



DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

SOLICITUD

PATENTE DE INVENCION

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO EQUIPO PARA TERAPIA DE LOS TEJIDOS
CORPORALES POR MEDIO DE LUZ COMPUESTA COMPLEMENTADA CON
FILTROS VOLUMETRICOS CROMATICOS TRASLUCIDOS CON PELICULA
O CONTENEDOR LIQUIDO O MIXTO.

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE Doris Alexandra Figue Salas

DOMICILIO Calle 7d No 113-84.

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  No. 14-042830- -00000-0000 Fecha: 2014-02-28 11:57:58 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR Tra 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO Act. 411 PRESENTACION Folios: 24 25
--	--

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 CIP Clasificación Internacional de Patentes
EQUIPO PARA TERAPIA DE LOS TEJIDOS CORPORALES POR MEDIO DE LUZ COMPUESTA COMPLEMENTADA CON FILTROS JOUWÉTRICOS CROMÁTICOS TRASLUCIDOS CON PELÍCULA O CONTENEDOR LÍQUIDO O MIXTO.			
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> <u>Doris Alexandra Fajardo Salas</u>			
16	ANEXOS		
Documentación Técnica		Documentación Jurídica	
1. ☒ Descripción N° de folios: 2. ☒ Reivindicaciones N° Reivindicaciones: 10 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.	

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

Espacio reservado para el adhesivo de radicación

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: Bogotá

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

Honik20069@hotmail.com

No. Fax

Número telefónico

4158078

4. Firma

Doris Alexandra Figue Salas

Nombre del Firmante

Doris Alexandra Figue Salas

Firma

52326944

C.C.

Tarjeta Profesional

Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada con filtros volumétricos cromáticos traslucidos con película o contenedor líquido o mixto.

Resumen técnico

Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeantes, conformacional, contorsional y con densidad), comprende una unidad fuente de luz que incluye dos etapas paralelas de fuente de luz, junto una unidad de filtrado que incluye dos etapas paralelas de filtrado una primera etapa paralela de filtrado que contiene un filtro circular cromático traslucido 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 traslucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes, con contenedor que en este caso es tubo flexible transparente con liquido cromático traslucido (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) ubicado con diferentes figuras geométricas además el filtro circular cromático traslucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto o en serie de filtros, 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 va direccionada hacia la parte posterior corporal del paciente y una segunda etapa paralela de filtrado que contiene una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático traslucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente estas dos etapas paralelas de filtrado convergen al paciente produciendo un efecto de barrido de atracción o separación se energía según el giro de la serie de filtros volumétricos 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 corporales por medio de luz compuesta complementada (determinada por varias dimensiones como parpadeantes, conformacional, contorsional y con densidad), además comprende una unidad fuente de luz que incluye dos etapas paralelas de luz, junto una unidad de filtrado que incluye dos etapas paralelas de filtrado una primera etapa paralela de filtrado que contiene un filtro circular cromático traslucido 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 o en serie de filtros, 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 va direccionada hacia la parte posterior corporal del paciente y una segunda etapa paralela de filtrado que contiene una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslucida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente estas dos etapas paralelas de filtrado convergen al paciente produciendo un efecto de barrido de atracción o separación se energía según el giro de la serie de filtros volumétricos 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 corporales 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 dos etapas paralelas de filtrado una primera etapa paralela 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 o en serie de filtros, 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 va direccionada hacia la parte posterior corporal del paciente y una segunda etapa paralela de filtrado que contiene una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente estas dos etapas paralelas de filtrado convergen al paciente produciendo un efecto de barrido de atracción o separación se energía según el giro de la serie de filtros volumétricos, La terapia de los tejidos por medio de luz compuesta complementada con filtros volumétricos es una técnica que utiliza luz convencional que se hace pasar por la primera etapa paralela de filtrado, la cual contiene un filtro con película o con liquido 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 la parte posterior corporal además se hace pasar una serie de luz convencional a la segunda etapa paralela de filtrado el cual contiene una serie de filtros volumétricos (símiles o diferentes polígonos y demas) que van sujetos y fijados por un eje de motor horizontal y estos filtros volumétricos a su vez contienen película o contenedor liquido, produciéndose un vórtice de luz compuesta, para ello se muestran algunos ejemplos de la segunda luz compuesta complementada que va hacia el paciente. Lo que le ingresa a la parte corporal posterior 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 en el paciente, 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, en cuanto a la otra etapa paralela de filtrado se aprecia como la luz convencional al entrar por la serie de filtros volumétricos con película cromática translúcida o contenedor liquido translucido producen un efecto de vórtice en la parte anterior corporal del paciente. El siguiente cuadro muestra ejemplo.



