 0.05 vs. control sin tratamiento con lisis sup.-de P. acnes. **P < 0.05 vs. control tratado con lisis sup.-de P. acnes.

VOLVER AL CONTENIDO

ACNÉ

HIGIENE FACIAL

Principio activo	Concentración
Peróxido de benzoilo	5,0%
Tea tree oil (Melaleuca)	0,3%
Ac. esencial lavanda	0,3%
Zymomonas honey ferment (Black bee ome)	2,0%
Niacinamida	4,0%
Base syndet	c.s.p. 100 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

HIGIENE CORPORAL HOMBROS Y ESPALDA

Principio activo	Concentración
Peróxido de benzoilo	5,0%
Ác. salicílico	2,0%
Ac. esencial lavanda	0,4%
Base syndet	c.s.p. 100 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

HIDRATACIÓN

Principio activo	Concentración
Hialuronato de sódio fraccionado	3,0%
Lactobacilus ferment (Symreboot)	2,0%
Omega 3,6,7 y 9	6,0%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche, después de la limpieza..

PROTECCIÓN SOLAR

Principio activo	Concentración
Ác. oleanólico/Ác. NDHG (Ac.net)	3,0%
Ext. hammamelis	3,0%
Base filtro solar SPF 45	c.s.p. 100 mL

Posología: aplicar en la piel, después de hidratarla, dos o tres veces al día.

PEELING PRE TRATAMIENTO

Principio activo	Concentración
Ác. Salicílico	4,0%
Nicotinamida	4,0%
Tretinoína	0,025%
Gel fluido	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar 1- 2 semana antes de iniciar tratamiento antiacné.

TRATAMIENTOS TÓPICOS

ACNÉ COMEDONIANO

Principio activo	Concentración
Adapaleno	0,15%
Peróxido de benzoilo	5,0%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Ácido azelaico	15%
Ácido salicílico	1,5%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Dapsona	5,0%
Niacinamida	4,0%
Adapaleno	0,1%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Ácido mandélico	2%
Peróxido de benzoilo	5%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Ala- Bisabolol/Jengibre (Symrelief)	1,00%
Ácido azelaico	15,0%
Ác. Kójico	1,0%
Niacinamida	4,0%
Ácido tranexámico	2,0%
Versatile	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la mañana y en la noche.

ACNÉ PÁPULO PUSTULAR LEVE A MODERADO

Principio activo	Concentración
Clindamicina	1,0%
Nicotinamida	2,0%
Peróxido de benzoilo	1,0%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Metronidazol	2,0%
Nicotinamida	4,0%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Adapaleno	0,3%
Clindamicina	2,0%
Sulfato de zinc	1,0%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Eritromicina	3,0%
Nicotinamida	2,0%
Tretinoina	0,05%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Eritromicina	3,0%
Clobetazol	0,1%
Sulfato de zinc	1,0%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Clindamicina	2,0%
Aceite escencial lavanda	0,4%
Tea tree oil	0,4%
Aceite de caléndula	3,0%
Base gel siliconado	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel 2 veces al día.

SUPLEMENTACIÓN ORAL COADYUVANTE PARA EL ACNÉ

Principio activo	Concentración
N-acetil cisteina	400 mg
Selenio	50 mcg
Silimarina	70 mg
Ácido pantotténico (Vit B5)	20 mg
Gluconato de zinc	70 mg
Excipiente	c.s.p. 90 cápsulas

Posología: tomar 1 cápsula cada 8 horas.

Principio activo	Concentración
Quercetina	150 mg
Gluconato de zinc	210 mg
Excipientes c.s.p.	30 cápsulas

Posología: tomar 1 cápsula diariamente.

Principio activo	Concentración
Niacinamida	250 mg
Vitamina D3	2500 UI
Phloretin (Pomage™)	150 mg
Excipientes c.s.p.	60 cápsulas

Posología: tomar 2 cápsulas diariamente.

ACNÉ ANDROGÉNICO

Principio activo	Concentración
Espironolactona	100 mg
Cromo	200 mcg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Posología: tomar 1 cápsula/día.

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

VOLVER AL CONTENIDO

ROSÁCEA

HIGIENE FACIAL

SYNDET

Principio activo	Concentración
Aloe Vera	5,0 %
Alantoína	1,0%
Ac. esencial lavanda	0,3%
Zymomonas honey ferment (Black bee ome)	2,0%
Niacinamida (Vit B3)	4,0%
Syndet	c.s.p. 100 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

AGUA MICELAR

Principio activo	Concentración
Aloe vera	5,0%
Ext. manzanilla	5,0%
Zymomonas honey ferment (Black bee ome)	1,0%
B- Glucanos (Hydrasensyl)	4,0%
Base agua micelar	c.s.p. 100 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

HIDRATACIÓN

Principio activo	Concentración
Ác.. hialurónico fraccionado	4%
Ac. esencial lavanda	0,3%
B- Glucanos (Hydrasensyl)	5,0%
Lacto bacillus ferment (Symreboot)	1,0%
Niacinamida (Vit B3)	4,0%
Cleoderm	c.s.p. 50 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

Principio activo	Concentración
Lacto bacillus ferment (Symreboot)	1,0%
Coenzima Q10 (Maxsolve)	5,0%
Aloe vera	5,0%
Ext. manzanilla	5,0%
Bisabolol/Ginger extract (Symrelief)	1%
Cleoderm	c.s.p. 50 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

TRATAMIENTO TÓPICO

Principio activo	Concentración
Metronidazol	2%
Niacinamida (Vit. B3)	4%
Cleoderm	c.s.p. 50 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

Principio activo	Concentración
Ácido azelaico	15%
Metronidazol	2%
Niacinamida (Vit B3)	4%
Cleoderm	c.s.p. 50 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

Principio activo	Concentración
Ivermectina	1%
Metronidazol	2%
Niacinamida (Vit B3)	4%
Cleoderm	c.s.p. 50 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

Principio activo	Concentración
Ácido azelaico	10%
Eritromicina	1%
Cleoderm	c.s.p. 50 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

Principio activo	Concentración
Brimonidina	0,3%
Metronidazol	2%
Niacinamida (Vit B3)	4,0%
Cleoderm	c.s.p. 50 mL

Posología: aplicar en la piel mañana y noche.

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

AcneTest™

Conocimiento genético
para personalizar el tratamiento del acné.

Prescribir el tratamiento adecuado en el momento oportuno es clave para lograr resultados óptimos, evitando la necesidad de tratamientos largos y costosos.

La **farmacogenómica** es una especialidad de la farmacología y la genética que correlaciona la información genética del individuo para orientar el tratamiento farmacológico, mejorando la seguridad, la eficacia y la satisfacción.

Fagron **AcneTest** analiza **180 variantes genéticas** sobre la predisposición a las lesiones relacionadas con el acné y la respuesta al tratamiento farmacológico.

Fagron **AcneTest** combina los datos genéticos con la anamnesis del paciente mediante un algoritmo avanzado para **ayudar a los profesionales sanitarios a tomar decisiones mejor informadas.**

¿Qué se evalúa?

Fagron AcneTest analiza 60 polimorfismos de un solo-nucleótido (SNP) en genes relacionados con:

- Producción de sebo.
- Pigmentación.
- Inflamación.
- Conversión hormonal.
- Formación de tejido cicatricial.
- Ritmo metabólico.
- Respuesta a los fármacos del tratamiento.
- Respuesta al enfoque nutricional.

El informe Fagron **AcneTest** incluye un **tratamiento personalizado** basado en el análisis de las siguientes categorías:

1. Predisposición al acné
2. Estado de la piel e inflamación
3. Enfoque nutricional
4. Farmacogenética
5. Enfoque hormonal

Procedimiento

1. Recoja la muestra de ADN como se indica en las instrucciones
2. Registre el kit y realice el cuestionario online del paciente www.fagrongenomics.com
3. Envíe la muestra siguiendo el proceso acordado con su representante de ventas.
4. Los resultados estarán disponibles en 6-8 semanas.

Contenido del kit

- Hisopo bucal
- Consentimiento informado del paciente
- Instrucciones
- Etiquetas
- Bolsa bioseguridad
- Bolsa transporte

Informe AcneTest

Una vez que el cuestionario del paciente está completo y los datos genéticos disponibles, los informes se pueden ver y descargar desde un área personal segura. Nuestra plataforma digital de atención sanitaria cumple con las normas reglamentarias y de protección de datos exigidas.

- Resumen de las características del paciente
- Análisis y explicaciones genéticas completas
- Sugerencias de formulaciones personalizadas

VOLVER AL CONTENIDO

DERMATITIS

DERMATITIS ATÓPICA Y DERMATITIS DE CONTACTO

Principio activo	Concentración
Tacrolimus	0,05 – 0,1%
Mezcla de Omegas 3,6,7 y 9	3,0%
Pantenol (Vit B5)	1,0%
Versatile	c.s.p. 50 mL

Modo de empleo: aplicar dos veces/día.

