

Ans



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

SOLICITUD
PATENTE DE INVENCION

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 14-028418- -00000-0000
Fecha: 2014-02-11 13:45:29 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios 23

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO EQUIPO PARA TERAPIA DE LOS TEJIDOS FACIALES
POR MEDIO DE LUZ COMPUESTA COMPLEMENTADA CON FILTROS
VISORES UNO CON PELICULA CROMATICA TRASLUCIDA Y EL OTRO CON
CONTENEDOR LIQUIDO TRASLUCIDO.

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE DORIS ALEXANDRA FIQUE SALAS

DOMICILIO Calle 17d No 113-84

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-028418- -00000-0000

Fecha: 2014-02-11 13:45:29 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2: PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 23

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
FORMULARIO DE REDUCCIÓN DE TASAS

1. Identificación del Trámite

☒ PATENTE DE INVENCION

☐ PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

☐ Examen de Patentabilidad

☐ Tasas de Mantenimiento

2. BENEFICIARIO

Nombre: Doris Alexandra Figue Salas

Dirección: Calle 17d No 113-84

Teléfono: 4158078

Nacionalidad o Domicilio: Colombiana

Ciudad: Bogota

IDENTIFICACIÓN

☒ C.C.

☐ NIT

☐ C.E.

☐ Otro

52326944

En caso de ser una persona natural y carecer de medios económicos y por tanto lo aplique la reducción de tasas a la que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.

3. Anexos

Persona Natural ☒

Persona Jurídica ☐

Doris Alexandra Figue Salas

Nombre o denominación / Nombre ó razón social

Tipo de empresa

Micro ☒

Pequeña ☐

Mediana ☐

Otra ☐

Documento de identificación: C.C. ☒ C.E. ☐ NIT. ☐ Otro ☐ Número: 52326944

Micro, pequeñas y medianas empresas

☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea.

☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004

Universidades públicas o privadas

☐ Universidad pública

☐ Universidad privada

Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación.

Entidades sin ánimo de lucro

☐ Copia de registro vigente en Cámara de comercio.

☐ Hoja de información complementaria.

☐ Otros, especificar

Nacionalidad/País de constitución

Colombia

Dirección y domicilio del titular

Calle 17d No 113-84

Dirección electrónica

Monik200692@hotmail.com

No. Fax

Número telefónico

4158078

4. Firma

Doris Alexandra Figue Salas

Nombre del Firmante

52326944

C.C.

Doris Alexandra Figue Salas

Firma

Tarjeta Profesional

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



ción

No. 14-028418- -00000-0000

Fecha: 2014-02-11 13:45:29 Dep: 2020 DIR.NUEVASCR
Tra 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios 23

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SOLICITUD DE PATENTE - NACIONAL

1	TIPO DE SOLICITUD	☒ Patente de invención	☐ Patente de Modelo de Utilidad
2	TÍTULO DE LA INVENCIÓN(200 caracteres o espacios máximos)		3 CIPClasificación Internacional de Patentes
EQUIPO PARA TERAPIA DE LOS TEJIDOS FACIALES POR MEDIO DE LUZ COMPUESTA COMPLEMENTADA CON FILTROS VISORES UNO CON PELICULA CROMATICA TRASLUCIDA Y EL OTRO CON CONTENEDOR LIQUIDO CROMATICO TRASLUCIDO.			
4	SOLICITANTE (S) ☐ Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL		NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
FIQUE SALAS		DORIS ALEXANDRA	52326944
5	DATOS DEL SOLICITANTE		
DIRECCIÓN: Calle 17d No 113-84		No. TELÉFONO 4158078	
CIUDAD BOGOTÁ		CORREO ELECTRÓNICO Monik200692@hotmail.com	
DEPARTAMENTO/ESTADO CUNDINAMARCA		NACIONALIDAD O LUGAR DE CONSTITUCIÓN COLOMBIANA	
PAÍS DE RESIDENCIA COLOMBIA			
6	INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de Información complementaria		
APELLIDOS		NOMBRES	NACIONALIDAD
1. FIQUE SALAS		DORIS ALEXANDRA	COLOMBIANA
2.			
3.			
4.			
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: Monik200692@hotmail.com			
7	DATOS INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de Información complementaria		
PAÍS RESIDENCIA		DEPARTAMENTO/ESTADO	CIUDAD
1 COLOMBIA		CUNDINAMARCA	BOGOTÁ
2			
3			
DIRECCIÓN Calle 17d No 113-84			
OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)			
☐ Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en una hoja de información complementaria.			
8	☒ REPRESENTANTE LEGAL ☐ APODERADO		
APELLIDOS		NOMBRES	IDENTIFICACIÓN
FIQUE SALAS		DORIS ALEXANDRA	C.C. 52326944 T.P.
DIRECCIÓN Calle 17d No 113-84		No. TELÉFONO 4158078	
CIUDAD BOGOTÁ		CORREO ELECTRÓNICO Monik200692@hotmail.com	
PAÍS COLOMBIA		No. RADICACIÓN O PROTOCOLO DE PODER GENERAL	
9	DECLARACIONES DE PRIORIDAD ☐ SI ☐ NO		
(33) PAÍS DE ORIGEN		CÓDIGO PAÍS	(31) NÚMERO
1.			
2.			
3.			
		(32) FECHA(AAAA/MM/DD)	

10	DECLARACIÓN SOBRE USO DE RECURSOS GENÉTICOS O BIOLÓGICOS		
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen.</i> ☐ SI ☒ NO Nota: En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, expedido por la Autoridad competente.			
11	DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES		
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de conocimientos tradicionales de comunidades indígenas, afroamericanas o locales de países miembros de la Comunidad Andina.</i> ☐ SI ☒ NO Nota: En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado o número de registro.			
12	REDUCCIÓN DE TASAS		
<i>Declaro que carezco de medios económicos para presentar la solicitud de patente.</i> ☒ SI ☐ NO Nota: En caso de ser persona natural y carecer de medios económicos, y por lo tanto, aplique la reducción de tasas a que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.			
Micro, pequeñas y medianas empresas ☒ Universidades públicas o privadas ☐ Entidades sin ánimo de lucro ☐			
Debe aportar los documentos que se indican en el numeral 15 de anexos			
13	PARA PUBLICAR A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACIÓN O DE LA PRIORIDAD INVOCADA:		14
Si es Patente de Invención ☒ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☐ Otro Cual:		Si es Patente de Modelo de Utilidad ☐ 6 meses ☐ 12 meses ☐ Otro Cual:	COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO N° Fecha
15	FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL <i>Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)</i>		
<i>Doris Alexandra Figue Salas</i>			
16	ANEXOS		
Documentación Técnica		Documentación Jurídica	
1. ☒ Descripción N° de folios: 2. ☒ Reivindicaciones N° Reivindicaciones: 9 3. ☒ Dibujos y/o figuras N° folios: 4. ☒ Resumen. 5. ☐ Documento de Prioridad. 6. ☐ Traducción del documento de prioridad. 7. ☐ Certificado de depósito de material biológico si fuera el caso. 8. ☐ Listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos en forma digital si fuera el caso. 9. ☐ Arte final 12 x 12. 10. ☐ Anexo formato digital.		11. ☐ Poderes, si fuera el caso. 12. ☐ Documento que legalmente pruebe la cesión del inventor al solicitante o a su causante. 13. ☐ Copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, si fuera el caso. 14. ☐ Copia de la licencia o autorización de conocimientos tradicionales, o Certificado o número de registro, si fuera el caso. 15. Reducción de tasas Micro, pequeñas o medianas empresas ☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea. ☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004. Universidades públicas o privadas ☐ Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación Entidades sin ánimo de lucro ☐ Copia de registro vigente en Cámara de comercio. ☐ Hoja de información complementaria. ☐ Otros, especificar 16. ☐ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud. 17. ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad. 18. ☐ Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10.	

Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada con filtros visores uno con película cromática translúcida y el otro con contenedor líquido cromático translucido.

Resumen técnico

El equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeantes, conformacional, contorsional y con densidad), comprende una unidad fuente de luz, junto una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática translúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático translucido (plegable) produciéndose un efecto de calidez y visceral (intimo), y aplicada sobre la piel u otro tejido del rostro del paciente y una estructura que soporta todos los elementos.

Objeto de la invención

La presente invención se relaciona dentro del campo de medicina alternativa y spa, se refiere a un equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeantes, conformacional, contorsional y con densidad), además comprende una unidad fuente de luz, junto una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática translúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático translucido (plegable) produciéndose un efecto de calidez y visceral (intimo), y aplicada sobre la piel u otro tejido del rostro del paciente y una estructura que soporta todos los elementos.

Estado de la técnica

El abuelo materno del solicitante describió oralmente que las personas que se sentaban debajo del árbol de Brownea Ariza Benth o descansaban junto a este, en el atardecer, les resultaba reconstituyente contrarrestando así diferentes enfermedades, por ende se considero esta descripción como base de esta invención, de acuerdo a esto se seleccionaron diferentes criterios, de por que este efecto, dando como resultado de la investigación, la aplicación de la luz sobre las partes del cuerpo, En el uso popular esta planta se utiliza para varias enfermedades, como infusión, decocción, y con diferentes presentaciones como emplasto, jarabe y además varios de los extractos vegetales derivados de las partes de brownea ariza benth, se están utilizando por via oral como especialidades farmacéuticas para el tratamiento de pulmonía (antihemopul) (correa y Bernal, 1990, III: 205-210 cit) a si como la administración en decocción de los pétalos de la planta (García Barriga, 1992, I: 438). Además otros productos vegetales de ariza, también con acción astringente son utilizados en medicina popular por via oral en el tratamiento de problemas de pulmonía y demás desordenes, con relación a esta planta se utiliza en la india como hemostático en forma de jarabe. De manera convencional, las fuentes de luz no-laser comprenden justamente tres bloques funcionales básicos una fuente de emisión para generar fotones (por ejemplo, una bombilla eléctrica); elementos de acoplamiento para dirigir filtrar o conducir de algún otro modo la luz emitida de manera que la misma llegue al objetivo previsto de una forma utilizable; y un sistema de control para iniciar y detener la producción de luz cuando sea necesario. La luz visible blanca se produce mediante una descarga controlada de arco de mercurio que excita los materiales de fósforo inorgánico del interior de un tubo flexible de vidrio. La transferencia de energía desde el arco provoca la emisión de luz visible blanca desde el tubo. La luz visible emitida se dirige hacia el espacio de trabajo por medio de reflectores dispuestos en el alojamiento de la lámpara. La adición de color a la luz para mejorar la estimulación de la velocidad de salida de los electrones hacia el cuerpo y así mejorar estimulación de la producción de beta-caroteno y a su vez metabolitos.

Descripción de la invención

La presente invención se relaciona dentro del campo de medicina alternativa y spa, se refiere a un equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeantes, conformacional, contorsional y con densidad) dando como resultado de la investigación la aplicación de luz convencional direccionada a una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida

por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por la segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático translúcido (plegable) produciéndose un efecto de calidez y visceral (intimo), y aplicada sobre la piel u otro tejido del rostro del paciente, La terapia de los tejidos por medio de luz compuesta complementada es una técnica que utiliza luz convencional que se hace pasar por la primera etapa de filtrado, la cual contiene un filtro con película o con líquido o mixto, el filtro es montado, sujetado a un eje de motor, y en consecuencia la luz va conducida por medio de grupos de fibra óptica a una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático translúcido (plegable) produciéndose un efecto de calidez y visceral (intimo), Para ello se muestran algunos ejemplos de la segunda luz compuesta complementada que va hacia el paciente. Lo que le ingresa al rostro por medio de el equipo, hace un efecto parpadeante, con densidad en la luz como la del atardecer, y donde la luz hace una especie de barrido por todos los grupos de fibras ópticas y este efecto se ve reflejado sobre los filtros visores y se aprecia como la luz se contorsiona con calidez o es conformacional por que da vueltas el motor, contorsional hace la luz un barrido por todos los grupos de fibras ópticas. Se busca varios efectos en la luz parpadeante, contorsional, conformacional y densa. La luz hace un barrido por todas las fibras ópticas creando un efecto parpadeante contorsional, conformacional, denso como la luz en el atardecer. Los siguientes cuadros muestran ejemplos.



Figura 1.

Proceso de retroalimentación.

Por motivos terapéuticos, resulta deseable disponer de una salida de luz compuesta complementada que sea con densidad, parpadeante, contorsional, conformacional de acuerdo con una realización preferida de la presente invención, por ello el equipo contiene una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, el cual

contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con líquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor líquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslucido (plegable) produciéndose un efecto de calidez de luz y visceral (intimo), y aplicada sobre la piel u otro tejido del rostro del paciente y una estructura que soporta todos los elementos, además se tiene en cuenta que el filtro cromático translucido con acetato transparente se hace girar por medio de un eje de motor a unas determinadas revoluciones para que la frecuencia de parpadeo de la luz sea la adecuada, y dependiendo de la disposición de los grupos de fibras ópticas lograr que la luz tenga un carácter contorsional y conformacional.