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 con vortice de acuerdo con una realización preferida de la presente invención, por ello el equipo contiene una unidad de filtrado que incluye

dos etapas paralelas de filtrado una primera etapa paralela 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 o en serie de filtros, 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 va direccionada hacia la parte posterior corporal del paciente y una segunda etapa paralela de filtrado que contiene una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente estas dos etapas paralelas de filtrado convergen al paciente produciendo un efecto de barrido de atracción o separación se energía según el giro de la serie de filtros volumétricos cromáticos translucidos, 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 umbrales volumétricos cromáticos translucidos uno con película cromática translúcida y el otro con contenedor líquido cromático traslúcido, en el caso del filtro umbral volumétrico con película cromática traslúcida, 1) escogencia de la coloración cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) , 2) adherencia de la coloración cromática translúcida a la película plástica (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) 3) colocación sobre la forma de vidrio o plástico volumétrica que en este caso es decagonal , el filtro volumétrico puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional, para el filtro umbral volumétrico con contenedor liquido cromático translucido , 4) escogencia de la coloración cromática, 5) escogencia de el grupo de contenedores en este caso tubos flexibles transparentes con inyección de liquido cromático translucido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) dispuestos en grupo 6) colocación sobre la forma volumétrica de vidrio o plástica en este caso decagonal, el filtro volumétrico puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional se aclara que se pueden combinar ser mixta utilizar tanto contenedor liquido como película cromática traslúcida.