Principio activo	Concentración
Mezcla de omegas 3,6,7 y 9	10,0 %
Pantenol (Vit B5)	5,0 %
Aloe vera	5,0%
Lacto bacillus ferment (Symreboot)	1,0 %
Versatile	c.s.p. 100 mL

Modo de empleo: aplicar dos veces/día.

DERMATITIS ATÓPICA SOBRE INFECTADA

Principio activo	Concentración
Mupirocina	2,0%
Mezcla de omegas 3,6,7 y 9	3,0%
Aceite es. lavanda	0,3%
Versatile	c.s.p. 50 mL

Modo de empleo: aplicar dos veces/día.

DERMATITIS DE CONTACTO EN FASE AGUDA

Principio activo	Concentración
Fluocinolona acetónido	0,05%
Mezcla de omegas 3,6,7 y 9	3,0%
Pantenol (Vit B5)	1,0%
Alantoína	0,5%
Versatile	c.s.p. 50 mL

Modo de empleo: aplicar dos veces/día. No emplear en embarazo, niños o lactantes. Emplear máx. 12 semanas.

DERMATITIS DE CONTACTO EN FASE CRÓNICA

Principio activo	Concentración
Alantoína	0,50%
Omega 3,6,7 y 9	3,0%
Fluocinolona acetónido	0,01%
D. pantenol	3,0%
Tacrolimus	0,1%
Versatile	csp 30 mL

Modo de empleo: aplicar cada 12 horas en la lesión. No emplear en embarazo, ni lactancia.

DERMATITIS HERPETIFORME

Principio activo	Concentración
Dapsona	50 mg
Vitamina E	400 UI
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Modo de empleo: tomar 2 cápsulas /día.

RADIODERMATITIS

Principio activo	Concentración
Aloe vera	5,0%
Ext. oleoso caléndula	5,0%
Epifactor	3,3%
Gel siliconado	c.s.p. 30 mL

Modo de empleo: aplicar 3 - 4 veces sobre la lesión.

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

VOLVER AL CONTENIDO

DERMATOSIS

PSORIASIS EN PLACA

Principio activo	Concentración
Urea	10 %
Triamcinolona	0,1%
Ácido salicílico	5,0 %
Mezcla omegas 3,6,7 y 9	10 %
Cold cream	c.s.p. 30 mL

Modo de empleo: aplicar sobre la lesión 2 - 3 veces al día. No extender el tratamiento por más de una semana.

Principio activo	Concentración
Tacrolimus	0,10%
Omega 3,6,7 y 9	5,0%
Ác. salicílico	7,0%
D. pantenol	3,0%
Versatile	c.s.p. 30 mL

Modo de empleo: aplicar en la lesión cada 12 horas.

Principio activo	Concentración
Aloe vera	1,00%
Omega 3,6,7 y 9	5,0%
Ác. mandélico	5,0%
Niacinamida	4,0%
Ácido salicílico	2,0%
Versatile	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la lesión cada 12 horas

Principio activo	Concentración
Betametasona Valerato	0,05%
Ketoconazol	2,0%
Niacinamida	4,0%
Versatile	c.s.p. 30 mL

Modo de empleo: aplicar en la lesión cada 12 horas.

PSORIASIS PALMO PLANTAR

Principio activo	Concentración
Urea	20 %
Ácido salicílico	4 %
Amonio lactato	12%
Alantoína	2,0 %
Omega 3,6,7,y 9	5,0%
Cold cream	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la zona afectada 2 veces/día.

PSORIASIS UNGUEAL

Principio activo	Concentración
Clobetasol	8%
Base esmalte	c.s.p. 15 mL

Posología: aplicar sobre la uña, retirar y re aplicar cada 7 días.

PSORIASIS SUPLEMENTACIÓN ORAL

Principio activo	Concentración
Selenio	200 mcg
Vitamina D3	2000 UI
Zinc	40 mg
Folinato de calcio	15 mg
Ácido pantoténico (Vit B5)	5 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cápsulas

Posología: tomar 1 cápsula/día.

ENFERMEDAD HAILEY- HAILEY PÉNFIGO BENIGNO FAMILIAR

TRATAMIENTO ORAL

Principio activo	Concentración
Talidomida	150 mg
Excipiente	c.s.p. cápsulas

Posología: 1 cápsula cada 12 horas x 4 semanas. Después pasar a 50 mg / día / 6 meses. Se debe asegurar el uso de al menos dos métodos anticonceptivos, hasta 6 meses después de suspender el tratamiento.

TRATAMIENTO TÓPICO

Principio activo	Concentración
Gentamicina	0,3%
Betametasona	0,5%
Versatile	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la zona afectada 2 veces / día.

DERMATOSIS CENICIENTA

Principio activo	Concentración
Clofazimina	100 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cápsulas

Posología: Tomar 1 cápsula inter diaria, en pacientes con peso menor a 40 Kg. En pacientes de peso mayor, 1 cápsula diaria, por 3 meses, después, reducir a 200 y 400 mg respectivamente.

ERITEMA NODOSO LEPROSO

Principio activo	Concentración
Talidomida	50 – 400 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cápsulas

Posología: Tomar 100 a 300 mg, de acuerdo a la severidad, e ir disminuyendo la dosis, cada dos semanas, hasta alcanzar 50 mg. Suspender después de tomar las últimas dos semanas 50 mg. Normativamente, no podemos entregar cápsulas de 100 mg, por tener esta presentación registro sanitario.
Advertencia: se debe asegurar que debe haber mínimo doble método anticonceptivo, en la pareja. Evitar embarazo, hasta seis meses después de suspender el tratamiento.

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

VOLVER AL CONTENIDO

TRASTORNOS PIGMENTARIOS

Pigmerise®

Es un fitocomplejo natural de oleorresina líquida que contiene una alta concentración de piperina, aceites volátiles y otros alcaloides. Pigmerise® estimula la proliferación de los melanocitos localizados en las capas más profundas de la epidermis y aumenta la melanogénesis, produciendo una nueva síntesis de melanina y la subsiguiente pigmentación de la piel.

Estudios comprobados de eficacia, seguridad, estabilidad y tolerancia cutánea, demuestran que Pigmerise® es una alternativa segura para el tratamiento de trastornos de hipopigmentación de la piel, con resultados significativos en comparación con los tratamientos convencionales.

Pigmerise® es seguro y eficaz con o sin exposición a la radiación UV y favorece la absorción más profunda alcanzando activamente el melanocito. Por lo tanto, es más eficaz en el proceso de repigmentación.

Eficacia y seguridad

Se realizó un estudio en Italia durante 6 meses, con 75 pacientes de 18 a 53 años, afectados por vitiligo con extensiones que varían entre 5% y 35% de la superficie total de la piel.

La evaluación considera dos grupos de pacientes:
Grupo A (32 pacientes) - Crema con piperina +3 sesiones semanales fototerapia
Grupo B (43 pacientes) - Crema con piperina.

Resultados

- En el grupo A el 80% de los pacientes tenían 76-100% de repigmentación.
- En el grupo B el 52,4% de los pacientes tenían 76-100% de repigmentación.
- Más de la mitad de los pacientes del grupo A mostraron signos de repigmentación desde el primer mes, mientras que en el grupo B se alcanzó este porcentaje entre el segundo y el tercer mes.
- Sólo un paciente perteneciente al grupo B mostró una repigmentación inferior al 25%.
- La tasa de repigmentación obtenida se mantuvo estable incluso después de 3 a 6 meses del final del protocolo.

Evaluación de los pacientes

Tasa de repigmentación al final del estudio

Resultados a los 6 meses de tratamiento

*La foto está tomada hasta los 6 MESES

Conclusión

El estudio, llevado a cabo con 76 pacientes, comprobó que el tratamiento tópico diario con una crema a base de piperina demuestra ser muy eficaz en la inducción de pigmentación en las áreas afectadas, con o sin estimulación UV.

VITILIGO

Pigmerise™	Kelina	Tacrolimus
Estimula la proliferación de melanocitos que se localizan muy profundamente en la epidermis y la producción de melanina.	Estructura quinoa semejante a los ácidos grasos esenciales. Inmunoestimulación en la piel. Al activarse y proliferar los melanocitos y la producción de melanina.	Inmunosupresor. Controla a las células del sistema inmunitario, reduciendo la inflamación y reduciendo la hiperplasia.
Induce la repigmentación de las áreas afectadas con un tipo de dermatosis crónica.	Necesariamente requieren fotoactivación con luz ultravioleta (radiación UVA), para tener efecto de repigmentación.	Controla a los anticuerpos que producen la inflamación y hiperplasia que ocurre de nuevo activación y migración de los melanocitos.
No se usa al ADN celular. Es el único producto que, al estimular a los melanocitos, no se considera provoca el riesgo de desarrollar cáncer de piel.	Se usa al ADN celular en menor cantidad, no considerado generando riesgo de cáncer de piel.	No causa atrofia de la piel como los corticoides.
Efectos secundarios suaves (ardor y enfemisi en areas sensibles).	Efectos secundarios como pigmentación de las áreas tratadas, ardor, picor, la aparición de pequeñas y irregulares.	