Para la realización de los filtros visores uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslucido (plegable), en el caso del filtro visor con película cromática traslúcida, 1) escogencia de la coloración cromática, 2) adherencia de la coloración cromática a la película plástica con figuras geométricas, 3) colocación sobre la lámina de acrílico en forma de visor, el filtro visor puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional, para el filtro visor con contenedor líquido cromático translucido, 4) escogencia de la coloración cromática, 5) escogencia de el grupo de contenedores en este caso tubos flexibles transparentes con inyección de líquido cromático translucido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) dispuestos en grupo como máscara que contienen subgrupos de tubos cortados formando unas fichas de un rompecabezas aun mayor que es la forma de la cara, 6) colocación sobre la lámina de acrílico en forma de visor, el filtro visor puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional

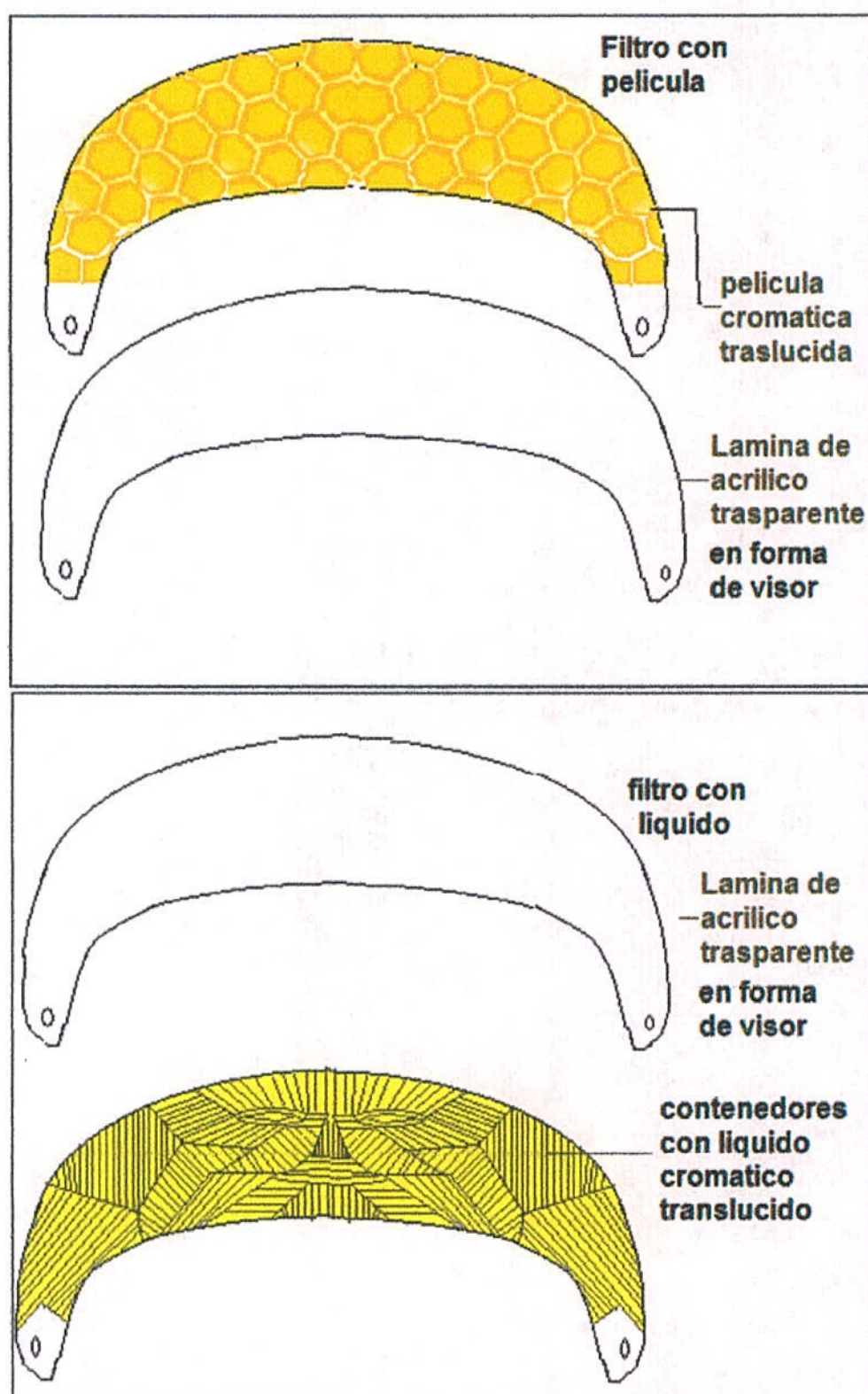


Figura 2.

los filtros visores uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático translúcido (plegable), se pueden intercambiar o combinar dependiendo del tratamiento a aplicar.

el equipo contiene una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translúcido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática translúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translúcido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con líquido cromático translúcido (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translúcido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes puede contener

película cromática y contenedor líquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable) produciéndose un efecto de calidez de luz y visceral (intimo), los filtros deben tener una distancia adecuada con respecto a su objeto (rostro). Por lo tanto la ley del cuadrado inverso de la óptica establece que la intensidad de la luz procedente de una fuente puntual recibida por un objeto es inversamente proporcional al cuadrado de la distancia desde la fuente, se deben minimizar las variaciones de la irradiación de salida con la distancia.

Por motivos terapéuticos, resulta deseable disponer de una salida de luz que sea de intensidad de acuerdo con una realización preferida de la presente invención, la luz que tenga longitudes de onda que excedan 590nm (amarillo), 610 nm (naranja), 650nm (rojo carmesí) combinadas.

Se refiere a un equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeantes, conformacional, contorsional y con densidad) dando como resultado de la investigación, para tratar diferentes tipos de enfermedades de la piel y otros tejidos, diferentes formas de hemorragia, lesiones e inflamaciones, y otras, concebidos para niños y adolescentes. Para ello la solicitud proporciona un equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada además comprende una unidad fuente (generadora) de luz en la cual se incluye un regulador, iluminador, motor eléctrico, junto una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular translúcido con pestaña un filtro circular cromático translúcido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translúcido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con líquido cromático translúcido (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translúcido con pestaña conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor líquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable) produciéndose un efecto de calidez de luz y visceral (intimo), y aplicada sobre la piel u otro tejido del rostro del paciente y una estructura que soporta todos los elementos como se observa en el siguiente cuadro.