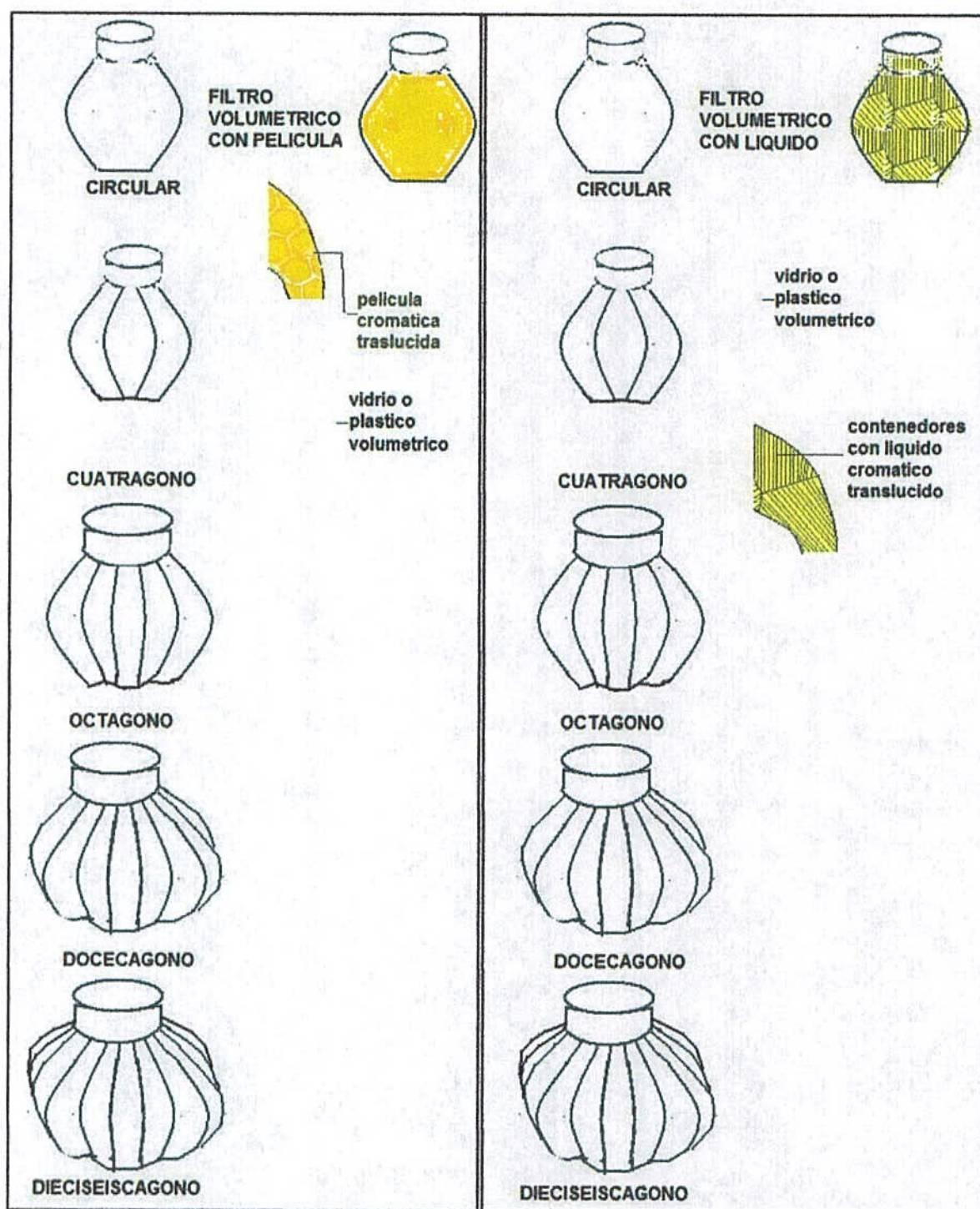


Figura 2.

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

el equipo contiene una unidad de filtrado que incluye dos etapas paralelas de filtrado una primera etapa paralela 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

ç filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas con acetatos transparentes puede contener película cromática y contenedor liquido cromático ser mixto o en serie de filtros, 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 va direccionada hacia la parte posterior corporal del paciente y una segunda etapa paralela de filtrado que contiene una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslucida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente estas dos etapas paralelas de filtrado convergen al paciente produciendo un efecto de barrido de atracción o separación se energía según el giro de la serie de filtros volumétricos cromáticos traslucidos, 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 corporales 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 corporales 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 dos etapas paralelas de filtrado una primera etapa paralela 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 o en serie de filtros, 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 va direccionada hacia la parte posterior corporal del paciente y una segunda etapa paralela de filtrado que contiene una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática translúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente estas dos etapas paralelas de filtrado convergen al paciente produciendo un efecto de barrido de atracción o separación se energía según el giro de la serie de filtros volumétricos cromáticos translucidos y una estructura que soporta todos los elementos como se observa en el siguiente cuadro.

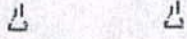
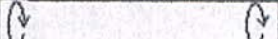
EQUIPO PARA TERAPIA DE LOS TEJIDOS CORPORALES POR MEDIO DE LUZ COMPUESTA CON FILTROS VOLUMETRICOS			
COMPONENTES	SISTEMA PARALELO	COMPONENTES	SISTEMA PARALELO
ILUMINADOR (FOTO)		ILUMINADOR (FOTO)	
MOTOR		MOTOR	
FILTRO CIRCULAR		FILTRO VOLUMETRICO CON UNA SERIE	
FIBRA OPTICA			
ZONA DE APLICACIÓN POSTERIOR		ZONA DE APLICACIÓN ANTERIOR	
ESTRUCTURA DE SOPORTE		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 paralela, la primera etapa de filtrado produce una luz cromática terapéutica la cual va a la unidad de conducción de luz (fibras ópticas) y la segunda etapa paralela de filtrado produciéndose una luz de vortice 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 paralela 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 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 en respuesta se produce una luz cromática para proporcionar una luz con una longitud de onda determinada de luz visible que va direccionada por medio de las fibras ópticas a la parte posterior del cuerpo del paciente, y una segunda etapa de filtrado paralelo que incluye una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente estas dos etapas paralelas de filtrado convergen al paciente produciendo un efecto de barrido de atracción o separación se energía según el giro de la serie de filtros volumétricos.

