



# IT Pharma

INNOVATING TECHNOLOGY PHARMA

## Empresa

IT Pharma investiga, desarrolla y fabrica productos cosméticos y farmacológicos y aparatología para los profesionales en el campo de la medicina estética, fisioterapia y estética profesionales. El departamento de I + D también puede desarrollar productos innovadores a terceros, de acuerdo con las especificaciones del cliente.

Sus más de 30 años de experiencia en el sector farmacéutico han permitido a IT Pharma aplicar sus conocimientos a la investigación de nuevos principios activos y moléculas para el campo estético, permitiéndole desarrollar fórmulas altamente eficaces para tratamientos cosméticos y dermatológicos.



## Investigación e Innovación

La biotecnología es uno de los mayores motores de avance científico y tecnológico en la época actual. Mientras las técnicas biotecnológicas han supuesto una revolución en el campo de la medicina, también la cosmética ha incorporado nuevas técnicas, ingredientes y mecanismos de acción que han contribuido a situar los productos "biotech" en el vértice de la innovación de los productos cosméticos.

Innovación significa investigación constante. Por ello, IT Pharma colabora y destina parte de sus recursos a la investigación con diversos organismos. Esto le permite estar siempre conectada con la investigación y poder ofrecer las formulaciones más innovadoras al mercado.

La capacidad para trabajar con técnicas que permiten el uso de microorganismos y componentes celulares de organismos vivos, de origen biotecnológico, como son los factores de crecimiento; la incorporación de activos vegetales de procedencia y cultivo biológico, y de activos marinos son algunas de las bases que permiten a IT Pharma desarrollar formulaciones completamente distintas a otros productos.

El laboratorio de IT Pharma dispone, además, de las instalaciones y tecnología adecuadas para fabricar con calidad farmacéutica: con salas blancas, tratamientos de agua y toda la maquinaria que garantizan la fabricación en condiciones de esterilidad.



## Calidad de la Producción

El proceso productivo comienza con los controles preventivos más exigentes que se llevan a cabo desde el análisis de todas las materias primas y finalizan con el almacenamiento del producto acabado. El procesamiento se realiza en espacios adecuados, con maquinaria de última generación, electrónicamente controlada y computarizada para llevar a cabo un ciclo de procesamiento completamente “cerrado” y “estéril”, que evita el contacto del producto con el ambiente externo durante todo el proceso productivo. Todos los parámetros de producción se controlan con sistemas validados y calibrados según normativa. Una vez controlado, el producto puede ser envasado, empaquetado y almacenado en el lugar adecuado.



## Cualificación de los métodos de análisis GMP's

Todas las formulaciones de IT Pharma se someten a pruebas de estabilidad y de seguridad de uso del producto. También se realizan pruebas de compatibilidad de los materiales de envasado con el contenido.

Con el fin de predecir la estabilidad química y la contaminación microbiológica de cada producción, se realizan comprobaciones mecánicas y termodinámicas de los principales parámetros químico-físicos de cada formulación. La formulación se acompaña de un expediente técnico y de conformidad con las normas vigentes en Europa, USA y otros países.

A partir de julio de 2013, el nuevo Reglamento de la Unión Europea 1223/2009 exige que todos los productos cosméticos sean fabricados de acuerdo a las GMP (Buenas Prácticas de Fabricación). Para evitar problemas de comercialización, los fabricantes de cosméticos deben estar preparados para este nuevo requisito. Una forma de demostrar el cumplimiento en Buenas Prácticas de Fabricación es implementar la norma internacional ISO 22716:2007.

IT Pharma ofrece algunos de los siguientes servicios en cosméticos:

- Servicios analíticos de cosméticos que incluyen estudios clínicos, evaluaciones de seguridad, control de la calidad, ensayos in-vitro, detección de sustancias prohibidas, auditorías a proveedores y verificación de reclamación de producto.