Principio activo	Concentración
Tacrolimus	0,1%
Filaxile	c.s.p. 30 g

Forma farmacéutica: gel de uso tópico externo.

Posología: aplicar 1 o 2 veces al día sobre el área afectada, de acuerdo con el criterio médico, y posteriormente exponer el área al sol durante 15 minutos.

Principio activo	Concentración
Pigmerise	20%
Filaxile	c.s.p. 50 g

Forma farmacéutica: crema de uso tópico externo.

Posología: puede ser usado en niños. Aplicar una fina capa para cubrir toda la extensión de la lesión, preferentemente antes de dormir. Si es tolerado, por ejemplo, y después una fina capa en las áreas más sensibles como alrededor de los ojos, boca y genitales, aplicar 2 veces al día, mañana y noche. Después de 20 minutos podrá aplicar otros productos cosméticos sobre la piel. Antes de la exposición a la radiación UVA/UVB, de 15 a 20 minutos, si la piel es tolerada dado que el pigmerise también actúa como protector de la radiación UV. Este producto puede manchar la ropa.

HIPERCROMIAS TRATAMIENTO TÓPICO

DESPIGMENTANTE DE PÁRPADOS

Principio activo	Concentración
Vitamina K	1%
Dipeptide-2/ Palmitoyl Tetrapeptide 7 (Eyeline)	3%
Palmitoyl Tripeptide - 1 / Palmitoyl Tetrapeptide - 7 / (Matrixyl 3000)	3%
Arnica	5%
Arbutina	3%
Ext. castaño de indias	5%
Nourivan antiox	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en los párpados dos veces/día.

DESPIGMENTANTE FACIAL

Principio activo	Concentración
Hidroquinona	4,0%
Fisocinolona acetónido	0,01%
Ac. tanexámico	3,0%
Tretinoína	0,05%
Nourivan antiox	c.s.p. 30 g

Posología: aplicar en la piel en las noches, una vez al día.

HIPERPIGMENTACIÓN POST INFLAMATORIA

Principio activo	Concentración
Hidroquinona	4,0 %
Fisocinolona acetónido	0,0025%
Ac. tranexámico	3,0%
Vitamina K1 (Fitomenadiona)	0,5%
EDTA	1,0%
Nourivan antiox	c.s.p. 30 g

Posología: aplicar en la piel por la noche, después de limpieza.

DESPIGMENTANTE

Principio activo	Concentración
Hidroquinona	4,0%
Fisocinolona acetónido	0,01%
Ac. tranexámico	3,0%
Tretinoína	0,05%
Nourivan antiox	c.s.p. 30 g

Posología: aplicar en la piel en las noches, una vez al día.

DESPIGMENTANTE FACIAL

Principio activo	Concentración
Hidroquinona	4,0%
Ac. ascórbico (Dermosphere C)	10%
Ácido kójico	5%
Arbutina	1%
Ac. retinóico	0,025%
Clobetasol	0,05%
Nourivan antiox	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel dos veces/día.

DESPIGMENTANTE FACIAL

Principio activo	Concentración
Hidroquinona	4,0%
Fisocinolona acetónido	0,01%
Ac. tanexámico	3,0%
Tretinoína	0,05%
Nourivan antiox	c.s.p. 30 g

Posología: aplicar en la piel en las noches, una vez al día.

DESPIGMENTANTE FACIAL INTENSIVA

Principio activo	Concentración
Ac. retinóico	0,05 %
Ac. azelaico	5,0 %
Ac. ascórbico (Dermosphere C)	7,0 %
Ácido kójico	3,0 %
Ácido fítico	3,0 %
Ácido tranexámico	4,0%
Arbutina	1,0 %
Ácido salicílico	2,0 %
Clobetasol	0,05%
Nourivan antiox	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en días intercalados, alternando con una preparación de hidratante.

DESPIGMENTANTE ÍNTIMO

Principio activo	Concentración
Ácido tranexámico	4%
Ácido kójico	4%
Gluconolactona	6%
Niacinamida	4%
Acetyl glycyl beta-alanine (Gemisshe)	2%
Ethoxy Diglycol Ethyl Éter	5%
Filaxile	c.s.p. 30 g

Posología: aplicar una vez al día.

PEELINGS

DESPIGMENTANTE AXILAS Y BIKINI

Principio activo	Concentración
Ácido Mandélico	50%
Ácido kójico	5,0%
Ácido fítico	4,0%
Gel base	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar y aclarar de 5 a 10 minutos.
Frecuencia: cada 2 semanas o 6 tratamientos.

DESPIGMENTANTE FOTOTIPOS V- VI

Principio activo	Concentración
Ácido Salicílico	20%
Hidroquinona	4,0%
Gel base	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar y aclarar de 5 a 10 minutos.
Frecuencia: cada 2 semanas o 6 tratamientos.

NOTA: estos peelings son para uso en consultorio, aplicados por un profesional.

MARCHA PEELING DESPIGMENTANTES

PASO 1: PREPEELING

Principio activo	Concentración
Ácido retinóico	0,05%
Ácido mandélico	10,0%
Mezcla de hialuronatos (Mymagic)	3,0%
Base glicosicéhólica	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar diariamente en las noches, 2-3 semanas antes del peeling. Suspender una semana antes del peeling en cabina.

PASO 2: PEELING

Principio activo	Concentración
Ácido mandélico	30,00%
Ácido retinóico	1,00%
Ácido kójico	5,00%
Alfa arbutina	2,0%
Ácido tranexámico	5,0%
Base crema HSI	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en consulta y dejar en la piel entre 6-8 horas. Retirar con agua a inicio tenaza con cremas calmante e hidratante post peeling. Aplicar cada 2-3 semanas durante 4-6 sesiones.

PASO 3: SERUM CALMANTE POST PEELING

Principio activo	Concentración
Heparinoiduloxa	3,00%
Epifactor®	3,30%
Omega 3,6y 9 (omega plus)	5,00%
Niacinamida	10,00%
Aloe vera	1,00%
Mezcla de hialuronatos (mymagic)	1,00%
Hidrocortisona	1,00%
Base serasya	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel, para calmar e hidratar la piel, de acuerdo a necesidades particulares de la piel.

PASO 4: POST PEELING

Principio activo	Concentración
Metformina	30,00%
Ácido tranexámico	5,00%
Diethylene glycol monoethyl ether	5,00%
Base serasya	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en la piel, 1 semana después del peeling mañana y noche y 60 días. Después aplicar **Oulmiden intensive** para mantenimiento.

DESPIGMENTANTE FACIAL TRATAMIENTO ORAL

OPCIÓN 1

Principio activo	Concentración
Ac. tranexámico	250 mg
Ac. ascórbico	50 mg
Pomage	150 mg
Vitamina E	15 mg
Excipiente	c.s.p. 1 cápsula

Posología: tomar 2 cápsulas / día.

OPCIÓN 2

Principio activo	Concentración
Polipanal	30 mg
Pomage	150 mg
Ácido alfa lipoico	100 mg
Excipiente	c.s.p. 1 cápsula

Posología: tomar 2 cápsulas / día.

Se aconseja iniciar el tratamiento oral desde el inicio con el prepeeling.

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

VOLVER AL CONTENIDO

PREVENCIÓN DE QUELOIDES Y TRATAMIENTO DE CICATRICES

ACELERADORES DE CICATRIZACIÓN

FACTORES DE CRECIMIENTO Y PREVENCIÓN QUELOIDES

Principio activo	Concentración
Epifactor	3,3%
Óxido de zinc	10%
Hialuronato sódico USP	0,05%
Gel siliconado	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar sobre las lesiones 3 - 4 veces día.

CICATRIZACIÓN CON ACCIÓN BACTERIOSTÁTICA

Principio activo	Concentración
Pantenol	3,0%
Óxido de zinc	10%
Ext. oleoso caléndula	5,0%
Allium Cepa Bulb Extract (extracto de cebolla)	3,0%
Versatile	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar sobre la lesiones 2 - 3 veces al día.

CICATRIZACIÓN- ACCIÓN ANTIBIÓTICA

Principio activo	Concentración
Epifactor	3,3 %
Óxido de zinc	10 %
Gentamicina	0,1%
Gel siliconado	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar sobre las lesiones 3 veces día.

PREPARACIÓN DE CICATRIZACIÓN PRE-QUIRÚRGICO

Principio activo	Concentración
Pantenol	3,0 %
Methylsilanol hidroxyproline Aspartate (hidroxyprolina)	4,0 %
Vitamina K (Phytomenadione)	1,0%
Versatile	c.s.p. 100 mL

Posología: aplicar sobre la piel 2 veces día 15 días antes de la intervención.

