

FÓRMULAS ORIENTATIVAS OBESIDAD 2023 - 2024

Fagron
personalizing medicine

MÁS DE **30** AÑOS

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



ESTAMOS EN **35 PAÍSES EN LOS 5 CONTINENTES**



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



CONÓCE NUESTRA **NUEVA PLANTA EN CHÍA CUNDINAMARCA**

CERTIFICACIONES



MEDICINA PERSONALIZADA

Para nosotros cada paciente es único, por eso la medicina personalizada es un medicamento preparado únicamente para el paciente de acuerdo a su patología y requerimientos fisiológicos. Fagron a través de su alta innovación ofrece medicamentos que disminuyen los efectos adversos, son ideales para pacientes con cuidados especiales.

BENEFICIOS DE LA FORMULACIÓN MAGISTRAL

La personalización del medicamento, posibilita la adaptación precisa de las dosis requeridas, mediante el uso de novedosos vehículos y formas farmacéuticas que se adaptan a las necesidades de cada paciente.

Aseguran una mayor adherencia a los tratamientos, al reducir las reacciones adversas, consiguiendo mayores índices de eficacia terapéutica.

Permiten cubrir vacíos terapéuticos, y da acceso al tratamiento farmacológico de enfermedades huérfanas y medicamentos desabastecidos.

CONTENIDO

ATU
ME
Di
DA

Tratamiento para:

GERENCIAMIENTO DEL PESO

AUXILIARES DE TRATAMIENTO OBESIDAD

ACNÉ

ALOPECIA Y CRECIMIENTO CAPILAR

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 deben ser bajo su supervisión. Los productos terminados complementarios son de venta libre.

GERENCIAMIENTO DEL PESO

COADYUVANTES EN LA DISMINUCIÓN DEL PESO CORPORAL

NALTREXONA/ BUPROPIÓN

ESQUEMA CONTRAVE

Tratamiento para las primeras tres semanas

Principio activo	Concentración
Naltrexona	4 mg
Bupropión	45 mg
Excipiente c.s.p	1 cáp

Recomendaciones de uso

Semana 1: Tomar 1 cáp cada 12 h.
Semana 2: Tomar 2 cáp cada 12 h.
Semana 3: Tomar 3 cáp cada 12 h.
Envase por 90 cápsulas.

Tratamiento a partir de la cuarta semana

Principio activo	Concentración
Naltrexona	8 mg
Bupropión	90 mg
Excipiente c.s.p	90 cáp

Recomendaciones de uso

Semana 4: Tomar 2 cáp cada 12 h.
Envase por 90 cápsulas.

El tratamiento debe administrarse por seis meses, sin embargo, si al tercer mes, el paciente no ha bajado mínimo el 5% de su peso inicial, el tratamiento debe ser suspendido. El tratamiento debe ser complementado con una dieta baja en calorías y aumento del ejercicio físico.

Indicaciones: debe ser administrado en paciente adulto mayor de 18 años, con IMC inicial de 30 kg/m² o mayor a 27 Kg/m², en presencia de una o más enfermedades concomitantes relacionadas con el peso, como DMII, HTA controlada o dislipidemia.

ESTIMULANTE DE LA GLP-1 .MODULACIÓN DE GRELINA Y LEPTINA. AUMENTO DE AKKERMANSIA MUCINIPHILA

CAPSICUM FRUTESCENS (AKKERMAT)*

Principio activo	Concentración
Akkermat (Capsicum Frutescens)	150 mg

Recomendaciones de uso
Tomar 1 cáp/día después del desayuno.

NUEVO

*Disponible a partir de abril de 2024.

La suplementación con Akkermat reduce el apetito al promover la sensación de saciedad. Regula el metabolismo lipídico, con aumento de la tasa metabólica.

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

COADYUVANTES DE TRATAMIENTO

DISMINUCIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR AUMENTO DE LA RESISTENCIA FÍSICA ANTIOXIDACIÓN ENDÓGENA LIPOFÍLICA

COENZIMA Q10 NANOSOMADA (MAXSOLVE)

Principio activo	Concentración
Maxsolve (Coenzima Q10 Nanosomada)*27	200 mg / mL
Recomendaciones de uso Tomar 10 – 20 gotas de acuerdo al estado del paciente.	