# Action Face

Solución Acuosa Con Efecto Antiarrugas



AQUA • RETINOL • ASCORBIC ACID • PENTAPEPTIDE-3 • ACETYL HEXAPEPTIDE-8 • ACETYL OCTAPEPTIDE-3 • SODIUM HYALURONATE • AVENA SATIVA EXTRACT • ZINC CHLORIDE • COPPER GLUCONATE • COBALT GLUCONATE • ARGININEASPARTATE • VALINE • PYRIDOXINE • THIAMINE HCL • SODIUM CHLORIDE • SODIUM HYDROXIDE.

ESP: Caja De 20 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.

Se trata de un tratamiento re-estructurante y tensor facial diseñado para una actuación y recuperación del buen estado de la piel desde capas profundas.

La combinación de los péptidos y otros componentes de como el Ácido Hialurónico y Retinol, ejercen un efecto específico suavizando las líneas de expresión y contribuyendo a que la piel adquiera un aspecto más terso, elástico y joven. La exclusiva combinación de ingredientes logra reducir la profundidad de las arrugas. Se trabaja de forma totalmente diferente la contracción muscular al no bloquearla sino por el contrario atenuándola mediante una específica relajación muscular. La concentración de ingredientes y su certificación mediante estudios publicados sobre la seguridad de empleo, son un sello de garantía constatado mediante resultados.

## HV Lifting

Solución Cosmética De Acción Regeneradora Y Reafirmante Del Buen Estado De La Piel

AQUA • SODIUM GLUCONATE • HYALURONIC ACID • POTASSIUM GLUCONATE • CALCIUM GLUCONATE • MAGNESIUM GLUCONATE • CYSTEINE • GLUTAMINE • AMINOBUTYRIC ACID • ASCORBIC ACID • ALANINE • LYSINE • ARGININE • VALINE • HISTIDINE • LEUCINE • THREONINE • TRYPTOPHAN • TYROSINE • PHENYLALANINE • GLYCINE • SERINE • GLUTATHION • CYSTIN • ASPARTIC ACID • TIMIDINE • DEOXYGUANOSINE • DEOXYCYTIDINE • ASPARAGINE • GLUTAMIC ACID • ORNITHINE • PROLINE • TAURINE • HYDROXYPROLINE • METHIONINE • URIDINE TRIPHOSPHATE • FLAVIN ADENINE DINUCLEOTIDE • TIMIDINE TRIPHOSPHATE • THIAMINE HCL • CYANOCOBALAMIN • RETINYL ACETATE • PABA • INOSITOL • METHYLCYTOSINE • PYRIDOXINE • NIACINAMIDE • BIOTIN • TOCOPHERYL ACETATE • FOLIC ACID • CALCIUM PANTOTHENATE • RIBOFLAVIN

ESP: Caja De 20 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.

La aparición de arrugas tiene distintos orígenes: mímica, envejecimiento, repetición de gestos (fruncimiento de la frente y los ojos), etc. La eficacia del ácido hialurónico en el tratamiento de las arrugas de expresión es muy elevada y carece de efectos dado que es una sustancia compatible con el ácido hialurónico del propio organismo.

La composición de esta fórmula, está diseñada como técnica de estimulación y revitalización del cutis sobre todo en pieles muy fatigadas, frágiles o debilitadas, así como para pieles deshidratadas o muy castigadas por el sol y otros agentes como el tabaco. Su gran contenido en HA la hace recomendable para suavizar la aparición de arrugas finas con resultados visibles desde la primera aplicación (efecto lifting), y en arrugas profundas con un tratamiento más dilatado.



## HA + Ác FERULICO + VITAMINA E

Solución Antioxidante, hidratante y reparadora

ESP: Vial 20 ml con dosificador.