COMPONENTES	EQUIPO PARA TERAPIA DE LOS TEJIDOS FACIALES POR MEDIO DE LUZ COMPUESTA CON FILTROS VISORES
ILUMINADOR (FOTO)	
MOTOR	
FILTRO CIRCULAR	
FIBRA OPTICA	
FILTRO VISOR	
FILTRO VISOR	
ZONA DE APLICACIÓN (HISTO)	
ESTRUCTURA DE SOPORTE	

Figura 3.

La luz convencional al hacerla pasar por la unidad de filtrado que en este caso contiene 2 etapas de filtrado, la primera etapa de filtrado produce una luz cromática terapéutica la cual va a la unidad de conducción de luz (fibras ópticas) y esta luz especial a su vez va a la segunda etapa de filtrado produciéndose una luz visceral (intima) y es aplicada sobre una superficie delimitada de diversa forma, según se utiliza aquí, la expresión superficie delimitada se refiere a una superficie no planar. Con relación a la iluminación se basa en fundamentos similares a los de la iluminación de linternas o iluminación de oficinas con bombillos halógenos y bombillos pequeños, pero la salida de la luz va direccionada a una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular en respuesta se produce una luz cromática para proporcionar una luz con una longitud de onda determinada de luz visible que va direccionada a una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable) produciéndose un efecto de calidez de luz y visceral (intimo), que se

dirige hacia una zona de tratamiento mediante una forma conformada en particular y aplicada sobre la piel u otro tejido del rostro del paciente

La presente invención difiere de las fuentes de luz convencionales en virtud de los requisitos biológicos impuestos sobre la fuente de luz, de la terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada se requiere de un espectro de salida o longitud de onda ya sea amarilla, naranja y rojo carmesí con densidad o la combinación de estas, parpadeante, conformacional y contorsional, con el fin de asegurar que las propiedades de el equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, sean las adecuadas para suministrar la luz a los tejidos o lesiones objetivo y activar la reacción fotosensible de los tejidos, para conseguir esto, la presente invención comprende componentes diseñados y seleccionados cuidadosamente, los principios de funcionamiento de cada uno se describen con detalle en lo que sigue: para lograr una frecuencia o longitud de onda determinada con los espectros que se obtienen a partir de una luz convencional direccionada hacia una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto y este filtro es vinculado o montado y movido por un motor con determinadas revoluciones por minuto y a su vez la luz terapéutica es conducida por la fibra óptica se produce una luz cromática para proporcionar una luz con una longitud de onda determinada de luz visible que va direccionada a una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable) produciéndose un efecto de calidez de luz y visceral (intimo) con luz cromática con densidad, parpadeante, contorsional y conformacional.

Según las aplicaciones de la luz terapéutica se dirige hacia una zona de tratamiento en este caso facial según el cuadro

LONGITUD DE ONDA COLOR		FACIAL
AMARILLO 590nm	Tiempo de exposición 10min	Acné
NARANJA 610nm	10min	Lesiones
ROJO CARMESI 650nm	10min	Hemorragia nasal

Figura 4

Se debe tener en cuenta que el equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, tiene variaciones en lo concerniente a la disposición de los elementos de fibra óptica con menos o mas grosor de grupos de estas fibras o que solo halla la primera fase de filtrado con sus respectivas fibras ópticas que van ensambladas hacia un visor transparente, ya que su condición lo requiere para utilizarlos en las diferentes impresiones del paciente según su condición de enfermedad y además tener una luz compuesta complementada (luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeante, conformacional, contorsional y con densidad), en respuesta, como son aplicación facial.

Breve descripción de los dibujos

La presente invención se describe a continuación, Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeantes, conformacional, contorsional y con densidad) La luz compuesta complementada requiere de una unidad de filtrado figura 1, que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable), facial aplicable la luz compuesta complementada sobre el rostro, figuras del 2 al 7, con referencia a los dibujos adjuntos que se dan como no limitativos, sólo, en la que:

La figura 1. Muestra, una vista en perspectiva de las capas que contiene la unidad de filtrado.

La figura 2. Muestra, según una vista en perspectiva del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada.

La figura 3. Muestra, una vista lateral del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, ahora en situación de uso, es decir direccionado hacia el rostro.

La figura 4. Muestra, según una vista lateral y en perspectiva de la unidad de fuente de luz, (electrónica) del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada.

La figura 5. Muestra, según una vista lateral y en perspectiva de la unidad de filtrado del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada

La figura 6. Muestra, según una vista lateral y en perspectiva de la unidad de conducción de luz del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada.

La figura 7. Muestra, según una vista lateral del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, de la estructura que soporta todos los elementos.

Descripción detallada de los dibujos

La presente invención se relaciona dentro del campo de medicina alternativa y se refiere a un equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeante, conformacional (la luz hace un barrido por todos los grupos de fibras ópticas), contorsional, conformacional (desplazamiento) y con densidad))) además comprende una unidad fuente (generadora) de luz, junto a una unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable), facial aplicable la luz compuesta complementada sobre el rostro del paciente y una estructura que soporta todos los elementos.

la unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, el cual contiene una película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás o puede contener filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático translucido (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto, en respuesta al paso de la luz convencional por el filtro circular se produce una luz compuesta complementada terapéutica conducida por una unidad de conducción de luz (fibras ópticas) que a su vez pasa por una segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable), el filtro circular es colocado, asegurado y movido

en su centro por un eje de un motor, el movimiento del filtro circular o semicircular, es girar 5r/min o 3r/min, de acuerdo a lo esperado la luz blanca 300 a 780nm pasa a través de la unidad de los elementos filtrantes, en el filtro circular cromático translucido que según el filtro producirán una luz de onda visible que va desde un rango de 590nm (amarillo), 610 nm (naranja), 650nm (rojo carmesí) aproximadamente o la combinación de estas y además se tiene en cuenta la luz compuesta complementada producida por la segunda etapa de filtrado que incluye unos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable). Por otra parte, esta dentro del ámbito de aplicación de la presente invención es utilizar fibras ópticas para direccionar la luz terapéutica al paciente. Por ultimo, la estructura que soporta todos los elementos.