La suplementación con CoQ10, es útil para aumentar el consumo energético de lípidos e hidratos de carbono, para convertirlos en ATP y de esta manera reducir la fatiga.

La CoQ10 (maxsolve), actúa evitando la oxidación lipídica y como consecuencia de esto, disminuye la resistencia a la insulina y favorece la tasa de lipólisis, evitando el acúmulo lipídico y la producción de lipoproteínas de baja densidad.

Favorece la integridad del colágeno y la elastina en la piel.

CONTROL DE LA INFLAMACIÓN CRÓNICA PREVENCIÓN DEL DOLOR CRÓNICO DE ORIGEN INFLAMATORIO

Principio activo	Concentración
Ext. Uña de gato, Endopleura Uchi y Astaxantina (Miodesin)*10	250 mg
Excipientes c.s.p.	30 cáp
Recomendaciones de uso Tomar 1 cáp / día después de las comidas. Usar durante 2 meses consecutivos, suspender 1 mes y continuar el tratamiento siguiendo el mismo ciclo.	

El Miodesin es un fitocomplejo antiinflamatorio, inhibidor de la NF-kB responsable de la producción de las citoquinas pro inflamatorias y enzimas involucradas en el proceso inflamatorio.

- Reduce el dolor osteoarticular.
- Previene la inflamación crónica desencadenada por la activación del NF-kB.

PRECURSORES DE COLÁGENO EFECTO REAFIRMANTE

SUPLEMENTO ORAL

Principio activo	Concentración
Siliciumax*5	150 mg
Pomage*21	150 mg
Vitamina C	250 mg
Recomendaciones de uso Tomar 2 cápsulas / día después de alguna de las comidas.	

TRATAMIENTO TÓPICO REAFIRMANTE ANTIESTRÍAS

Principio activo	Concentración
Methyl silanol manuronato (Algisium C)	6%
Methyl silanol hidroxiprolina aspartato*11	5%
Cafeisome*12	5%
Centella asiática	5%
Cold cream c.s.p.	120 mL
Recomendaciones de uso Aplicar dos veces al día en la zona donde se requiera tratamiento, haciendo masajes.	

VENOTÓNICO - DESCONGESTIONANTE PARA PIERNAS

Principio activo	Concentración
Centella asiática	3%
Extracto de Castaño de Indias	3%
Extracto de Hamamelis	3%
Extracto de Árnica	3%
Extracto Cola de Caballo	3%
Nimesulida	1,5%
Mentol	1,5%
Base emulsión c.s.p.	120 mL
Recomendaciones de uso Aplicar dos veces al día en las piernas con masajes ascendentes.	

GEL SILICONADO PARA RECUPERACIÓN DE PIEL IRRITADA POR DERMATITIS

Principio activo	Concentración
Epifactor	3%
Alantoína	1%
Aloe vera	5%
Ac. esencial de Lavanda	0,5%
Nourisil	c.s.p. 50 mL
Recomendaciones de uso Aplicar sobre la lesión 2, 3 veces día. Envase airless.	

HIRSUTISMO

Principio activo	Concentración
Eflornitina	13,9%
Nourivan antiox	c.s.p 15 mL
Recomendaciones de uso Aplicar dos veces al día, con al menos 8 horas entre aplicaciones. El área tratada no puede ser lavada durante las siguientes 4 horas posteriores a la aplicación.	

CONTROL DE LA ANSIEDAD

MEZCLA DE AC. ES. DE LAVANDA E HINOJO (PINETONINA)

Principio activo	Concentración
Pinetonina	50%
Solución salina	c.s.p. 50 mL
Recomendaciones de uso Aplicar dos puff en cada fosa nasal dos o tres veces/día.	

SUPLEMENTACIÓN CON REGULACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUEÑO

Principio activo	Concentración
Cobre	450 mcg
Cromo	100 mcg
Cloruro de Magnesio	200 mg
Gluconato de zinc	140 mg
Melatonina	5 mg
Vitamina B9 (Ácido Fólico)	4 mg
Vitamina B6 (Piridoxina)	1 mg
Vitamina B12 (Cobalamina)	1,5 mcg
Vitamina D	1000 UI
Dilucap higo	c.s.p. 60 cáp
Recomendaciones de uso Tomar 2 cáp diariamente en las noches, después de la cena. Indicado para paciente con dieta hipocalórica, para controlar el aumento de homocisteína.	