Los fenómenos oxidativos son los principales causantes del envejecimiento cutáneo. La exposición ultravioleta y ambiental provoca oxidación y eso se traduce en envejecimiento de la piel. De todas las agresiones a las que esta expuesta la piel, y la mas perjudicial es la radiación ultravioleta, ya que la piel expuesta al sol envejece más rápidamente

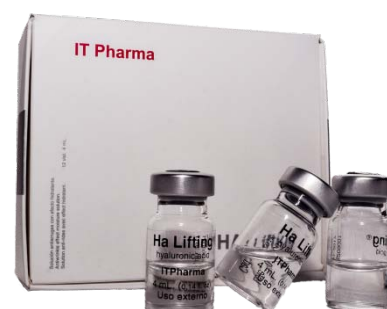
## HA Lifting

RELLENO DE ARRUGAS (15mg/ml)

INGREDIENTS (INCI): AQUA, SODIUM HYALURONATE, SODIUM CHLORIDE, POTASSIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE, SODIUM HYDROXIDE.

ESP: Caja De 12 Viales Estériles De 4 MI C/U.

El Ácido Hialurónico es un polisacárido de ácido glucurónico y N-acetilglucosilamina. Podemos decir que es la molécula más higroscópica en la naturaleza (1 gramo puede capturar 6 litros de agua) y posee distintas propiedades dependiendo de que su peso molecular sea bajo, medio o alto. El Ácido Hialurónico de peso molecular medio es el utilizado en la formulación y presenta propiedades bacteriostáticas, antiinflamatorias, antioxidantes y antiinflamatorias. Además, actúa como coadyuvante en la cicatrización de heridas.



FACIALES

# Scultur Refort

Solución Hidratante Y Recuperadora Del Buen Estado De La Piel

AQUA • MARIS AQUA • SODIUM CHONDROITIN SULFATE • HYDROLYZED COLLAGEN • SODIUM MANNURONATE METHYLSILANOL • GLUCOSAMINE • SODIUM METABISULFITE.  
ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 5 MI C/U.

La flacidez es un problema estético que tiene en vilo a la mayoría de las mujeres del mundo. Pero este problema no se limita solamente a la musculatura, la piel también pierde tonicidad porque las proteínas encargadas de "tensarla" (colágeno y elastina) van disminuyendo. Si bien es un proceso natural que sucede de manera progresiva a partir de los 35 años, puede verse acelerado.

Este producto aporta una estudiada combinación de ingredientes que restituye el estado natural de la piel, permitiendo una mayor retención de agua e hidratación del cutis, proporciona frescura, elasticidad, tonicidad, protección y suavidad a la piel pues reestructura y estimula la formación de fibras de colágeno y elastina.



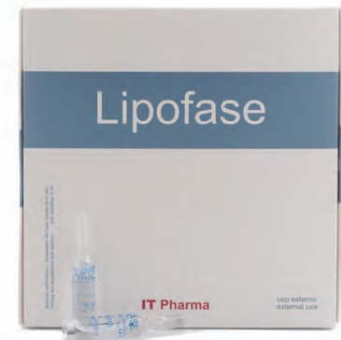
# Lipofase

Solución Acuosa Reafirmante Y Recuperadora Del Buen Estado De La Piel

AQUA • SODIUM CHLORIDE • ASCORBIC ACID • THIAMINE HCL • RIBOFLAVIN • PYROXIDINE HCL • NIACINAMIDE. MAGNESIUM ASCORBYL PHOSPHATE • MAGNESIUM GLUCONATE  
ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.  
Caja De 100 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.

Las causas son variadas, pero entre las más significativas está que las proteínas de sostén de la piel, el colágeno y elastina, son las que mantienen elástica, tonificada, adherida sobre los músculos, se hacen menos eficientes con el paso del tiempo. La nueva fórmula contiene vitaminas y todas las sustancias intermedias del ciclo de Krebs, como estimulantes y activadores, eliminando los bloqueos generados al entrar en fase de acidosis láctica.

