

Índice

Acné	9
Rosácea	14
Anestésicos Locales	15
Analgésicos Tópicos	16
Antipruriginosos - Calmantes Locales	18
Antihistamínicos y Antipruriginosos	20
Antimicóticos	22
Antiparasitarios	26
Antisépticos	29
Antitranspirantes, Hiperhidrosis y Bromhidrosis	31
Callicidas y Verrugicidas	33
Cáusticos	34
Cicatrizantes y Regeneradores	36
Corticoterapia	38
Tonificantes Faciales	41
Fórmulas Nutritivas Faciales	42
Hidratantes Faciales	43
Drogas Nuevas	44
· Fomblin-HC®	44
· Amara Shape® (Mibelle/Suiza)	46
· Azeloglicina® (Sinerga/Italia)	47
· Tacrolimus	48
· Happybelle PE® (Mibelle/Suiza)	49
· Bioprotectyl® (Silab/Francia)	49
· Raffermine® (Silab/Francia)	50
· Iso Slimcomplex® (Mibelle/Suiza)	51
· Aldenine® (Lipotec/España)	52
Eczemas	53
Línea Solar	54
Plastibase u Oral Base	60
Despigmentantes	62
Pigmentantes	64
Onicopatías	66
Pediculicidas y Escabicidas	67
Peeling	69
Psoriasis	72
Queloides y Atenuación de Cicatrices	76
Repelente de insectos	77
Tratamiento Capilar	78
Tratamiento de Afecciones Orofaringeas	84
Tratamiento Antiarrugas	86

¿Hace cuánto tiempo está Botica Magistral en Paraguay?

Fue fundada en Asunción en 1994, proveniente de un conjunto de empresas del mismo ramo de Brasil, con más de 25 años de experiencia en preparaciones magistrales, con el afán de incorporar a la medicina paraguaya un nuevo concepto en preparaciones magistrales y ofrecer a la clase médica y a sus pacientes un servicio de excelencia, con profesionales especializados, infraestructura y tecnología de punta.



¿Quiénes manipulan las recetas prescriptas?

Contamos con profesionales altamente capacitados en preparaciones magistrales; Químicos Farmacéuticos especializados, que supervisan y controlan todos los procesos. Entrenados a través de cursos internos y externos, también por intercambio con farmacias del exterior, evaluados periódicamente.

¿Qué fármacos y en qué presentaciones se pueden prescribir y preparar?

Botica Magistral dispone de más de 500 Activos Farmacéuticos y Cosméticos, para que usted elija y personalice el medicamento y tratamiento de su paciente, en la exacta medida de su necesidad.



Puede elegir las varias formas y presentaciones farmacéuticas que mejor se adapten a su necesidad, tales como: Jarabes, Cápsulas, Cremas, Shampoos, Lociones, Cremas Vaginales, Ovulos, Supositorios, Sobres, Talcos, Ampollas Bebibles, Soluciones, entre otros. Estos a su vez en las medidas y

cantidades que mejor le atiendan. Ej.: 150ml, 50g, 120caps, 30ml, 15 óvulos, 20 sobres, etc.

¿Por qué no hay prospecto del medicamento?

Por tratarse de un medicamento preparado magistralmente, es el profesional médico el que da todas las indicaciones y recomendaciones para el uso del mismo. La finalidad de cada medicamento es personalizada por el médico, que debe aclarar las dudas de su paciente.

Se considera que un determinado fármaco puede servir para numerosas finalidades y patologías. A su vez, conforme su dosificación y/o combinación, pueden variar sus finalidades, por lo que en el rótulo del medicamento las indicaciones se limitan a lo recomendado por el profesional médico. Todo y cualquier material técnico farmacológico de los fármacos son informados y promocionados exclusivamente al profesional prescriptor por los promotores.

» » Productos exclusivos para personas con necesidades exclusivas

¿Cuándo debe usarse un medicamento preparado en forma magistral?

Siempre que se desee, principalmente cuando el paciente necesite medicamentos con dosis, combinaciones, cantidades y/o formas farmacéuticas especiales y exclusivas, ya sea por su peso, sensibilidad, patología u otros.

Botica Magistral también ofrece la posibilidad de acceder a fármacos inexistentes en medicamentos industrializados.

¿Por qué no hay muestras médicas?

Lo que se promociona al profesional médico es el SERVICIO DE PREPARACIONES MAGISTRALES y no el producto, ya que el mismo dependerá de la prescripción de la receta, y será producido por unidad. No obstante pueden darse casos específicos en los cuales el médico solicite muestras. Las mismas podrán ser consideradas y proveídas.

¿Cuáles son las especialidades médicas que atiende Botica Magistral?

Contamos con principios activos para prácticamente todas las áreas de la medicina, en las más diversas presentaciones.

Solicite la visita de un promotor, que le acercará nuestra Guía de Productos, informes técnicos, Vademécum y sugerencias de fórmulas para su especialidad.

¿Qué mecanismos y controles de Seguridad y Calidad respaldan Botica Magistral y sus medicamentos?

Todos los principios Activos pasan por rigurosos controles de Calidad. Los distintos procesos por los que pasa la elaboración del medicamento están controlados y monitoreados por computadora, garantizando el correcto y exacto pesaje de cada Principio Activo, a través de pesaje con balanzas de precisión conectadas a computadoras y lector de código de barras, controlando lotes y vencimientos.

En el momento del presupuesto de la fórmula el sistema ya analiza la prescripción verificando si existen posibles interacciones medicamentosas o posibles dosis ultrapasadas, entre otros varios controles. En caso de necesidad el farmacéutico contacta al profesional médico.

Todos los procesos de Botica Magistral siguen las Normas internacionales de Buenas Prácticas de Manufactura (GMP). Además están certificados bajo las normas ISO 9001, certificado internacional de Calidad, siendo Botica Magistral la primera empresa Paraguaya en el área de la Salud en obtener dicho certificado, monitoreado y auditado periódicamente por organismos internacionales, garantizando la excelencia y calidad de nuestros servicios y productos.



Conozca el proceso para la elaboración de su fórmula

1

Aquisición del Principio Activo

Para la adquisición, no consideramos solamente la materia prima con mejor precio. Para nosotros la calidad y procedencia de las drogas son fundamentales, aunque resulten más caras que otras opciones disponibles en el mercado. Las Materias Primas son adquiridas de importadores y representantes locales, o importadas directamente por Botica Magistral, en su mayoría de procedencia Europea y Americana.



2

Control de Calidad de la materia prima

Después de la recepción de los Principios Activos, procedentes de industrias químicas evaluadas, idóneas y acompañadas de Certificados de Calidad, Botica Magistral reasegura la calidad a través de su propio Laboratorio de Control de Calidad, donde se realizan numerosos controles que aseguran la pureza y calidad de los Fármacos.



3

Almacenamiento

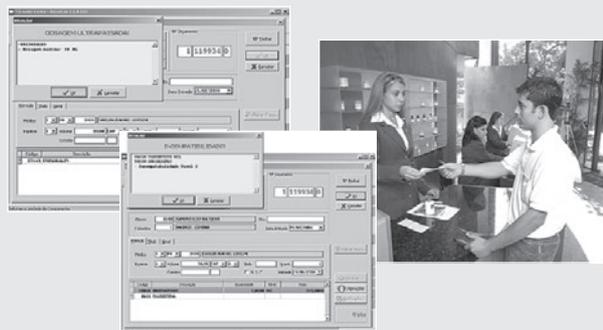
La calidad de las drogas también depende de su excelente almacenamiento. En Botica Magistral disponemos de ambientes con temperatura y humedad controlados y monitoreados 24 horas al día, a través de TERMOHIGROMETROS calibrados y certificados con registros periódicos.



4

Presupuesto y/o Recepción de la Receta/Fórmula

En el momento del presupuesto, usted ya está respaldado por controles informatizados, que garantizan que no hay sobredosis en ninguno de los productos solicitados; que no hay interacciones medicamentosas entre los mismos; que están disponibles en nuestro stock, entre otros numerosos controles y verificaciones técnicas que aseguran las condiciones para recibir su pedido en conformidad técnica y de legislación.

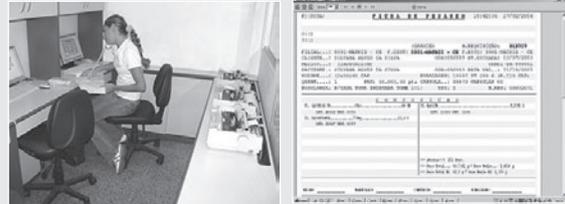




5

Verificación e Inclusión

Este proceso antecede el inicio de la preparación propiamente dicha de su medicamento. Aquí se revisan nuevamente los datos cargados en el sistema con la prescripción del médico. Estando conforme, y sólo conforme, se emiten las fichas informatizadas de pesaje, en las cuales los Laboratoristas encontrarán todas las informaciones técnicas y matemáticas para la elaboración de su medicamento.



6

Pesaje

Este constituye, dentro del proceso, el primer paso de la elaboración de su fórmula. En **Botica Magistral**, disponemos de un Sistema en el cual la Balanza de Precisión está conectada al programa informático. Los fármacos están identificados por códigos de Barra.

De esta forma aseguramos que:

- El producto usado sea únicamente el solicitado por el médico.
- Que la cantidad pesada sea **exactamente** la solicitada. No se puede concluir el proceso si no está pesada en la balanza la cantidad exacta.
- La rastreabilidad de lotes y vencimiento de la Materia Prima, garantizando el uso dentro de su plazo de validez, además de su rastreabilidad.
- Pesado de todos los componentes de la fórmula, pues sólo con el pesado de todos los componentes el sistema cierra este proceso.



7

Homogeneización

Este paso sigue después del pesaje. Aquí se unifican las partículas de todos los componentes de su fórmula y su excipiente, a través de un TAMIZADO uniforme, seguido de la homogeneización de los componentes en mortero cerámico.



8

Encapsulación • Elaboración

Se prepara el disco con las cápsulas de Gelatina, del tamaño y en cantidades necesarias para encapsular su fórmula. Una vez encapsuladas homogéneamente, se verifica el peso promedio de las cápsulas, y se pasa al envasado. En cuanto a fórmulas que no son en cápsulas, se procede con la mezcla de las mismas conforme datos técnicos de la ficha de pesaje, incorporando el Principio Activo a la base solicitada.

Ejemplo: Cremas, Lociones, Ovulos, Supositorios, Geles Dentales, Shampoos, Jarabes, etc.



9

Envasado y Etiquetado

Este es el último paso de producción. Se verifican nuevamente la ejecución correcta y los registros de los procesos anteriores. Se envasa el medicamento y se lo identifica con rótulos de composición y advertencias, y se envía el mismo a la recepción para su posterior entrega.



10

Entrega de los medicamentos

Después de pasar por todo el proceso, desde la adquisición de la Materia Prima hasta la elaboración de su fórmula, le entregamos su medicamento preparado magistralmente, personalizado en la exacta medida de su necesidad.



» » Bases Dermatológicas

Las bases dermatológicas son preparaciones farmacéuticas de consistencia blanda y untuosa, destinadas a ser aplicadas sobre la piel y las mucosas. Esencialmente están formadas por una o más sustancias medicamentosas incorporadas en un vehículo o base, constituyendo un todo homogéneo.

Las bases dermatológicas para uso dermatológico se pueden clasificar de múltiples maneras, siendo la más empleada aquella que está en relación con la composición de vehículo o base. Así tenemos:

- Bases dermatológicas constituidas por excipientes protectores o hidrocarburos.
- Bases dermatológicas constituidas por bases de Absorción.
- Bases dermatológicas constituidas por emulsiones:
 - Agua en Aceite.
 - Aceite en Agua.
- Plastibase.
- Bases dermatológicas constituidas por excipientes hidrosolubles.
- Bases dermatológicas constituidas por excipientes coloidales o geles.
- Lociones.
- Linimentos.

Bases dermatológicas constituidas por Excipientes protectores

Dentro de este grupo se incluyen diversos preparados constituidos por excipientes insolubles en agua y en la secreción sudoral de la piel, las que actúan formando una película oclusiva y protectora en la superficie del cuerpo donde son aplicadas.

Las sustancias más comúnmente empleadas en este tipo de pomadas incluyen aceites (de oliva, de maíz, de algodón, etc.) grasas animales, hidrocarburos obtenidos del petróleo (Vaselinas, Parafinas), Siloxanos (Siliconas), polidimetilsiloxanos (dimeticonas), ésteres de ácidos grasos (miristato y palmitato de isopropilo), alcoholes grasos, etc. Pueden usarse solas o en mezclas, de acuerdo a la consistencia final deseada, las características del medicamento incorporado y el grado de protección que se quiera alcanzar.

En la actualidad se emplean con menor frecuencia los aceites y grasas animales debido a los problemas de estabilidad que presentan, lo que obliga el empleo de agentes antioxidantes que podrían provocar problemas en pacientes sensibles. Los más utilizados son los derivados del petróleo (Vaselinas) debido a su gran estabilidad y su composición definida.

Como ejemplo de este tipo de bases podemos mencionar:

- Pomada Blanca
- Pomada Amarilla

Bases de Absorción

Están formadas por mezclas de sustancias grasas y otros excipientes miscibles con ellos y que tienen la capacidad de absorber agua. Generalmente son mezclas de vaselina con lanolina, colesterol, ésteres de sorbitan (Spans M.R.) etc.

Son las bases más adecuadas para pomadas oftálmicas y para fármacos que se hidrolizan.

Como ejemplo de estas bases podemos mencionar:

- Petrolato Hidrofilico
- Ungüento Cetílico

Base de Lanolina Hidrogenada

La ventaja principal de este tipo de bases dermatológicas reside en su capacidad de absorber agua. Un caso especial de este tipo de bases lo constituyen aquellas que llevan siliconas incluidas en la formulación, las cuales presentan características hidrofóbicas muy marcadas. Se emplean en la preparación de bases denominadas "pomadas barreras", que sirven para proteger la piel contra la acción de soluciones cáusticas. Se emplean comúnmente para las manos en profilaxis industrial o domésticas.

Emulsiones de agua en aceite (W/O)

La base está constituida por una emulsión cuya fase interna es acuosa y cuya fase externa es hidrofóbica. El sistema así descrito, es termodinámicamente inestable y requiere la participación de un tercer componente para lograr su estabilización. Este componente es el denominado emulgente el cual se ubica en la interfase agua aceite disminuyendo la tensión interfacial y estabilizando así el sistema.

Como ejemplo podemos mencionar:

- Crema de Limpieza
- Cold Cream

La característica principal de este tipo de pomadas es que una vez evaporada el agua que contienen, forman un film oclusivo y grasoso sobre la superficie de la piel, favoreciendo su humectación y penetración de los principios activos. Además dan a la piel una sensación de "frescura".

Emulsiones aceite en agua (O/W)

Son emulsiones cuya fase externa es agua o una solución acuosa y cuya fase interna está constituida por los excipientes hidrofóbicos ya mencionados.

Reciben también el nombre de base hidrofílica. Sus características fundamentales es que no son grasosas, son de fácil aplicación, removibles por agua y en general, pueden aceptar considerables cantidades de agua sin que varíen en forma sustancial su viscosidad.

Dentro de este grupo se puede mencionar:

- Cremas Evanescentes
- Pomadas Hidrofílicas
- Crema no Iónica

Plastibase o Base oral

Por mucho tiempo ha sido de interés la investigación de vehículos para la aplicación de principios activos en las membranas mucosas. Por esta razón **Botica Magistral**, ha desarrollado un nuevo vehículo que se conoce como Plastibase (Oralbase).

- » Permanece adherida a la mucosa después de su aplicación evitando que la saliva, la acción muscular y la acción masticadora lo remuevan de la superficie.
- » Es inocuo a la ingestión.
- » Es compatible con gran parte de los principios activos, por ejemplo, antimicóticos, anestésicos locales, antiinflamatorios, corticoides, etc.
- » No irrita la superficie de las mucosas.

Este vehículo permite la prescripción magistral de agentes terapéuticos en patologías tales como:

- Gingivitis Penfigoide
- Estomatitis Descamativa
- Estomatitis Recurrente Ulcerativa
- Pénfigo
- Eritema Multiforme

Duración extemporánea: Prescribir 15 gr. como máximo.

Geles

Estas bases se preparan a partir de coloides naturales como tragacanto, pectinas y alginatos, o a partir de derivados semisintéticos como la metilcelulosa (MC), la carboximetilcelulosa (CMC) el carbomer.

Como ejemplo podemos mencionar:

- Gel de Carbopol
- Gel de Carboximetilcelulosa
- Gel de Hidroxietilcelulosa

En general, se estima que con este tipo de base es posible optimizar la liberación de los medicamentos en la piel y representan actualmente una de las bases con buenas expectativas en la terapia dermatológica debido a que no son grasas, a que pueden usarse en zonas pilosas, y son menos alergénicas.

Los geles están especialmente indicados en pacientes con acné.

Lociones

Las lociones son preparaciones líquidas en donde los principios activos se encuentran suspendidos o disueltos. La mayoría de las lociones son sistemas acuosos o hidroalcohólicos.

También se clasifican dentro de las lociones a las suspensiones y emulsiones líquidas, acuosas o no acuosas.

Ejemplo: Loción Cremosa.

Linimentos

Los linimentos son soluciones o mezclas de diversas sustancias aceitosas, soluciones hidroalcohólicas de jabones o emulsiones.

Ejemplo: Linimento Oleocalcáreo.

Acné

Terapia Sistémica

Es recomendado para el acné nodular o acné inflamatorio cuando no responde a la terapia tópica.

Antibióticos: Son, en este caso, la primera línea de terapia.

Obs.: Una terapia alternativa a los antibióticos e isotretinoína sería las hormonas, pero esta terapia sería exclusiva para las mujeres.

Terapia Tópica

Obs.: La mejor terapia depende del tipo de acné y la severidad. Existen varios tipos pero los comunes son:

• Acné Comedogénico

La mejor terapia es a base retinoides, que abren los folículos, facilitando la penetración de los antibióticos o del peróxido de benzoilo.

• Acné Inflamatorio

Tratamiento Alternativo por efectividad:

- Retinoides y Peróxido de Benzoilo es el tratamiento más efectivo.
- Los antibióticos son menos efectivos que los primeros, mejor tolerados por pieles sensibles. Obs: la combinación con peróxido de benzoilo puede ser utilizada con buen resultado (Ej.: Clindamicina 1% con Peróxido de Benzoilo 5%). Un régimen adecuado sería Antibiótico con Peróxido de Benzoilo en las mañanas con un buen protector solar, y en las noches una terapia con retinoides.
- Acido Azelaico: puede ser usado en combinación con otros agentes como retinoides, Peróxido de Benzoilo y antibióticos tópicos.
- Azufre y Resorcinol.
- Peeling sobre lesiones individuales.

Uso Interno

» Formulaciones con Antibacterianos

	DOSIS	UNIDAD
Doxiciclina.....	100.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Modo de Usar - Observaciones: 1 cápsula 2 veces al día en el primer día, seguido de 1 cápsula al día.

	DOSIS	UNIDAD
Doxiciclina	100.....	mg
Cinc (quelado)	20.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Modo de Usar - Observaciones: 1 cápsula al día.

	DOSIS	UNIDAD
Eritromicina	500.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

	DOSIS	UNIDAD
Minociclina	50.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Modo de Usar - Observaciones: 1 cápsula al día durante 4 a 8 semanas y después 1 cápsula al día durante 8 semanas. »

	DOSIS	UNIDAD
Isotretinoína	20.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Es el agente más eficaz para curaciones duraderas; no utilizado como terapia de primera línea por los efectos nocivos potencialmente serios. Limite el tratamiento a 4-6 meses.

	DOSIS	UNIDAD
Tetraciclina.....	500.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Modo de Usar · Observaciones: De 100 mg a 1000 mg al día, o según criterio médico.

	DOSIS	UNIDAD
Tetraciclina.....	250.....	mg
Nistatina	50.....	mg
Vitamina C	250.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

	DOSIS	UNIDAD
Dapsona	100.....	mg
Preparar.....	20.....	cáp

Modo de Usar · Observaciones: Iniciar con 100mg 3 veces por semana y reducir gradualmente hasta la supresión.

» Formulaciones con Antiandrógenos

	DOSIS	UNIDAD
Espironolactona	100.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula 1 a 2 veces al día, durante 6 meses, seguido de un descanso de 3 meses.

	DOSIS	UNIDAD
Ciproterona.....	2.....	mg
Estradiol	0,035.....	mg
Preparar.....	21.....	cáp

Acción y/o Indicación: Tratamiento de las manifestaciones androgénicas de la mujer con acné, alopecia androgénica e hirsutismo, particularmente en el síndrome de ovario poliquístico.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula al día durante 21 días, a partir del 1er. día de la menstruación. Después, un intervalo de 7 días, iniciarse de nuevo el ciclo de tratamiento.