ACNÉ

HIGIENE FACIAL

Principio activo	Concentración
Peróxido de benzoilo	2,5%
Tea tree Oil (Melaleuca)	0,3%
Ac. Esencial de lavanda	0,3%
Zymomonas Honey Ferment* ²²	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 de lavanda	0,4%
Base Syndet	c.s.p. 100 mL

Posología
Aplicar en la piel mañana y noche.

HIDRATACIÓN

Principio activo	Concentración
Hialuronato de sodio fraccionado	3,0%
Lactobacilus Ferment* ²³	2,0%
Omega 3,6,7 y 9	6,0%
Cleoderm* ²⁴	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. NDH * ²⁵	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 PRETRATAMIENTO

Principio activo	Concentración
Ác. Salicílico	4,0%
Nicotinamida	4,0%
Tretinoína	0,01%
Gel Fluido	c.s.p. 30 mL

Posología
Aplicar 1- 2 semana antes de iniciar tratamiento antiacné.

MASCARILLA FACIAL PURIFICANTE

Principio activo	Concentración
Óxido de Zinc	3%
Resorcina	3%
Azufre precipitado	1%
Alcanfor	0,85%
Bentonita	c.s.p 60 g

Posología
Aplicar en la piel 2 - 3 veces /semana o de acuerdo a criterio médico. Dejar actuar 20 a 30 minutos y enjuagar con agua fría.

TRATAMIENTOS ACNÉ - TÓPICOS

ACNÉ COMEDONIANO

Principio activo	Concentración
Adapaleno	0,15%
Peróxido de Benzoilo	2,5%
Cleoderm* ²⁴	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* ²⁴	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* ²⁴	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* ²⁴	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Dapsona	7,5%
Niacinamida	5,0%
Aloe vera	5,0%
Cleoderm* ²⁴	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 1 vez al día.

Principio activo	Concentración
Resveratrol	7,5%
Nicotinamida	5,0%
Aloe vera	5,0%
Aceite esencial Tomillo	0,3%
Cleoderm* ²⁴	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 1 vez al día.

ACNÉ PÁPULO PUSTULAR LEVE A MODERADO

Principio activo	Concentración
Clindamicina	1,0%
Nicotinamida	2,0%
Peróxido de Benzoilo	1,0%
Cleoderm* ²⁴	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Metronidazol	2,0%
Nicotinamida	4,0%
Cleoderm* ²⁴	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* ²⁴	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Eritromicina	3,0%
Nicotinamida	2,0%
Tretinoína	0,05%
Cleoderm* ²⁴	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Eritromicina	3,0%
Clotrimazol	0,1%
Sulfato de Zinc	1,0%
Cleoderm* ²⁴	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 2 veces al día.

Principio activo	Concentración
Clindamicina	2,0%
Ac. Escencial lavanda	0,4%
Tea Tree Oil (Melaleuca)	0,4%
Ac. de Caléndula	3,0%
Nourisil* ²⁹	c.s.p 30 mL

Posología
Aplicar en la piel 2 veces al día.

SUPLEMENTACIÓN ORAL COADYUVANTE PARA EL ACNÉ

Principio activo	Concentración
Espironolactona	50 mg
Cromo	200 mcg
Excipiente	c.s.p 30 cáp

Posología
Tomar 1 cápsula / día.

Principio activo	Concentración
N-acetil cisteína	600 mg
Selenio	100 mcg
Silimarina	100 mg
Cobre	1 mg
Ácido pantoténico (Vit B5)	50 mg
Piridoxina (Vit B6)	0,8 mg
Excipiente	c.s.p 60 cáp

Posología
Tomar 1 cápsula cada 12 horas.

Principio activo	Concentración
Cobre	3 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.