Los activos que intervienen en su composición poseen actividad en el correcto funcionamiento de la epidermis de la piel y en la revitalización de la misma, previniendo el envejecimiento y la sensación de piel desgastada y estropeada.



# Bust Fluid

Solución Reafirmante Y Tonificante Para La Piel Del Busto

AQUA • PUERARIA MIRIFICA ROOT EXTRACT • ALCOHOL • PPG • HUMULUS LUPULUS EXTRACT • CENTELLA ASIATICA EXTRACT • EQUISETUM ARVENSE EXTRACT • BENZYL ALCOHOL • METHYL PARABEN • PROPYL PARABEN.  
ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 5 MI C/U.

La base de Bust Fluid consiste en el empleo concreto y específico de extractos vegetales.

La indicación principal queda definida como producto cosmético destinado a estimular el crecimiento, reafirmación, tensión, sostén y fortalecimiento de la piel de los pechos y de los tejidos que los sustentan, con un efecto voluminizador de acción rápida.

Bust Fluid, realza el tejido mamario y así ayuda a su reestructuración histológica mediante la ramificación y ensanche de los conductos que se conectan al pezón así como por la mejora del estado y tonificación de los ligamentos de Cooper que proporcionan el sostenimiento y la forma de las mismas. A medida que los conductos se adentran desde el pezón estos garantizan pechos más grandes y firmes gracias a las ramificaciones que terminan agrupadas en los lóbulos.



# Silicio Orgánico + DMAE

Acción regeneradora y reafirmante de la piel.

MANURONATO DE MONOMETIL TRISILANOL. DMAE 1%. EXCIPIENTE ACUOSO  
ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 5 MI C/U.

El Silicio en forma orgánica es imprescindible para el mantenimiento del tono elástico de la elastina mediante puentes de oxígeno y para la estabilización de las fibras de colágeno, resultando crucial para la formación de colágeno tipo I y para la formación de hidroxiprolina que es un aminoácido fundamental para la ordenación tridimensional de las cadenas del mismo. El Silicio orgánico, estimula el mediador químico AMPc activando la combustión de grasas, ayudando en tratamientos anticelulíticos. Combatir los radicales libres y proteger la piel proporcionando una alimentación y un estímulo a nivel celular. Modifica la tonicidad, a la vez que mejora rápidamente el aspecto de la piel y la vuelve más firme.



FLACIDEZ

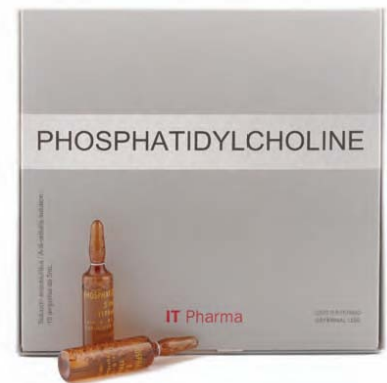
# Phosphatidylcholine 5%

Solución Cosmética Anticelulítica

Aqua, Phosphatidylcholine, Sodium Deoxycholate, Benzilic Alcohol, Sodium Metabisulfite  
ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 5 MI C/U.

El exceso de grasa abdominal afecta a una gran parte de la población, la cual se preocupa cada día más por su apariencia física. Disponemos de una nueva generación de productos que han aumentado, significativamente, la efectividad de los tratamientos de la celulitis, que se manifiesta con grasa localizada en los glúteos y las piernas

El principal ingrediente la fosfatidilcolina, cuyo uso es habitual hoy en día en casi todo el mundo, es un fosfolípido capaz de facilitar la emulsión, transporte y absorción de las grasas, ya que es una molécula anfipática. Esta lipoproteína penetra en los adipocitos actuando como un agente tensoactivo de emulsión capaz de cambiar las características físico-químicas de los lípidos almacenados, volviéndolos hidrosolubles.