	DOSIS	UNIDAD
Flutamida	250.....	mg
Preparar.....	60.....	cáp

Acción y/o Indicación: A pesar de que la flutamida no presenta potencial mutagénico, su uso debe evitarse en estados de gravidez.

Modo de Usar · Observaciones: 1 cápsula 2 veces al día, durante 4 meses.

» Formulaciones con Antiparasitarios

	DOSIS	UNIDAD
Ivermectina	200.....	mcg/Kg
Preparar.....	1.....	cáp

Acción y/o Indicación: Acné, rosácea por dermodex folliculorum.

Modo de Usar · Observaciones: 1 cápsula (única dosis).

» Formulaciones con Cinc

	DOSIS	UNIDAD
Cinc (glicina).....	50.....	mg
Vitamina A.....	50000.....	UI
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Acné, acrodermatitis enteropáticas, seborrea y úlceras.

Modo de Usar · Observaciones: 1 cápsula por la mañana, en ayunas.

	DOSIS	UNIDAD
Sulfato de cinc	220.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Modo de Usar · Observaciones: 1 cápsula por la mañana, en ayunas.

Uso Externo

» Formulaciones con Retinoides

	DOSIS	UNIDAD
Acido Retinoico.....	0,05.....	%
Gel base o Crema Anti-Acné NF c.s.p.	30.....	g

	DOSIS	UNIDAD
Acido Retinoico.....	0,025.....	%
Alfabisabolol	1.....	%
Gel base o Crema Anti-Acné NF c.s.p.	30.....	g

	DOSIS	UNIDAD
Adapalene	0,1.....	%
Gel base o Crema Anti-Acné NF c.s.p.	15.....	g

	DOSIS	UNIDAD
Adapalene	0,1.....	%
Propilenoglicol	5.....	%
Alcohol 70° c.s.p.....	30.....	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas, evitando las mucosas de los ojos, nariz y boca. Recomendase el uso de bloqueadores solares durante el día. En las primeras semanas del tratamiento puede eventualmente ocurrir una exacerbación temporal del Acné, que no debe implicar una suspensión del tratamiento. Su uso no debe ser prolongado por más de 2 a 3 meses. »

	DOSIS	UNIDAD
Isotretinoína	0,01	%
Gel base o Crema Anti-Acné NF c.s.p.	15	g

» Formulaciones con Peróxido de Benzoilo

	DOSIS	UNIDAD
Peroxido de Benzoilo	5	%
Crema Anti-Acné NF c.s.p.	15	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Puede ocurrir descamaciones después de 1 a dos semanas de uso, en consecuencia la pérdida de la melanina. Por esta razón, se recomienda el uso de bloqueadores solares durante el día.

	DOSIS	UNIDAD
Eritromicina	3	%
Peroxido de Benzoilo	5	%
Gel Base c.s.p.	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Puede ocurrir descamaciones después de 1 a dos semanas de uso, en consecuencia la pérdida de la melanina. Por esta razón, se recomienda el uso de bloqueadores solares durante el día.

	DOSIS	UNIDAD
Peroxido de Benzoilo	5	%
Propilenglicol	6	mL
Gel Base c.s.p.	60	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Puede ocurrir descamaciones después de 1 a dos semanas de uso, en consecuencia la pérdida de la melanina. Por esta razón, se recomienda el uso de bloqueadores solares durante el día.

	DOSIS	UNIDAD
Peroxido de Benzoilo	5	%
Biosulfococ	2	%
Gel Base c.s.p.	60	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Puede ocurrir descamaciones después de 1 a dos semanas de uso, en consecuencia la pérdida de la melanina. Por esta razón, se recomienda el uso de bloqueadores solares durante el día.

	DOSIS	UNIDAD
Peroxido de Benzoilo	8	%
Azufre Precipitado	2	%
Gel base o crema base Facial c.s.p.	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Puede ocurrir descamaciones después de 1 a dos semanas de uso, en consecuencia la pérdida de la melanina. Por esta razón, se recomienda el uso de bloqueadores solares durante el día.

	DOSIS	UNIDAD
Peroxido de Benzoilo	5	%
Clindamicina	1	%
Gel Base c.s.p.	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Puede ocurrir descamaciones después de 1 a dos semanas de uso, en consecuencia la pérdida de la melanina. Por esta razón, se recomienda el uso de bloqueadores solares durante el día.

» Formulaciones con Acido Azelaico

	DOSIS	UNIDAD
Acido Azelaico	20	%
Alfabisabolol	0,5	%
Crema Anti-Acné NF c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Acné pápulo-pustulosa.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día en las regiones afectadas, después de la limpieza.

	DOSIS	UNIDAD
Acido Azelaico	20	%
Eritromicina	2	%
Crema Anti-Acné NF c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Acné rosácea.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas, después de la limpieza.

» Formulaciones con Alfa Hidróxido Ácidos

	DOSIS	UNIDAD
Acido Glicólico	6	%
Acido Glicirrizico	0,5	%
Loción no iónica c.s.p.	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches durante algunos minutos y remover enseguida con agua corriente. Aumentar el tiempo de contacto con la piel, de acuerdo a la sensibilidad individual.

	DOSIS	UNIDAD
Acido Mandélico	10	%
Té verde	5	%
Gel Natrosol c.s.p.	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches durante algunos minutos y remover enseguida con agua corriente. Aumentar el tiempo de contacto con la piel, de acuerdo a la sensibilidad individual. »

» **Formulaciones con Azufre**

	DOSIS	UNIDAD
Azufre Precipitado	8	%
Resorcinol	2	%
Cold Cream o pomada c.s.p.....	15	g

Solución de Vlemink:

	DOSIS	UNIDAD
Azufre Precipitado	32	%
Hidroxido de Calcio	16	%
Agua destilada c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Acné nodular, escabiosis, dermatitis seborreica e infecciones pustulares.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día, pura o diluida con agua tibia, en forma de compresas.

Loción de Kummerfeld:

	DOSIS	UNIDAD
Azufre Precipitado	1	%
Propilenglicol	4	%
Alcohol de lavanda	10	%
Alcohol alcanforado	1	%
Agua destilada c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche en las zonas afectadas.

Loción Antiseborreica y Queratolítica:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	2	%
Biosulfococ.....	5	%
Oxido de Cinc.....	2	%
Loción Cremosa c.s.p.....	60	mL

Acción y/o Indicación: Acné, rosacea.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas.

Loción de Rees:

	DOSIS	UNIDAD
Azufre precipitado	3	%
Oxido de Cinc.....	5	%
sulfato de Cinc.....	3	%
Borato de sodio.....	5	%
Alcanfor	0,5	%
Alcohol Etílico	33	%
Acetona.....	33	%
Agua de Rosas c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre la piel, dejar actuar por algunos minutos y retirar con jabón neutro; 1 a 2 veces al día.

Loción Rosada:

	DOSIS	UNIDAD
Azufre precipitado	10	%
Resorcina	5	%
Acido Láctico.....	1	%
Glicerina.....	1	%
Bentonita.....	5	%
Fenol	0,02	%
Alcohol alcanforado	10	%
Agua de Rosas c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre la piel, dejar actuar por algunos minutos y retirar con jabón neutro 1 a 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	2	%
Crema Anti-Acné NF c.s.p.....	15	g

» **Formulaciones con Antibacterianos y Antisépticos**

	DOSIS	UNIDAD
Clindamicina	1	%
Propilenglicol.....	6	%
Agua destilada.....	40	mL
Alcohol isopropílico o alcohol de 70% ...	100	mL
Gel Prurigel c.s.p	100	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches con un algodón o cotonete. Puede ser utilizado 2 veces al día, si es necesario, evitándose la exposición solar.

	DOSIS	UNIDAD
Clindamicina	1	%
Alantoína	0,5	%
Extracto de Propolis	2	%
Alcanfor.....	0,2	%
Loción alcohólica al 70% c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches con un algodón o cotonete. Puede ser utilizado 2 veces al día, si es necesario, evitándose la exposición solar.

	DOSIS	UNIDAD
Clindamicina	1	%
Acido Salicílico	3	%
Resorcina	2	%
Propilenglicol.....	5	%
Alcohol 70% c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches con un algodón o cotonete. Puede ser utilizado 2 veces al día, si es necesario, y evitándose la exposición solar.

	DOSIS	UNIDAD
Clindamicina	1	%
Gel plurigel c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Acné.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar según indicación médica. »

	DOSIS	UNIDAD
Eritromicina	2	%
Propilenglicol.....	5	%
Alcohol 70% o Gel de carbopol c.s.p.....	100	mL o g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches con un algodón o cotonete. Puede ser utilizado 2 veces al día, si es necesario, evitándose la exposición solar.

	DOSIS	UNIDAD
Dapsona.....	2,5	%
Gel de Carbopol c.s.p.....	50	g

» Formulaciones con Antiandrógenos

	DOSIS	UNIDAD
Espironolactona	2	%
Propilenglicol.....	2	%
Loción hidroalcohólica c.s.p.....	60	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por la noche en las regiones afectadas.

	DOSIS	UNIDAD
Espironolactona	2	%
Crema Facial c.s.p.....	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por la noche en las regiones afectadas.

Loción de Flutamida:

	DOSIS	UNIDAD
Flutamida	2	%
Loción Facial hidroalcohólica c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Acné femenino. Alopecia androgénica femenina.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por la noche en las regiones afectadas.

» Formulaciones Antiseborreicas

	DOSIS	UNIDAD
Lauril sulfato de Sodio.....	0,5	%
Alcohol	20	mL
Acetona	20	mL
Agua de Rosas c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día, con algodón embebido, en el rostro y demás áreas adyacentes.

Formulaciones para Higiene Cutánea para pieles con Acné

Loción de Limpieza para Piel Acnéica:

	DOSIS	UNIDAD
Azuleno	0,01	%
Irgasan	0,1	%
Acido Salicílico.....	0,5	%
Alcohol Alcanforado	10	mL
Agua destilada c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar con algodón embebido, 1 a 2 veces al día.

Jabón Líquido para piel Acnéica:

	DOSIS	UNIDAD
Sulfato de Cinc	0,5	%
Vit B6	0,5	%
Extr. Gl Camomilla	4	%
Jabón Líquido c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Lavar el rostro 1 a 2 veces al día.

Jabón Líquido con Peróxido de Benzoilo:

	DOSIS	UNIDAD
Peróxido de Benzoilo	5	%
Jabón Líquido NF c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Lavar el rostro 1 a 2 veces al día.

Gel Antiséptico y Astringente:

	DOSIS	UNIDAD
Irgasán.....	0,1	%
Mentol	0,05	%
Extrac. De Hamamelis.....	5	%
Gel c.s.p.....	100	g

Modo de Usar · Observaciones: Lavar el rostro 1 a 2 veces al día.

Jabón de Azufre:

	DOSIS	UNIDAD
Azufre líquido	0,5	%
Jabon Líquido c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Lavar el rostro 1 a 2 veces al día.

Anestésicos Locales

	DOSIS	UNIDAD
Prilocaína	5	%
Crema base No lónica NF c.s.p.....	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 hora antes del procedimiento quirúrgico.

Crema EMLA:

	DOSIS	UNIDAD
Prilocaína	2,5	%
Lidocaína	2,5	%
Crema base No lónica NF	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 hora antes del procedimiento quirúrgico.

Crema Lidocaín:

	DOSIS	UNIDAD
Prilocaína	5	%
Lidocaína	10	%
Crema base No lónica NF c.s.p.....	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Uso en Mesoterapia.

Estas formulaciones son usadas en forma de cremas para producir anestesia local de la piel antes de procedimientos que requieran punciones con agujas y tratamientos quirúrgicos de lesiones localizadas. También es usada sin oclusión, para la remoción de verrugas.

Analgésicos Tópicos

» Formulaciones con Capsaicina

	DOSIS	UNIDAD
Capsaicina	0,025	%
Crema c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Para el alivio del dolor de la artritis y osteoartritis, neuropatía diabética dolorosa, neuralgia post-herpética y otros dolores de origen neurogénicos.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 3 a 4 veces al día.

Crema Termocal:

	DOSIS	UNIDAD
Capsaicina	0,025	%
Acido Glicirricico	0,1	%
DMSO.....	30	%
Crema Termogénica c.s.p	100	g

Acción y/o Indicación: Para el alivio del dolor de la artritis y osteoartritis, neuropatía diabética dolorosa, neuralgia post-herpética y otros dolores de origen neurogénicos.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 3 a 4 veces al día.

Crema Antiinflamatoria Térmica:

	DOSIS	UNIDAD
Capsaicina	0,025	%
Diclofenac dietilamina.....	1	%
Gel Termogénico c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Analgésico local con efecto vasodilatador y efecto rubefaciente.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 3 a 4 veces al día.

» Formulaciones con DMSO

	DOSIS	UNIDAD
DMSO	50	%
Alcohol Isopropílico c.s.p.	60	mL

Acción y/o Indicación: Anestésico local.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 3 a 4 veces al día.

Sol. DMSO:

	DOSIS	UNIDAD
DMSO	10	%
Agua de Rosas c.s.p.....	60	mL

Acción y/o Indicación: Anestésico local.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 3 a 4 veces al día. »

» **Formulaciones con Salicilato de Metilo**

Crema Capsaleno:

	DOSIS	UNIDAD
Salicilato de Metilo	5	%
Azuleno	0,1	%
Capsaicina	0,025	%
Crema Base c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Reumatismo muscular y articular, neuralgias y contusiones.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar masajeando suavemente 2 a 3 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Salicilato de Metilo.....	10	%
Heparina Sódica	10000	UI%
Alcalfor	1	%
Azuleno.....	0,02	%
Pomada, Gel o Crema Base No Iónica NF c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Afecciones dolorosas, inflamatorias y degenerativas de las articulaciones, músculos, tendones y ligamentos; contusiones, contracturas musculares, luxaciones y hematomas.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar varias veces al día, en cantidades suficientes para cubrir todas las áreas dolorosas.

» **Formulaciones con Mentol y Alcanfor**

Crema Calmo Protector:

	DOSIS	UNIDAD
Mentol	2	%
Oxido de Cinc	10	%
Cold Cream c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Anestésico local débil.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar masajeando suavemente 2 a 3 veces al día.

Crema Calmo Compuesto:

	DOSIS	UNIDAD
Mentol	0,25	%
Alcanfor	1	%
Oxido de Cinc	15	%
Cold Cream c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Anestésico local débil.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar masajeando suavemente 2 a 3 veces al día.



Antipruriginosos Calmantes Locales

Pasta al Agua:

	DOSIS	UNIDAD
Oxido de Cinc	25	g
Talco	25	g
Glicerina	25	g
Agua de cal	25	g

Acción y/o Indicación: Irritaciones cutáneas y quemaduras solares.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 - 3 veces al día en los locales afectados, excepto en zonas pilosas.

Pasta al Agua con Calamina:

	DOSIS	UNIDAD
Oxido de Cinc	50	g
Talco	50	g
Glicerina	40	mL
Calamina	20	g
Agua de cal c.s.p.....	200	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis excematosa, irritaciones cutáneas, quemaduras solares, etc.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 - 3 veces al día en los locales afectados, excepto en zonas pilosas.

Pasta al Agua Mentolada:

	DOSIS	UNIDAD
Mentol	1	%
Pasta al Agua c.s.p.....	200	g

Acción y/o Indicación: Irritaciones cutáneas y quemaduras solares.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 - 3 veces al día en los locales afectados, excepto en zonas pilosas.

Pasta de Lassar:

	DOSIS	UNIDAD
Oxido de Cinc	25	g
Almidón de maíz.....	25	g
Vaselina sólida	50	g

Acción y/o Indicación: Dermatitis pruriginosa y como anti-séptico, secativo y cicatrizante en el tratamiento de heridas y úlceras. Esta pasta tiene acción emoliente, protectora y levemente astringente. Sirve de vehículo para varios agentes terapéuticos como el Ictiol, Acido Salicílico, etc. Para retirarla de la piel, usar aceite mineral.

Modo de Usar · Observaciones: Ablandar en baño maría y aplicar en las zonas afectadas 2 a 3 veces al día, pudiendo cubrir con una gasa hidrófila en los locales de aplicación.

Linimento Oleo Calcáreo:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de almendras	50	%
Agua de cal	50	%

Acción y/o Indicación: Dermatitis pruriginosa, quemaduras.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 3 a 4 veces al día en las zonas afectadas, directamente o embebido en gasa hidrófila. »

Loción de Calamina:

	DOSIS	UNIDAD
Calamina	0,8	g
Oxido de zinc	0,8	g
Bentonita	2,5	mL
Solución de Hidróxido de Calcio c.s.p... 100.....		mL

Acción y/o Indicación: Calmante, antipruriginoso, astringente.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 - 3 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Agua Blanca del Codex.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Calmante, astringente y secante.

Modo de Usar · Observaciones: Se lo utiliza en compresas frías varias veces al día.

Gel Antipruriginoso:

	DOSIS	UNIDAD
Alcanfor	1	g
Mentol	0,2	g
Propilenglicol	6	mL
Alcohol etílico	20	mL
Gel base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Refrescante y calmante.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en las zonas afectadas 2 - 3 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Clobetasol	0,05	%
Crema base c.s.p	50	g

Acción y/o Indicación: Antipruriginoso.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en el área afectada una o dos veces al día.

Antihistamínicos y Antipruriginosos

	DOSIS	UNIDAD
Ciproheptadina	4.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Antialérgico de primera generación con actividad anticolinérgica moderada y anti-serotonina pronunciada.

Modo de Usar · Observaciones: Una cápsula 2 a 3 veces al día. Se puede agregar a la formulación Dexametasona 0,25 mg o preparar en Jarabe suspensión saborizado.

	DOSIS	UNIDAD
Hidroxicina.....	10.....	mg
Jarabe Frambueza c.s.p.	5.....	mL
Preparar	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis atópica, neurodermatitis, urticaria, rinitis, bronquitis asmática y otras manifestaciones de dermatosis alérgica.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 5mL de 2 a 3 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Hidroxicina	25.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Dermatitis atópica, neurodermatitis, urticaria, rinitis, bronquitis asmática y otras manifestaciones de dermatosis alérgicas. Es un antialérgico de primera generación con pronunciada acción sedativa y anticolinérgica. Su uso está contra-indicado en casos de gravidez. Los efectos más comunes son: somnolencia y sequedad de la boca, cuando es administrada en dosis altas.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula 3 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Cetirizina	5.....	mg
Jarabe Frambueza c.s.p.	5.....	mL
Preparar	180.....	mL

Acción y/o Indicación: Es un antialérgico de segunda generación, derivado de la Hidroxicina. No presenta acción anticolinérgica.

Modo de Usar · Observaciones: Adultos y niños con más de 6 años: 10mg al acostarse; niños de 2 a 6 años y pacientes con disfunción renal: 5mg al acostarse ó 2,5 mg 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Cetirizina	5.....	mg
Preparar	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Es un antialérgico de segunda generación, derivado de la Hidroxicina. No presenta acción anticolinérgica.

Modo de Usar · Observaciones: Adultos y niños con más de 6 años: 10mg al acostarse; niños de 2 a 6 años y pacientes con disfunción renal: 5mg al acostarse ó 2,5mg 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Astemizol	10.....	mg
Preparar.....	20.....	cáp

Acción y/o Indicación: Antihistamínico H1, antialérgico.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar una cápsula al día. No se recomienda su uso en niños. »

	DOSIS	UNIDAD
Clorfeniramina	1	mg
Jarabe Frambuesa c.s.p.	50	mL
Preparar.....	50	mL

Acción y/o Indicación: Es un antialérgico de primera generación con pronunciada acción sedante y anticolinérgica. Es una mezcla racémica.

Modo de Usar · Observaciones: Niños de 2 a 6 años: 1mg 3 veces al día; 6 a 12 años: 2mg 3 veces al día; adultos: 4mg 3 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Clorfeniramina	2	mg
Preparar.....	30	cáp

Acción y/o Indicación: Es un antialérgico de primera generación con pronunciada acción sedante y anticolinérgica. Es una mezcla racémica.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Loratadina	5	mg
Preparar.....	20	cáp

Acción y/o Indicación: Es un antialérgico de segunda generación derivado de la piperidina. No presenta acción central ni anticolinérgica.

Modo de Usar · Observaciones: Adultos: 10mg al día; niños de 2 a 12 años: 5mg al día (también podemos formularlo en suspensión con 5mg / 5mL).



Antimicóticos

Uso Interno

	DOSIS	UNIDAD
Ketoconazol.....	200.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Tratamiento de micosis superficiales y profundas (piel, pelo, uñas), en particular si el tratamiento local resulta difícil.

