

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 725 349**

21 Número de solicitud: 201800062

51 Int. Cl.:

A61K 36/886 (2006.01)

A61P 5/24 (2006.01)

12

SOLICITUD DE PATENTE

A1

22 Fecha de presentación:

12.03.2018

43 Fecha de publicación de la solicitud:

23.09.2019

71 Solicitantes:

MARTINEZ PEREZ, José (100.0%)

Ermita Nueva Nº 28

18500 Granada ES

72 Inventor/es:

MARTINEZ PEREZ, José

54 Título: **Climaterio & andropausia (Para la clase 5 productos farmacéuticos, preparaciones para uso médico, alimentos y sustancias dietéticas para uso médico, suplementos alimenticios para personas.**

57 Resumen:

Climaterio Andropausia, es una composición del gel de aloe vera e isoflavona de soja, pensada y desarrollada para combatir los efectos térmicos y demás síntomas del cuerpo humano producidos en las etapas del climaterio. (Más conocida como menopausia en la mujer y la andropausia en los hombres). Es un producto totalmente natural aplicable a cualquier persona pues carece de contraindicaciones.

ES 2 725 349 A1

DESCRIPCIÓN

5 El climaterio y andropausia, ha sido pensado como un compuesto para mejorar la etapa de la vida de la mujer en el estado de menopausia y andropausia en el hombre. Hace más de dos décadas de experiencia en el sector y asociado a mi trabajo de artesano, he podido constatar en base a la evolución de mis clientes y experimentación obtenida posee una serie de principios activos que son beneficiosos para el organismo.

10 Las pruebas analizadas junto a la combinación con isoflavona de soja nos permiten concluir y comprobar la gran eficacia ante los síntomas acaecidos en las épocas de menopausia para la mujer como andropausia en el hombre disminuye. Que entre otros son, carencia de sueño, el aumento de peso, los cambios de humor, pérdida de masa ósea, los cambios de temperatura corporal, pigmentación de la piel, jaquecas, etc.

15 Donde nuestros clientes manifestaban su mejoría al ingerir la pulpa de aloe vera junto al isoflavona de soja. El gel de aloe vera que nosotros fabricamos es extraído, totalmente puro siendo su elaboración artesanal con técnicas no degradativas que alteren sus propiedades. Una vez extraída la hoja se trasporta en cámara de frío. Para que desde su corte a elaboración no transcurran más de una hora y no se pierdan propiedades.

20 Las hojas de aloe vera son lavadas con jabón ecológico. Y se pasa a la fase de pelado, separando la corteza del gel. Posteriormente se añade un 2% de ácido ascórbico y un 1% de ácido cítrico para evitar la oxidación, donde se mantiene durante unas cuarenta y ocho horas a temperatura de 3 y 5 grados.

25 Las propiedades de las isoflavonas de soja son una alternativa totalmente natural para corregir el déficit de estrógenos en las mujeres tanto pre-menopáusico como menopáusico, disminuyendo los sofocos. Sin embargo, la unión de la isoflavona de soja junto con el gel aloe vera natural, disminuye los síntomas. Reduciendo también la testosterona en los hombres durante la andropausia.

Producto:

35 Climaterio Andropausia, es una composición del gel de aloe vera e isoflavona de soja, pensada y desarrollada para combatir los efectos térmicos del cuerpo humano, en las etapas de menopausia y la andropausia. La menopausia se presenta en la etapa de la vida femenina a partir de los cuarenta y cinco años, que se prolonga durante dos años y que está asociada a la disminución en la producción de estrógenos e implica a una serie de alteración y cambios físicos y emocionales que afectan a cada mujer de forma diferente.

40 El gel de aloe vera, está elaborado mediante técnicas no dejativas manteniendo sus propiedades intactas durante un periodo de tiempo ente seis y ocho meses para consumo. Realizado este proceso el gel queda totalmente preparado para realizar la mezcla con la isoflavona de soja en polvo. Se mezcla en proporción de por cada litro de gel, se une a dos
45 gramos de isoflavona de soja en polvo. Recomendando una dosis de toma equivalente a 25 ml.

Todo envasado se realiza en una botella de cristal de color topacio en las siguientes capacidades 250ml, 500 ml, y 1000 ml. En el caso de la andropausia en la vida del hombre, es un proceso en el cual se produce una bajada de testosterona. Presentando también cambio
50 en el organismo masculino, aunque no se manifiesta tan perseverante como en la mujer.