# L-Carnitine

Solución Anti-Celulítica Con efecto Alisante Y Mejorador Del Buen Aspecto De La Piel

AQUA • CARNITINE

ESP: Caja De 20 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.



En definitiva, la L-Carnitina favorece la degradación de los triglicéridos en las mitocondrias, orgánulos celulares encargados de realizar dicha función, mediante un efecto de transporte celular. De este modo, se incrementa el metabolismo y la combustión de grasas y se genera calor en la región de aplicación. La L-Carnitina es un activo que además de poseer un efecto acondicionador de la piel tiene una actividad cosmética reconocida como anticelulítico y estimulante de la combustión de grasas.

Es un principio que ejerce un efecto transportador de ácidos grasos pues ayuda a pasar las moléculas de acil- Coa al interior de la matriz mitocondrial, puesto que la membrana mitocondrial interna es impermeable a los acil-CoA.

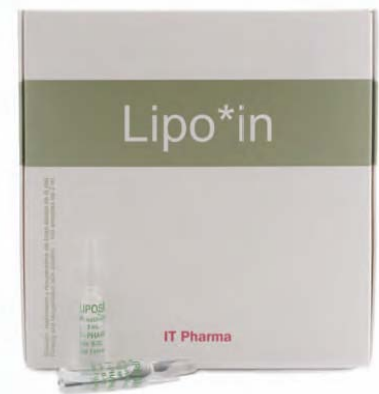
# Lipo In

Solución Acuosa Reafirmante Y Recuperadora Del Buen Estado De La Piel

AQUA • SODIUM CHLORIDE • FUCUS VESICULOSUS EXTRACT • CYNARA SCOLIMUS EXTRACT • GRAPHITE POWDER  
ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 2 ml C/U y caja De 100 Ampollas Estériles De 2 ml C/U.

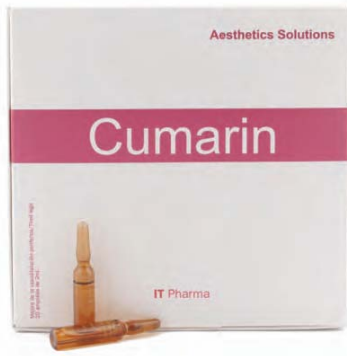
La obesidad y el sobrepeso se definen como una acumulación anormal o excesiva de grasa que puede ser perjudicial para la salud. La causa fundamental de la obesidad y el sobrepeso es un desequilibrio entre el ingreso y el gasto de calorías. El aumento mundial del sobrepeso y la obesidad es atribuible a varios factores.

Es un producto indicado como coadyuvante del tratamiento de la obesidad en todas sus formas y manifestaciones. LipoIn actúa sobre la tendencia del organismo a la adiposidad y cúmulos grasos. A nivel periférico, actúa en la cascada lipolítica intraadipocitaria apoyando los sistemas consumidores de energía, aumentando la producción de enzimas lipolíticas (triglicérido-lipasas) y favoreciendo la activación de AMP cíclico.



OBESIDAD

# Cumarín



Solución Mejoradora De La Micro-Circulación Periférica Y Aspecto De La Piel

AQUA • TROXERUTIN • COUMARIN • SODIUM HYDROXIDE • SODIUM CHLORIDE • MELILOTUS OFFICINALIS EXTRACT • CENTELLA ASIATICA EXTRACT • TOCOPHEROL.

ESP: Caja De 20 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.

Este cosmético está constituido por una serie de activos que le proporcionan un efecto re-estructurante en la piel, produciendo una mejora de la micro-circulación periférica y del estado de la misma. Los ingredientes que constituyen el mismo son principios naturales y extractos vegetales que actúan a diferentes niveles.

La Rutina y el Meliloto, que se trata de activos bioflavonoides clasificados como vitamina P, ejercen un efecto tónico, acondicionador de la piel y mejorador de la microcirculación en la misma. Todo ello conlleva a producir una acción refrescante y reparadora cutánea. La Centella Asiática contiene componentes pentacíclicos y derivados triterpénicos que estimulan los fibroblastos, mejorando así la tonicidad de la piel así como su aspecto y su tersura.