Modo de Usar · Observaciones: Candidiasis Vaginal: Tomar 2 cápsulas al día, en una sola toma, con una de las comidas durante 5 días. Después 1 cápsula al día, por una semana, luego de la desaparición de los síntomas.

	DOSIS	UNIDAD
Fluconazol.....	150.....	mg
Preparar.....	16.....	cáp

Acción y/o Indicación: Candidiasis Vaginal, dermatosis y pitiriasis versicolor.

Modo de Usar · Observaciones: Candidiasis vaginal: Tomar 150mg (única dosis oral); candidiasis vaginal recurrente 150mg/ semanal, durante 4 semanas; candidiasis orofaríngeas 200mg en el primer día, seguidos de 100mg al día, por dos semanas; dermatosis, pitiriasis versicolor e infecciones cutáneas por candida 50mg/día (en un máximo de 6 semanas); tiña capitis 3 a 6 mg/Kg por semana, durante 4 a 6 semanas.

	DOSIS	UNIDAD
Fluconazol.....	30.....	mg
Jarabe Suspensión c.s.p.....	1.....	mL
Preparar.....	50.....	mL

Acción y/o Indicación: Candidiasis Vaginal, dermatosis y pitiriasis versicolor.

Modo de Usar · Observaciones: Candidiasis vaginal: Tomar 150mg (única dosis oral); candidiasis vaginal recurrentes 150mg/ semanal, durante 4 semanas; candidiasis orofaríngeas 200mg en el primer día, seguidos de 100mg al día, por dos semanas; dermatosis, pitiriasis versicolor e infecciones cutáneas por candida 50mg/día (en un máximo de 6 semanas); tiña capitis 3 a 6 mg/Kg por semana, durante 4 a 6 semanas.

	DOSIS	UNIDAD
Griseofulvina.....	500.....	mg
Preparar.....	20.....	cáp

Acción y/o Indicación: Micosis superficial y onicomicosis.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 500 mg en dosis única diaria, o fraccionada en dos tomas después de las comidas; niños 10mg/kg /día. La duración media del tratamiento es de dos semanas para micosis superficial de la piel y de 3 meses en las onicomicosis. »

	DOSIS	UNIDAD
Griseofulvina.....	250.....	mg
Jarabe Susp. Frambueza c.s.p.....	5.....	mL
Preparar.....	300.....	mL

Acción y/o Indicación: Micosis superficial y onicomicosis.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 500 mg en dosis única diaria, o fraccionada en dos tomas después de las comidas; niños 10mg/kg /día. La duración media del tratamiento es de dos semanas para micosis superficial de la piel y de 3 meses en las onicomicosis.

	DOSIS	UNIDAD
Itraconazol.....	100.....	mg
Preparar.....	10.....	cáp

Acción y/o Indicación: Candidiasis Vaginal, pitiriasis y tiñas.

Modo de Usar · Observaciones: Candidiasis Vaginal: Tomar 2 cápsulas al día, por la mañana y/o antes de acostarse, por 1 día; pitiriasis versicolor 2 cápsulas por la mañana, durante 5 días; para las tiñas 1 cápsula al día, durante 15 días.

	DOSIS	UNIDAD
Nistatina.....	100000.....	UI
Jarabe susp. Frambueza c.s.p.....	1.....	mL
Preparar.....	30.....	mL

Acción y/o Indicación: Candidiasis bucal.

Modo de Usar · Observaciones: Prematuros y recién nacidos 1 mL cuatro veces al día; lactantes 1 a 2 mL cuatro veces al día; niños y adultos 1 a 6 mL cuatro veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Nistatina.....	500000.....	UI
Preparar.....	60.....	cáp

Acción y/o Indicación: Prevención y tratamiento de infecciones causadas por *C. albicans* y otras especies de *Cándida*.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 a 2 cápsulas dos a tres veces al día.

Uso Externo

Miconazol:

	DOSIS	UNIDAD
Miconazol.....	2.....	%
Crema, loción cremosa, pomada, loción alcohólica o talco c.s.p. 30g.....	30.....	mL o g

Acción y/o Indicación: Micosis superficial por dermatófitos, levaduras y saprofitos.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 - 3 veces al día, hasta la desaparición completa de las lesiones, que puede ocurrir generalmente después de 2 a 5 semanas del tratamiento, debe ser mantenido por más de una semana, a fin de evitar reincidencias.

	DOSIS	UNIDAD
Miconazol.....	2.....	%
Oxido de Cinc.....	10.....	%
Talco c.s.p.....	100.....	g

Acción y/o Indicación: Antimicótico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 - 3 veces al día.

Pomada Whitfield:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	3.....	%
Acido Benzoico.....	6.....	%
Pomada c.s.p.....	50.....	g

Acción y/o Indicación: Dermatitis plantares crónicas, con hiperqueratosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en la zona afectada.

Vaselina Salicilada con Ketoconazol:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	20.....	%
Urea.....	20.....	%
Ketoconazol.....	2.....	%
Vaselina c.s.p.....	50.....	g

Acción y/o Indicación: Dermatitis plantares crónicas, con hiperqueratosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche en las zonas afectadas.

	DOSIS	UNIDAD
Ketoconazol.....	2.....	%
Shampoo c.s.p.....	120.....	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis seborreica.

Modo de Usar · Observaciones: Según indicación médica.

Solución con Acido Benzoico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Benzoico.....	3.....	%
Yodo Metaloide.....	1.....	%
Ioduro de Potasio.....	0,3.....	%
Licor de Hoffmann c.s.p.....	30.....	mL

Acción y/o Indicación: Onicomicosis, micosis de las manos y de los pies, tiñas causadas por trichophyton, Epidermophyton y microsporum.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en los lugares afectados 3 veces al día, hasta que se cure. Para la prevención de las reincidencias, continuar las aplicaciones 2 veces al día por semana durante un mes.

Loción Antimicótica:

	DOSIS	UNIDAD
Yodo Metaloide.....	1.....	%
Acido Benzoico.....	2.....	%
Acido Salicílico.....	2.....	%
Tintura de Benjoin.....	5.....	%
Alcohol de 70° c.s.p.....	60.....	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 2 a 3 veces al día. »

Talco Antimicótico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Benzóico.....	5.....	%
Miconazol.....	2.....	%
Acido Salicílico.....	2.....	%
Mentol.....	0,5.....	%
Talco c.s.p.....	100.....	g

Acción y/o Indicación: Micosis de los pies.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en los pies 2 veces al día, de preferencia después del baño.

Ketoconazol:

	DOSIS	UNIDAD
Ketoconazol.....	2.....	%
Crema, Loción Cremosa y/o Jabones c.s.p.....	50.....	mL ó g

Acción y/o Indicación: Micosis superficial por dermatófitos, levaduras y saprófitos.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día.

Bifonazol:

	DOSIS	UNIDAD
Bifonazol.....	1.....	%
Crema, loción cremosa, Pomada o Talco c.s.p.....	30.....	mL ó g

Acción y/o Indicación: Micosis interdigitales, cutáneas, pitiriasis versicolor, candidiasis cutáneas superficiales, eritrasma, tiña.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una vez al día en la zona afectada. Tiempo de uso: Tiña de pies: 3 semanas. Tiña corporal: 2 - 3 semanas. Candidiasis superficial: 2 - 4 semanas. Pitiriasis versicolor: 2 semanas.

Clotrimazol:

	DOSIS	UNIDAD
Clotrimazol.....	1.....	%
Crema o Loción Cremosa c.s.p.....	30.....	mL ó g

Acción y/o Indicación: Micosis superficial por dermatófitos, levaduras y saprófitos.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día.

Ciclopirox:

	DOSIS	UNIDAD
Ciclopirox Olamina.....	1.....	%
Crema o Loción cremosa c.s.p.....	30.....	mL ó g

Acción y/o Indicación: Dermatofitosis, candidiasis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 veces al día.

Sulfuro de Selenio:

	DOSIS	UNIDAD
Sulfuro de Selenio.....	2,5.....	%
Shampoo c.s.p.....	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Ptiriasis versicolor.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una vez al día, 15 minutos antes del baño, durante 20 días.

Crema de Acido Salicílico y Azufre:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	3.....	%
Azufre precipitado.....	5.....	%
Crema c.s.p.....	30.....	g

Acción y/o Indicación: Ptiriasis versicolor.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 a 3 veces al día.

Jabón de Acido Salicílico y Azufre:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	3.....	%
Azufre precipitado.....	10.....	%
Jabon Líquido c.s.p.....	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Ptiriasis versicolor, acné vulgaris y seborrea.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 2 a 3 veces al día. Hacer espuma abundante y dejar actuar por 2 a 5 minutos.

	DOSIS	UNIDAD
Nistatina.....	100000.....	UI/g
Ungüento base c.s.p.....	30.....	g

Acción y/o Indicación: Prevención y tratamiento de infecciones causadas por *C. albicans* y otras especies de *Cándida*.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar dos veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Yodo Metaloide.....	1.....	%
Acido Salicílico.....	2.....	%
Propilenglicol.....	20.....	mL
Alcohol 90° c.s.p.....	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Tiñas u otras micosis superficiales, antimicótico y queratolítico.

Modo de Usar · Observaciones: Usar localmente una vez al día por un mes.

Loción de Timol:

	DOSIS	UNIDAD
Timol.....	0,12.....	g
Acido Salicílico.....	4.....	g
Tintura de Yodo.....	24.....	mL
Alcohol 70° c.s.p.....	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Micosis superficial. Antimicótico, antiséptico y levemente queratolítico.

Modo de Usar · Observaciones: Una vez al día o según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina E.....	5.....	%
DMSO c.s.p.....	20.....	mL

Acción y/o Indicación: Favorece el crecimiento de la lámina ungueal.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar dos a tres veces al día. »

	DOSIS	UNIDAD
Yodo Metaoide.....	1	%
Acido Benzoico.....	3	%
Acido Salicílico.....	2	%
Alcohol 70° c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Micosis superficial. Antiséptico, antimicótico y queratolítico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día.

Solución de Frazer:

	DOSIS	UNIDAD
Yoduro de Potasio.....	1,75	%
Acido Salicílico.....	1,75	%
Acido Bórico.....	2,5	%
Yodo Metaoide.....	1,25	%
Alcohol 95°.....	30	%
Agua Destilada c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Micosis superficial. Antimicótico, antibacteriana.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 a 3 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Glicerina.....	2	mL
Formol.....	1	mL
Tintura de Yodo.....	2	mL
Acido Salicílico.....	2	g
Acido Benzoico.....	30	g
Alcohol 90°.....	30	mL
Eter.....	30	mL

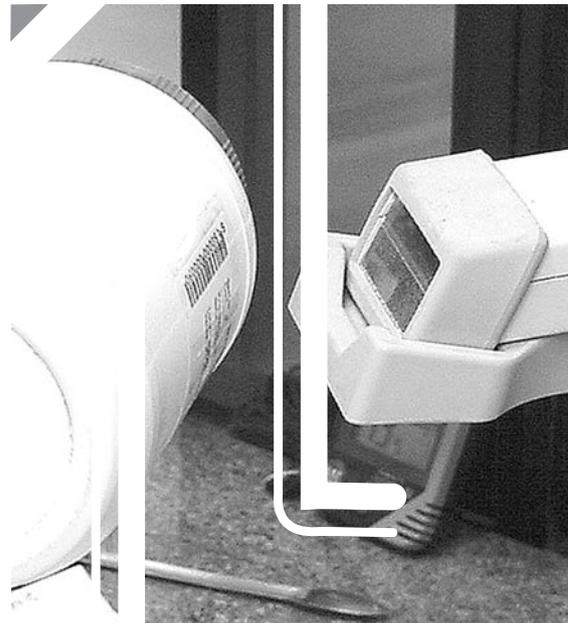
Acción y/o Indicación: Onicomiosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una a dos veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Octopirox.....	8	%
Esmalte base c.s.p.....	10	mL

Acción y/o Indicación: Tratamiento de onicopatías.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse dos a tres veces por semana, una capa gruesa de esmalte, dejar secar bien luego de la aplicación.



Antiparasitarios

Uso Externo

Pasta al Agua con Azufre:

	DOSIS	UNIDAD
Azufre precipitado	10	%
Pasta al Agua c.s.p.	200	g

Acción y/o Indicación: Escabiosis, principalmente cuando hubiere infecciones cutáneas. Como es azufre precipitado es menos irritante que otros agentes escabicidas, su uso es particularmente indicado en niños y gestantes.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día, durante 5 días. Repetir el tratamiento despues de una semana.

Loción de Benzoato de Bencilo:

	DOSIS	UNIDAD
Benzoato de Bencilo.....	10	%
Loción Hipoalargénica c.s.p.....	50	mL

Acción y/o Indicación: Escabiosis infantil y del recién nacido.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en todo el cuerpo después del baño, desde el cuello al pie, seguida de una segunda aplicación 15 minutos después. La duración de la aplicación debe ser de 6 horas en los recién nacidos y niños con bajo peso, 12 horas en niños con menos de 6 meses y de 24 horas en niños con más de 6 meses.

	DOSIS	UNIDAD
Benzoato de Bencilo.....	10	%
Jabón Cremoso c.s.p.....	50	mL

Acción y/o Indicación: Escabiosis y pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Usar una vez por día durante el baño o según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Benzoato de Bencilo.....	10	%
Loción Alcohólica c.s.p	100	mL

Acción y/o Indicación: Escabiosis y pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en las zonas afectadas, con masaje de 1 a 3 veces al día.

» **Formulaciones con Ivermectina**

	DOSIS	UNIDAD
Ivermectina.....	1	%
Locción Hipoalargénica c.s.p.....	50	mL

Acción y/o Indicación: Escabiosis infantil y en el recién nacido.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en todo el cuerpo despues del baño, del cuello a los pies.

	DOSIS	UNIDAD
Ivermectina.....	1	%
Loción Hipoalargénica c.s.p.....	50	mL

Acción y/o Indicación: Pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse 1 a 2 veces al día en los cabellos, después dejar secar. »

	DOSIS	UNIDAD
Ivermectina.....	1	%
Bálsamo Acondicionador c.s.p.....	50	mL

Acción y/o Indicación: Pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día después del shampoo, para luego enjuagar los cabellos y remover las liendres.

» Formulaciones con Permetrina

	DOSIS	UNIDAD
Permetrina	1	%
Crema Lanette c.s.p.....	60	g

Acción y/o Indicación: Escabiosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en todo el cuerpo después del baño, lavar después de 8 a 12 horas. Si durante ese período las manos fueran lavadas con jabón, la crema deberá ser aplicada de vuelta. Si es necesario, repetir el tratamiento después de una semana.

	DOSIS	UNIDAD
Permetrina	1	%
Gel o Loción Hidroalcohólica c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Tratamiento de piojos de la cabeza y ladillas: Aplicar en el pelo previamente humedecido Shampoo al 1% hasta formar abundante espuma y dejar durante 10 minutos. Posteriormente enjuagar abundantemente con agua. Si fuera necesario por persistencia de parásitos o liendres el tratamiento puede repetirse 7 a 10 días después. Es recomendable aplicar Shampoo a todos los miembros de una familia si uno de ellos está parasitado para evitar el contagio inadvertido. Una vez seco el pelo después de la aplicación del medicamento, usar un peine de diente cerrado para arrastrar mecánicamente los parásitos muertos y las liendres adheridas al cabello.

	DOSIS	UNIDAD
Permetrina	1	%
Shampoo c.s.p.	60	mL

Acción y/o Indicación: Pediculosis.

» Formulaciones con Tiabendazol

	DOSIS	UNIDAD
Tiabendazol	5	%
Crema o Loción Cremosa c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Larva migrans.

Modo de Usar · Observaciones: Friccionar durante 5 minutos en las áreas afectadas, 3 veces al día, durante 5 días.

	DOSIS	UNIDAD
Tiabendazol	5	%
Neomicina	0,5	%
Crema c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Larvas migrans, con infecciones secundarias.

Modo de Usar · Observaciones: Friccionar durante 5 minutos en las áreas afectadas, 3 veces al día, durante 5 días.

» Formulaciones con Lindano

	DOSIS	UNIDAD
Linadano	1	%
Loc. Lanette c.s.p.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Escabiosis y Pediculosis: Friccionar por la noche las zonas afectadas (cabeza, cuerpo y pubis) con la loción permaneciendo el fármaco el resto de la noche. A la mañana siguiente lavar con la loción (permaneciendo éste por 4 - 5 minutos) eliminándolo con enjuague abundante. Un solo procedimiento es eficaz; pero cuando la infestación es muy severa el proceso deberá repetirse dos o tres veces a intervalos de cinco días.

Antiparasitarios, Antiprotozoarios y Anti-Helmínticos

Fórmulas de Uso Interno

» Formulaciones con Ivermectina

	DOSIS	UNIDAD
Ivermectina	3	mg
Preparar.....	1	cáp

Acción y/o Indicación: Filariasis, escabiosis y pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: 15 a 25 Kg: 3mg; 25 a 35 Kg: 6mg; 35 a 50 Kg: 12mg; 65 a 80 Kg: 15 dosis única.

» Formulaciones con Metronidazol

	DOSIS	UNIDAD
Metronidazol.....	500	mg
Preparar	20	cáp

Acción y/o Indicación: Tricomoniasis, giardiasis, amebiasis y vaginitis por Gardnerella vaginalis.

Modo de Usar · Observaciones: Tricomoniasis 2 g en una única dosis o 250mg 2 veces al día, durante 10 días o 400mg, 2 veces al día durante 5 a 7 días (amebiosis intestinal) ó 7 a 10 días (amebiosis - Hepática). Vaginitis 2 g en única dosis, 400 mg a 500mg 2 veces al día durante 7 días. En el caso de tricomoniasis y vaginitis los compañeros sexuales deben ser tratados con 2 g en dosis única a fin de prevenir reinfecciones o reinfecciones recíprocas.

	DOSIS	UNIDAD
Metronidazol.....	200	mg
Jarabe Suspensión Banana c.s.p	5	mL
Preparar.....	80	mL

Acción y/o Indicación: Tricomoniasis, giardiasis, amebiasis y vaginitis por Gardnerella vaginalis.

Modo de Usar · Observaciones: Giardiasis: 5 mL de 2 a 3 veces al día, durante 5 días; amebiasis intestinal 80mg/Kg/día, divididos en 3 tomas, durante 5 a 7 días. »

Antisépticos

Solución de Burow:

	DOSIS	UNIDAD
Acetato de Aluminio	5	%
Agua Destilada c.s.p	1000	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis aguda, procesos exudativos cutáneos, alivio de quemaduras de la piel. Antiséptica y astringente.

Modo de Usar · Observaciones: Hacer compresas de cada 3 a 4 horas. En dermatitis aplicar con apósito.

Agua Boricada:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Bórico	3	%
Agua Destilada c.s.p	100	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis exudativa. Calmante, antiséptico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en zona afectada según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Talco	90	g
Acido Bórico	10	g

Acción y/o Indicación: Dermatitis de diferentes orígenes.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar según indicación médica.

Solución de Permanganato de Potasio:

Solución usada en concentración 1/10.000 a 1/40.000, preparados en el momento de uso, disolviendo 0.25g en 1 - 4 Lt. de agua.

Acción y/o Indicación: Dermatitis exudativa. Bactericida, astringente (baños de asiento en hemorroides).

Modo de Usar · Observaciones: Hacer la disolución en agua bien caliente y usar en compresas o baños.

Agua D'Alibour:

	DOSIS	UNIDAD
Sulfato de Cobre	1	%
Sulfato de Zinc	3,5	%
Alcohol Alcanforado	1	%
Agua Destilada c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Impétigo, piodermitis. Astringente, antiséptico y calmante.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada según indicación médica.

Loción Cremosa Antiséptica:

	DOSIS	UNIDAD
Irgsán	0.1	%
Alantoína	1	%
Propilenglicol	5	%
Dimeticona	1	%
Loción Lanette c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis exudativa e higiene corporal, especialmente en niños.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día. »

Formulaciones Antibacterianas

Crema con Gentamicina:

	DOSIS	UNIDAD
Gentamicina.....	0,3.....	%
Crema c.s.p.....	30.....	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas después de la limpieza, 3 a 4 veces al día hasta mejorar, disminuyendo las aplicaciones progresivamente. Cuando es necesario, cubrir a la región con una compresa de gasa estéril.

Pomada con Neomicina:

	DOSIS	UNIDAD
Neomicina.....	0,5.....	%
Pomada c.s.p.....	30.....	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas después de la limpieza, 3 a 4 veces al día hasta mejorar, disminuyendo las aplicaciones progresivamente. Cuando es necesario, cubrir a la región con una compresa de gasa estéril.