La combinación del gel de aloe vera más isoflavona de soja hace que se recuperen la pérdida hormonal tanto en el hombre como el de la mujer. Las manifestaciones durante el ciclo de esta etapa suelen ser las siguientes:

- Mala conciliación del sueño.
 - Aumento de peso.
 - 5 • Cambios de humor.
 - Pigmentación de la piel.
 - Dolor de cabeza y fallos en la memoria.
- 10 La mejora al tomar la combinación es a consecuencia de la similitud existente entre las hormonas masculinas y femeninas (estrógenos y Testosterona). La ingestión de gel aporta unos 250 principios activos naturales que la hoja producen, estos mantienen nuestras defensas siempre alerta y estimula el sistema inmune, regula las carencias que nuestro organismo
- 15 manifiesta, así como lo termorregulación corporal.

REIVINDICACIONES

1. El climaterio y andropausia, ha sido pensado como un compuesto para mejorar la etapa de la vida de la mujer en el estado de menopausia y andropausia en el hombre.

2. Reclamar la titularidad de la patente y confiere igualmente a su titular el derecho a impedir que sin su consentimiento cualquier tercero entregue u ofrezca entregar medios para la puesta en práctica de la invención patentada relativos a un elemento esencial de la misma a personas no habilitadas para explotarla, cuando el tercero sabe o el circunstante.

Entre las vitaminas que aporta son las siguientes:

Vitamina C, es esencial para la asimilación de calcio, vital durante el tiempo del proceso, siendo el encargado de sintetizar el colágeno, componente importante para la estructura de los vasos sanguíneos, tendones, ligamentos y huesos y antioxidante.

Colina, Ayuda a evitar la acumulación excesiva de grasa en el cuerpo (Obesidad) disminuyendo los niveles hormonales. Participa de los constituyentes esenciales de las membranas celulares para sintetizar la acetilcolina neurotransmisora encargando de que los impulsos nervios lleguen a los músculos.

Calcio, importante para la estructura ósea que disminuye frecuentemente desde los 40-50 en los estados menopáusicos.

Zinc, es un compuesto esencial para que controlen los procesos corporales. El zinc interviene en todas las áreas del metabolismo gracias a sus encimas. Ofrece una gran variedad del metabolismo gracias a sus encimas. Ofrece una gran variedad de beneficios a nivel orgánico concretamente el sistema inmunológico. Otro factor es su efecto antioxidante.

Las enzimas, son muy abundantes en el gel de aloe vera, participan en el transporte del dióxido de carbono, aumentando la capacidad pulmonar.

El cobre, también es esencial para la existencia de muchas encimas, y la fabricación de hormonas.

El magnesio, es esencial para la formación y mantenimiento de huesos. El áster del ácido cinámico, es notable por sus cualidades para descomponer los tejidos necróticos (tejidos muertos) y también por sus cualidades calmantes ante el dolor.

El triptófano, es importante por ser la materia prima a partir de la cual el organismo fabrica las hormonas de serotonina y la melatonina la cual influye en el estado de ánimo y en estados depresivos, ciclo del sueño y ritmo cardíaco.

La lignina, es una sustancia natural que forma la pared celular de las células aportando dureza, resistencia, reproduce células de la piel.

Los aminoácidos dos; el gel aporta unos dieciocho aminoácidos secundarios de los 22 que posee el cuerpo humano, influyendo en funciones orgánicas como el cabello.



- ②① N.º solicitud: 201800062
②② Fecha de presentación de la solicitud: 12.03.2018
③② Fecha de prioridad:

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA

⑤① Int. Cl.: **A61K36/886** (2006.01)
A61P5/24 (2006.01)

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	⑤⑥ Documentos citados	Reivindicaciones afectadas
Y	EP 1859691 A1 (ARINI GIUSEPPE) 28/11/2007, párrafo [0017] y reivindicaciones	1-2
Y	DE 10118999 A1 (REINERS FRITZ) 08/11/2001, párrafo [0007]) y reivindicaciones	1-2
A	EP 1433388 A1 (THALGO NUTRITION LAB) 30/06/2004, descripción	1-2

Categoría de los documentos citados

X: de particular relevancia

Y: de particular relevancia combinado con otro/s de la misma categoría

A: refleja el estado de la técnica

O: referido a divulgación no escrita

P: publicado entre la fecha de prioridad y la de presentación de la solicitud

E: documento anterior, pero publicado después de la fecha de presentación de la solicitud

El presente informe ha sido realizado

☒ para todas las reivindicaciones

☐ para las reivindicaciones nº:

Fecha de realización del informe
31.10.2018

Examinador
I. Rueda Molíns

Página
1/2

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

A61K, A61P

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

INVENES, EPODOC, WPI, INTERNET