La figura 1. Muestra, según una vista en perspectiva de las capas que contiene la unidad de filtrado que incluye una primera etapa de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translúcidas. El filtro circular cromático traslucido con pestaña (1) conformado por dos capas translúcidas con acetatos transparentes en sus extremos (2) y (3), el cual contiene una película cromática traslúcida (4) (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (5) (poligonales, figuras circulares y demás) y además muestra, según una vista en perspectiva de las capas que contiene el filtro circular con contenedor liquido (6) se compone de una unidad de recubrimiento conformada por dos capas translúcidas con acetatos transparentes en sus extremos, (7) y (8) una unidad de coloración que tiene un contenedor liquido con liquido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (9) y una unidad de estructura geométrica en el que se dispone el contenedor liquido o tubo en formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) (10) y además muestra, según una vista en perspectiva de las capas que contiene el primer ejemplo del filtro circular cromático traslucido con pestaña mixto (11) conformado por dos capas translúcidas con acetatos transparentes en sus extremos (12) y (13), el cual contiene una película cromática traslúcida (14) (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (15) (poligonales, figuras circulares y demás) y además y a su vez una unidad de coloración que tiene un contenedor liquido con liquido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (16) y una unidad de estructura geométrica en el que se dispone el contenedor liquido o tubo en formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) (17), y además muestra, según una vista en perspectiva de las capas que contiene el segundo ejemplo del filtro circular cromático traslucido con pestaña mixto (18) conformado por dos capas translúcidas con acetatos transparentes en sus extremos (19) y (20), el cual contiene una película cromática traslúcida (21) (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (22) (poligonales, figuras circulares y demás) y además y a su vez una unidad de coloración que tiene un contenedor liquido con liquido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (23) y una unidad de estructura geométrica en el que se dispone el contenedor liquido o tubo en formas geométricas (poligonales, figuras circulares espiral abierta y demás) (24), se aclara que según la terapia para el paciente se utilizara el filtro con película (seco) o el filtro con contenedor líquido o el filtro mixto, una segunda etapa de filtrado incluye dos filtros visores, uno con película cromática translúcida (fijo) (25) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable)(26), una vista en perspectiva de las capas que contiene los filtros visores uno con película cromática translúcida

(amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (27) y el otro con contenedores líquidos cromático traslúcido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (28), en el caso del filtro visor con película cromática traslúcida, escogencia de la coloración cromática (29), adherencia de la coloración cromática a la película plástica con figuras geométricas (30), colocación sobre la lámina de acrílico transparente en forma de visor (31), el filtro visor puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional, para el filtro visor con contenedor líquido cromático traslucido, escogencia de la coloración cromática (32), escogencia de el grupo de contenedores en este caso tubos flexibles transparentes con inyección de líquido cromático traslucido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) dispuestos en grupo como máscara que contienen subgrupos de tubos cortados formando unas fichas de un rompecabezas aun mayor que es la forma de la cara (33), pegados debajo de la lámina de acrílico en forma de visor (34), el filtro visor puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional

La figura 2. Muestra, según una vista en perspectiva del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, el equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada produce una luz compuesta cálida visceral (intima) complementada terapéutica que brilla hacia el rostro. La figura 3. Muestra, una vista lateral del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, ahora en situación de uso, es decir direccionado hacia el rostro (35). La figura 4. Muestra, según una vista lateral y en perspectiva de la unidad de fuente de luz, (electrónica) del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, de acuerdo con la presente invención. La figura 4, representa la unidad de fuente de luz que se encuentra en la parte superior y atrás del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada e incluye, el circuito que contiene una tarjeta en la que van conectados el motor (37) y su eje (38), la fuente de luz (39) y el ventilador (40), y a su vez la tarjeta (41) va conectada a un interruptor (42) con su respectivo adaptador (43) y enchufe (44). El ventilador (40) posicionado para enfriar la fuente de luz (39) durante la sesión, la fuente de luz (39) va direccionadas a un grupo de hilos de fibras ópticas encajadas o soportadas en una malla direccionadas sobre un punto específico de la piel (35). La figura 5. Es una vista lateral y en perspectiva de la unidad de filtrado del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada de acuerdo con la realización de la presente invención. La figura 5, representa la primera etapa de filtrado que incluye el filtro circular cromático traslucido con pestaña (47) que se encuentra en la parte superior y atrás del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada conformado por capas translúcidas con acetatos transparentes (48) y (49), el cual contiene una película cromática traslúcida (50) (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (51) (poligonales, figuras circulares y demás) el filtro circular cromático traslucido con pestaña se puede intercambiar con el filtro con contenedor líquido cromático traslucido (52) o con el filtro circular cromático traslucido con pestaña mixto (53) colocado o montado, asegurado y movido en se centro por un eje de motor (38) el movimiento del filtro circular cromático traslucido, es girar 3r/min. La luz de la fuente de luz (39) pasa por el filtro circular cromático traslucido con pestaña (47) el cual puede ser intercambiable por medio de la pestaña y este filtro circular cromático traslucido con pestaña tiene un tamaño de 3 cm de radio y a su vez se muestra la segunda

etapa de filtrado que incluye los filtros visores uno con película cromática translúcida (54) y el otro con contenedores líquidos cromático traslúcido (55), La figura 6. Muestra, según una vista lateral y en perspectiva de la unidad de Conducción de luz del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada. La luz terapéutica la recibe un grupo de hilos de fibras ópticas (45) en conformación paralela encajadas o soportadas en su otro extremo a una malla (46), las fibras ópticas direccionan una luz terapéutica para la terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, que va hacia la segunda etapa de filtrado donde se encuentran los filtros visores (54) y (55), La figura 7. Muestra, según una vista en perspectiva del equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada de la estructura que soporta todos los elementos, se encuentra sobre una base cuadrada ondulada (56), donde se coloca el equipo y que a su vez sirve de soporte para colocar la cabeza además hay un dispositivo (57) el cual almacena la unidad fuente de luz y la primera etapa de filtrado y cuyo dispositivo va unido a la base cuadrada ondulada por medio de una platina (58) sujeta con tornillos (59) y el dispositivo en su otro extremo sale la agrupación de las fibras ópticas (45) que van dirigidas hacia los filtros visores (54) y (55) que van sujetados por medio de tornillos (60) y (61) a un soporte (62) y (63).