Pomada con Tetraciclina:

	DOSIS	UNIDAD
Tetraciclina.....	3.....	%
Lanolina.....	20.....	%
Vaselina c.s.p.....	30.....	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas después de la limpieza, 3 a 4 veces al día hasta mejorar, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

	DOSIS	UNIDAD
Neomicina.....	0,5.....	%
Dexametasona.....	0,01.....	%
Miconazol.....	2.....	%
Loción Cremosa c.s.p.....	30.....	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas después de la limpieza, 3 a 4 veces al día hasta mejorar, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

	DOSIS	UNIDAD
Neomicina.....	0,5.....	%
Hidrocortizona.....	0,5.....	%
Crema c.s.p.....	30.....	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas después de la limpieza, 3 a 4 veces al día hasta mejorar, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.



Antitranspirantes, Hiperhidrosis y Bromhidrosis

Desodorante Antitranspirante:

	DOSIS	UNIDAD
Cloruro de Aluminio	7	%
Irgasán	0,5	%
Alantoína	0,5	%
Sorbitol	2	%
Alcohol 70° y Base Roll-on c.s.p.	70	mL

Acción y/o Indicación: Hiperhidrosis axilar, Bromhidrosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar después del baño.

Antitranspirante No Alcohólico:

	DOSIS	UNIDAD
Cloruro de Aluminio	5	%
Urea	5	%
Dehyquart A	0,5	%
Agua Destilada c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Hiperhidrosis axilar, Bromhidrosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día, de preferencia después del baño.

Roll-On Antihiperhidrótico Axilar:

	DOSIS	UNIDAD
Ac. Salicílico	4	%
Cloruro de Aluminio	10	%
Base Roll-on c.s.p.	70	mL

Acción y/o Indicación: Antihiperhidrótico axilar.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar antes de acostarse, dejar secar para vestirse.

Roll-On Antitranspirante Piel Sensible:

	DOSIS	UNIDAD
Clorhidroxialantoinato de Aluminio (ALCA)	0,5	%
Irgasán	0,3	%
Cloruro de Aluminio	10	%
Base Roll-on c.s.p.	70	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse y esperar a que seque. Si la persona ya se presenta alérgica, probar primero sobre la cara interior del brazo.

Talco Antiséptico:

	DOSIS	UNIDAD
Ioduro de Potasio	1	%
Calamina	2	%
Oxido de Cinc	2	%
Mentol	0,5	%
Alantoína	0,5	%
Almidón	30	%
Talco c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Hiperhidrosis, bromhidrosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día, después del baño. Dejar secar siempre para vestirse. »

Loción Desodorante y Refrescante para pies:

	DOSIS	UNIDAD
Mentol	0,5	%
Acido Bórico	2	%
Irgasán	0,5	%
Formol	1	%
Esencia de Citronella	4	%
Alcohol 60° c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Hiperhidrosis, bromhidrosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día, después del baño. Dejar secar.

Loción para Hiperhidrosis de las manos:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	1	%
Formol	1	%
Alcohol Alcanforado.....	5	%
Alcohol de Lavanda	25	%
Alcohol 60° c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Hiperhidrosis palmar.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en las manos 3 a 4 veces al día.

Roll-On Argireline (Roll-On Botox Simil):

	DOSIS	UNIDAD
Argireline	5	%
Base Roll-on c.s.p.....	60	mL

Acción y/o Indicación: Reduce la hipersudoración por acción neurotransmisora, compitiendo con la adrenalina por el receptor SNARE (receptor de membrana en la sinapsis), su acción es parecida al del Botox, que también es utilizado en el tratamiento de la hiperhidrosis, sin el dolor de la inyección.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse por las axilas de una a dos veces al día. Dejar secar para vestirse.

Espuma Argireline (Espuma Botox Simil):

	DOSIS	UNIDAD
Argireline	5	%
Espuma Base c.s.p.....	60	mL

Acción y/o Indicación: Reduce la hipersudoración por acción neurotransmisora parecida al del Botox, que también es utilizado en el tratamiento de la hiperhidrosis, sin el dolor de la inyección.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse por las manos o pies, con masaje. Dejar secar.

Talco Boricado:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Bórico	5	%
Acido Salicílico	2	%
Talco de Venecia c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Bromhidrosis de la región axilar. Antiséptico, queratoplástico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar localmente 3 - 4 veces al día.



Callicidas y Verrugicidas

Tintura con Podofilina:

	DOSIS	UNIDAD
Podofilina	25	%
Tint. Benjoin c.s.p.....	10	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse puntualmente sobre las zonas afectadas, en una capa fina con ayuda de un hisopo o un cotonete.

Aceite con Podofilina:

	DOSIS	UNIDAD
Podofilina	25	%
Aceite Mineral c.s.p.....	10	mL

Solución de Acido Tricloroacético:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Tricloroacético.....	70	%
Solución Acuosa c.s.p.....	10	mL

Colodión Salicilado:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	15	%
Acetona.....	15	%
Alcohol Etílico.....	30	%
Colodión Elástico c.s.p.....	20	mL

Modo de Usar · Observaciones: Se aplica de una a dos gotas sobre el área afectada y se deja secar. Repetir diariamente.

Colodión Verrugicida:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	16,7	%
Acido Láctico.....	16,7	%
Colodión Elástico c.s.p.....	20	mL

Acción y/o Indicación: Esta misma fórmula puede llevar ácido retinoico 0,025% a 0,05%

Modo de Usar · Observaciones: Estas fórmulas pueden ir agregadas de colorante para que el paciente pueda delinear bien la porción aplicada. El Acido Salicílico solo se disuelve hasta el 33%. El ácido láctico, en concentraciones mayores al 20%, ocasiona la no adherencia del callicida, y la resorcina a concentraciones mayores al 7% gelifica el callicida haciéndolo inviable.

Aceite Anti-Ictiosis:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Retinoico.....	0,05	%
Vitamina A.....	100000	UI%
Propilenglicol.....	50	%
Aceite Emulsionable c.s.p.....	100	mL

Gel Saliret:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	5	%
Acido Retinoico.....	0,05	%
Gel Natrozol c.s.p.....	40	g

	DOSIS	UNIDAD
Acido Nítrico	10	mL

Cáusticos

Sol. Tricloroacética:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Tricloroacético	30	%
Agua Destilada c.s.p	20	mL

Acción y/o Indicación: Verrugas, Condiloma acuminado y molusco contagioso.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar con auxilio de un cotonete, de 3 en 3 días, protegiendo la piel alrededor con vaselina.

Ac. Nítrico puro:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Nítrico	5	mL

Acción y/o Indicación: Verruga Plantar.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en el local 2 veces por semana, protegiendo a la piel con vaselina.

Colodión Lacto-salicílico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	17,5	%
Acido Láctico	17,5	%
Acido Acético Glacial.....	10	%
Colodión Elástico c.s.p.	20	mL

Acción y/o Indicación: Verrugas comunes y callosidades.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 vez al día, durante 1 semana, protegiendo las áreas alrededor con vaselina sólida. Evitar el contacto con piel y mucosas.

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	27	%
Acido Láctico	5	%
Eter.....	10	%
Colodión Elástico c.s.p.	20	mL

Acción y/o Indicación: Verruga Plantar.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 vez al día, con auxilio de un cotonete, protegiendo la piel alrededor con vaselina.

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico.....	5	%
Podofilina	5	%
Acido Láctico.....	5	%
Colodión Elástico c.s.p.....	30	mL

Acción y/o Indicación: Verrugas y Condiloma acuminado.

Modo de Usar · Observaciones: Según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico	10	%
Tintura de Benjoin c.s.p.....	10	mL

Acción y/o Indicación: Queratolítica.

Modo de Usar · Observaciones: Una vez al día, las veces que sea necesario para eliminar las verrugas. »

Cicatrizantes y Regeneradores

Crema Cicatrizante para Quemaduras Solares:

	DOSIS	UNIDAD
Alantoína	0,5	%
Pantenol	2	%
Vitamina A	400000	UI%
Vitamina D	30000	UI%
Crema Hidratante c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Quemadura solar.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 veces al día, en las regiones afectadas.

Crema Cicatrizante con Oxido de Cinc:

	DOSIS	UNIDAD
Oxido de Cinc	15	%
Vitamina A	500000	UI%
Vitamina E	0,3	%
Vitamina D	30000	UI%
Crema Hipoalergénica c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Dermatitis amoniacal, eczemas.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre la región afectada.

Pasta Una:

	DOSIS	UNIDAD
Oxido de Cinc	15	g
Gelatina	15	g
Glicerina	35	g
Agua Destilada c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Recomendado para el tratamiento de várices y úlceras varicosas no infectadas.

Modo de Usar · Observaciones: Ablandar la pasta en baño María, untar un pedazo de gasa y aplicarlo sobre la lesión.

Crema Cicatrizante con acción antiinflamatoria:

	DOSIS	UNIDAD
Dexametasona	0,1	%
Aceite Rosa Mosqueta	10	%
Vitamina A	100000	UI%
Extracto Aloe	5	%
Aceite Macadamia	5	%
Crema Base c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Recomendado para el tratamiento de heridas por quemaduras o callos.

Modo de Usar · Observaciones: Se recomienda aplicar de 2 a 3 veces por día.

Pomada Cicatrizante con Cloruro de Benzalconio:

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina A	100000	UI%
Vitamina D	4000	UI%
Oxido de Zinc	10	%
Cloruro de Benzalconio	0,1	%
Aceite de Bacalao	3	%
Vaselina Sólida c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Cicatrizante y antiséptica.

Modo de Usar · Observaciones: Se recomienda aplicar de 2 a 3 veces por día. »

Corticoterapia

Uso Externo

» Corticoides de Potencia Alta

Crema de Clobetasol:

	DOSIS	UNIDAD
Clobetasol	0,05	%
Cold Cream o Pomada c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis, eczemas, liquen plano, lupus eritematoso.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 2 veces al día.

Loción de Clobetasol:

	DOSIS	UNIDAD
Clobetasol	0,05	%
Loción Base c.s.p.	30	mL

Acción y/o Indicación: Psoriasis, eczemas, liquen plano, lupus eritematoso, prurito, dermatitis seborreica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en la zona afectada 2 veces al día.

Crema de Clobetasol con LCD:

	DOSIS	UNIDAD
Clobetasol	0,05	%
LCD	5	%
Alantoína	0,5	%
Cold Cream c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis e ictoisis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 1 a 2 veces al día hasta obtener mejoras, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

» Corticoides de Potencia Media

Crema, pomada o loción de Betametazona:

	DOSIS	UNIDAD
Betametazona	0,1	%
Crema, Pomada y Loción Alcohólica c.s.p.	30	mL o g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 1 a 2 veces al día hasta obtener mejoras, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

Crema, pomada o loción de Betametazona con Acido Salicílico:

	DOSIS	UNIDAD
Betametazona	0,1	%
Acido Salicílico	3	%
Crema, Pomada y Loción Alcohólica c.s.p.	30	mL o g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 1 a 2 veces al día hasta obtener una mejora, disminuyendo las aplicaciones progresivamente. »

Crema de Betametazona con acción antimicótica:

	DOSIS	UNIDAD
Betametazona	0,1	%
Ketoconazol	2	%
Gentamicina	0,1	%
Crema o Pomada c.s.p.	30	mL o g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 1 a 2 veces al día hasta obtener una mejora, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

Crema, Pomada o Loción alcohólica con Desonida:

	DOSIS	UNIDAD
Desonida	0,05	%
Crema, Pomada y Loción Alcohólica c.s.p.	30	mL o g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 1 a 2 veces al día hasta obtener una mejora, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

Crema, Pomada o Loción alcohólica con Triamcinolona:

	DOSIS	UNIDAD
Triamcinolona	0,1	%
Crema, Pomada y Loción Alcohólica c.s.p.	30	mL o g

Acción y/o Indicación: Eczemas en general, dermatitis, psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 1 a 2 veces al día hasta obtener una mejora, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

Loción alcohólica de Triamcinolona:

	DOSIS	UNIDAD
Triamcinolona	0,2	%
Acido Salicílico	2	%
Cloruro de Benzalconio	0,05	%
Sol. Hidroalcohólica c.s.p.	30	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis hiperqueratósica agudas y crónicas del cuero cabelludo y en otras regiones pilosas.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 1 a 2 veces al día hasta obtener una mejora, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

» Corticoesteroides de Potencia Baja**Crema, Pomada o Loción con Hidrocortisona:**

	DOSIS	UNIDAD
Hidrocortisona	0,5	%
Crema, Pomada o Loción c.s.p.	30	mL o g

Acción y/o Indicación: Eczemas, prurito, dermatitis de pañal.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar según indicación médica.

Crema Hidratante con Hidrocortisona:

	DOSIS	UNIDAD
Hidrocortisona	1	%
Urea	5	%
Alantoína	0,5	%
Crema c.s.p.	30	mL o g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 2 a 3 veces al día hasta obtener una mejora, disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

Loción Hidrocortisona con antimicótico:

	DOSIS	UNIDAD
Hidrocortisona	0,5	%
Neomicina	0,5	%
Miconazol	2	%
Alantoína	1	%
Loción c.s.p.	30	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar pequeñas cantidades sobre las regiones afectadas, 2 a 3 veces al día hasta obtener mejoras disminuyendo las aplicaciones progresivamente.

Uso Interno**Betametazona:**

	DOSIS	UNIDAD
Betametazona	0,5	mg
Preparar	10	cáp

Acción y/o Indicación: Antiinflamatorio fluorado.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 0,5 a 5 mg/día, dosis única.

Deflazacort:

	DOSIS	UNIDAD
Deflazacort	6	mg
Preparar	20	cáp

Acción y/o Indicación: Antiinflamatorio e inmunosupresor. Pénfigo, dermatitis exfoliativa, psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 6 - 30 mg al día, dosis de manutención 3 - 18 mg al día.

Dexametazona:

	DOSIS	UNIDAD
Dexametazona	0,5	mg
Preparar	20	cáp

Acción y/o Indicación: Antiinflamatorio e inmunosupresor. Pénfigo, dermatitis exfoliativa, psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Administrar según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Dexametazona	0,5	mg
Jarabe c.s.p.	5	mL
Preparar	150	mL

»

Fórmulas Nutritivas Faciales

Loción Nutritiva con Colágeno y Elastina:

	DOSIS	UNIDAD
Colágeno	3	%
Elastina	2	%
FPS	10	%
Vitamina A.....	300000	UI%
Vitamina D	40000	UI%
Vitamina E	0,2	%
Loción Cremosa Especial c.s.p.	60	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse por las noches en una capa delgada, en las zonas que se desea hidratar.

Crema Nutritiva con Colágeno y Elastina:

	DOSIS	UNIDAD
Colágeno	5	%
Elastina	3	%
Hidrovitón	3	%
Vitamina A.....	500000	UI%
Vitamina D	70000	UI%
Vitamina E	0,5	%
Crema Base c.s.p.....	50	g

Acción y/o Indicación: Crema nutritiva para pieles secas.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar después de la limpieza facial. La loción está indicada preferentemente para uso diurno, y la crema, para uso nocturno.

Loción Nutritiva con Extracto de Placenta:

	DOSIS	UNIDAD
Extracto de Placenta.....	3	%
Hidrovitón	3	%
Liquifilter FPS 33 NF c.s.p.....	60	mL

Acción y/o Indicación: Nutritiva, hidratante.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar tanto de día como de noche.

Crema Nutritiva con Extracto de Placenta:

	DOSIS	UNIDAD
Extracto de Placenta.....	5	%
Alantoína	1	%
Extracto de Germen de Trigo	1	%
Crema Hidratante c.s.p.	50	g

Acción y/o Indicación: Nutritiva regeneradora para pieles no tan jóvenes.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar de una a dos veces al día, sobre piel limpia.

Drogas Nuevas

Fomblin-HC®

Propiedades

Eficiente protector, filmógeno, hidrorrepelente y emoliente. La línea **Fomblin-HC®** está compuesta por polímeros fluidos, perfluorados, que exhiben características protectoras y filmógenas, además de las propiedades únicas de sus componentes perfluorados.

Los **compuestos orgánicos perfluorados** son aquellos donde todos los átomos de hidrógeno fueron sustituidos por átomos de flúor. Esa modificación molecular confiere a esos compuestos propiedades singulares, como:

- Bajísima reactividad química, debido a la alta estabilidad de las ligaciones C-F y C-O.
- Posee características hidrofóbicas, lipofóbicas y homofóbicas (se repele a sí mismo), lo que lo torna un filme formado altamente resistente.
- Alta estabilidad térmica y química, además de ser altamente fotoestable.
- Densidad y viscosidad más alta que los respectivos alcanos. Lo que le confiere un toque untuoso volviéndolo un óptimo lubricante.
- Baja tensión superficial.
- Insolubles en prácticamente todos los solventes más comúnmente utilizados en el área farmacéutica y cosmética (soluble apenas en solventes fluorados).
- Baja reactividad biológica, lo que garantiza la atoxicidad y no irritabilidad en contacto con el organismo.
- Es filmógeno, pero no comedogénico (no ocluye los poros de la piel).
- Es un activo dermocosmético seguro, no irritante y no sensibilizante.
- Es insoluble en todos los excipientes comúnmente utilizados, pero puede ser incorporado fácilmente a las preparaciones, a través de técnicas simples.

Capacidad protectora del Fomblin-HC®

La función más evidente de la línea **Fomblin-HC®** es la de protección, siendo que la efectividad en esta área de aplicación es debida principalmente a la capacidad formadora de un filme, a la insolubilidad, y a la hidrofóbica y liporepelencia. **Fomblin-HC®** es la línea más efectiva en la formulación de productos de barrera, pues:

- Forma un film fino, pero mucho más resistente, sobre la piel, protegiéndola contra agentes agresivos.
- Protege a la piel contra agentes químicos liposolubles e hidrosolubles, calor, frío y varios otros agentes irritantes.
- Es efectivo sin necesidad de aplicaciones repetidas, pues no sale fácilmente con agua o el sudor.
- Es de fácil aplicación y de uso agradable, pues su toque no es oleoso y proporciona óptimo sensorial a la preparación.
- Mejora la apariencia, suavidad y firmeza de la piel.
- No altera la fisiología normal de la piel. »

Indicaciones

Línea Fomblin-HC®-Agentes Multifuncionales. La línea **Fomblin-HC®** está indicada como protector efectivo en Productos Barrera (para las manos, productos para bebés y para los pies); como emoliente, lubricante e hidratante para todos los tipos de piel; para ofrecer hidropelencia, aumentar la protección contra la exposición UV y ofrecer poder hidratante en fotoprotectores; como lubricante y plastificante en jabones en barra, evitando la formación de fisuras y rayaduras (crack); como lubricante, filmógeno y mejorador del peinado en acondicionadores con o sin enjuague; para mejorar la performance del maquillaje y ofrecer efecto de larga duración; para mejorar el sensorial de las bases, reduciendo la pegajosidad, inclusive en productos stick. **Fomblin-HC®**, puede ser aplicado en cremas, lociones, espumas protectoras; emulsiones fotoprotectoras normales y para deportistas; bálsamos para pelos frágiles y delicados, dañados o expuestos a agresiones diversas; en productos diversos para hidratación del cuerpo, rostro y cabellos, entre otros.

Posología

La línea **Fomblin-HC®** puede ser utilizada en concentraciones de 0,05% a 4%, de acuerdo al tipo de formulación y su aplicación, conforme es sugerido en la siguiente:

Tipo de Formulación	Dosis
Cremas o lociones para las manos	0,2% a 0,6%
Cremas o pastas barreras	1% a 4%
Protectores solares	0,5% a 1%
Pomadas labiales	0,3% a 1%
Antitranspirantes	0,5% a 2%
Productos para bebés	0,2% a 1%

	DOSIS	UNIDAD
Fomblin HC®	3	%
Crema Base c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Forma una barrera filmógena que protege la piel contra agresiones externas. Sin dar un toque pesado o pegoso a la piel.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre la piel en una capa fina las veces que fuese necesaria.

	DOSIS	UNIDAD
Nalidone	1	%
Fomblin HC®	4	%
Crema Base Facial c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Posee acción hidrofijadora, reepitalizante, y emoliente de acción prolongada. Forma un film suave manteniendo la integridad cutánea e impidiendo el resecaimiento.

Modo de Usar · Observaciones: De uso facial, aplicar una delgada capa sobre el rostro limpio, todas las veces que fuese necesaria.

	DOSIS	UNIDAD
Fomblin HC®	2	%
Alantoína	0,5	%
Aceite Rosa Mosqueta	5	%
Crema Base FPS 20 NF c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Favorece la hidratación, protege la piel formando un film sobre la piel.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre la zona afectada dos a tres veces al día. Colocar una a dos capas de crema.