SUPLEMENTO PARA CICATRIZACIÓN CIRUGÍAS, HERIDAS AGUDAS, HERIDAS CRÓNICAS

Principio activo	Concentración
Siliciumax® polvo	150 mg
L-Metionina	200 mg
Gluconato de zinc	140 mg
Factores de transferencia (Imuno TF)	25 mg

Posología: administrar 2 cápsulas día 1 o 2 semanas antes de intervención y después de procedimiento.

Principio activo	Concentración
CoQ10 (Maxsolve™)	200 mg / mL

Posología: administrar 20 gotas en un vaso de agua, cada 24 horas.

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

VOLVER AL CONTENIDO

INFECCIONES CUTÁNEAS

FOLICULITIS

FOLICULITIS RESISTENTE O POR GRAM NEGATIVOS

Principio activo	Concentración
Mupirocina	2,0 %
Gentamicina	0,1 %
Fitalite	c.s.p. 30 mL
Posología: aplicar 2 veces al día sobre la zona afectada.	

FOLICULITIS ESTAFILOCÓCICA

Principio activo	Concentración
Clindamicina	2,0%
Peróxido de benzoílo	1,0%
Diethylen Glycol Ethyl Ether (Transcutol)	5,0%
Cleoderm	c.s.p. 30 mL
Posología: aplicar 2 veces al día sobre la zona afectada 7 – 10 días.	

MICOSIS INFLAMATORIAS

HIGIENE DE TRATAMIENTO ANTIPURIGINOSO Y ANTIRRITANTE EN INFECCIONES POR TIÑA, PITIRIASIS VERSICOLOR, PIE DE ATLETA

Principio activo	Concentración
Ciclopiroxolamina	1,0%
Peróxido de benzoílo	1,0%
Fungifree	2,0%
Base syndet	c.s.p. 100 mL
Posología: aplicar 1 o 2 veces al día sobre la zona afectada. Retirar con agua. No aplicar en pieles con heridas supurantes.	

TINEA PEDIS

Principio activo	Concentración
Ciclopiroxolamina	1,0%
Fungifree	3,0%
Fitalite	c.s.p. 30 mL
Posología: aplicar 2 veces al día sobre la zona afectada.	

ONICOMICOSIS

TÓPICO

Principio activo	Concentración
Urea	40%
Terbinafina	1.0%
Fungifree	5,0%
Diethylen glycol Ethyl Éther	5,0%
Base cold cream	c.s.p. 15 g
Posología: aplicar sobre las cutículas y uñas, masajeando suavemente.	

Principio activo	Concentración
Ciclopiroxolamina	10%
Aceite esencial de tomillo	0,3%
Fungifree	5,0%
Base esmalte uñas	c.s.p. 15 mL
Posología: aplicar sobre las cutículas y uñas, cada 7 días, limar la uña antes.	

MOLUSCO CONTAGIOSO

TRATAMIENTO TÓPICO

Principio activo	Concentración
Imiquimod	3,75%
Óxido de zinc	20%
Cold cream	c.s.p. 100 mL
Posología: aplicar sobre la lesiones en las noches.	

TRATAMIENTO ORAL

Infecciones de la piel y mucosas: herpes simplex, h. zóster, candidiasis, moluscus contagioso, verrugas planas e infecciones secundarias a picaduras de insectos.

Adultos	
Principio activo	**Concentración**
Factores de transferencia (Imuno TF)	25- 50 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp
Posología: 25 - 50 mg/ 2 veces día.	

Niños	
Principio activo	**Concentración**
Factores de transferencia (Imuno TF)	2 mg/mL
Syrspend	c.s.p. 120 mL
Posología: 10 – 20 mg/veces/día	

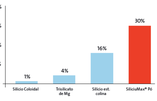
Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

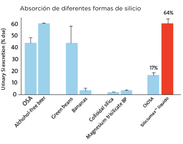
VOLVER AL CONTENIDO

DERMATOLOGÍA REGENERATIVA

SiliciuMax®

Silicio orgánico con elevada biodisponibilidad
con beneficios superiores



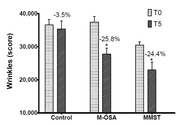


Es un suplemento, que contiene silicio orgánico, altamente biodisponible.

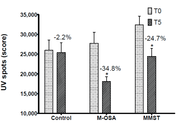
El silicio orgánico desempeña un papel fundamental en la estructura dérmica porque:

- Actúa en el tejido conjuntivo, contribuyendo en la renovación de las fibras de colágeno y elastina.
- Reestructura la firmeza de la piel.
- Promueve la hidratación cutánea intensa, por su alta afinidad al tejido conjuntivo.
- Neutraliza radicales libres, previniendo la glicación.
- Actúa como mimetizador de factores de crecimiento celular.
- Tiene efecto aclarante y uniformizador del tono de piel.

Reducción de signos de envejecimiento de la piel

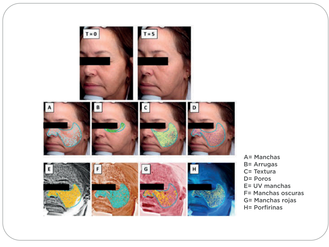


Reducción de arrugas



Reducción de lentigos solares

Parámetros estudiados de la piel con diferencias significativas(*)
T0 G1 Control (Placebo). G2: Acido ortosilícico estabilizado en maltodextrina M-OSA G3: Monometilsilanetriol MMST. T0: Línea basal T5: 5 meses de estudio.



Considerando los contrastes en la evaluación de las arrugas, se observaron diferencias significativas entre la línea de base y los dos seguimientos, tanto en los grupos G2 como G3, lo que indica que hubo un efecto detectable en las arrugas. Este efecto puede atribuirse al uso de M-OSA y MMST, ya que no se encontraron diferencias estadísticamente significativas en los participantes del grupo de control.

En los usuarios del grupo G3, los resultados indicaron diferencias significativas en todos los tiempos, es decir, tanto M-OSA como MMST proporcionaron mejoras en las manchas UV y en las arrugas.

En cuanto a la textura de la piel, el tamaño de los poros, la longitud de las pestañas y las porfirinas cutáneas, se encontraron diferencias significativas, pero estas se presentaron tanto en los tratamientos como en el control, lo cual podría estar relacionado con efectos estacionales, ya que el estudio se llevó a cabo durante dos estaciones. Para los demás parámetros (áreas rojas, manchas marrones, volumen de pestañas y TruSkin Age®), no se encontraron diferencias significativas en ninguno de los análisis realizado

SILICIUMAX®	
POLVO	LÍQUIDO
Ácido ortosilícico estabilizado en maltodextrina (M-OSA). Mayor estabilidad vs Silicio estabilizado en colina (Ch-OSA) Mayor biodisponibilidad. Adecuada para uso oral. **Dosis sugerida:** Solo: 300 - 600 mg Asociado: 50 - 300 mg	Monometil silanetriol (MMST). Alta permeabilidad en las membranas biológicas. Alta Biodisponibilidad. Adecuada absorción tópica. **Concentración sugerida:** 4 - 100%

MaxSolve™

La CoQ10 inteligente

Nanoemulsión de Coenzima Q10, con biodisponibilidad y estabilidad 500% mejorada vs Coenzima Q10 convencional. MaxSolve™, contiene 20% de CoQ10 y es soluble en agua.

La coenzima Q10 (CoQ10) o ubiquinona es un antioxidante liposoluble natural. Se encuentra en prácticamente todas las células del cuerpo humano. Está presente en membranas celulares y es particularmente conocido por su papel clave en la cadena de transporte de electrones en las membranas mitocondriales.

Con el paso de los años y el consumo de algunos medicamentos como las estatinas, la producción endógena de CoQ10 se reduce, por lo que la suplementación es imprescindible.

Tecnología exclusiva de nanoemulsión

MaxSolve™ se obtiene a través de un proceso innovador capaz de solubilizar y encapsular en nanosomas, principios activos lipofílicos, mediante fosfolípidos y fosfatidil colina proporcionando un aumento de su biodisponibilidad oral y mejor absorción tópica.

Tecnología de nanoemulsión vs. liposomas:

La tecnología de nanoemulsión tiene dos ventajas principales:

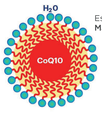
- Mayor concentración activa.
- Mejor estabilidad.

En **MaxSolve™**, la CoQ10 se incorpora en el núcleo de la estructura de la membrana que en general, son pequeñas y limitan la posibilidad de aumentar el contenido.

La nanoemulsión es mucho más estable a diferentes temperaturas y pH, mientras que el liposoma es una estructura muy sensible al pH, inestabilizándose generalmente a nivel gástrico.

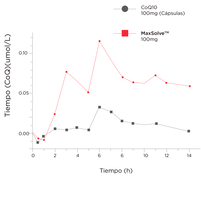
La CoQ10 tiene una difícil absorción debido a que es no polar y lipófilo.