REIVINDICACIONES

1. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, caracterizado por una unidad de fuente de luz, una unidad de filtrado, una unidad de conducción de luz y una estructura que soporta todos los elementos y la cabeza del paciente, caracterizado por que la unidad de fuente de luz, se compone de un adaptador, de un motor eléctrico, en el cual va unido a un ventilador, con un eje el cual va colocado, asegurado el filtro circular cromático y anterior al filtro circular va un bombillo o fuente de luz; por que la unidad de filtrado se compone de una primera etapa de filtrado que incluye un filtro circular cromático (con película o con liquido o mixto) por que la unidad de conducción de luz esta compuesta por un conjunto de hilos de fibra óptica dispuestos al frente del bombillo después del filtro circular cromático y donde el otro extremo de las fibras ópticas van encajadas y distribuidas hacia la segunda etapa de filtrado que incluye dos filtros visores uno con película cromática translúcida (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) con figuras geométricas y el otro con contenedor (tubo flexible) líquido cromático traslúcido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) donde los contenedores están dispuestos formando grupos (fichas) y luego mascara, por que todos los elementos anteriores y el paciente están soportados por una estructura de soporte del equipo.
2. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la segunda etapa de filtrado incluye dos filtros visores uno con película cromática translúcida (fijo) (25) y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido (plegable) (26), las capas que contiene los filtros visores uno con película cromática translúcida (27) (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que tiene figuras geométricas (30) sobre lamina de acrílico transparente en forma de visor (31) y el otro con contenedores líquidos cromático traslúcido (28) (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas), pegados debajo de la lamina de acrílico en forma de visor (34).
3. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la unidad fuente de luz tiene un motor (37) en donde su eje (38) se coloca, monta y asegura el filtro circular cromático traslúcido con pestaña (47) en su centro y hace un barrido de frecuencia por las agrupaciones de hilos de fibras ópticas.
4. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la unidad fuente de luz tiene un adaptador (43) con su respectivo enchufe (44), que va conectado a una tarjeta (41) y a su vez a un motor (37), fuente de luz o un Bombillo (39) halógeno de 20w acompañado de un ventilador (40) de 6v, los cuales se accionan por medio de un interruptor (42).
5. Equipo para terapia de los tejidos del cuerpo humano por medio de luz compuesta, según la reivindicación 1, Caracterizado por que el motor (37) eléctrico gira a 3r/min.

6. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la segunda etapa de filtrado de los visores (54) y (55) genera frecuencias de onda visible que va desde un rango de 590nm (amarillo), 610 nm (naranja), 650nm (rojo carmesí) con su respectiva combinación.
7. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la sumatoria de los filtros visores cromáticos translucidos con película y liquido (54) y (55) genera frecuencias de luz visible densa cálida visceral (intima).
8. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la unidad de conducción de luz esta soportada por un grupo de hilos de fibras ópticas (45) en conformación paralela encajadas o soportadas en su otro extremo a una malla (46), las fibras ópticas direccionan una luz terapéutica para la terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, que va hacia la segunda etapa de filtrado donde se encuentran los filtros visores (54) y (55),
9. Equipo para terapia de los tejidos faciales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la estructura de soporte del equipo y cabeza esta conformada por una base cuadrada ondulada (56), donde se coloca el equipo y que a su vez sirve de soporte para colocar la cabeza además hay un dispositivo (57) el cual almacena la unidad fuente de luz y la primera etapa de filtrado y cuyo dispositivo va unido a la base cuadrada ondulada por medio de una platina (58) sujeta con tornillos (59) y el dispositivo en su otro extremo sale la agrupación de las fibras ópticas (45) que van dirigidas hacia los filtros visores (54) el cual es fijo y el otro es plegable (55) se puede mover que van sujetos por medio de tornillos (60) y (61) a un soporte (62) y (63).