	DOSIS	UNIDAD
Fomblin HC®	1	%
Pasta al Agua c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Dermatitis del pañal, protege la piel de los líquidos con los que está en contacto, pero no de la tracción.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre la piel dejando una capa fina y suave. »

Azeloglicina® (Sinerga/Italia)

Propiedades

Azeloglicina® es un activo clareador; sebonormalizante; antiacnéico y antiqueratinizante. Mejora la hidratación y la elasticidad de la piel. No es comedogénico, y es hipoalergénico.

Propiedad Clareadora

La **Azeloglicina®** tiene potencial terapéutico en la rosácea y en los desórdenes hiperpigmentantes. La utilización de la **Azeloglicina®** en productos tópicos está relacionada al hecho de que el Acido Azelaico naturalmente producido por el *Pityrosporum ovale*, es una causa conocida de uno de los desequilibrios de la piel, denominado pitiriasis versicolor, que se caracteriza por la aparición de manchas leucodérmicas por falta de melanina. Esta despigmentación de la piel se debe a la inhibición de la tirosina, ejerciendo así su acción clareadora. La respuesta de la **Azeloglicina®** puede ser notada en apenas 21 días de aplicación continua, no solo por el clareamiento, sino también por el bloqueo del avance de la mancha. Los resultados máximos se concretizan luego de 2 a 3 meses de uso, cuando la **Azeloglicina®**, además de prevenir la aparición de nuevas manchas, continúa ejerciendo su acción clareadora sobre las manchas existentes.

Propiedad Sebonormalizante

La **Azeloglicina®** reduce los niveles de ácidos grasos libres del sebo, al mismo tiempo que reduce el número de *Propionibacterium* y *Micrococci* intrafolliculares, sin interferir en la producción sebácea normal. Se sabe que el efecto reductor de la **Azeloglicina®** sobre los ácidos grasos se debe a la inhibición competitiva de la 5-alfa-reductasa, bloqueando la conversión de la Testosterona a dihidrotestosterona (DHT). Acción normalizadora de lípidos y es muy evidente en la región de la frente y el mentón.

Propiedad Antiacnéica

Azeloglicina® interfiere en la patogénesis del acné por su propiedad anti-queratinizante, antibacteriana, antiinflamatoria y sebonormalizante. En bajas concentraciones, la **Azeloglicina®** presenta propiedades bacteriostáticas contra una extensa variedad de aerobios *S. aureus*, *S. epidermidis*, *E. coli*, *P. aeruginosa*, *C. albicans* y anaeróbios (*propionibacterium acnes*). En altas concentraciones actúa como bactericida contra el *S. epidermidis* y *S. aureus*.

Propiedad Anti-Queratinizante

La **Azeloglicina®** es un agente antiqueratinizante debido a su efecto citostático antiproliferativo sobre los queratinocitos.

Propiedad Hidratante

La **Azeloglicina®** hidrata la piel y da más elasticidad porque está ligada a dos moléculas de glicina.

Indicaciones

Debido a las propiedades citadas arriba, la **Azeloglicina®** es indicada en el bloqueo, reducción y prevención de las

manchas de la piel; como normalizador de la secreción sebácea; en el tratamiento y la prevención del acné y como coadyuvante en la reducción de las arrugas.

Precauciones de uso

Azeloglicina® debe ser usada con cuidado en mujeres embarazadas o lactantes. La relación riesgo/beneficio en estos casos debe ser bien evaluada y discutida con el médico.

Concentraciones de uso

La **Azeloglicina®** puede ser usada en sistemas hidrofílicos como soluciones acuosas, geles, cremas y emulsiones O/A (fluidas o cremosas, no iónicas, iónicas, simples o compuestas) en la faja de 3% a 10%.

	DOSIS	UNIDAD
Azeloglicina®	3	%
Bioprotectyl.....	2	%
Loc. Hidratante c.s.p.....	60	mL

Acción y/o Indicación: Esta loción combina las acciones de la Azeloglicina® con las propiedades protectoras del ADN del Bioprotectyl, brindando una excelente hidratación y acción clareadora.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre las áreas dos a más veces al día, su uso no se restringe únicamente a la noche como la Hidroquinona.

	DOSIS	UNIDAD
Azeloglicina®	10	%
Espuma Base c.s.p.....	60	mL

Acción y/o Indicación: Esta formulación posee acción hidrofijadora, reepitelizante y emoliente de acción prolongada, pues forma un filme suave sobre la piel manteniendo la integridad cutánea e impide el ressecamiento. Se recomienda para uso facial.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre las áreas dos a más veces al día, su uso no se restringe únicamente a la noche como la Hidroquinona.

	DOSIS	UNIDAD
Azeloglicina®	4	%
VCP-MG	4	%
Crema Base c.s.p.....	60	g

Acción y/o Indicación: Despigmentante. »

Tacrolimus

Propiedades

El **Tacrolimus** es un agente macrólido inmunosupresor obtenido por fermentación del *Streptomyces tsukubaensis*, encontrado en el Japón. El **Tacrolimus** ha sido estudiado en pacientes trasplantados del corazón, pulmón, hígado, riñón, páncreas, intestino delgado y médula ósea, siendo muy efectivo en la prevención del rechazo resistente a corticoides y ciclosporina. En este sentido, el **Tacrolimus** es de 10 a 100 veces más potente que la ciclosporina. Tópicamente, el **Tacrolimus** se utiliza para el tratamiento de la dermatitis atópica del adulto y del niño.

Terapéutica: Inmunosupresor.

Mecanismo de acción

En la dermatitis atópica, el **Tacrolimus** actúa inhibiendo la inflamación al reducir la actividad de las células T. El **Tacrolimus** se une también a los receptores esteroideos de la superficie de las células, inhibiendo la liberación de mediadores de los mastocitos, regulando el número de los receptores a IL-8, disminuyendo la adhesión intracelular y la expresión de la E-selectina en los vasos sanguíneos. Todas estas acciones resultan en una disminución del reconocimiento de los antígenos y en una regulación de la cascada inflamatoria. El **Tacrolimus** tópico no inhibe la síntesis de Colágeno y no produce una atrofia de la piel como ocurre en el caso de los corticoides.

Indicaciones y Posología

Tratamiento a corto plazo o intermitente de la dermatitis atópica entre moderada y severa (0.03% y 0.1%): Adultos y adolescentes de >15 años (0.1%). Adolescentes y niños de 2 a 15 años (0.03%). En pacientes menores de 2 años no se debe utilizar.

Contraindicaciones

El uso del **Tacrolimus** tópico está asociado a un mayor riesgo de infección por el virus de la Varicela o del Herpes simple. En presencia de estas infecciones se deberá evaluar el beneficio de la terapia con **Tacrolimus** frente a los posibles riesgos. Los pacientes deben ser advertidos para que informen inmediatamente a su médico cualquier signo de infección.

El **Tacrolimus** pertenece a la categoría C de riesgo para el embarazo. El fármaco atraviesa la barrera placentaria y se excreta en la leche materna. Se desconoce si el **Tacrolimus** tópico puede tener alguna acción adversa durante el embarazo, por lo que se recomienda utilizarlo sólo si es indispensable.

Los pacientes que sean vacunados durante un tratamiento inmunosupresor o en las dos semanas antes de comenzar dicho tratamiento, no se considerarán inmunizados y deberán ser revacunados 3 meses después de discontinuar el tratamiento. Los pacientes bajo tratamiento inmunosupresor no deben ser expuestos a sujetos que hayan sido recientemente vacunados con la vacuna oral de la Polio. Por el contrario, la vacuna de Rubeola no está contraindicada en familiares o personal sanitario en contacto con pacientes inmunosuprimidos con **Tacrolimus**.

Durante el tratamiento con **Tacrolimus** tópico, los pacientes deben evitar la exposición a la luz solar (natural o artificial) y la fototerapia. Aunque no se ha observado fototoxicidad en el hombre, el ungüento de **Tacrolimus** acortó el tiempo de formación de tumores de piel en los estudios de fototoxicidad en animales.

El **Tacrolimus** tópico está indicado para uso dermatológico exclusivamente. Se debe evitar el contacto con los ojos. No se deben utilizar vendajes oclusivos ya que se desconoce la seguridad de su uso y pueden aumentar la absorción sistémica del fármaco.

	DOSIS	UNIDAD
Tacrolimus.....	0,03.....	%
Pomada c.s.p.	15.....	g

Acción y/o Indicación: Tratamiento tópico de la dermatitis atópica en casos cortos o intermitentes.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una capa fina 2 veces al día. El tratamiento debe continuar una semana después de la desaparición de los síntomas, no deben utilizar prendas oclusivas.

	DOSIS	UNIDAD
Tacrolimus.....	0,1.....	%
Pomada c.s.p.	15.....	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis en placa.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una pequeña cantidad a cada 2 ó 3 días y hacer oclusión. »

Happybelle PE® (Mibelle/Suiza)

Propiedades

Fitoendorfinas Nanotecnológicas. El **Happybelle-PE®** es un extracto del vitex agnus castus, la pimienta de los monges, rico en sustancias llamadas Fitoendorfinas, que a pesar de ser estructuralmente diferentes de las endorfinas endógenas, desempeñan acción semejante en la piel por interactuar con los receptores opioides presentes en los queratinocitos y fibroblastos. Este complejo de fitoendorfinas del vitex agnus castus con ciclodextrinas, se encuentra encapsulado en liposomas, que confiere mayor estabilidad y penetración, ofrece brillo, rejuvenecimiento y bienestar de la piel.

- Estimulación de la proliferación de fibroblastos.
- Estimulación de la migración de queratinocitos.
- Revitalización.
- Hidratación.
- Suavización de arrugas, reafirmante e hidratante.
- Calmante para la piel.

Indicaciones y aplicaciones

Está indicado en la composición de formulaciones para el envejecimiento cutáneo y el cuidado de la piel envejecida, en preparaciones hidratantes y reafirmantes, en productos para el cuidado diario de la piel, proporcionando una mejora de su aspecto general, tornándola viscosa; radiante y rejuvenecida. Puede ser utilizada para todo tipo de piel, tanto facial como corporal.

Concentraciones de uso

La concentración usual es de 1% a 2%.

	DOSIS	UNIDAD
Happybelle PE®	1	%
Bioprotectyl.....	5	%
Crema Base Facial c.s.p.	50	%

Acción y/o Indicación: Crema protectora del DNA, las fitoendorfinas confieren turgencia y viscosidad a la piel. El Bioprotectyl es un protector de las proteínas y fosfolípidos y el ADN.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una capa fina sobre el rostro limpio, o sobre la piel limpia si es aplicada en otra área.

	DOSIS	UNIDAD
Happybelle PE®	1	%
Argireline.....	5	%
Crema Base Facial FPS 20 c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Ultrarelaajante antiarrugas, regenerador de estructuras de la piel.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una capa fina sobre el rostro, cuello, pecho, etc.

Bioprotectyl® (Silab/Francia)

Propiedades

Protector del ADN celular. Es un antioxidante completo, que actúa con eficiencia en la protección de proteínas y lípidos; además de ser particularmente activo en la protección del ADN. Limita la peroxidación de los ácidos grasos de la membrana protegiendo a la célula. Los polifenoles del **Bioprotectyl®** neutralizan los radicales libres, estabilizándolos, limitando el mecanismo de oxidación de las proteínas.

Bioprotectyl® protege la secuencia del ADN y previene mutaciones después de la exposición a la radiación ultravioleta.

Las propiedades del **Bioprotectyl®** actuando en conjunto, neutralizan eficazmente la acción de los radicales libres, protegiendo la piel como un todo y previniendo el envejecimiento celular prematuro.

Bioprotectyl® es un antioxidante natural purificado y obtenido de la piel de la manzana, rico en flavonoides y chalconas.

Refuerza el sistema natural de defensa de la piel a través de las siguientes propiedades:

- Limita las reacciones de oxidación, neutralizando la producción de radicales libres químicos y fotoinducidos.
- Previene la oxidación de proteínas.
- Protege el ADN del núcleo celular, reduciendo el riesgo de mutaciones.

	DOSIS	UNIDAD
Bioprotectyl®	7	%
Raffermine.....	5	%
Gel Base c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Promueve la protección celular, debido a su acción antirradicales libres, que previene la peroxidación de los ácidos grasos de la membrana, limita la oxidación de proteínas y reduce el riesgo de mutación genética del ADN. Resultando en una mejor estructuración de la piel y minimizando las señales del tiempo.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse el primer mes dos veces al día y luego una vez por día.

	DOSIS	UNIDAD
Bioprotectyl®	5	%
Crema Base Facial FPS 20 c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Protección anti fotoenvejecimiento.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse todos los días, una a dos veces al día. »

Aldenine® (Lipotec/España)

Propiedades

El más reciente descubrimiento para evitar la aglicación del Colágeno y estimular la producción de Colágeno III.

Aldenine® es una combinación de dos péptidos: un hidrolizado de proteína vegetal (proteína hidrolizada de trigo y proteína hidrolizada de soja) y el tripeptido sintético denominado GHK.

- GHK captura y neutraliza los nocivos RCS como acroleína (ACR), 4-hidroxinonenal (HNE), glioxal y malondialdehído, que la piel sola no consigue desintoxicar. Los RCS son responsables por las reacciones de cross-linking, también conocidas como reacciones de glicación de Colágeno, o también Reacción de Millard, que llevan a la disminución de la elasticidad cutánea ocasionada por el endurecimiento de las fibras de Colágeno.
- Los hidrolizados de proteínas vegetales reactivan la síntesis de Colágeno III. El Colágeno III está presente en cerca del 90% del total del Colágeno de la piel joven, siendo muy importante para garantizar la elasticidad. A medida que la piel envejece, la síntesis de Colágeno III disminuye y el Colágeno I (relleno, menos elástico) prevalece.
- Protege los queratinocitos de fotodaños durante la exposición solar. La potente actividad "barredora" de RCS del GHK está bajo patente de la Lipotec S.A. El HVP (Hydrolysed Vegetal Protein), contenido en el **Aldenine®** estimula en aproximadamente 300% la producción de Colágeno III en 7 días, no actuando sobre el Colágeno I, que ya es abundante en la piel.

Aplicaciones

Por sus propiedades de captura de RCS y de estimulador de la síntesis de Colágeno III, **Aldenine®** presenta aplicaciones en productos:

Antienviejecimiento: para recuperar la elasticidad y firmeza de la piel. El GHK actúa inhibiendo los RCS impidiendo las reacciones de cross-linking de estas especies carbonilas. Reactivas como las fibras de Colágeno y consecuente pérdida de la elasticidad cutánea. El HPV actúa en el estímulo de las síntesis de Colágeno III por los fibroblastos.

Pos y pre-solares, filtros solares y bronceadores, protegiendo el tejido cutáneo de fotodaños.

Corporales: lociones, cremas y geles para regiones de alta concentración de grasas, además de áreas acometidas por lipodistrofia genóide (celulitis), donde el GHK trabaja neutralizando los RCS, subproductos de la peroxidación lipídica, envueltas en las complicaciones de la celulitis. Para el estímulo del Colágeno III en el tratamiento de la flacidez corporal, prevención y tratamiento de estrías.

Toxicidad

Todo material bruto envuelto en la preparación de **Aldenine®** fue testado para la validación de un posible potencial primario de irritación de la piel, sensibilización, irritación ocular, oral y toxicidad percutánea. Ninguna señal de irritación o reacción alérgica fue observada.

Concentraciones de uso

La Lipotec recomienda concentraciones de **Aldenine®** que varían de 2% a 5%.

	DOSIS	UNIDAD
Raffermine®	3	%
Aldenine®	3	%
Bioprotectyl®	4	%
Gel Plurigel c.s.p.....	50	g

Acción y/o Indicación: Posee doble acción: protectora, por su poder antioxidante y reparadora (Aldenine - Bioprotectyl). Por estimulación de la síntesis y la organización de las fibras de Colágeno (Aldenine - Raffermine).

Modo de Usar - Observaciones: La formulación de toque agradable, textura suave, fresca y leve. Aplicar sobre piel limpia.

	DOSIS	UNIDAD
Aldenine®	3	%
Fomblin H/C®	5	%
Raffermine®	2	%
Loción Hidratante c.s.p.....	60	g

Acción y/o Indicación: Esta loción hidrata y refuerza los tejidos cutáneos para garantizar la firmeza de la piel, pues recupera la resistencia natural de la piel y su elasticidad, garantizando su tonicidad.

Modo de Usar - Observaciones: La formulación es de toque agradable, textura suave, fresca y leve. Aplicar sobre piel limpia.

	DOSIS	UNIDAD
Aldenine®	2	%
Raffermine®	3	%
Crema Base Facial FPS 20 c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Esta crema posee acción inmediata y duradera, pues **Aldenine®** y **Raffermine®** estimulan la formación de Colágeno III y evitan la glicación del mismo, protegen de la oxidación de la exposición al sol y poluyentes, neutralizando los RCS y los ROS, trata la flacidez a corto y largo plazo.

Modo de Usar - Observaciones: Aplicar sobre piel limpia.

Eczemas

Crema con Coalatar y Acido Salicilico:

	DOSIS	UNIDAD
Coalatar	3	%
Acido Salicilico.....	4	%
Alcanfor	0,6	%
Mentol.....	0,5	%
Crema Base c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Eczema crónico. Acción: Queratolítica, Anti-Seborreica y antipruriginosa.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 - 3 veces al día.

Pomada con Coalatar y Resorcina:

	DOSIS	UNIDAD
Coalatar	3	%
Resorcina	5	%
Oxido de Cinc.....	15	%
Alcanfor.....	0,5	%
Pomada c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Eczema crónico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 veces al día.

Crema con Coalatar y Aceite de Cade:

	DOSIS	UNIDAD
Coalatar	3	%
Aceite de Cade.....	5	%
Alantoína	1	%
Mentol.....	1	%
Pomada c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Eczema crónico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 veces al día.

Pasta Lassar con Ictiol:

	DOSIS	UNIDAD
Ictiol.....	3	%
Aceite de Oliva.....	10	%
Pasta de Lassar c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Eczemas en Fase Sub-aguda.

Modo de Usar · Observaciones: Ablandar en baño María y aplicar en las zonas afectadas, 2 veces al día.

Pasta con Oxido de Cinc:

	DOSIS	UNIDAD
Oxido de Cinc.....	50	g
Aceite de Almendras	50	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis amoniacal, eczema amoniacal.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicación local después del cambio del pañal.

Crema con Oxido de Cinc y Silicona:

	DOSIS	UNIDAD
Oxido de Cinc.....	10	%
Silicona	5	%
Crema c.s.p.....	50	mL

Acción y/o Indicación: Dermatitis amoniacal, eczema amoniacal.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicación local después del cambio de pañal.

Línea Solar

Filtros Solares

Los rayos del sol que llegan a la superficie de la Tierra incluyen longitudes de onda entre 290nm y 1.850nm. Las radiaciones peligrosas existen en el espectro Ultravioleta entre longitudes de onda 290nm a 100nm.

El espectro se divide en dos bandas: Ultravioleta A (UVA) y Ultravioleta B (UVB), teniendo cada una de ellas efectos diferentes sobre la piel. La región UVA está compuesta entre los 400 y 320nm. La región UVB se encuentra entre los 320 y 290nm.

Durante el verano son más frecuentes las quemaduras solares en individuos susceptibles. Además, se sabe que por cada 150 mts. de altura, la intensidad solar se eleva en alrededor de un 20, además la nieve refleja aproximadamente un 80% de radiaciones UV que inciden sobre ella.

Tabla 1

Hexaclorofeno	Clorpromazina	Acido Nalidixico
Clorhexidina	Tioridazina	Fluorouracilo
Sulfanilamida	Coaltar	Difenhidramina
Tolbutamida	8-Metoxipsoraleno	Hidroclorotiazida
Clorpropamida	Doxiciclina	Procaina
Furosemida	Minociclina	Quinidina Sulfato
Hidroclorotiazida	Griseofulvina	Fenitoína

Efectos fisiológicos de las radiaciones UV

Radiación UVA: Induce eritema inmediato, el que disminuye cerca de las dos horas siguientes de la exposición.

También provoca el oscurecimiento de la piel por formación de melanina.

Los rayos UVA no están relacionados con la hiperplasia epidermal.

Radiación UVB: Son responsables de muchas reacciones fotobiológicas.

Inhiben el DNA, RNA, la síntesis de proteínas y mitosis.

Induce el eritema rápidamente, el que tarda en atenuarse. La exposición prolongada y crónica a este tipo de radiación causa daño al tejido conectivo y el primer estímulo para la producción de cáncer a la piel.