# Cynarín

Solución Cosmética Con Efecto Diurético

Aqua, Cynara Scolymus Extract, Sodium Chloride.  
ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 5 MI C/U.

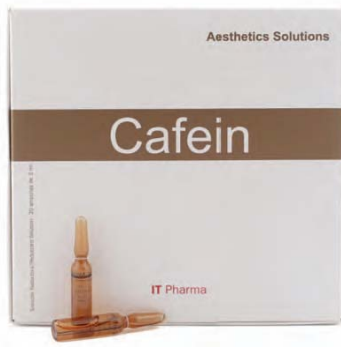
Dada la anatomía celular del tejido hipodérmico, las mujeres son más propensas a sufrir celulitis. Extensas investigaciones definen como una de las causas al drenaje linfático insuficiente, ya que disminuye la velocidad de fluido excesivo removible. El resultado es una piel con hoyuelos que se deben a cambios de la circulación sanguínea, drenaje linfático, grasa y tejido conectivo. Numerosas publicaciones – vademécum de prescripción de plantas (Masson, 1998) – han avalado las propiedades diuréticas de la Cynara lo que hace que sea muy útil en el tratamiento de los edemas, una de las características de la celulitis, así como también en casos de sobrepeso que se acompañan de retención hídrica.



# Cafeín

Solución Anti-Celulítica

AQUA • CAFFEINE • SODIUM BENZOATE  
ESP: Caja De 20 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.



El tejido graso es inherente a cada persona, sin embargo, dados diversos factores como sexo, alimentación y edad puede acumular más o menos lípidos. La cafeína se presenta como un aliado en la mejora estética de las zonas susceptibles a acumulación grasa, como caderas o zona abdominal entre otras.

Su principal activo, cafeína, en las concentraciones en que se emplea, bloquea el enzima fosfodiesterasa responsable de la destrucción de AMPc, mediador químico que se encuentra implicado en la rotura de triglicéridos. Así, al incrementar el tiempo de permanencia del AMPc y, por tanto, de actuación en la zona de aplicación del producto, se genera un efecto lipolítico observándose una importante reducción de cúmulos y un estado de piel alisado sin granulaciones.

# Liposintrol

Solución Cosmética Anticelulítica

AQUA • SODIUM CHLORIDE • FUMARIA OFFICINALIS EXTRACT • AESCULUS HIPOCASTANNUM EXTRACT • PULSATILLA VULGARIS EXTRACT.

ESP: Caja De 10 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.  
Caja De 100 Ampollas Estériles De 2 MI C/U.

La celulitis es un proceso en el que intervienen múltiples factores que, estadísticamente, se asocian con su presencia y predisponen su aparición: endocrinos, enzimáticos, psico-somáticos, genéticos, dietéticos, mecánicos y vasculares. Se podrían distinguir diferentes clases. Liposintrol Ampollas es un producto formulado partiendo de la premisa fundamental de entender correctamente el problema celulítico. Con este producto abarcamos todos los factores que intervienen en la celulitis, haciendo especial hincapié en los vasculares.

Semilla De Centeno: Acondicionadores  
Castaño De Indias: Tónico s de celulitis: blanda, compacta y edematosa.



CELULITIS

## MESOTHERM RF



## MESODERM 09



# IT Pharma

INNOVATING TECHNOLOGY PHARMA

### IT Pharma

Instituto de Tecnología y Estética Pharma, S.L.  
Ciudad del Transporte de Pamplona  
C/ Olite 9, Imaoain (Navarra) - Spain

Tel.: (+34) 948 314 246

Fax: (+34) 948 314 338

### IT Pharma Internacional

export@itpharma.es

Tel.: (+34) 608 396 690