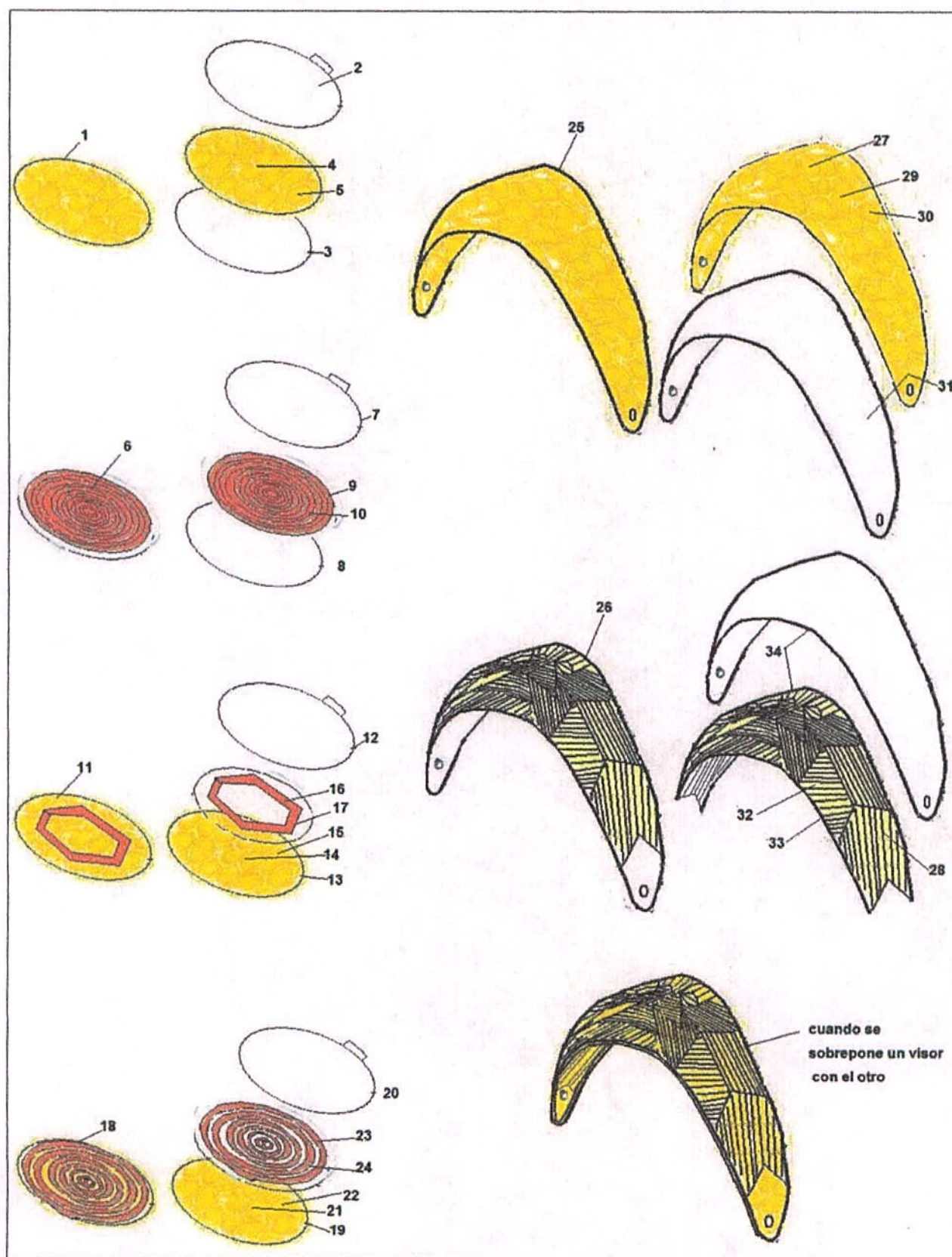


FIGURA 1

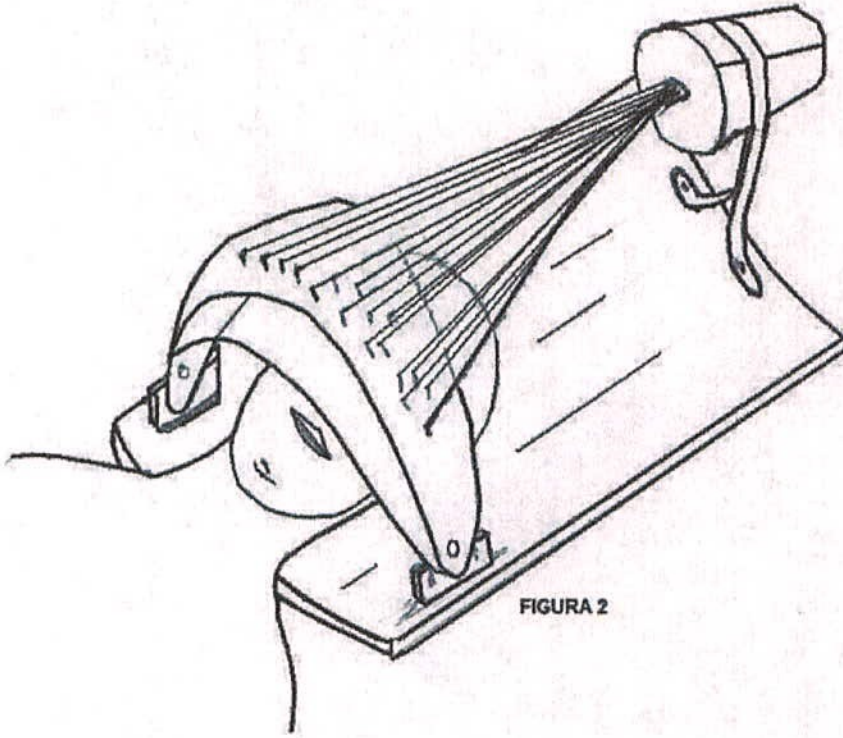


FIGURA 2

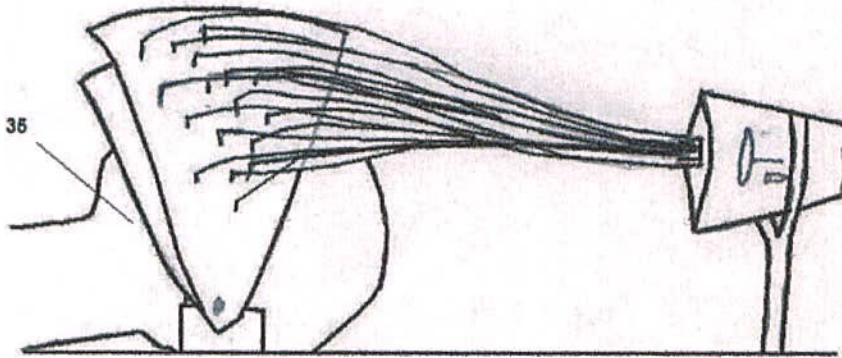


FIGURA 3

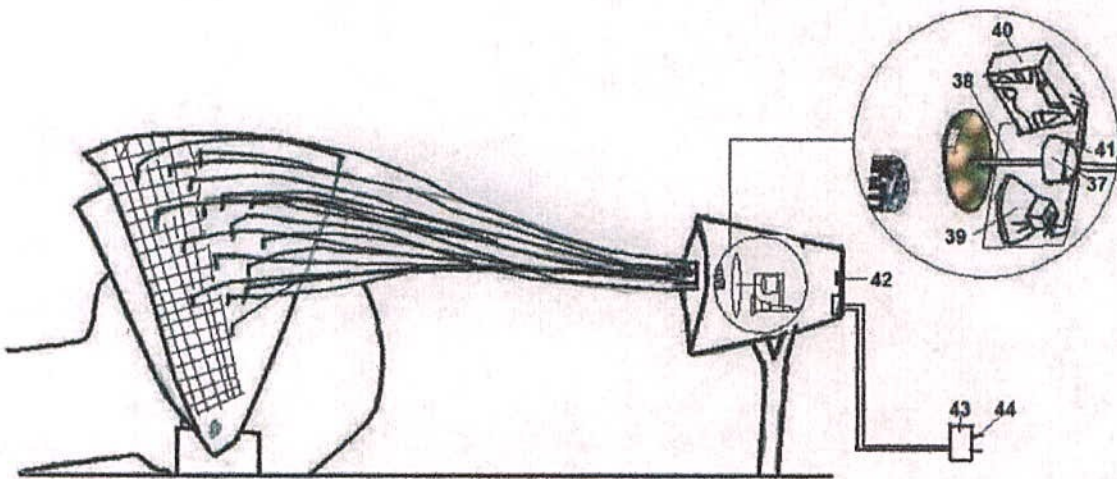
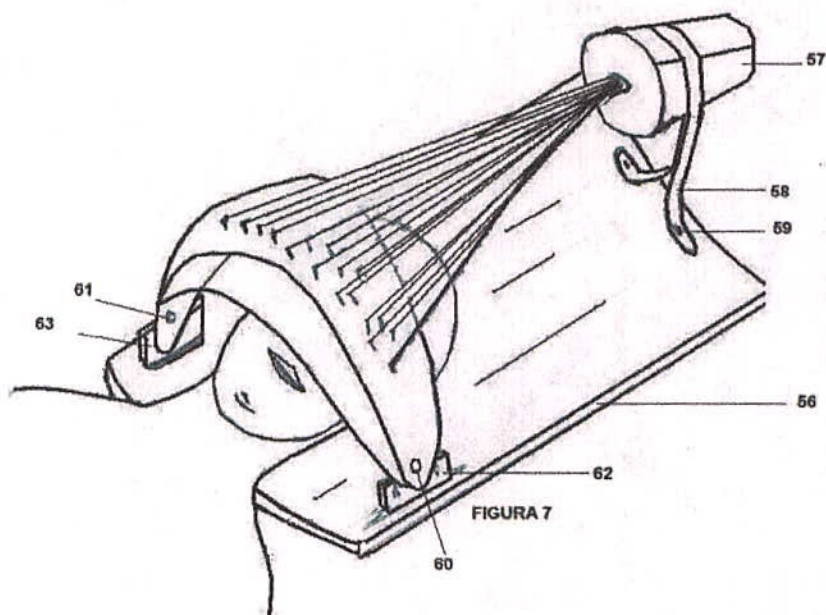
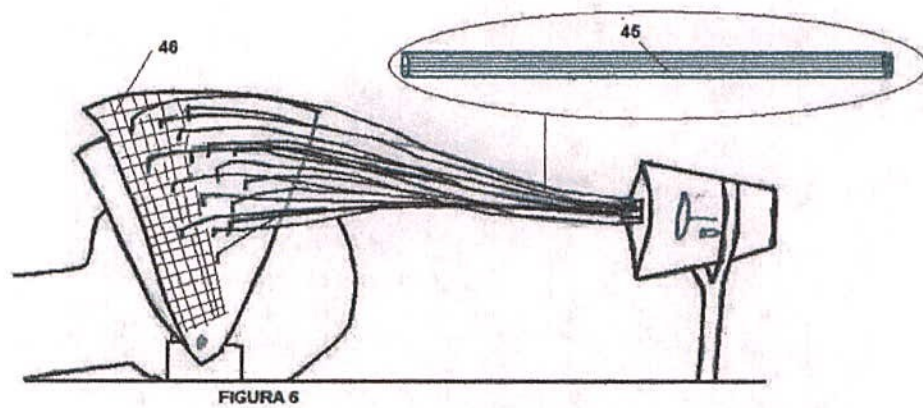
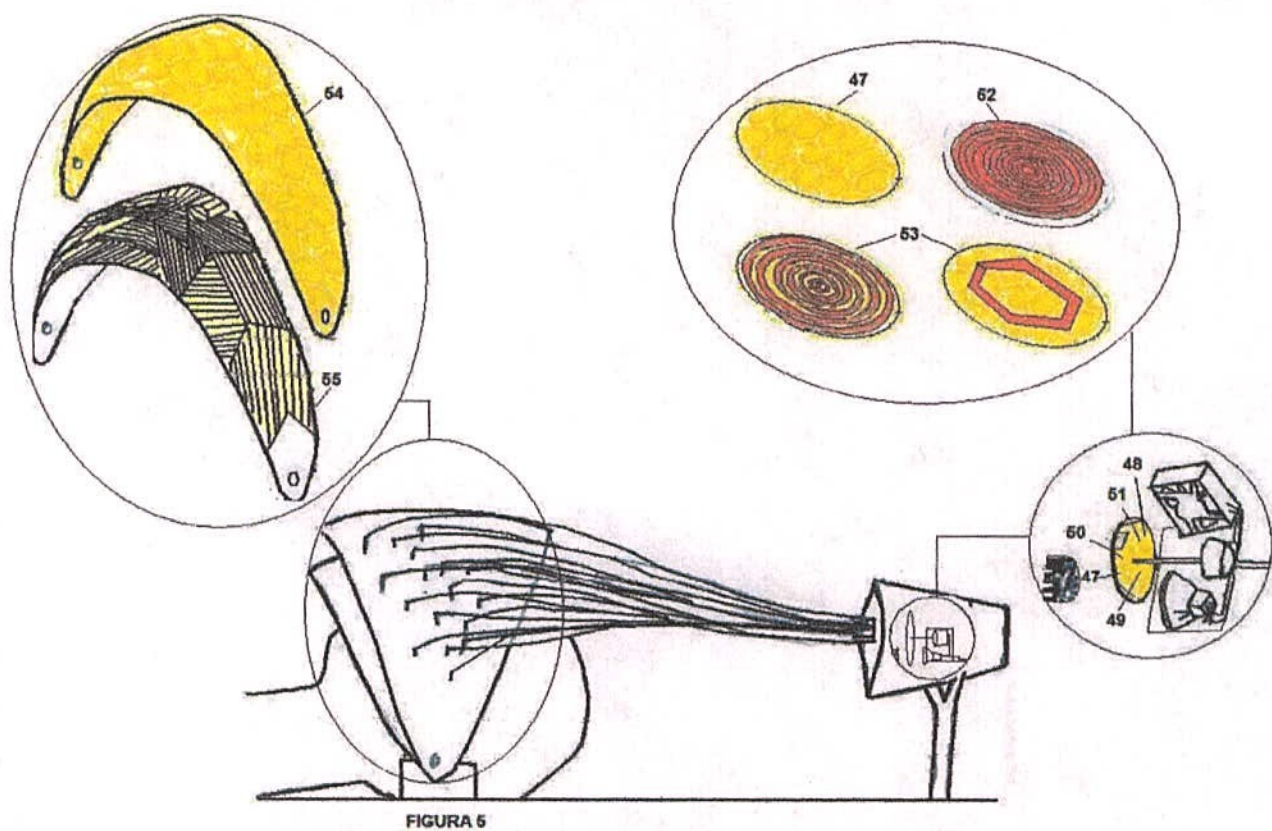


FIGURA 4



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -



RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0015780

Bogotá D.C., Febrero 11 de 2014 - 13:29:57

RECIBIDO DE : DORIS ALEXANDRA FIQUE SALAS

CC 52.326.944

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	201206250	11/02/2014	386.250.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	2247 DTO 25% TRAMITES DE SOL. DE PATENTE DE INVENCION	386.250.00	386.250.00
				\$386.250.00

SON: **TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 14-028418- -00000-0000

Fecha: 2014-02-11 13:45:29 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios 23

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Febrero 11 de 2014 - 13:29:57

PATENTE DE INVENCION ☐

MODELO DE UTILIDAD ☐

Art 33 Decisión 486/00

☐	Indicación que se solicita una patente.
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Descripción de la invención
☐	Dibujos de ser estos pertinentes
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas (De ser el caso formato de descuento)
Completa ☐	Incompleta ☐

PATENTE DE INVENCION PCT ☐ MODELO DE UTILIDAD PCT ☐ Art.33 Decisión 486/00, Circular Única

☐	Indicación que se solicita una PCT
☐	Copia de la solicitud en español, tal como fue presentada inicialmente (capítulo descriptivo, reivindicatorio, resumen)
☐	Dibujos de ser estos pertinentes
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas (de ser el caso formato de descuento)
Completa ☐	Incompleta ☐

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

(Art. 119 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita Diseño industrial
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica y fotográfica del Diseño industrial o muestra del material que incorpora el diseño
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐	Incompleta ☐

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

(Art. 92 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita un esquema de trazado
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica de un esquema de trazado
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐	Incompleta ☐

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 14-028418- -00000-0000
 Fecha: 2014-02-11 13:45:29 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
 Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
 Act. 411 PRESENTACION Folios 23