Algunos de sus efectos benéficos incluyen la formación de nuevos pigmentos, los que sirven de protección y de iniciadores de la cascada de la vitamina D, participante del metabolismo del calcio.

Radiación UVC: Es totalmente fotoactiva.

Muy perjudicial para los tejidos y es absorbida por la capa de ozono.

Recomendaciones Pediátricas

El riesgo de cáncer a la piel aumenta con la exposición al sol durante la niñez. Debido a que los mayores daños provocados por la radiación solar se han encontrado durante los primeros 10 a 20 años de vida, la protección de la piel de los niños es de suma importancia.

Se recomienda usar protectores solares SPF 15 como mínimo a partir de los primeros meses de edad o en su »

defecto pantallas solares, ya que existe evidencia sobre la acumulación de los efectos del sol.

Tipos de piel

La piel se puede clasificar en 6 tipos, basándose en las respuestas a la exposición de éstas al sol durante 30 a 45 minutos, sin exposición previa.

Sensibilidad al sol

	Exposición Previa	Respuesta Pigmentaria
I	Blanca	Se quema fácilmente. Poco bronceado o ninguno.
II	Blanca	Se quema fácilmente. Bronceado mínimo.
III	Blanca	Se quema moderadamente. Bronceado mediano (café claro).
IV	Café claro	Se quema escasamente. Inmediata pigmentación (café).
V	Café	Se quema con dificultad. Intensa pigmentación (bronce).
VI	Café oscuro	Insensible. No se quema. Bronceado profundo (negro).

Liquifilter

Son bases con factor de protección incluidas. Se las puede convertir en pantallas solares con el agregado de Dióxido de Titanio, en filtros solares con el agregado de bronceadores como el aceite de Urucum, aceite de Zanahoria, Dihidroxiacetona (bronceador sin sol). Con el agregado de sustancias activas se las puede convertir en compuestos para tratamiento diurno con baja o nula exposición a los rayos ultravioleta de ciertos tipos de pieles.

Liquifilter 4	FPS 2-4
Liquifilter 10	FPS 10-15
Liquifilter 18	FPS 18
Liquifilter 25	FPS 25
Liquifilter 33	FPS 33
Liquifilter 45	FPS 45
Liquifilter 60	FPS 60

Liquifilter Descongestivo:

	DOSIS	UNIDAD
Azuleno.....	0.1.....	%
Extracto de Caléndula.....	10.....	%
Extracto de Manzanilla.....	5.....	%
Liquifilter X c.s.p.....	120.....	mL

Obs: Esta fórmula tiene por objeto el tratamiento de pieles dañadas por el sol. »



Protectores Solares

Los protectores solares se pueden clasificar en 3 grupos:

- Agentes Sistémicos.
- Bloqueadores Físicos.
- Bloqueadores Químicos.

Agentes Sistémicos

B-Caroteno: Como nutriente natural o suplemento alimenticio provoca en la piel coloración amarilla oscura.

Se recomienda asociarlo a otros compuestos naturales para obtener buenos resultados en la prevención de erupciones cutáneas producidas por luz solar.

Bloqueadores Físicos (Pantallas Solares)

Este tipo de protector es llamado pantalla solar, ya que produce bloqueo total de las radiaciones UV por reflexión de las mismas. Sin embargo, presenta el problema estético por ser sustancias de consistencia pastosa de color blanco opaco. Dentro de estos agentes se encuentra el Oxido de Zinc y el Dióxido de Titanio.

Forma de prescribir

Dióxido de Titanio Micronizado 2 - 3%
Base para Pantalla c.s.p.....90g

Bloqueadores Químicos

Los compuestos químicos absorben las radiaciones UV nocivas de longitud de onda corta (250-340).

El grado de protección que tiene un fotoprotector químico se expresa a través de su SPF (Sun Protector Factor). Este factor se define como la relación existente entre la energía requerida para producir el mínimo eritema o quemadura de sol a través de un protector solar y la cantidad de energía para producir el mismo efecto sin protección.

Los agentes químicos que actualmente se encuentran a disposición del cuerpo médico son:

- Eusolex 4360
- Eusolex 232
- Eusolex 6300
- Eusolex 6007

Formulaciones de los Protectores Solares

Filtro	%	FPS aprox.	Rango de Protección
Eusolex 6300	0.15	7	UVB
	1.5	13	
Paba	5.0	9	UVB
Eusolex 6007	0.75	7	UVB
	1.5	11	
Eusolex 232	0.75	7	UVB
	1.5	11	
	3.0	13	
Eusolex 6300	4.0	15	UVA-B
Eusolex 4360	1.5		
Eusolex 6300	4.0	20	UVA-B
Eusolex 4360	2.0		
Eusolex 6300	4.0	25	UVA-B
Eusolex 4360	3.0		
Eusolex 4360	4.0	30	UVA-B
Eusolex 6300	5.0		
Eusolex 232	0.75	15	UVB
Eusolex 6300	0.75		UVB
Eusolex 6300	3.0	25	UVB
Eusolex 232	3.0		
Eusolex 6007	0.75	11	UVB
Eusolex 232	0.75		
Eusolex 6007	1.5	15	UVB
Eusolex 232	1.5		
Eusolex 6007	3.0	20	UVB
Eusolex 232	3.0		

Forma de Prescribir

Nos permitimos sugerir que la prescripción del protector solar tenga las siguientes características:

- Nombre del filtro
- FPS requerido
- Base adecuada c.s.p.

Indicar si debe ser Acuorepelente

Por último, en cuanto a la base, proponemos dejar a **Botica Magistral** la opción de seleccionar la base más adecuada para el filtro prescrito. Esto no impide la posibilidad de que el médico indique el vehículo que estime conveniente.

Reacciones Adversas

En general, las sustancias químicas utilizadas como protectores solares son bien toleradas, sin embargo, se han descrito casos de reacciones alérgicas e irritación local en pacientes que las utilizan, especialmente en el área ocular. En estos casos se aconseja la suspensión inmediata del producto.

Se debe tener en cuenta que la relación entre la concentración del producto responsable de la fotoprotección y el FPS obtenido es directa y por lo tanto, a mayor factor de protección, la posibilidad de reacciones adversas se incrementa. »

Bronceadores Sistémicos

Fórmula Autobronceante:

	DOSIS	UNIDAD
Betacaroteno.....	50.....	mg
Preparar.....	30.....	Dosis

Acción y/o Indicación: En dolencias Fotosensitivas (lupus eritematoso, porfirias) y como bronceador oral.

Modo de Usar · Observaciones: Una cápsula 2 veces al día por un período de 2 a 3 semanas, reduciéndose a una cápsula al día por un mes.

Complejo Natural Bronceador:

	DOSIS	UNIDAD
Zanahoria polvo.....	100.....	mg
Betarraga polvo.....	100.....	mg
Urucum polvo.....	50.....	mg
Betacaroteno.....	20.....	mg
Preparar	30.....	Dosis

Acción y/o Indicación: Autobronceante.

Modo de Usar · Observaciones: Una cápsula 2 veces al día por un período de 2 a 3 semanas, reduciéndose a una cápsula al día por un mes.

Protectores Labiales

Pomada Labial FPS-15:

	DOSIS	UNIDAD
FPS UV-A y UV-B.....	15	
Pomada Labial c.s.p.	10.....	g

Acción y/o Indicación: Protector solar e hidratante. También se pueden agregar otros activos como vitaminas y aloe, para aumentar la hidratación, o hacerlo medicado.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre los labios las veces que fuere necesario. No ingerir.

Pomada Labial FPS-30:

	DOSIS	UNIDAD
FPS UV-A y UV-B.....	30	
Pomada Labial c.s.p.	10.....	g

Acción y/o Indicación: Protector solar e hidratante. También se pueden agregar otros activos como vitaminas y aloe, para aumentar la hidratación, o hacerlo medicado.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre los labios las veces que fuere necesario. No ingerir.

Pantallas Solares

Loción Fotoprotectora UVA-UVB:

	DOSIS	UNIDAD
Eusolex 6300	5.....	%
Loción Hidratante c.s.p	100.....	mL

Loción Protectora Solar:

	DOSIS	UNIDAD
PABA.....	8.....	%
Dióxido de Titanio	2.....	%
D-pantenol.....	2.....	%
Aloe Vera.....	4.....	%
Loción Cremosa c.s.p.....	100.....	mL

Loción Libre de Paba:

	DOSIS	UNIDAD
Eusolex 6300	1,5.....	%
Neo Heliopan Hydro.....	3.....	%
Dióxido de Titanio Micronizado.....	3.....	%
Extracto de Aloe Vera.....	1,5.....	%
Loción Cremosa c.s.p.....	100.....	mL

Loción Fotoprotectora para piel acnéica:

	DOSIS	UNIDAD
Aloe Vera Extract.	4.....	%
Alantoína	0,5.....	%
Liquifilter 33 NF c.s.p.....	100.....	mL

Loción Fotoprotectora para piel acnéica II:

	DOSIS	UNIDAD
Aloe Vera Extracto	2.....	%
Extracto de Caléndula.....	2.....	%
Liquifilter 33 NF c.s.p	100.....	mL

Pantalla Solar I:

	DOSIS	UNIDAD
Dióxido de Titanio Transparente	10.....	%
Crema Hidratante c.s.p.	30.....	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre el rostro, cuello 2 veces por día, masajeando suavemente hasta que la crema se absorba.

Pantalla Solar D.O.:

	DOSIS	UNIDAD
Dióxido de Titanio V	10.....	%
Oxido de Cinc.....	10.....	%
Liquigel c.s.p	100.....	mL

Pantalla Vitaminada:

	DOSIS	UNIDAD
Dióxido de Titanio	7.....	%
Vitamina F	100000.....	UI%
Oxido de Cinc	12.....	%
Cold Cream c.s.p.....	50.....	g

»

Loción bronceadora sin sol:

	DOSIS	UNIDAD
Neo PCL	5	%
Aceite de Urucum	5	%
Dihidroxiacetona	3	%
Loción Base c.s.p	100	mL

Acción y/o Indicación: Bronceador sin sol.

Modo de Usar · Observaciones: Esta fórmula se recomienda para el bronceado de personas con la piel muy seca. Se le puede agregar aceite de Zanahoria para aumentar su poder hidratante. Se debe aplicar a la noche en una capa gruesa y uniforme. Luego de terminada la aplicación se deben lavar bien las manos, ya que pueden quedar manchadas.

Aceite bronceador FPS 12:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Zanahoria	30	mL
Aceite de Urucum	30	mL
FPS	12	
Aceite Mineral c.s.p	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar antes de exponerse al sol, con el cuerpo seco. Aplicar 2 veces o después de salir del agua.

Gel bronceador de pileta:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Zanahoria	4	%
Aceite de Urucum	4	%
FPS	15	
Gel Base c.s.p	100	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar antes de exponerse al sol, con el cuerpo seco. Aplicar 2 veces o después de salir del agua, en una capa gruesa y uniforme.

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Urucum	4	%
Hidrovitón	5	%
Loción Hidratante c.s.p	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar antes de exponerse al sol, con el cuerpo seco. Aplicar 2 veces o después de salir del agua, una capa gruesa y uniforme.

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Zanahoria	3	%
Antarón	2	%
Liquifilter 33 NF c.s.p	100	mL

Acción y/o Indicación: Protector solar hidrorrepelente.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar antes de exponerse al sol, con el cuerpo seco. Aplicar 2 veces o después de salir del agua, una capa gruesa y uniforme. Cuando se retira con toalla, se debe volver a aplicar, ya que el mismo no resiste la tracción.

Crema bronceadora sin sol:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Urucum	5	%
Dihidroxiacetona	3	%
Crema Base c.s.p	100	g

Acción y/o Indicación: Bronceador sin sol. A esta fórmula se le puede agregar activos como Aloe Vera (super hidratante), vitamina A y E, Pantenol para ayudar a la hidratación de la piel; y calmantes, como Extracto de Manzanilla.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse con el cuerpo bien seco a la noche. Aplicar una capa gruesa y uniforme. Lavarse bien las manos luego de terminar la aplicación, ya que puede teñir entre dedos y la palma.

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina E	2	%
Pantenol	3	%
Alantoína	0,2	%
Dióxido de Titanio V	1	%
Liquifilter FPS 33 NF c.s.p	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar antes de exponerse al sol, con el cuerpo seco. Aplicar 2 veces o después de salir del agua, una capa gruesa y uniforme.

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina E	2	%
Aceite de Jojoba	0,5	%
Pantenol	3	%
Aceite de Zanahoria	10	%
Loción Cremosa Hidratante c.s.p	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar antes de exponerse al sol, con el cuerpo seco. Aplicar 2 veces o después de salir del agua, una capa gruesa y uniforme.

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Zanahoria	4	%
Aceite de Urucum	10	%
Dihidroxiacetona	2	%
Loción Cremosa Hidratante c.s.p	100	g

Acción y/o Indicación: Tiene bajo factor de protección. Esta fórmula está recomendada para personas que desean estar poco expuestas al sol. Si se desea un bronceador en menor tiempo, se lo puede acompañar con un tratamiento sistémico de pigmentantes como el Beta caroteno.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse con el cuerpo seco. Aplicar a la noche, una capa gruesa y uniforme. Lavarse las manos inmediatamente luego de la aplicación, ya que puede mancharlas.

Plastibase u Oral Base

Por mucho tiempo ha sido de interés la investigación de vehículos para la aplicación de principios activos en las membranas mucosas. Por esta razón **Botica Magistral**, ha desarrollado un nuevo vehículo que se conoce como Plastibase (Oralbase).

Características de Plastibase

- Permanece adherida a la mucosa después de su aplicación, evitando que la saliva, la acción muscular y la acción masticadora la remuevan de la superficie.
- Es inocua a la ingestión.
- Es compatible con gran cantidad de principios activos, por ejemplo, antimicóticos, anestésicos locales, antivirales, corticoides.
- No irrita la superficie de las mucosas.

Este vehículo permite la prescripción magistral de agentes terapéuticos en patologías tales como:

- Gingivitis Penfigoide.
- Estomatitis Descamativa.
- Estomatitis Recurrente Ulcerativa.
- Pénfigo.
- Eritema Multiforme.
- Liquen plano oral.

Preparación extemporánea: Prescribir como máximo 15g.

	DOSIS	UNIDAD
Benzocaína	5	%
Plastibase c.s.p.....	15	g

Acción y/o Indicación: Antiséptico. Alivio de las lesiones menores. Abrasiones y ulceraciones.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar una pequeña porción en el área afectada.

	DOSIS	UNIDAD
Hidrocortizona	1	%
Plastibase c.s.p.....	15	g

Acción y/o Indicación: Corticoide. Alivio de lesiones inflamatorias y ulcerativas, estomatitis aftosa, liquen plano oral.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar la pasta en el área afectada 2 - 3 veces al día después de las comidas.

	DOSIS	UNIDAD
Nistatina.....	100000	UI/g
Plastibase c.s.p.....	15	g

Acción y/o Indicación: Antimicótico. Candidiasis bucales del recién nacido (Muguet). Y crónicas del paladar en pacientes dentados.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar un film delgado después de las comidas.

	DOSIS	UNIDAD
Clotrimazol	1	%
Plastibase c.s.p.....	15	g

Acción y/o Indicación: Antimicótico. Candidiasis bucal.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar un film delgado después de las comidas. »

Despigmentantes

» Formulaciones con Hidroquinona

Sol. Hidroquinona al 10%:

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	10	%
Propilenglicol	10	%
Alcohol 70° c.s.p.	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche, puntualmente sobre las zonas afectadas.

Crema despigmentante con Retinoico:

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	7	%
Acido Retinoico	0,05	%
Crema Base c.s.p	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche, puntualmente sobre las zonas afectadas.

Crema despigmentante con Dexametasona:

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	8	%
Acido Retinoico	0,05	%
Dexametasona	0,04	%
Crema Base c.s.p	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche, puntualmente sobre las zonas afectadas.

Crema despigmentante con Alfabisabolol:

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	3	%
Ac. Glicólico	6	%
Alfabisabolol	0,5	%
Crema Base c.s.p	30	g

Crema despigmentante para piel sensible:

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	3	%
Ac. Glicólico	4	%
Crema Base o Gel Natrozol c.s.p.	100	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche, puntualmente sobre las zonas afectadas.

» Formulaciones con Acido Kójico

Gel despigmentante de Acido Kójico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Kójico	2	%
Acido Glicólico	8	%
Gel de Natrozol c.s.p.	30	g

Gel de Acido Kójico para piel sensible:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Kójico	2	%
Acido Glicólico	6	%
Alfabisabolol	1	%
Gel Natrozol o Crema Base c.s.p	30	g

»

» **Formulaciones con Acido Kójico e Hidroquinona**

Gel o Crema despigmentante con Acido Kójico e Hidroquinona:

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	3	%
Acido Kójico.....	2	%
Acido Glicólico.....	6	%
Gel Natrozol o Crema Base c.s.p.....	30	g

Gel despigmentante con Acido Kójico compuesta:

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	3	%
Acido Kójico.....	2	%
Acido Retinoico	0,05	%
Hidrocortizona	1	%
Gel Natrozol o Crema Base c.s.p.....	30	g

» **Formulaciones con Arbutin**

	DOSIS	UNIDAD
Arbutin	3	%
VC-PMG	1	%
Gel de Natrozol c.s.p.....	30	g

» **Otras formulaciones**

Crema despigmentante con Azelaico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Azelaico	15	%
Crema c.s.p.....	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche, puntualmente sobre las zonas afectadas.

Gel con VC-PMG:

	DOSIS	UNIDAD
VC-PMG	1	%
Gel de Natrozol c.s.p.....	30	g

Crema o Gel de Acido Fítico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Fítico	1	%
Acido Glicólico.....	5	%
Crema Base o Gel Natrozol c.s.p.....	30	g

Crema o Gel de Acido Fítico con Mandélico al 10%:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Fítico	2	%
Acido Mandélico.....	10	%
Crema base o gel Natrozol c.s.p.....	30	g

Obs.: Las formulaciones deben ser utilizadas por la noche, en las regiones hiperpigmentadas. Durante el día es importante para el tratamiento, el uso de bloqueadores solares. No aplicar en las regiones adyacentes, y una vez terminado el tratamiento, se deberá continuar el uso de bloqueadores solares, para evitar reincidencias. En asociaciones de un agente clareador con Acido Glicólico, los resultados deben ser acompañados.

En el caso de irritación muy intensa, o en pacientes con piel muy sensible, debe asociarse con antiinflamatorios como el Acido Glizirrizico o el Alfabisabolol.

Cuando ocurre una irritación más intensa, se recomienda hacer la separación de los principios activos: en primer lugar aplicar el Acido Glicólico durante algunos minutos (5 a 10 minutos en concentraciones hasta el 10%), retirándose en seguida con agua corriente, para después aplicar el agente aclarador.

Pigmentantes

Uso Interno

» Formulaciones con Metoxaleno

	DOSIS	UNIDAD
8 Metoxipsoraleno	20.....	mg
Preparar.....	15.....	cáp

Acción y/o Indicación: Fotosensibilizante, psoriasis en placa, eritrodermia psoriática, vitiligo.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 2 horas antes de la exposición a la luz UVA. Las exposiciones deben ser progresivas, comenzando en los primeros días, con 1 a 2 minutos, hasta 30 minutos, al final de 14 días (duración del tratamiento). En el caso de disponer de fuentes artificiales de UVA, podrá usarse la luz solar con exposición solar progresiva.

	DOSIS	UNIDAD
8 Metoxipsoraleno	10.....	mg
Preparar.....	15.....	cáp

Acción y/o Indicación: Fotosensibilizante, psoriasis en placa, eritrodermia psoriática, vitiligo. Precauciones: no debe ser administrado en niños con menos de 12 años y en pacientes con dolencias fotosensitivas, como el Lupus Erimatoso. No debe administrarse con otras drogas fotosensibilizantes.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 2 horas antes de la exposición a la luz UVA. Las exposiciones deben ser progresivas, comenzando en los primeros días con 1 a 2 minutos, hasta 30 minutos, al final de 14 días (duración del tratamiento). En el caso de disponer de fuentes artificiales de UVA, podrá usarse la luz solar con exposición solar progresiva.