Como solución, **MaxSolve™**, la transforma en un activo soluble.



Se obtiene un perfil superior del **MaxSolve™**, vs CoQ10 cápsulas, debido a que **MaxSolve™**:

- Presenta tres picos plasmáticos (3, 6 y 11 horas), vs pico único de CoQ10 en cápsulas (6h).
- Liberación plasmática sostenida a lo largo del tiempo.
- Concentración plasmática 4 veces mayor después de 6 y 14 horas después de ingestión.
- Mayor biodisponibilidad y más eficacia.



Recomendaciones de uso:

Propiedades antioxidantes y anti-envejecimiento:
Reduce el estrés oxidativo en la piel, un factor clave en el envejecimiento cutáneo.
La aplicación tópica de CoQ10 ha demostrado penetrar en las capas viables de la epidermis, reduciendo la oxidación y la profundidad de las arrugas.
Disminuye la expresión de MMP-1 (Colagenasa) en fibroblastos dérmicos humanos tras la irradiación UVA, lo que sugiere un efecto protector contra el fotoenvejecimiento.

Mejora de la elasticidad y reducción de arrugas:
Aumenta la expresión de elastina y colágeno tipo IV en fibroblastos dérmicos, mejorando la elasticidad de la piel.
Reduce las arrugas y mejora la suavidad de la piel, demostrado en estudios controlados.

Efectos despigmentantes:
Inhibe la actividad de la tirosinasa y la producción de melanina en los melanomas, que imparten un efecto despigmentante.
Suprime la producción de α-MSH y la generación de ROS en queratinocitos irradiados con UVA.

Formulaciones mejoradas para aplicación tópica:
Las formulaciones avanzadas con liposomas y nanopartículas lipídicas, presentan índices de absorción superiores, mejorando la eficiencia al aumentar la densidad de colágeno y el número de fibroblastos, lo que refleja su potencial para reparar el envejecimiento cutáneo.

¿Cómo prescribirla?

Principio activo	Concentración
Coenzima Q10 Nanoemulsionada (MaxSolve ™)	200 mg / mL
Posología: 1 mL equivale a 4 puff . Administrar 1 a 4 puffs, de acuerdo a la condición del paciente.	

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite la ficha técnica a su asesor médico.

ResviTech™

ResviTech™ es un potente bioactivo conformado de Resveratrol en una matriz de Fenugreek y galactomannan Biomodule mediante la tecnología CAVAMAX.

ResviTech™ contiene 18 - 20% de trans-resveratrol derivado de la raíz de Japonesa knotweed (Polygonum cuspidatum) y 80% de Fenugreek galactomannan. El gran valor de un resveratrol de origen natural, **ofrece una liberación sostenida** que permite la optimización y aprovechamiento de los efectos antioxidantes y antiinflamatorios, a través de diversas vías de señalización.

Gracias a su biodisponibilidad mejorada ResviTech™, puede ser usada en dosis más pequeñas vs trans-resveratrol estándar.

Beneficios:
- Anti envejecimiento
- Protección celular y fotoprotección.
- Desprotrombinase de la piel.

La literatura indica sugiere que resveratrol puede ejercer efectos neuroprotectores mediante la activación de vías antioxidantes y antiinflamatorias. Por ejemplo, se ha demostrado que resveratrol activa las vías de SIRT1 y NRF2, que son cruciales para la defensa antioxidante celular y la reducción del estrés oxidativo y la inflamación.

Además, resveratrol ha mostrado potencial en la modulación de la inflamación y el estrés oxidativo en modelos de enfermedades neurodegenerativas como el Alzheimer. Estas dosis puede inhibir la agregación de péptidos Aβ y reducir la toxicidad.

Dosis recomendada

Por lo general, en una dosis diaria que varía entre 50 mg y 400 mg de **ResviTech™**, equivalentes a 10 mg y 80 mg de trans-resveratrol, respectivamente. Los estudiios clínicos informan sobre el uso de resveratrol también en dosis superiore a 1000 mg por día.

PUREWAY C®
Protection at your Service

Complejo de ácido ascórbico con bioflavonoides y ácidos grasos naturales obtenido a través de una tecnología patentada con biodisponibilidad y actividad claramente comprobadas.

PureWay C®, una los ácidos grasos para alterar el potencial de absorción del ácido ascórbico, aumentando la biodisponibilidad de la vitamina C, la permeación a través de tejidos y su desempeño en el cuerpo.

PureWay C®, puede transpasar el tracto gastrointestinal, donde la vitamina C activa, puede ser fácilmente distribuida por las células.

Indicaciones

- Mejora del sistema inmunológico.
- Salud de la piel.
- Neuroprotección.
- Agente quelante de xenobióticos.

Ventajas

- Mayor retención celular.
- Mayor actividad antioxidante.
- Reducción de marcadores inflamatorios.
- Reducción de marcadores inmunológicos asociados a la exposición a xenobióticos.

Gráfico 1. Efecto de la vitamina C y PureWay C® en la producción de colágeno en fibroblastos humanos. Los fibroblastos se cultivaron con los tratamientos por 24 horas. Las diferencias son estadísticamente significativas ($p < 0.05$).

Gráfico 2. Efecto de la vitamina C y PureWay C® en la producción de elastina en fibroblastos humanos. Los fibroblastos se cultivaron con los tratamientos por 24 horas. Las diferencias son estadísticamente significativas ($p < 0.05$).

Gráfico 3. Efecto de la vitamina C y PureWay C® en la producción de MMP-1 en fibroblastos humanos. Los fibroblastos se cultivaron con los tratamientos por 24 horas. Las diferencias son estadísticamente significativas ($p < 0.05$).

Gráfico 4. Efecto de la vitamina C y PureWay C® en la producción de IL-6 en fibroblastos humanos. Los fibroblastos se cultivaron con los tratamientos por 24 horas. Las diferencias son estadísticamente significativas ($p < 0.05$).

Dosis recomendada: 200 - 600 mg/día

Melatonina

Fr. Pineal™

La melatonina, tanto tópica como oral, tiene varios efectos potenciales sobre la piel y el cabello, principalmente debido a sus propiedades antioxidantes y antiinflamatorias.

Efectos en la piel

1. **Fotoprotección y antienvejecimiento:** la melatonina tópica ha demostrado ser eficaz en la protección de la piel contra el daño inducido por la radiación UV, reduciendo el estrés oxidativo y la inflamación. Esto puede ayudar a prevenir el envejecimiento prematuro de la piel y mejorar la apariencia de los daños causados por el sol.
2. **Propiedades antiinflamatorias y antioxidantes:** la melatonina reduce la formación de especies reactivas de oxígeno (ROS) y mejora la salud de la piel, lo que puede ser beneficioso para diversas afecciones de la piel.
3. **Efectos en el envejecimiento de la piel:** estudios en vivo han mostrado que la melatonina puede mejorar ciertos biomarcadores del envejecimiento en la piel humana, sugiriendo un potencial en la mejora de la estructura de la piel y la organización de las fibras de colágeno.

Efectos en el cabello

1. **Crecimiento del cabello:** la melatonina tópica ha mostrado resultados positivos en el crecimiento del cabello, particularmente en pacientes con alopecia androgenética. Se ha observado una mejora en el crecimiento, densidad y grosor del cabello en estudios clínicos.
2. **Mecanismos de acción:** la melatonina puede influir en los folículos pilosos a través de sus efectos antioxidantes y antiinflamatorios, promoviendo un ambiente más saludable para el crecimiento del cabello.

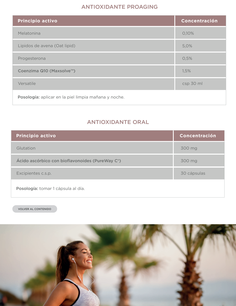
Fagron ofrece melatonina en varias presentaciones, para ser prescritas de acuerdo a la condición del paciente:

Melatonina regular: para pacientes cuya piel/cabello, de suelta, no requiere un refuerzo de la dosis, o cuando se requiere consumir simplemente como antioxidante ó cuando se requiere su prescripción para otro tipo de condición que no sea específicamente la piel.
Melatonina Rápida: para pacientes que requieren una acción más rápida.
Melatonina Extend: melatonina de liberación retardada, para conseguir un suelo más prolongado y profundo.

Beneficios:

Dosis recomendada
1 - 3 mg/día
Disponible en cápsulas y suspensión 3 mg/mL
para administrar en gotas. Tome antes de la hora de dormir

VOLVER AL CONTENIDO



ANTIOXIDANTES

FÓRMULAS ORIENTATIVAS

GLUTATION SUBLINGUAL

Principio activo	Concentración
Glutation	200 mg/mL
Syrisant® c.s.p.	30 mL

Modo de empleo: aplicar 2 puff. debajo de la lengua cada 12 horas. Cada 1 mL equivale a 4 puff.