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 corporales 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 vortizal, con el fin de asegurar que las propiedades de el equipo para terapia de los tejidos corporales 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 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 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 hacia la parte posterior del paciente, en una segunda etapa paralela de filtrado que incluye una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslucida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente produciéndose un efecto de calidez de luz con luz cromática con densidad, parpadeante, contorsional y conformacional vortizal.

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

LONGITUD DE ONDA COLOR		CORPORAL
AMARILLO 590nm	Tiempo de exposición 10min	Desaliento
NARANJA 610nm	10min	Baja defensa
ROJO CARMESI 650nm	10min	Hemorragia interna, stres, ansiedad

Figura 4

Se debe tener en cuenta que el equipo para terapia de los tejidos corporales 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 direccionadas hacia la parte posterior del cuerpo sin actuar la segunda fase paralela de filtrado o que se utilice la segunda etapa de filtrado sin la primera etapa de filtrado, 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 vortizal y con densidad), en respuesta, como son aplicación corporal.

Breve descripción de los dibujos

La presente invención se describe a continuación, Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada con filtros volumétricos (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 paralela 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 va direccionada hacia la parte posterior del paciente, y una segunda etapa paralela de filtrado que incluye una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) se produce una luz de vórtice compuesta complementada terapéutica conducida o direccionada hacia la parte anterior corporal del paciente, 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 corporales por medio de luz compuesta complementada.

La figura 3. Muestra, una vista lateral del equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, ahora en situación de uso, es decir direccionado hacia la parte anterior y posterior.

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 corporales 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 corporales 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 corporales posteriores por medio de luz compuesta complementada.

La figura 7. Muestra, según una vista lateral del equipo para terapia de los tejidos corporales 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 corporales 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 vortizal, conformacional (desplazamiento) y con densidad))) además comprende una unidad fuente (generadora) de luz, junto a una unidad de filtrado que incluye una primera etapa paralela 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 va direccionada hacia la parte posterior del paciente, y una segunda etapa paralela de filtrado que incluye una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática traslúcida (amarilla o naranja o rojo carmesi o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás) y una estructura que soporta todos los elementos.

La unidad de filtrado que incluye una primera etapa paralela 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 líquido cromático ser mixto, 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 paralela de filtrado que incluye una serie filtros umbrales volumétricos unos con película cromática translucida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) y los otros con contenedor líquido cromático translucido o mixta, en respuesta al paso de luz convencional por una serie de filtros umbrales volumétricos (con la misma serie de polígonos u otras formas o con diferentes series de polígonos u otras formas y demás), la serie de filtros volumétricos son colocados, asegurados y movidos en su centro por un eje del motor de una forma horizontal y el movimiento del filtro volumétrico, es girar 5r/min. 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 paralela de filtrado que contiene un filtro circular cromático translucido con pestaña conformado por capas translucidas. El filtro circular cromático translucido con pestaña (1) conformado por dos capas translucidas con acetatos transparentes en sus extremos (2) y (3), el cual contiene una película cromática translúcida (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 líquido (6) se compone de una unidad de recubrimiento conformada por dos capas translucidas con acetatos transparentes en sus extremos, (7) y (8) una unidad de coloración que tiene un contenedor líquido con líquido (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 líquido 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 translucido con pestaña mixto (11) conformado por dos capas translucidas con acetatos transparentes en sus extremos (12) y (13), el cual contiene una película cromática translúcida (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 líquido con líquido (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 líquido 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 translucido con pestaña mixto (18) conformado por dos capas translucidas con acetatos transparentes en sus extremos (19) y (20), el cual contiene una película cromática translúcida (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 líquido con líquido (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 líquido 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 paralela de filtrado incluye filtros volumétricos cromáticos translúcidos unos con película cromática translúcida (25) y el otros con contenedor líquido cromático translúcido (26), una vista en perspectiva de las capas que contiene los filtros volumétricos uno con película cromática translúcida (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (27) y el otro con contenedores líquidos cromático translúcido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (28), en el caso del filtro volumétrico con película cromática translúcida, escogencia de la coloración cromática translúcida (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) (29), adherencia de la coloración cromática translúcida a la película plástica (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) con figuras geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) (30), colocación sobre la forma geométricas (poligonales, figuras circulares y demás) de vidrio o plástico transparente (31), el filtro volumétrico con película puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional, para el filtro volumétrico con contenedor líquido cromático translúcido (26), escogencia de la coloración cromática (32), escogencia de el grupo de contenedores en este caso tubos flexibles transparentes con inyección de líquido cromático translúcido (amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) dispuestos en la arista (33) de la formas geométricas, pegados sobre el vidrio o plástico en forma geométrica (34), el filtro volumétrico con contenedor puede durar muchas horas de duración sin decolorarse por la luz convencional, la serie de filtros volumétricos (formas similares o formas diferentes) (35) son colocados, asegurados y movidos en su centro por un eje del motor de una forma horizontal.