ALOPECIAS Y CRECIMIENTO CAPILAR

ALOPECIA ANDROGENÉTICA - APLICACIÓN TÓPICA

INHIBICIÓN 5 ALFA REDUCTASA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5,0%
Dutasteride	0,1%
Diethylene Glycol Ethyl Ether*1	10%
Trichosol*2 o Trichofoam*3	c.s.p 100 mL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5%
Cafeisome*8	5%
Diethylene Glycol Ethyl Ether*1	10%
Trichosol*2	c.s.p 100 mL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	10%
Tretinoína	0,05%
Finasteride	0,1%
Diethylene Glycol Ethyl Ether*1	20%
Trichosol*2	c.s.p 100 mL

INHIBICIÓN AROMATASA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	2,5%
17 α Estradiol	0,025%
Trichofoam*3	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*4	2,5%
Trichosol*2	c.s.p 100 mL

ACTIVACIÓN PGF2 A Y PGE2

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5,0%
Latanoprost	0,005%
Trichosol*2	c.s.p 100 mL

Recomendaciones de Uso
Todas las preparaciones anteriores, se pueden aplicar dos veces al día, sobre cuero cabelludo.

TRATAMIENTOS ORALES

ALOPECIA ANDROGENÉTICA FEMENINA

Principio activo	Concentración
Minoxidil Base	1,0 mg
Methyl Sulfonyl Methane	600 mg
Excipiente	c.s.p 30 cáp

Principio activo	Concentración
Minoxidil Base	1,5 mg
Siliciumax*5	150 mg
Biotina	10 mg
Excipiente	c.s.p 30 cáp

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

Principio activo	Concentración
Minoxidil Base	0,5 mg
Bicalutamida	10 mg
Zinc	40 mg
Excipiente	c.s.p 30 cáp

ALOPECIA ANDROGENÉTICA MASCULINA

Principio activo	Concentración
Minoxidil Base	5 mg
L- cistina	500 mg
Excipiente	c.s.p 1 cáp

Principio activo	Concentración
Minoxidil Base	5 mg
Dutasteride	0,5 mg
Excipiente	c.s.p 1 cáp

Recomendaciones de Uso
Tomar 1 cápsula diariamente.

TRATAMIENTO SUBLINGUAL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	0,45 mg/puff de 0,27 mL
Syrspend*6	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
Cobre bisglicinato	9 mg
Folinato de Calcio (Vit B9)	10 mg
Siliciumax*5	150 mg
Vitamina D3	1000 UI
L- Cistina	70 mg
Selenio	200 mcg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Posología
Tomar 1 cápsula al día.

SUPLEMENTACIÓN EFLUVIO TELÓGENO POST PARTO

Principio activo	Concentración
Folinato de Calcio (Vit B9)	7,5 mg
Biotina (Vit B8)	1 mg
Cianocobalamna (Vit B12)	2,8 mcg
Niacina (Vit B3)	16 mg
Gluconato de zinc	70 mg
Excipiente	c.s.p. 30 cáp

Posología
Tomar 1 cápsula al día.

FÓRMULAS SUGERIDAS APLICACIÓN TÓPICA

ALOPECIA AREATA

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5%
Clobetasol	0,05%
Dithoxyglycol Ethyl Eter*1	10%
Trichofoam*3	c.s.p. 100 mL

Principio activo	Concentración
Tacrolimus	0,1%
Dithoxyglycol Ethyl Eter*1	10%
Trichooil*7	c.s.p. 30 mL

Principio activo	Concentración
Difenciprona	Desde 0,0001% a 2%
Solución base*	c.s.p. 15 mL

*Libre de acetona.

EFLUVIO TELÓGENO

Principio activo	Concentración
Trichoxidil*4	5,0%
Bisabolol + Zingiber Officinale*28	1,0%
Cetirizina	1,0%
Dithoxyglycol Ethyl Eter*1	10%
Trichosol*2	c.s.p. 100 mL

Principio activo	Concentración
Minoxidil	5%
Prostaquinona*9	5%
Dithoxyglycol Ethyl Eter*1	10%
Trichosol*2	c.s.p. 100 mL

ESTIMULANTES DE CRECIMIENTO CAPILAR

Principio activo	Concentración
Trichoxidil*4	2,5%
Minoxidil	2,5%
Cafeisome*8	2,0%
Siliciumax*5	10,0%
Dithoxyglycol Ethyl Ether*1	10%
Trichosol*2	c.s.p. 100 mL