INHIBICIÓN DE DEGRADACIÓN Y ESTÍMULO DE LA SÍNTESIS DE COLÁGENO TRATAMIENTO ORAL

Principio activo	Concentración
Pitoretin (Pomage™)	150 mg
Sílicio orgánico (Silicumax® polvo)	150 mg
Coenzima Q10 liposomada (CoQsome®)	100 mg
Excipientes c.s.p.	30 x 60 cápsulas

Posología: administrar una o dos cápsulas de acuerdo a criterio médico.

Principio activo	Concentración
Pitoretin (Pomage™)	150 mg
Sílicio orgánico (Silicumax® polvo)	150 mg
Ácido ferúlico	50 mg
Excipientes c.s.p.	60 mg

Posología: tomar 1 cápsula 1 o 2 veces al día.

ANTIOXIDANTE PROAGING

Principio activo	Concentración
Melatonina	0.10%
Lípidos de avena (Oat fatol)	5.0%
Proteínas de arroz	1.5%
Coenzima Q10 (Massolve™)	1.5%
Versatil	cap 30 ml

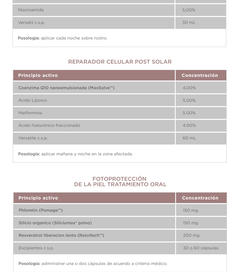
Posología: aplicar en la piel limpia mañana y noche.

ANTIOXIDANTE ORAL

Principio activo	Concentración
Glutation	300 mg
Ácido ascórbico con bioflavonoides (PureWay C®)	200 mg
Excipientes c.s.p.	30 cápsulas

Posología: tomar 1 cápsula al día.

VOLVER AL CONTENIDO



FOTOPROTECCIÓN

FOTOENVEJECIMIENTO CUTÁNEO

Principio activo	Concentración
Coenzima Q10 nanoemulsionada (ProSolve™)	2.00%
Retinol	0.50%
Niacinamida	5.00%
Versatil c.s.p.	50 mL

Posología: aplicar cada noche sobre rostro.

REPARADOR CELULAR POST SOLAR

Principio activo	Concentración
Coenzima Q10 nanoemulsionada (ProSolve™)	4.00%
Ácido Láctico	5.00%
Metformina	5.00%
Ácido hialurónico fraccionado	4.00%
Versatil c.s.p.	50 mL

Posología: aplicar mañana y noche en la zona afectada.

FOTOPROTECCIÓN DE LA PIEL TRATAMIENTO ORAL

Principio activo	Concentración
Pitoretin (Pomage™)	150 mg
Sílicio orgánico (Silicumax® polvo)	150 mg
Resveratrol liberación lenta (ResviTech™)	200 mg
Excipientes c.s.p.	30 x 60 cápsulas

Posología: administrar una o dos cápsulas de acuerdo a criterio médico.

Principio activo	Concentración
Polipodium leucotomos	250 mg
Vitamina D3	2500 UI
Nacinamida	250 mg
N Acetil cisteína	100 mg
Vitamina C	100 mg
Excipientes c.s.p.	30 cápsulas

Posología: tomar 1 cápsula diariamente.

Principio activo	Concentración
Pitoretin (Pomage™)	150 mg
Sílicio orgánico (Silicumax® polvo)	150 mg
Resveratrol liberación lenta (ResviTech™)	200 mg
Excipientes c.s.p.	30 x 60 cápsulas

Posología: administrar una o dos cápsulas de acuerdo a criterio médico.

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite la ficha técnica a su asesor médico.

VOLVER AL CONTENIDO

BIOESTIMULACIÓN FACTORES DE CRECIMIENTO

En medicina estética contamos con factores de crecimiento epidérmico (EGF, por sus siglas en inglés), que pueden ser empleados en los tratamientos de rejuvenecimiento y regeneración cutánea.

Los factores de crecimiento epidérmico EGF, son proteínas que desempeñan un papel clave en la reparación celular, estimulando la proliferación de queratinocitos y fibroblastos, lo que promueve la renovación y cicatrización de la piel.

En medicina estética, el EGF, es utilizado en diversos procedimientos para mejorar la textura, firmeza y luminosidad de la piel, favoreciendo una apariencia más joven y saludable.

Se aplican principalmente mediante técnicas como el microneedling o en combinación con productos tópicos especificos, ayudando a minimizar arrugas, cicatrices y otros signos de envejecimiento. Su uso acelera los procesos naturales de reparación, optimizando la producción de colágeno y elastina, contribuyendo a una regeneración celular más rápida y efectiva. El uso de EGF es considerado como un tratamiento biocompatible y seguro, haciendo cada vez mas popular los protocolos de rejuvenecimiento no invasivos.

El tratamiento con EGF ha mostrado beneficios en la recuperación del cabello y en la promoción del crecimiento capilar, después de la alopecia inducida por quimioterapia, favoreciendo la recuperación primaria del cabello a través de la vía del anágeno distrófico.

EPIfactor®

Estimulante del crecimiento, la proliferación y la supervivencia celular.

¿Qué es EPIfactor®?

EPIfactor® es un producto de origen biotecnológico que contiene factores de crecimiento epidérmico (EGF) estabilizados, para uso en tratamientos de medicina estética y dermatología, en la estimulación y regeneración celular, promoviendo la producción de colágeno, elastina y otras proteínas esenciales para la reparación y renovación de la piel.

El objetivo principal de **EPIfactor®** es mejorar la calidad de la piel, ayudando a reducir los signos del envejecimiento, como arrugas, líneas de expresión, mejora el tono, la textura y la falta de firmeza. También se utiliza para acelerar la cicatrización en tratamientos estéticos más agresivos, como el microneedling, los peelings químicos y el láser.

¿Cómo actúa?

Su mecanismo de acción se basa en la estimulación de los procesos naturales de reparación y renovación de la piel, a través de su interacción con el receptor EGFR, que induce la actividad de la tirosinquinasa, iniciando una cascada que resulta en una larga sucesión de cambios bioquímicos en las células, reflejados a nivel cutáneo de la siguiente manera:

- **Proliferación y diferenciación celular** → Queratinocitos, fibroblastos y células endoteliales → Aumento de adhesividad y movilidad → Acelera regeneración de tejidos
- **Migración** → Queratinocitos → Repoblización
- **Formación de tejido** → Tejido de granulación → Cicatrización de heridas
- **Estimulación angiogénesis** → Vasos sanguíneos → Suministro de nutrientes y oxígeno a la zona
- **Aumento función fibroblasto** → Matriz intercelular → Aumento de colágeno, ácido hialurónico y elastina

Ventajas de EPIfactor®

- Elaboración individualizada.
- Tratamiento no invasivo.
- Reducción costes.
- Permite generalizar los tratamientos a patologías menos críticas.
- Estabilidad optimizada.

La aplicación de EPIfactor® sobre la epidermis, permite la entrega del EGF, en donde están concentrados los receptores, proporcionando una acción más rápida y eficaz.

➡

Localización de los receptores de EGF (EGFR) en la piel:

- Epidermis
- Dermis
- Matriz del folículo piloso

Indicaciones:

La administración exógena de **EPIfactor®** (EGF recombinante (rEGF) ha demostrado ser eficaz en:

- Cicatrización de heridas traumáticas y quirúrgicas.
- Lesiones inducidas por láser.
- Cicatrices anormales, queloides.
- Dermatitis inducida por radiación o quimioterapia.
- Hiperpigmentación post inflamatoria.
- Daño por envejecimiento cutáneo.
- Potencial en la resolución de cicatrices, acné y otros trastornos cutáneos.
- Recuperación del cabello después de la alopecia inducida por quimioterapia.
- Promoción del crecimiento capilar.

¿Cómo aplicar?

EPIfactor® no causa irritación en la piel del paciente, después de los procedimientos invasivos.

EPIfactor® puede ser prescrito de dos maneras:

1. Puro, aplicado después del procedimiento, bajo el concepto "Drug delivery".
2. En vehículo dermocosmético 1% - 3,3%.

EPIfactor®, puede ser asociado con otros activos como antibióticos, antiinflamatorios, ácido hialurónico, ácido ascórbico. No puede ser asociado con sustancias proteolíticas.

FÓRMULAS ORIENTATIVAS

SÉRUM BIOESTIMULANTE POST LÁSER

Principio activo	Concentración
Coenzima Q10 nanoemulsionada (MaxSolve™)	2,00%
Factor de crecimiento epidermal (EPIfactor®)	3,30%
Adenosina™ / Silanetriol (Adenosilane™)	5,00%
Omegas 3, 6, 7 y 9	5,0%
Pentravan® base sérum c.s.p.	30 mL
Posología: aplicar 2 veces al día, e inmediatamente después del procedimiento.	