La figura 2. Muestra, según una vista en perspectiva del equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, el equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada produce una luz compuesta cálida vortizal (intima) terapéutica que brilla hacia la parte posterior y anterior del cuerpo. La figura 3. Muestra, una vista lateral del equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, ahora en situación de uso, es decir direccionado hacia la parte posterior y anterior del cuerpo (36). 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 corporales por medio de luz compuesta complementada, de acuerdo con la presente invención. La figura 4, representa la unidad de fuente de luz que incluye una primera etapa paralela de luz que se encuentra en la parte superior y atrás del equipo para terapia de los tejidos corporales 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 la parte posterior del cuerpo, y la segunda etapa paralela de luz que se encuentra en la parte superior del equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada e incluye, el circuito que contiene una tarjeta en la que van conectados el motor (45) y su eje (46), la fuente de luz serial (47), y a su vez la tarjeta (48) va conectada a un interruptor (49) con su respectivo adaptador (50) y enchufe (51).

La figura 5. Es una vista lateral y en perspectiva de la unidad de filtrado del equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada de acuerdo con la realización de la presente invención. La figura 5, representa la unidad de filtrado, la primera etapa paralela de filtrado que incluye el filtro circular cromático translucido con pestaña (52) 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 translucidas con acetatos transparentes (53) y (54), el cual contiene una película cromática traslúcida (55) (amarilla o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) que contienen formas geométricas (56) (poligonales, figuras circulares y demás) el filtro circular cromático translucido con pestaña se puede intercambiar con el filtro con contenedor liquido cromático translucido (57) o con el filtro circular cromático translucido con pestaña mixto (58) colocado o montado, asegurado y movido en se centro por un eje de motor (38) el movimiento del filtro circular cromático translucido, es girar 3r/min. La luz de la fuente de luz (39) pasa por el filtro circular cromático translucido con pestaña (52) el cual puede ser intercambiable por medio de la pestaña y este filtro circular cromático translucido con pestaña tiene un tamaño de 3 cm de radio, la segunda etapa paralela de filtrado que incluye una serie de filtros volumétrico cromático translucido (con la misma forma o diferente forma de polígonos o mixto, figuras circulares y demás) (59) que contiene los filtros volumétricos uno con película cromática translúcida (60) y el otro con contenedores líquidos cromático traslúcida (61) y mixto (62), 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 corporales por medio de luz compuesta complementada. La luz terapéutica de la primera etapa paralela de filtrado la recibe un grupo de hilos de fibras ópticas (63) en conformación paralela encajadas o soportadas en su otro extremo a una malla (64) ubicadas en una estructura acrílica, las fibras ópticas direccionan una luz terapéutica para la terapia de los tejidos corporales de la parte posterior del cuerpo por medio de luz compuesta complementada, La figura 7. Muestra, según una vista lateral del equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada de la estructura que soporta todos los elementos, se compone de dos estructuras, uno que tiene como base un trípode escualizable (65) cuyo brazo soporta la caja de acrílico (66) donde van incrustada la serie de filtros volumétricos, el otro tiene como base una estructura de soporte del equipo y paciente para terapia esta conformada por dos estructuras paralelas inclinadas (67) y (68) unidas por una barra (69) y en la que van soportadas dos respaldos, uno (70) y el otro inclinado (71), en la estructura paralela inclinada (68) va sujeto un paral (72) en cual tiene una plataforma (73), los respaldos (70) y (71) van conectados por medio de dos almohadillones circulares (74) y (75) a la estructura de acrílica (76) que sirve para contener la fibra óptica y soportar al parte posterior del cuerpo del paciente.