Recomendaciones de Uso
Aplicar sobre el cuero cabelludo 2 veces al día

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

- ***1. Diethoxyglycol Ethyl Éter: Trascutol™:** solubilizante de ingredientes farmacéuticos, incrementa el poder de penetración de activos a través de la piel.
- ***2. Trichosol™:** solución libre de alcohol y propilénglicol con actividad sobre los factores de crecimiento FGF-7 y FGF-10, que estimulan el inicio de la fase anágena. Comprobado dermatológicamente.
- ***3. Trichofoam:** solución espumosa libre de alcohol y propilénglicol, con actividad sobre los factores de crecimiento FGF-7 y FGF-10, estimulan el inicio de la fase anágena. Comprobada dermatológicamente.
- ***4. Trichoxidil™:** fitocomplejo extraído de aceites esenciales, que activan los factores de crecimiento tipo KGF, IGF-1, VEGF, estimulando el crecimiento capilar y la elongación de la fase anágena.
- ***5. Siliciumax™:** ácido silícico, fuente natural de silicio, estabilizado en maltodextrina. Activo indispensable para la formación de colágeno.
- ***6. Syrspend™:** vehículo de suspensión oral, que provee a los preparados magistrales orales, estabilidad, dosificación exacta. Libre de parabenos, azúcar y glúten.
- ***7. Trichooil:** solución lipofílica con actividad sobre los factores de crecimiento FGF-7 y FGF-10, que estimulan el inicio de la fase anágena. Elaborada con aceite de aguacate, jojoba y argán. Comprobada dermatológicamente.
- ***8. Cafeisome:** cafeína y niacinamida liposomal, con alto perfil de penetración transdérmica.
- ***9. Prostaquinona:** fitoextracto derivado del comino con actividad inhibitoria PGD2, con actividad antiinflamatoria y antioxidante. Evita la miniaturización folicular.
- ***10. Miodesin:** es un fitocomplejo natural derivado de una mezcla de extractos de plantas (Uncaria tomentosa y Endopleura uchi) estudiados por sus propiedades antiinflamatorias y astaxantina (purificada de Haematococcus algae) por su gran poder antioxidante
- ***11. Hidroxiprolisilano:** silanol, especializado en firmeza, humectación y elasticidad dérmica, es un precursor de colágeno e hidroxiprolina, que estimula la organización de las fibras y la estructura de la piel.
- ***12. Cafeisome:** CafeiSome es un complejo soluble en agua con 10% de cafeína liposomada y un 20% de niacinamida (vitamina B3). Utilizado en tratamientos para la alopecia, celulitis o antiedad entre otros.
- ***21. Pomage®:** polifenol derivado de la manzana, que actúa protegiendo el colágeno y la elastina, al inhibir las metaloproteinasas y la tirosinasa. Actúa como antioxidante y como fotoprotector.
- ***22. Zymomonas Honey Ferment®:** activo biotecnológico, obtenido a través de la fermentación de la miel de la abeja negra, con Zymomonas mobilis. Promueve la rápida regeneración de la microflora de la piel y la restauración de la barrera cutánea, promoviendo la integridad inmunitaria.
- ***23. Lactobacilus Ferment®:** activo prebiótico obtenido a través de fracciones de ADN de lactobacilus, que actúan fortaleciendo la microbiota natural de la piel, fortaleciendo el sistema de defensa natural de la piel.
- ***24. Cleoderm®:** vehículo multifuncional formulado especialmente para elaborar tratamientos tópicos para pieles acnéicas. Tiene propiedades antiinflamatorias, antioxidantes, hidratantes, antibacteriales y antifúngicas.
- ***25. Ác. Oleanólico/Ác. NDHG®:** combinación de ácido oleanólico y ácido nordihidro guaiarético, que actúan reduciendo la hiperseborrea, la hiperqueratosis, la inflamación y la proliferación bacteriana.
- ***27. Coenzima Q10:** (Maxsolve): coenzima Q10 nanoemulsionada, tecnología que le confiere un alto nivel de absorción y biodisponibilidad, superando las barreras de la Coenzima Q10 tradicional. Estimulante del metabolismo celular.
- ***28. Bisabolol + Ginger Extract:** (Symrelief 100): fitocomplejo con actividad antiinflamatoria, por inhibición de IL-1α , PGE2 y TNF- α. Reduce el enrojecimiento y sensación de alivio a las pieles delicadas.
- ***29. Nourisil:** base siliconada patentada, diseñada para acelerar los procesos de cicatrización y disminuir la incidencia de cicatrices e hiperqueratinización.