» Formulaciones con Trisoraleno

	DOSIS	UNIDAD
Trisoraleno	10.....	mg
Preparar.....	15.....	cáp

Acción y/o Indicación: Fotosensibilizante psoriasis en placa, eritrodermia psoriática, vitiligo. Efectos Colaterales: ocasionalmente los psoralenos pueden provocar irritación gástrica, náuseas y a veces vértigo con excitación nerviosa. Más raramente provocan disfunciones hepáticas. Precauciones: no debe ser administrado en niños con menos de 12 años y en pacientes con dolencias fotosensitivas, como el Lupus Erimatoso. No debe administrarse con otras drogas fotosensibilizantes.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 2 horas antes de la exposición a la luz UVA. Las exposiciones deben ser progresivas, comenzando en los primeros días, 1 a 2 minutos, hasta 30 minutos, al final de 14 días (duración del tratamiento). En el caso de disponer de fuentes artificiales de UVA, podrá usarse la luz solar con exposiciones solares progresivas. »

Onicopatías

Solución con Timol:

	DOSIS	UNIDAD
Timol	2	%
Sorbitol.....	4	%
Alcohol Absoluto c.s.p.	50	g

Acción y/o Indicación: Onicomycosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar con un cotonete en las uñas afectadas, 1 a 2 veces al día.

Loción para uñas frágiles:

	DOSIS	UNIDAD
Formol	16	mL
Carbonato de Calcio.....	4	g

Acción y/o Indicación: Onicolisis y onicomadesis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 vez al día sobre las uñas, con un cotonete o pincel.

Esmalte para uñas frágiles:

	DOSIS	UNIDAD
Formol	10	%
Esmalte Base c.s.p.....	10	mL

Acción y/o Indicación: Onicolisis y onicomadesis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar con un cotonete en las uñas afectadas, 1 a 2 veces al día.

Solución para Onicofagia:

	DOSIS	UNIDAD
Tintura de Aloe.....	10	mL

Acción y/o Indicación: Onicofagia.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar con un cotonete en las uñas afectadas, 1 a 2 veces al día.

Base para las uñas:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Acético.....	2,5	%
Acido Salicílico.....	2	%
Fenol	0,5	%
Resorcina	1	%
Esmalte para uñas c.s.p	10	mL

Acción y/o Indicación: Prevención de onicomycosis y recidivas.

Modo de Usar · Observaciones: Esmalte.

Bifonazol:

	DOSIS	UNIDAD
Bifonazol	1	%
Urea	10	%
Crema Base o Vaselina c.s.p.....	30	g

Acción y/o Indicación: Onicomycosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar la crema y cubrir con venda plástica oclusiva.

Pediculicidas y Escabicidas

	DOSIS	UNIDAD
Permetrina	5	%
Crema Base c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Escabicida.

Modo de Usar · Observaciones: Luego del baño se recomienda un buen secado y aplicar una capa de crema de Permetrina al 5% en todo el cuerpo por una sola vez. Se remueve con un baño después de las 8 a 14 horas de la aplicación. Se debe evitar el contacto con los ojos y mucosas.

	DOSIS	UNIDAD
Invermectina	10	mg
Preparar.....	1	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento de Escabiosis y Pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar una cápsula en dosis única, repitiendo el tratamiento después de 2 semanas. Dosis recomendada: 150 a 200 µg/kg de peso.

	DOSIS	UNIDAD
Invermectina	0,8	%
Crema Base c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Tratamiento de Escabiosis y Pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en áreas afectadas dejando el producto entre 8 a 12 hs. Remover con agua y jabón. Proteger los ojos durante la aplicación y remoción.

	DOSIS	UNIDAD
Tiabendazol	500	mg
Preparar.....	30	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento de la Escabiosis y Pediculosis.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 a 2 dosis 1 a 3 veces al día, durante 10 días. Dosis recomendada 50 mg/kg/día.

	DOSIS	UNIDAD
Benzoato de Bencilo	28	%
Loción c.s.p.	120	mL

Acción y/o Indicación: Escabicida.

Modo de Usar · Observaciones: Previo a su uso, el paciente debe darse un baño con agua y jabón. Una vez seco, aplicar la loción en todo el cuerpo desde el cuello hasta los pies. No aplicar en la cara, ojos, membranas mucosas y meato uretral. Una vez seca la primera aplicación, agregar una segunda capa. Este tratamiento puede repetirse 2 días consecutivos. Para remover el medicamento, el paciente debe bañarse después de 24 a 48 horas de la última aplicación. Nota: el médico puede solicitar la elaboración de mayor cantidad de loción, necesaria para hacer un adecuado tratamiento familiar. »

Peeling

Peeling de Resorcina:

	DOSIS	UNIDAD
Resorcina	30	%
Alcohol 96° c.s.p.....	30	mL

Acción y/o Indicación: Es un Peeling que va de moderado a severo, dependiendo de la concentración. Es indicado particularmente para personas con manchas oscuras y cicatrices de acné.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicaciones semanales o quincenales de 30 a 60 minutos. Antes de la aplicación, la piel debe ser limpiada y desengrasada. La neutralización puede ser hecha con solución de Bicarbonato de Sodio a 10% después de la exposición.

Peeling de Acido Tricloroacético:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Tricloroacético	90	%
Sol. Acuosa c.s.p.....	20	mL

Acción y/o Indicación: En concentraciones de 10 a 25%: usadas en peeling superficiales: acné comedogénico, seborrea facial, arrugas finas y línea de expresión. En concentraciones de 25 a 50%: usadas en peeling superficial. Tratamiento de arrugas, cicatrices superficiales, queratosis actínica y discromias pigmentantes. En concentraciones de 50 a 90%: usadas en peeling profundos. La finalidad es la de destruir los tejidos hasta el nivel de la dermis reticular, para el tratamiento del rejuvenecimiento cutáneo, remoción de tatuajes, verrugas y condiloma acuminado.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicaciones semanales o quincenales, y el tiempo de exposición es según criterio médico. Antes de la aplicación, la piel debe ser limpiada y desengrasada. La neutralización puede ser hecha con solución de Bicarbonato de Sodio al 10% después de la exposición.

Máscara con Acido Tricloroacético:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Tricloroacético	15	%
Talco	10	%
Sorbitol	5	%
Glicerina.....	5	%
Colágeno Hidrolizado.....	0,5	%
Oxido de Zinc	2	%
Agua de Rosas c.s.p.....	20	mL

Acción y/o Indicación: Peeling suaves a fuertes, dependiendo de la concentración.

Modo de Usar · Observaciones: Retirar con agua después de 2 a 15 minutos.

Peeling Glicólico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Glicólico.....	30	%
Propilenglicol.....	5	%
Agua Desmineralizada c.s.p.....	30	mL

Acción y/o Indicación: Peeling moderado a severo, dependiendo de la concentración de grasitud de la piel. Tratamiento de la queratosis senil, actínica, cicatrices superficiales, arrugas y líneas de expresión, seborrea de la cara y el acné comedoniana.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar después de la limpieza de la piel y dejar por 1 a 10 minutos, dependiendo del tipo de piel. Lavar enseguida con agua corriente. »

Solución de Jessner:

	DOSIS	UNIDAD
Resorcina	14	%
Acido Salicílico.....	14	%
Acido Láctico.....	14	%
Etanol c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Peeling superficial. Para eliminar manchas de la piel, arrugas finas y líneas de expresión, y en el tratamiento del acné, seborrea de la piel e hiperqueratosis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar, previa limpieza y desengrase de la piel.

Peeling de Acido Retinoico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Retinoico	1	%
Propilenglicol c.s.p.....	5	mL

Acción y/o Indicación: Es para peeling superficial. Tratamiento de acné, seborrea facial, manchas solares, cicatrices superficiales, queratosis actínicas, arrugas finas, líneas de expresión y estrías.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicaciones semanales por un período mínimo de 30 días. La concentración de uso es progresiva.

Peeling de Acido Salicílico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico	30	%
Alcohol 96° c.s.p.....	30	mL

Acción y/o Indicación: Es para peeling superficial. Tratamiento de acné comedoniano, inflamatorio y seborrea de la cara.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicaciones semanales de 7 a 10 como mínimo. Puede ser formulado en propilenglicol.

Peeling con Acido Mandélico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Mandélico.....	50	%
Cloruro de sodio.....	0,64	%
Sol Acuosa c.s.p.....	30	mL

Acción y/o Indicación: Peeling superficial para el tratamiento de problemas comunes de la piel con acné, fotoenvejecimiento y pigmentación irregular. Su molécula es mayor que el ácido glicólico, lo que permite una penetración más lenta y uniforme sobre la piel. Es un principio activo más seguro que otros para ser aplicado en pieles negras o morenas.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicaciones quincenales de 5 minutos. Lavar enseguida con agua corriente.

Desengrasantes:

	DOSIS	UNIDAD
Acetona.....	10	mL

Acción y/o Indicación: Desengrasante.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar con algodón estirando, arrastrando las impurezas.

Fórmulas Pre-Peeling**» Formulaciones para estimular la renovación celular****Acido Retinoico con Acido Glicirrizico:**

	DOSIS	UNIDAD
Acido Retinoico	0,05	%
Acido Glicirrizico.....	0,5	%
Crema o Loción Cremosa c.s.p.....	60	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Recomendándose el uso de fotoprotectores durante el día.

Acido Retinoico y Alfa-Bisabolol:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Retinoico	0,025	%
Alfa-Bisabolol.....	1	%
Gel o Loción c.s.p.....	50	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por las noches en las regiones afectadas. Recomendando el uso de fotoprotectores durante el día.

Acido Glicólico :

	DOSIS	UNIDAD
Acido Glicólico	10	%
Acido Glicirrizico.....	0,5	%
Gel o Loción c.s.p.....	60	g

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por la noche durante algunos minutos y remover enseguida con agua corriente. Aumentar el tiempo de contacto con la piel, de acuerdo con la sensibilidad individual. Recomendado el uso de fotoprotectores durante el día.

» Formulaciones para renovación celular y el clareamiento

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	5	%
Acido Glicirrizico.....	1	%
Acido Glicólico.....	5	%
Crema o Gel c.s.p.....	50	g

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	5	%
Acido Retinoico	0,025	%
Dexametasona	0,04	%
Crema o Gel c.s.p.....	50	g

	DOSIS	UNIDAD
Hidroquinona	5	%
Acido Retinoico	0,05	%
Hydrocortisona	1	%
Crema o Gel c.s.p.....	50	g

»

Psoriasis

Uso Externo

» Formulaciones con Acido Salicílico

	DOSIS	UNIDAD
Ácido Salicílico	6	%
Propilenglicol	60	%
Etanol	20	%
Agua Destilada c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Remoción de la descamación espesa y adherente de la psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Uso local, a la noche como oclusivo sobre la piel hidratada.

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico	2	%
Lactato de Amonio	18	%
Acido Láctico	5	%
Crema Emoliente c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Remoción de la descamación espesa y adherente de la psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Uso Local, 1 ó 2 veces al día.

» Formulaciones con Coaltar

	DOSIS	UNIDAD
Coaltar	5	%
Cold Cream c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Uso local a la noche, con remoción por la mañana. Puede ser asociado a la exposición progresiva de la luz ultravioleta (método de Goeckerman).

	DOSIS	UNIDAD
Coaltar	3	%
Acido Salicílico	2	%
Alantoína	1	%
Alcanfor	0,2	%
Mentol	0,5	%
Cold Cream c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Uso local, 2 a 3 veces al día.

» Formulaciones con Coaltar Saponificado

	DOSIS	UNIDAD
LCD o Licor Carbónico Detergente	10	%
Acido Salicílico	4	%
Vioformo	3	%
Cold Cream c.s.p.	100	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis Ungueal (acción reductora y queratolítica).

Modo de Usar · Observaciones: A la noche, en las uñas. »

	DOSIS	UNIDAD
Alantoína	2	g
LCD o Licor Carbónico		
Detergente	10	mL
Loción Hidrosoluble c.s.p	100	mL

Acción y/o Indicación: Queratolítica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 veces al día.

» Formulaciones con Cade

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Cade.....	2	%
Acido Salicílico.....	2	%
Shampoo Base c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Psoriasis del cuero cabelludo, seborreica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre el cuero cabelludo y friccionar hasta producir bastante espuma. Dejar actuar por 10 minutos y enjuagar bien. Aplicar por 2 a 3 veces por semana.

» Formulaciones con Urea

	DOSIS	UNIDAD
Urea	40	%
Acetonido Triamcinolona	0,01	%
Cold Cream c.s.p.....	100	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 - 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Urea	40	g
Propilenglicol	50	mL
Agua Destilada c.s.p	250	mL

Acción y/o Indicación: Psoriasis, queratolítico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 - 2 veces al día.

» Formulaciones con Acido Retinoico

	DOSIS	UNIDAD
Acido Retinoico	0,05	%
Urea	10	%
Triamcinolona	0,01	%
Crema Base c.s.p	100	g

Acción y/o Indicación: Antiinflamatorio, hidratante, exfoliante.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar a la noche.

	DOSIS	UNIDAD
Coaltar	6	%
Ac. Retinoico	0,1	%
Crema Base c.s.p	100	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis, queratolítica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 ó 2 veces al día.

>> Formulaciones con Betametasona

	DOSIS	UNIDAD
Betametasona	0,05	%
Ac. Salicílico	10	%
Urea	15	%
Crema, Loción Capilar, Pomada c.s.p.....	100	mL o g

Acción y/o Indicación: Psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar por la noche y después retirar por la mañana.

» Formulaciones con Clobetasol

	DOSIS	UNIDAD
Clobetasol	0,5	%
Urea	20	%
Crema c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Uso local, 1 ó 2 veces al día en las regiones afectadas.

>> Formulaciones con Desonida

	DOSIS	UNIDAD
Desonida	0,05	%
Crema o Pomada c.s.p.....	60	g

Acción y/o Indicación: Corticoide antiinflamatorio, antipruriginoso y vasoconstrictor tópico.

Modo de Usar · Observaciones: Uso local, 2 ó 4 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Desonida	0,05	%
Acido Salicílico.....	2	%
LCD	10	%
Propilenglicol	3	%
Alcohol de 50 ^a c.s.p.....	100	mL

Acción y/o Indicación: Corticoide antiinflamatorio, antipruriginoso y vasoconstrictor tópico.

Modo de Usar · Observaciones: Loción reductora capilar con Desonida. Aplicar en local afectado, 2 a 3 veces al día.

» Formulaciones con Triamcinolona

	DOSIS	UNIDAD
Triamcinolona.....	0,01	%
Acido Salicílico.....	3	%
LCD	10	%
Alantoína	1	%
Alcohol Isopropílico.....	20	%
Alcohol Etilico c.s.p	100	mL

Acción y/o Indicación: Psoriasis y seborrea del cuero cabelludo.

Modo de Usar · Observaciones: Friccionar el cuero cabelludo una vez al día, después del baño. »

Uso Interno

» Formulaciones con Metoxaleno

	DOSIS	UNIDAD
8-Metoxipsoraleno	10.....	mg
Preparar.....	15.....	cáp

Acción y/o Indicación: Fotosensibilizante de la psoriasis en placa, eritrodermia psoriática, vitiligo.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 2 horas antes de la exposición a la luz UVA. Las exposiciones deben ser progresivas, comenzando en los primeros días con 1 a 2 minutos hasta 30 minutos, al final de 14 días (duración del tratamiento). En el caso de disponer de fuentes artificiales de UVA, podrá usarse la luz solar con exposición solar progresiva.

	DOSIS	UNIDAD
8-Metoxipsoraleno	10.....	mg
Preparar.....	15.....	cáp

Acción y/o Indicación: Fotosensibilizante para psoriasis en placa, eritrodermia psoriática, vitiligo.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 2 horas antes de la exposición a la luz UVA. Las exposiciones debe ser progresivas, comenzando en los primeros días con 1 a 2 minutos hasta 30 minutos, al final de 14 días (duración del tratamiento). En el caso de disponer de fuentes artificiales de UVA, podrá usarse la luz solar con exposiciones solares progresivas.

» Formulaciones con Trisoraleno

	DOSIS	UNIDAD
Trisoraleno	5.....	mg
Preparar.....	15.....	cáp

Acción y/o Indicación: Fotosensibilizante psoriasis en placa, eritrodermia psoriática, vitiligo.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 2 horas antes de la exposición a la luz UVA. Las exposiciones debe ser progresivas, comenzando en los primeros días con 1 a 2 minutos hasta 30 minutos, al final de 14 días (duración del tratamiento). En el caso de disponer de fuentes artificiales de UVA, podrá usarse la luz solar con exposiciones solares progresivas.

» Formulaciones con Metotrexato

	DOSIS	UNIDAD
Metotrexato.....	2,5.....	mg
Preparar.....	X.....	cáp

Acción y/o Indicación: Psoriasis en placa, eritrodermia psoriática. Obs: Es un agente antifolato que reduce la síntesis de DNA y RNA, en consecuencia, inhibe la división celular. Este efecto citotóxico ocurre, principalmente, en las proliferaciones rápidas.

Modo de Usar · Observaciones: Terapia inicial 2,5mg a 25mg por semana; manutención 2,5mg por semana.

» Formulaciones con Sulfasalazina

	DOSIS	UNIDAD
Sulfasalazina	500.....	mg
Preparar.....	90.....	cáp

Acción y/o Indicación: Artritis psoriática, psoriasis pustulosa y psoriasis en placas. Obs: La sulfasalazina disminuye la absorción de ácido fólico e interfiere con un metabolismo, de modo que su suplementación puede ser necesaria.

Modo de Usar · Observaciones: Una cápsula al día durante una semana, aumentando a 500mg a cada semana, hasta un máximo de 3 gramos al día, fraccionado en 2 a 4 tomas.

» Formulaciones con Corticoides

	DOSIS	UNIDAD
Deflazacort.....	30.....	mg
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Glucocorticoide antiinflamatorio e inmunosupresor.

Modo de Usar · Observaciones: Use una vez al día. En caso de niños, se debe ajustar la dosis al 0,25 a 2mg/Kg/día.

	DOSIS	UNIDAD
Prednisolona	40.....	mg
Preparar.....	10.....	cáp

Acción y/o Indicación: Corticoide antiinflamatorio esteroi- dal e inmunosupresor.

Modo de Usar · Observaciones: En una dosis única o dividi- da en varias tomas al día.

	DOSIS	UNIDAD
Prednisona.....	40.....	mg
Preparar.....	10.....	cáp

Acción y/o Indicación: Corticoide antiinflamatorio esteroi- dal e inmunosupresor.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula una vez al día o según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Ciclosporina.....	5.....	mg/Kg
Preparar.....	60.....	cáp

Acción y/o Indicación: Psoriasis. Dermatitis atópica.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula una vez al día o según indicación médica. »

Suplementos Nutricionales para Psoriasis

	DOSIS	UNIDAD
Acido Fólico	2,5.....	mg
Preparar.....	60.....	cáp

Acción y/o Indicación: Inhibe la enzima generadora de radicales. En la psoriasis, el índice de xantina oxidasa epidérmica es mucho más alta.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar una cápsula 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina A	5000.....	UI
Vitamina D800.....	UI
Preparar.....	60.....	cáp

Acción y/o Indicación: Inhibe la formación de las poliamidas, vía inhibición de la enzima Ornitina descarboxilasa y regula la diferenciación de las células basales en los queratinocitos.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar una cápsula 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Selenio (quelado)	100.....	mcg
Cinc (quelado)	30.....	mg
Preparar.....	60.....	cáp

Acción y/o Indicación: El Selenio es necesario para la activación de la biosíntesis y la activación de la glutatión peroxidasa, enzima inhibidora de la 5-lipooxigenasa y los niveles bajos de Cinc producen la psoriasis.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar una cápsula 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Omega 3	1.....	g
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Impiden la formación de intermediarios inflamatorios del ácido araquidónico.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar una cápsula 2 veces al día.

	DOSIS	UNIDAD
Omega-6.....	1.....	g
Preparar.....	30.....	cáp

Acción y/o Indicación: Impide la formación de intermediarios inflamatorios del ácido araquidónico.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar una cápsula 2 veces al día.



Tratamiento Capilar

Drogas para el Tratamiento Capilar Fórmulas Androgénicas

	DOSIS	UNIDAD
Finasteride	1	mg
Preparar.....	30	Dosis

Acción y/o Indicación: Alopecia androgénica.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula 2 veces al día. Alopecia androgénica femenina, 6 meses. Hirsutismo, 7 meses.

	DOSIS	UNIDAD
Flutamida	250	mg
Preparar.....	30	Dosis

Acción y/o Indicación: Alopecia androgénica.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula por día. Su uso no está indicado en mujeres y niños.

	DOSIS	UNIDAD
Espironolactona.....	100	mg
Preparar.....	30	Dosis

Acción y/o Indicación: Alopecia androgénica.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula, 1 a 2 veces al día durante 6 meses y 3 meses de descanso.

Suplementos Nutricionales para la prevención de la caída de cabellos

Fórmula MSM:

	DOSIS	UNIDAD
MSM	500	mg
Preparar.....	30	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento de prevención de la caída del cabello.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula por día.