RADIODERMATITIS

Principio activo	Concentración
Coenzima Q10 nanoemulsionada (MaxSolve™)	2,00%
Factor de crecimiento epidermal (EPIfactor®)	3,30%
Adenosina™ / silanetriol (Adenosilane™)	5,00%
Óxido de Zinc	10,00%
Gel siliconado c.s.p.	30 mL
Posología: aplicar en lesión 2 veces / día.	

CICATRIZACIÓN DE HERIDAS TRAUMÁTICAS Y QUIRÚRGICAS

Principio activo	Concentración
Coenzima Q10 nanoemulsionada (MaxSolve™)	2,00%
Factor de crecimiento epidermal (EPIfactor®)	3,30%
Óxido de Zinc	10,00%
Gentamicina	0,10%
Gel siliconado c.s.p.	30 mL
Posología: aplicar en lesión 2 veces / día.	

ENVEJECIMIENTO CUTÁNEO

Principio activo	Concentración
Factor de crecimiento epidermal (EPIfactor®)	3,30%
Coenzima Q10 nanoemulsionada (MaxSolve™)	1,00%
Hialuronato sódico fraccionado	3,00%
Tretinoína	0,05%
Fitalite® c.s.p.	30 mL
Posología: aplicar en rostro y cuello mañana y noche después de la limpieza facial.	

VOLVER AL CONTENIDO

CUIDADO Y REPARACIÓN DE UÑAS

REPARACIÓN, PROTECCIÓN Y FORTALECIMIENTO

Principio activo	Concentración
TrichoOil®	3,0%
Silicumas Liq	10%
Panteriol (Vit B5)	1,0%
Vitamina E	2,0%
Pentravan	c.s.p. 4 mL
Posología: aplicar sobre las cutículas y uñas, masajeando suavemente.	

TRATAMIENTO ORAL

Principio activo	Concentración
Silicumas® polvo	75 mg
L-Metionina	200 mg
L Cistina	25 mg
Pantotenato de Calcio (Vit B5)	60 mg
Biotina (Vit B7)	5 mg
Piridoxina (Vit B6)	10 mg
Riboflavina (Vit B2)	1 mg
Posología: administrar 1 cápsula 2 veces al día.	

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

VOLVER AL CONTENIDO

TRICOLOGÍA

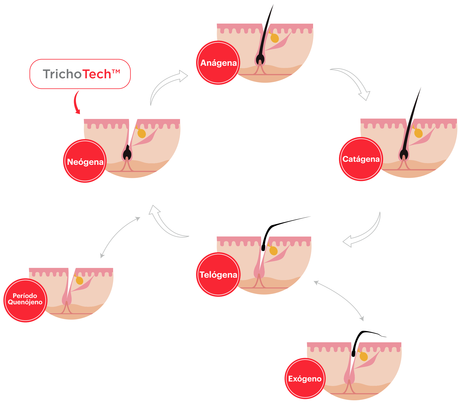
TrichoConcept™

Es nuestra linea global de vehículos multifuncionales con tecnologia **TRICHOTECH**™, el cual es un fitocomplejo inteligente que actúa en todo el sistema capilar: bulbo, cuero cabelludo y fibra capilar, estimulando los Factores de Crecimiento fibroblásticos FGF-7 y FGF-10, promoviendo la transición de la fase telógena a la Anágena, en el tratamiento de las alopecias.

Todos los vehículos, son adecuados para todo tipo de cabello.

La línea **TrichoConcept**™ ofrece todos los vehículos requeridos para incorporar los ingredientes farmacéuticos activos, necesarios para cumplir los requerimientos terapéuticos de cada paciente.

TrichoSol® TrichoOil® TrichoCond®
TrichoFoam® TrichoWash® TrichoCream®
TrichoSerum®



TrichoXidil™

TrichoXidil™ es un fitocomplejo bioactivo utilizado en productos para el tratamiento de la caída del cabello, formulado principalmente como un vasodilatador tópico. Está diseñado para estimular el crecimiento del cabello en personas que sufren de alopecia no cicatricial.

El **TrichoXidil**™ funciona de manera similar al minoxidil, promoviendo el flujo sanguíneo en los folículos capilares, lo que a su vez estimula el crecimiento del cabello y prolonga la fase de crecimiento del ciclo capilar (fase anágena).

Mecanismo de acción

Estimula la expresión génica de los factores KGF, IGF-1 y VEGF, implicados en la proliferación de la matriz celular, papila dérmica y sistema vascular, manteniendo la integridad de la Matriz Extra celular en la papila dérmica, manteniendo el folículo en fase anágena.

Propiedades

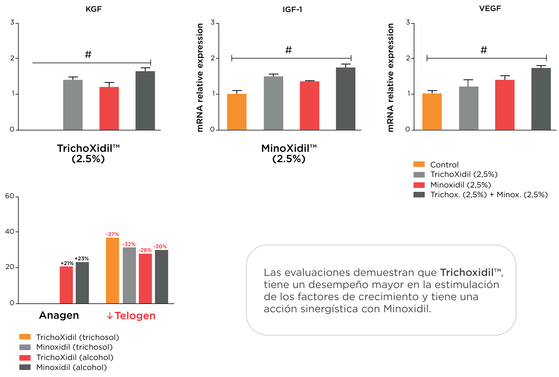
- Estimula el crecimiento capilar
- Conversión de la fase telógena a anágena de la fibra capilar.

Aplicaciones

Uso tópico del 2,5 - 5%

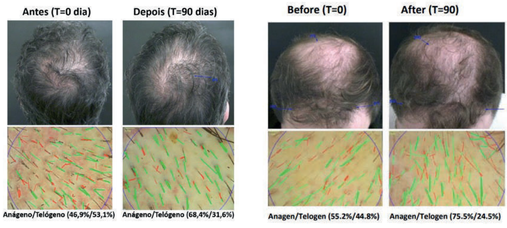
- Alopecia androgenética.
- Alopecia areata.
- Efluvio telógeno.
- Efluvio anágeno.

Asociación entre TrichoXidil™ y Minoxidil



Las evaluaciones demuestran que **Trichoxidil**™, tiene un desempeño mayor en la estimulación de los factores de crecimiento y tiene una acción sinergística con Minoxidil.

IN VIVO



Trichoxidil™ 2,5% en TrichoSol™

Se observa un incremento de fibras capilares en fase anágena y la disminución de fibras en fase telógena, con la aplicación de Trichoxidil 2,5% en trichosol

TRATAMIENTOS COMPLEMENTARIOS

Trichoxidil™	2,5%	+KGF +IGF1 + VEGF
Minoxidil (Base)	2,5%	+PGE2
TrichoSol® c.s.p.	100 mL	+KGF +FGFT10

Posología: aplicar en las áreas afectadas dos veces al día o de acuerdo con instrucciones de su prescriptor.

VOLVER AL CONTENIDO

ALOPECIAS Y CRECIMIENTO CAPILAR

FÓRMULAS SUGERIDAS APLICACIÓN TÓPICA ALOPECIA ANDROGENÉTICA

INHIBICIÓN 5 ALFA REDUCTASA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5%
Dutasteride	0,1%
Diethylene Glycol Ethyl Ether (Transcutol)	10%
TrichoSol® o TrichoFoam®	c.s.p. 100 mL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5%
Cafeisome™	5%
Diethylene Glycol Ethyl Ether (Transcutol)	10%
TrichoSol	c.s.p. 100 mL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	10%
Tretinoina	0,05%
Finasteride	0,1%
Diethylene Glycol Ethyl Ether (Transcutol)	20%
TrichoSol	c.s.p. 100 mL

INHIBICIÓN AROMATASA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	2,5%
17 a estradiol	0,025%
TrichoFoam®	c.s.p. 100 mL

Seguro y efectivo para mujeres entre 18 y 55 años, en alopecia de patrón femenino.

ACTIVACIÓN IGF -1, KGF, VEGF

Principio activo	Concentración
Minoxidil	2,5%
Trichoxidil	2,5%
TrichoSol®	c.s.p. 100 mL

ACTIVACIÓN PGF2 A Y PGE2

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5,0%
Latanoprost	0,005%
TrichoSol	c.s.p. 100 mL

ALOPECIA AREATA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5,0%
Clobetasol	0,05%
Dithoxyglycol Ethyl Eter	10%
TrichoFoam®	c.s.p. 100 mL

Principio activo	Concentración
Tacrolimus	0,1%
Dithoxyglycol Ethyl Eter	10%
TrichoOil®	c.s.p. 30 mL

Principio activo	Concentración
Difencíprona	Desde 0,001% a 2%
Solución base	c.s.p. 15 mL

*Con o sin acetona.

EFLUVIO TELÓGENO

Principio activo	Concentración
Trichoxidil	5,0%
Bisabolol + Zingiber Officale (Symrelief)	1,0%
Cetirizina	1,0%
Diethylene Glycol Ethyl Ether (Transcutol)	10%
TrichoSol®	c.s.p. 100 mL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5%
Cetirizina	1%
Diethylene Glycol Ethyl Ether (Transcutol)	10%
TrichoSol®	c.s.p. 100 mL

ESTIMULANTES DE CRECIMIENTO CAPILAR

Principio activo	Concentración
Trichoxidil	2,5%
Minoxidil	2,5%
Cafeisome™	2,0%
Silicismax®	10,0%
Diethylene Glycol Ethyl Ether (Transcutol)	10%
TrichoSol®	c.s.p. 100 mL

ALOPECIA INDUCIDA POR QUÍMIO / RADIOTERAPIA

Principio activo	Concentración
Factor de crecimiento epidermal (EPIfactor®)	3,30%
Trichoxidil™	3,00%
Cetirizina	1,00%
TrichoCream® c.s.p.	30 mL

Recomendaciones de Uso: cualquiera de las preparaciones anteriores, se debe aplicar dos veces al día, sobre cuero cabelludo

Para consultar contraindicaciones, precauciones y mecanismo de acción, solicite ficha técnica a su asesor médico.

TRATAMIENTOS ORALES

ALOPECIA ANDROGENÉTICA FEMENINA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	1,0 mg
Methyl Sulfonil Metano	600 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Principio activo	Concentración
Minoxidil	1,5 mg
Silicismax®	150 mg
Biotina	10 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Principio activo	Concentración
Minoxidil	0,25 mg
Espironolactona	25mg
Vitamina D3	2000 UI
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Principio activo	Concentración
Minoxidil	3 mg
Bicalutamida	10 mg
Zinc	40 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

ALOPECIA ANDROGENÉTICA MASCULINA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5 mg
L- cistina	500 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cápsulas

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5 mg
Dutásteride	0,5 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cápsulas

Recomendaciones de Uso: tomar 1 cápsula diariamente.

TRATAMIENTO SUBLINGUAL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	0,45 mg/puff de 0,27 mL
Syrpaemd	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar 1 puff diariamente en la cavidad sublingual y dejar absorber.

SUPLEMENTACIÓN CRECIMIENTO CAPILAR

Principio activo	Concentración
Gluconato de zinc	140 mg
Biotina (Vit B8)	10 mg
Folinato de Calcio (Vit B9)	10 mg
Silicismax®	150 mg
Vitamina D3	1000 UI
L- Cistina	70 mg
Selenio	200 mcg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Posología: : tomar 1 cáp / día.

Principio activo	Concentración
Saw Palmetto	300 mg
Ácido alfa lipoico	200 mg
L- carnitina	100 mg
L- cistina	100 mg
Hierro	15 mg
Zinc	20 mg
Excipiente	c.s.p 30 cáp

SUPLEMENTACIÓN EFLUVIO TELÓGENO POST PARTO

Principio activo	Concentración
Fólinato de Calcio (Vit B9)	7,5 mg
Biotina (Vit B8)	1 mg
Cianocobalamina	2,8 mcg
Niacina (Vit B3)	16 mg
Zinc gluconato	70 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Posología: tomar 1 cáp / día.

TrichoTest™

PRECISIÓN Y EFICACIA DEL 99,9% EN EL ENSAYO GENÉTICO

Analiza 48 alteraciones genéticas en 13 genes relacionados con la alopecia.

Enfoque farmacogenético para personalizar el tratamiento de la alopecia.

Las variaciones genéticas analizadas se asocian a 9 categorías

1. Prostaglandinas y sulfotransferasa
2. Medicamentos antiinflamatorios
3. Antiandrógenos
4. Estimulación de la circulación
5. Síntesis de colágeno
6. Factor de crecimiento similar a la insulina.
7. Vitaminas
8. Minerales
9. Antioxidantes

TrichoTest™ proporciona recomendaciones de tratamiento personalizadas para todas las vías de administración su algoritmo combina datos genéticos con la anamnesis relevante del paciente y las posibles contraindicaciones para seleccionar los vehículos e ingredientes farmacéuticos activos (API) más adecuados entre una lista de 11 vehículos y 62 API (Finasteride, Minoxidil, Latanoprost, 17-a Estradiol, Cetirizina, Espironolactona, Triamcinolona acetónida, entre otros)

TrichoTest™ analiza 26 polimorfismos asociados a rutas metabólicas predictores de respuestas al tratamiento con anamnesis relevante del paciente (intolerancias, hipersensibilidad, enfermedades, medicación, presión arterial, entre otros).

MODO DE USO

1. El médico toma una muestra de saliva con un hisopo.
2. Fagron Genomics evalúa el ADN obtenido.
3. **2 MESES** — Resultados en 2 meses. Los resultados le indicarán el plan de tratamiento más eficaz según la condición del paciente.

VOLVER AL CONTENIDO

FungiFree™

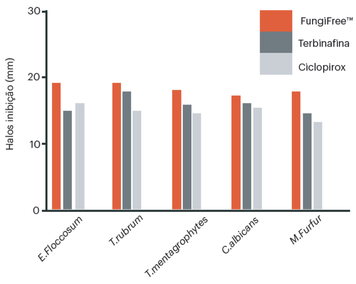
NATURALMENTE LIBRE DE HONGOS

Fitocomplejo formado por fracciones de aceites esenciales que tienen una acción natural antifúngico superior a los compuestos sintéticos tradicionales

Eficacia antifúngica probada

En estudios in vitro se ha estimado la concentración inhibitoria mínima (CMI) y acción antifúngica contra Epidermophyton floccosum, Trichophyton rubrum, Trichophyton mentagrophytes, Candida albicans y Malassezia Furfur.

La actividad antifúngica de **FungiFree**™ en comparación con terbinafina y olamina de ciclopirox, todas al 2%, mostraron resultados superiores.
.



Frente a la resistencia antifúngica, intrínseca o adquirida, que con cada día a día se convierte en un problema relevante, **FungiFree**™ es una excelente opción eficiente y natural.

Tratamiento y prevención de infecciones fúngicas cutáneas (tinea pedis, pitiriasis versocolor).
Tratamiento y prevención de infecciones fúngicas en el cuero cabelludo (dermatitis seborreica).
Acción antifúngica comparable al ciclopirox contra Malassezia furfur.
Tratamiento y prevención de infecciones fúngicas en las uñas de las manos y de los pies (onicomicosis).

Dosis recomendada:
2 - 10%

DERMATITIS SEBORREICA DEL CUERO CABELLUDO

TRATAMIENTO CAPILAR ANTISEBORREICO

Principio activo	Concentración
Tea tree Oil (Melaleuca)	0,3 %
Aceite esencial tomillo	0,2%
Fungifree	2,0 %
Ácido salicílico	3,0 %
TrichoOil®	c.s.p. 50 mL

Principio activo	Concentración
Ketoconazol	2,0 %
Aceite esencial tomillo	0,4 %
Desonida	0,05 %
Tea tree oil (Melaleuca)	0,3 %
TrichoOil®	c.s.p. 50 mL

Recomendaciones de uso: aplicar 1 vez por semana, mínimo 15 minutos antes del lavado.

HIGIENE CAPILAR ANTISEBORREICA

Principio activo	Concentración
Sulfuro de selenio	3,0%
Ciclopiroxolamina	3,0%
Ácido salicílico	3,0%
TrichoWash®	c.s.p. 100 mL

Principio activo	Concentración
Fungifree	3,0%
Ciclopiroxolamina	3,0%
Ácido salicílico	5,0%
TrichoWash®	c.s.p. 100 mL

Recomendaciones de uso: aplicar sobre el cabello humedecido, masajear y dejar actuar 2-3 minutos y retirar con abundante agua. Repetir 2-3 veces por semana.

ACONDICIONAMIENTO CAPILAR ANTISEBORRÉICO

Principio activo	Concentración
D-Pantenol	0,5%
Mezcla de omegas 3,6,7 y 9	3,0%
Fungifree	1,0%
TrichoSerum®	c.s.p. 100 mL

Recomendaciones de uso: aplicar sobre el cabello húmedo, después del lavado sobre cuero cabelludo y cabello con ligero masaje. No retirar.

PSORIASIS DE CUERO CABELLUDO

PRE LAVADO

Principio activo	Concentración
Tacrolimus	0,05%
Vitamina E	2,0 %
TrichoOil®	c.s.p. 30 mL

Recomendación de Uso: aplicar en todo el cuero cabelludo y cabello, 15 minutos antes del lavado, 1 o 2 veces por semana.

LAVADO

Principio activo	Concentración
Ác. Salicílico	3,0 %
Urea	10 %
TrichoWash®	c.s.p. 120 mL

Recomendación de Uso: aplicar en todo el cuero cabelludo y cabello humedecido, dejar actuar por 2-3 minutos y retirar con abundante agua.

POST LAVADO

Principio activo	Concentración
D Pantenol	3,0%
TrichoSerum®	c.s.p. 30 mL

Posología: aplicar en las áreas con placas después de la limpieza, 1 o 2 veces día.

VOLVER AL CONTENIDO