Fórmula PILL-FOOD:

	DOSIS	UNIDAD
Metionina	200	mg
Cisteina	80	mg
Cistina	25	mg
Colágeno	25	mg
Pantotenato de Calcio	25	mg
Vitamina B2	1	mg
Vitamina B6	10	mg
Biotina	0,2	mg
Vitamina E	3	mg
Preparar.....	30	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento y prevención de la caída del cabello.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 2 cápsulas 3 veces por día por 1 a 2 semanas, luego seguir con 1 cápsula 3 veces por día con las comidas. »

Fórmula Pantogar:

	DOSIS	UNIDAD
Vit B6	60.....	mg
Pantotenato Calcio	60.....	mg
Colágeno	60.....	mg
PABA	20.....	mg
Cistina	20.....	mg
Preparar	30.....	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento y prevención de la caída del cabello.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 cápsula 2 veces al día antes de las comidas.

	DOSIS	UNIDAD
MSM	250.....	mg
Colágeno	200.....	mg
Cisteína.....	250.....	mg
Biotina	1.....	mg
Preparar.....	30.....	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento y prevención de la caída del cabello.

Modo de Usar · Observaciones: Se sugiere tomar 2 cápsulas por día antes de las comidas. Ayuda a combatir la caída del cabello.

	DOSIS	UNIDAD
PABA	100.....	mg
Cisteína	200.....	mg
Acido Fólico	1.....	mg
Pantotenato de Calcio	100.....	mg
Preparar.....	60.....	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento y prevención de la caída del cabello.

Modo de Usar · Observaciones: Se sugiere tomar 2 cápsulas por día antes de las comidas. Ayuda a combatir la caída del cabello.

	DOSIS	UNIDAD
Cistina	500.....	mg
Vitamina B6.....	50.....	mg
Preparar.....	30.....	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento y prevención de la caída del cabello.

Modo de Usar · Observaciones: Se sugiere tomar 2 cápsulas por día antes de las comidas. Ayuda a combatir la caída del cabello.

	DOSIS	UNIDAD
Biotina	0,2.....	mg
Arginina	200.....	mg
Preparar.....	30.....	Dosis

Acción y/o Indicación: Tratamiento y prevención de la caída del cabello.

Modo de Usar · Observaciones: Se sugiere tomar 2 cápsulas por día antes de las comidas. Ayuda a combatir la caída del cabello.

Fórmulas Antiandrogénicas

	DOSIS	UNIDAD
Finasteride	0,1.....	%
Loción Capilar c.s.p.	60.....	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia androgénica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 veces al día o según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Flutamida	3.....	%
Loción Capilar c.s.p.	60.....	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia androgénica.

Modo de Usar · Observaciones: Según indicación médica.

Fórmulas con Minoxidil

	DOSIS	UNIDAD
Minoxidil	1.....	%
Loción Capilar c.s.p.	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Areata.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 2 veces al día. Se requiere un mínimo de 4 meses para observar efecto clínico.

	DOSIS	UNIDAD
Minoxidil	5.....	%
Acido Retinoico	0,05.....	%
Alcohol de 70° c.s.p.....	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Areata.

Modo de Usar · Observaciones: Según indicación médica.

	DOSIS	UNIDAD
Minoxidil	2.....	%
Ac. Retinoico	0,02.....	%
Propilenglicol	10.....	%
Alcohol Isopropílico c.s.p.....	60.....	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Seborreica y Areata.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en el cuero cabelludo 2 a 3 veces al día con masaje suave.

	DOSIS	UNIDAD
Minoxidil	3.....	%
DMSO	20.....	%
Loción Capilar c.s.p.	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Areata.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en cuero cabelludo con masajes suaves 1 a 2 veces al día. »

	DOSIS	UNIDAD
Minoxidil.....	1	%
Capsaicina	0,0025	%
Propilenglicol.....	10	%
Loción Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Seborreica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en el cuero cabelludo 2 a 3 veces al día con masaje suave.

	DOSIS	UNIDAD
Espironolactona	1	%
Minoxidil	1	%
Propilenglicol	10	%
Loción Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Androgénica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 20 gotas en cuero cabelludo 1 a 2 veces al día con masaje suave.

	DOSIS	UNIDAD
Finasteride	0,05	%
Minoxidil	2	%
Propilenglicol.....	5	%
Loción Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Androgénica.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 20 gotas en cuero cabelludo 1 a 2 veces al día con masaje suave.

Formulaciones con Hormonas

	DOSIS	UNIDAD
Benzoato Estradiol	0,005	%
D-Pantenol	2	%
Alcohol Isopropílico c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Para el tratamiento de alopecia seborreica femenina.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 20 gotas en el cuero cabelludo 1 a 2 veces al día con masaje suave.

	DOSIS	UNIDAD
Progesterona	1	%
Dexametasona	0,05	%
Propilenglicol.....	5	%
Loción Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Seborreica Femenina.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 20 gotas en el cuero cabelludo 1 a 2 veces al día con masaje suave.

	DOSIS	UNIDAD
Piridoxina	0,5	%
Sulfato de Zinc	0,5	%
Loción Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Alopecia Androgénica Seborreica del cuero cabelludo.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 20 gotas en el cuero cabelludo 1 a 2 veces al día con masaje suave.

	DOSIS	UNIDAD
Queratina.....	2	%
Pantenol.....	2	%
Loción Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Cabellos dañados, revitalizante capilar.

Modo de Usar · Observaciones: Lavado normal del cabello.

Bálsamos Capilares

	DOSIS	UNIDAD
Extr. de Algas Marinas	2	%
Extracto Fluido Propóleo	3	%
Aminoácido de la Seda	3	%
Pantenol	5	%
Bálsamo Capilar c.s.p. XmL.....	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Esta fórmula es también recomendada por su acción antiseborreica.

	DOSIS	UNIDAD
Extracto de Aloe Vera	2	%
Amino Acidos de la Seda	2	%
Pantenol	1	%
Extracto Algas	3	%
Extracto Jaborandi	2	%
Aceite de Purcelina	0,3	%
Extracto Caléndula	1	%
Bálsamo Capilar c.s.p.	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Antiseborreico para cabellos frágiles y con acción desengrasante.

	DOSIS	UNIDAD
Colágeno	3	%
Extracto Hamamelis	2	%
Extracto Jaborandi	5	%
Escualán	5	%
Extracto de Aloe Vera	2	%
Bálsamo Capilar c.s.p.	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Recomendado para cabellos debilitados y secos que tienden a caerse.

	DOSIS	UNIDAD
Aceite Jojoba	5	%
Aceite Mineral	0,5	%
Aceite Macadamia	1	%
Bálsamo Capilar c.s.p.	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Recomendado para el tratamiento de pelos dañados y teñidos.

	DOSIS	UNIDAD
Amino Acido de la Seda	2	%
Glicina	0,5	%
Escualán	1	%
Extrapon de Jojoba	2	%
Bálsamo Capilar c.s.p.	100	mL

Modo de Usar · Observaciones: Aporta aminoácidos esenciales y actúa como restaurador del ecosistema, estimulando las células cutáneas. Deja el pelo suave y fácil de peinar. »

	DOSIS	UNIDAD
Extracto GI de Ginseng	2	%
Vitamina B6	1	%
Miristato Isopropilo	2	%
Vaselina Líquida	1	%
Bálsamo Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Aporta aminoácidos esenciales y actúa como restaurador del ecosistema, estimulando las células cutáneas. Deja el pelo suave y fácil de peinar.

	DOSIS	UNIDAD
Colágeno	7	%
Aceite Aguacate	2	%
Extracto Aloe	3	%
Extracto Ginseng	2	%
Extracto Placenta	5	%
Bálsamo Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Aporta aminoácidos esenciales y actúa como restaurador del ecosistema, estimulando las células cutáneas. Deja el pelo suave y fácil de peinar.

	DOSIS	UNIDAD
Extrapon Algas Marinas	2	%
FAG	4	%
Extrapon de Propolis	0,5	%
Bálsamo Capilar c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Aporta aminoácidos esenciales y actúa como restaurador del ecosistema, estimulando las células cutáneas. Deja el pelo suave y fácil de peinar.

Fórmulas en Shampoo

Shampoo para Brillo:

	DOSIS	UNIDAD
Amino Acido de la Seda	2	%
Glicina	0,5	%
Aceite de Purcelina	0,3	%
Extracto Hera	1	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Shampoo Betaína:

	DOSIS	UNIDAD
Betaína	1	%
Vitamina F	0,5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: A esta fórmula se le puede agregar Colágeno, Pantenol, aceite de jojoba. El mismo es recomendado para la nutrición y manutención de cabellos normales.

Shampoo A.H.M.:

	DOSIS	UNIDAD
Extracto Manzanilla	5	%
Aceite Jojoba	5	%
Aceite Rosa Mosqueta	5	%
Hidrolizado de Colágeno.....	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Shampoo Sulfacompuesto:

	DOSIS	UNIDAD
Sulfacetamida Sódica	2,5	%
Sulfuro de Selenio	2,5	%
Pantenol	3	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: El efecto anticasca de la sulfacetamida sódica se ve potenciado con la presencia del sulfuro de selenio que tiene la misma función. Se le puede agregar sustancias acondicionantes como amino ácidos de la seda, aceite purcelina, jojoba.

Shampoo Protector Capilar:

	DOSIS	UNIDAD
Dimeticona	5	%
Aceite Jojoba	5	%
Aceite Rosa Mosqueta	5	%
Colágeno	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Shampoo Piridoxin Compuesto:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite Germen de Trigo	1	%
Piridoxina	0,5	%
Vitamina E	3	%
Eusolex 232	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Shampoo con protector solar para cabellos teñidos.

Shampoo Piridoxina:

	DOSIS	UNIDAD
Piridoxina	1	%
Dimeticona	3	%
Pantenol	5	%
Aceite Purcelina	3	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Shampoo Humectante:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite Mineral	1	%
Aminoácidos de seda	5	%
Simeticona Laureth	10	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Recomendado para la humectación de los cabellos, devolviéndole su brillo y formando una capa protectora alrededor del pelo.

Shampoo Desengrasante Capilar:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Salicílico	2,4	%
Dietanolamina	5	%
FAG	5	%
Extracto Jaborandi	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Recomendado para cabellos seborreicos, como desengrasante, además de su acción bactericida. »

Shampoo D.E.B.:

	DOSIS	UNIDAD
Extracto Algas	3	%
Pantenol	3	%
Betaina	2	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Recomendado para el tratamiento de la seborrea capilar.

Shampoo Biocrim:

	DOSIS	UNIDAD
Biosulfocos	2	%
Extracto Jaborandi	10	%
Pantenol.....	2	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Recomendado para el tratamiento de la seborrea capilar con acción antibacteriana.

Shampoo de Sulfacetamida:

	DOSIS	UNIDAD
Sulfacetamida Sódica	2,5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Posee propiedades anticasca producido por un agente microbiano. También se le puede agregar biosulfocos.

Shampoo Pirition Compuesto:

	DOSIS	UNIDAD
Sulfacetamida Sódica	2	%
Piritionato de Cinc	2,2	%
Extracto Algas Marinas	7	%
Pantenol	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Para el tratamiento de la caspa. Le confiere al pelo suavidad y tiene acción desengrasante.

Shampoo Antibacteriano:

	DOSIS	UNIDAD
Alantoína	1	%
Irgasán	0,2	%
Vioformo	2,5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Recomendado para el tratamiento de la dermatitis seborreica, se le puede agregar también Pantenol y FAG.

Shampoo Bactericida Compuesto:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Cade	10	%
Sulfacetamida Sódica	2	%
Extracto Jaborandi	3	%
Extracto Algas Marinas.....	3	%
Amino Acidos de la Seda	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Shampoo Olamin:

	DOSIS	UNIDAD
Octopirox	1	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Para el tratamiento de la caspa, dermatitis seborreica.

Shampoo Pirition Select:

	DOSIS	UNIDAD
Piritionato de Zinc	2	%
Sulfuro de Selenio	2,5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Se recomienda para tratar eczemas seborreicos y pitiriasis, también se le puede agregar Biosulfocos, Octopirox, o una droga con acción nutriente, Aloe, Jaborandi, Pantenol, Amino Acidos de la Seda, Hedera Helix.

Shampoo de Ketoconazol:

	DOSIS	UNIDAD
Ketoconazol	2	%
Extracto Jaborandi	10	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Shampoo Ketocompuesto:

	DOSIS	UNIDAD
Ketoconazol	2	%
Extracto Algas Marinas	5	%
Extracto Jaborandi	8	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: De acción antiséptica fungicida, se recomienda para el tratamiento de la caspa. Se le puede agregar otro antibacteriano como el Biosulfocos, Vioformo, Extracto Propoleo.

Shampoo con Aceite de Cade:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Cade	3	%
Acido Salicílico	3	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Se recomienda para el tratamiento de la dermatitis seborreica.

Shampoo Cade Compuesto:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite de Cade	1,5	%
Vioformo	2	%
Alantoína	0,5	%
Pantenol	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Actúa como un antiséptico, bactericida y antimicótico. Recomendado para el tratamiento de la caspa, producida por uno de estos factores, y la dermatitis seborreica.

Shampoo FAG Compuesto:

	DOSIS	UNIDAD
FAG	5	%
Aceite Cade	10	%
Extracto Algas Marinas	5	%
Shampoo Base c.s.p.	100	mL

Acción y/o Indicación: Shampoo desengrasante, antiseborreico. »

Tratamiento de Afecciones Orofaringeas

Solución Antiséptica para Aftas:

	DOSIS	UNIDAD
Fenol	25.....	%
Timol	3.....	%
Mentol	0,5.....	%
Alcohol 96° c.s.p.	10.....	mL

Acción y/o Indicación: Antiséptico.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en las lesiones con cotonete de algodón una vez al día.

Solución Antiséptica para Estomatitis:

	DOSIS	UNIDAD
Clorhexidina	0,1.....	%
Agua Destilada c.s.p.	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Antisépticos.

Modo de Usar · Observaciones: Hacer buches de 1 minuto, 3 veces al día.

Solución Antiséptica para Faringitis:

	DOSIS	UNIDAD
Mentol	0,5.....	%
Yodo	2,5.....	%
Ioduro de Potasio	5.....	%
Agua Destilada	6.....	mL
Glicerina c.s.p.	40.....	mL

Acción y/o Indicación: Antiséptico.

Modo de Usar · Observaciones: Pincelar la mucosa inflamada 2 veces al día.

Suspensión para Ulceras Bucales:

	DOSIS	UNIDAD
Hidrocortisona.....	55,2.....	mg
Lidocaína	2,4.....	g
Eritromicina	1,5.....	g
Nistatina.....	2000000.....	UI
Jarabe Simple c.s.p.....	120.....	mL

Acción y/o Indicación: Ulceras Bucales.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 mL en la mucosa bucal y mantener contacto por algún tiempo, 4 veces al día.

Solución de Nistatina para Candidiasis:

	DOSIS	UNIDAD
Nistatina.....	100000.....	UI/mL
Lidocaína Viscosa c.s.p.....	30.....	mL

Acción y/o Indicación: Candidiasis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar 1 a 2 mL en la mucosa oral y mantener en contacto por algún tiempo (hacer buches), 4 veces al día. Después de lavar la cavidad oral con Bicarbonato de Sodio.

	DOSIS	UNIDAD
Benzocaína	2.....	%
Violeta de Genciana.....	2.....	%
Glicerina.....	4.....	%
Agua destilada c.s.p.....	100.....	mL

Acción y/o Indicación: Aftas, gingivitis, infección bucal, estomatitis.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en lesiones con tórula de algodón 3 o 4 veces al día. »

Tratamiento Antiarrugas

Fórmulas de Uso Externo

Gel Glicólico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Glicólico.....	10	%
Gel c.s.p.	60	g

Acción y/o Indicación: Suavizante de las arrugas. En esta dosis el Acido Glicólico actúa como hidratante.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicarse por las noches, en una capa fina.

Sol. Glicólica:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Glicólico.....	5	%
Alcohol Etílico.....	20	%
Propilenglicol.....	10	%
Agua Desmineralizada c.s.p.....	60	mL

Crema Glicoláctica:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Glicólico.....	5	%
Acido Láctico.....	5	%
Aloe Vera.....	0,1	%
Crema Base c.s.p.....	60	g

Crema Antiarrugas con Q10:

	DOSIS	UNIDAD
Coenzima Q10	0,2	%
Vitamina E.....	2	%
VC-PMG	1	%
Crema Base c.s.p.....	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Esta fórmula puede ir acompañada de otros nutrientes como Vitamina A, Hidroviton, Aloe. Puede prescribirse en gel o crema de la siguiente manera: Loc Q10 vita.II en crema o gel + Aloe 0,5%.

Gel Antiarrugas con Q10:

	DOSIS	UNIDAD
Coenzima Q10	0,20	%
Vitamina E	2	%
Vitamina A	50000	UI%
Escualán	3	%
Gel Base c.s.p	30	g

Gel para Area de Párpados:

	DOSIS	UNIDAD
Aceite Rosa Mosqueta	2	%
Colágeno	1	%
Elastina	1	%
Extracto Aloe Vera	1	%
Gel Base c.s.p.....	30	g

Modo de Usar · Observaciones: Se recomienda para mantener nutridos y rígidos a los párpados. Se sugiere su uso durante el día. »

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina A	100000	UI%
Vitamina E	0,1	%
Aceite Germe de Trigo	0,5	%
Aceite Rosa Mosqueta	2	%
Crema Base c.s.p.	x	g

Acción y/o Indicación: Recomendado para nutrir, mantener y conferir el aspecto saludable de los párpados, evitando las arrugas prematuras.

Modo de Usar · Observaciones: Se recomienda su uso por la noche.

Crema Anti-ojeras:

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina K	1	%
Vitamina E	2	%
Vitamina F	2	%
Crema Base c.s.p.	20	g

Acción y/o Indicación: Ayuda a suavizar las ojeras pronunciadas.

Modo de Usar · Observaciones: Se recomienda su uso diario.

Crema Hidratante con Aloe:

	DOSIS	UNIDAD
Extracto Aloe Vera 200:1	1,5	%
Vitamina F	0,5	%
Aceite Macadamia	1	%
Crema oil free c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Hidratante.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en el rostro después de la limpieza de la piel, con movimientos circulares.

Crema Reafirmante Facial:

	DOSIS	UNIDAD
Raffermine	5	%
Tensine	5	%
Bioprotectyl	2	%
Crema gel FPS 20	20	g

Acción y/o Indicación: Reafirmante facial.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre rostro limpio, en una capa delgada, el primer mes dos veces por día.

Gel Hidratante Long Lasting:

	DOSIS	UNIDAD
Raffermine	3	%
Tensine	5	%
DMAE (pidolato)	3	%
Nalidone	1	%
Gel Base c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Gel súper hidratante y tensor.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar sobre rostro limpio, todas las noches en rostro, cuello y pecho.

Gel Luminic:

	DOSIS	UNIDAD
Bioprotectyl	2	%
Aldenine	3	%
Argireline	5	%
Gel de plurigel c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: A los 25 años la prevención asegura la calidad de la piel para los próximos años. En esta asociación, Argireline® inicia un proceso dermorelax y mantiene la vitalidad de los fibroblastos. El Aldenine® estimula la síntesis de Colágeno III y evita la glicación del Colágeno. El Bioprotectyl® es un agente protector del ADN celular y antifotodaño al ADN. El gel de plurigel le otorga una sensación oil free y es fácilmente esparcible sobre la piel.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar dos veces por día.

Gel Antiage con Acido Lipoico:

	DOSIS	UNIDAD
Acido Lipoico	5	%
Lecitina de soja	1	%
Crema base no iónica NF c.s.p.	30	g

Acción y/o Indicación: Tratamiento antioxidante anti-arrugas.

Modo de Usar · Observaciones: Aplicar en el rostro 1 a 2 veces por día, durante las noches.

Fórmulas de Uso Interno

Fórmula Vita I:

	DOSIS	UNIDAD
Vitamina E	100	mg
Vitamina C	250	mg
Preparar	60	Dosis

Acción y/o Indicación: Antioxidante. Tomar 2 dosis por día

Fórmula Beta E

	DOSIS	UNIDAD
Betacaroteno	10	mg
Vitamina E	200	UI
Vitamina A	5000	UI
Preparar	30	Dosis

Modo de Usar · Observaciones: Se recomienda de 1 a 2 tomas por día.

Fórmula Antioxi-300:

	DOSIS	UNIDAD
Preparar	30	Dosis

Acción y/o Indicación: Antioxidante.

Modo de Usar · Observaciones: Tomar 1 a 2 dosis por día.

Obs.: Otros antioxidantes se encuentran sugeridos en el Vademecuns de Minerales y Oligoelementos, que el visitador le puede acercar.