REIVINDICACIONES

1. Equipo para terapia de los tejidos corporales 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 el paciente, caracterizado por que la unidad de fuente de luz, se compone de una primera etapa paralela de fuente de luz, 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 translucido ((amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) con figuras geométricas) y anterior al filtro circular va un bombillo o fuente de luz, la segunda etapa paralela de fuente de luz incluye una serie de fuentes de luz, de un adaptador, de un motor eléctrico con un eje horizontal el cual va colocado, asegurado a una serie de filtros volumétricos cromáticos traslucidos ((amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) con figuras geométricas); por que la unidad de filtrado se compone de una primera etapa paralela de filtrado que incluye un filtro circular cromático translucido (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 en conformación paralela encajadas o soportadas en su otro extremo a una malla, ubicadas en una estructura acrílica, la segunda etapa paralela de filtrado que incluye una serie de filtros volumétricos (polígonos de igual forma o diferente forma, de forma circular y demás) cromáticos traslucidos (con película o con contenedor liquido o mixto), 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 corporales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la segunda etapa paralela de filtrado incluye una serie de filtros volumétricos cromáticos translucidos (polígonos con la misma forma o diferente forma, de formas circulares y demás) (59) que contienen los filtros volumétricos unos con película cromática translucida ((amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) con figuras geométricas (60) y el otro con contenedores líquidos cromáticos traslúcidos ((amarillo o naranja o rojo carmesí o la combinación de estas) con figuras geométricas (61) y mixto (62)

3. Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la primera etapa paralela de luz tiene un motor (37) en donde su eje (38) se coloca, monta y asegura el filtro circular con película cromática translucido con pestaña (52) o filtro circular con contenedor liquido (57) o mixto (58) en su centro y hace un barrido de frecuencia por las agrupaciones de hilos de fibras ópticas.

4. Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la segunda etapa paralela de luz tiene un motor (45) en donde su eje horizontal (46) se coloca, monta y asegura una serie de filtros volumétricos con igual forma o diferente forma (polígonos formas circulares y demás) (59) con película cromática translucida (60) o filtro volumétrico con contenedor liquido (61) o mixto (62).

5. Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que primera etapa paralela de fuente de luz tiene 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) y en su segunda etapa paralela de fuente de luz tiene el motor (45) y su eje (46), la fuente de luz serial (47), y a su vez la tarjeta (48) va conectada a un interruptor (49) con su respectivo adaptador (50) y enchufe (51).
6. Equipo para terapia de los tejidos corporales del cuerpo humano por medio de luz compuesta, según la reivindicación 1, Caracterizado por que el motor (37) y (45) eléctrico gira a 3r/min o 5 r/min.
7. Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la segunda etapa paralela de filtrado contiene una serie de filtros volumétricos (59) genera frecuencias de onda visible que va desde un rango de 590nm (amarillo), 610 nm (naranja), 650nm (rojo carmesí) con su respectiva combinación.
8. Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la luz producida por los filtros volumétricos cromáticos traslucidos con película (60) o contenedor liquido (61) o mixto (62) genera frecuencias de luz visible densa humbral vortizal cálida (intima).
9. Equipo para terapia de los tejidos corporales 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 (63) en conformación paralela encajadas o soportadas en su otro extremo a una malla (64) ubicada dentro de una estructura acrílica (76).
10. Equipo para terapia de los tejidos corporales por medio de luz compuesta complementada, según la reivindicación 1, Caracterizado por que la estructura de soporte del equipo y cuerpo, se compone de dos estructuras, uno que tiene como base un trípode escualizable (65) cuyo brazo soporta la caja de acrílico (66) donde van incrustada la serie de filtros volumétricos, el otro tiene como base una estructura de soporte del equipo y paciente para terapia esta conformada por dos estructuras paralelas inclinadas (67) y (68) unidas por una barra (69) y en la que van soportadas dos respaldos, uno (70) y el otro inclinado (71), en la estructura paralela inclinada (68) va sujeto un paral (72) en cual tiene una plataforma (73), los respaldos (70) y (71) van conectados por medio de dos almohadillones circulares (74) y (75) a la estructura de acrílica (76) que sirve para contener la fibra óptica y soportar al parte posterior del cuerpo del paciente.

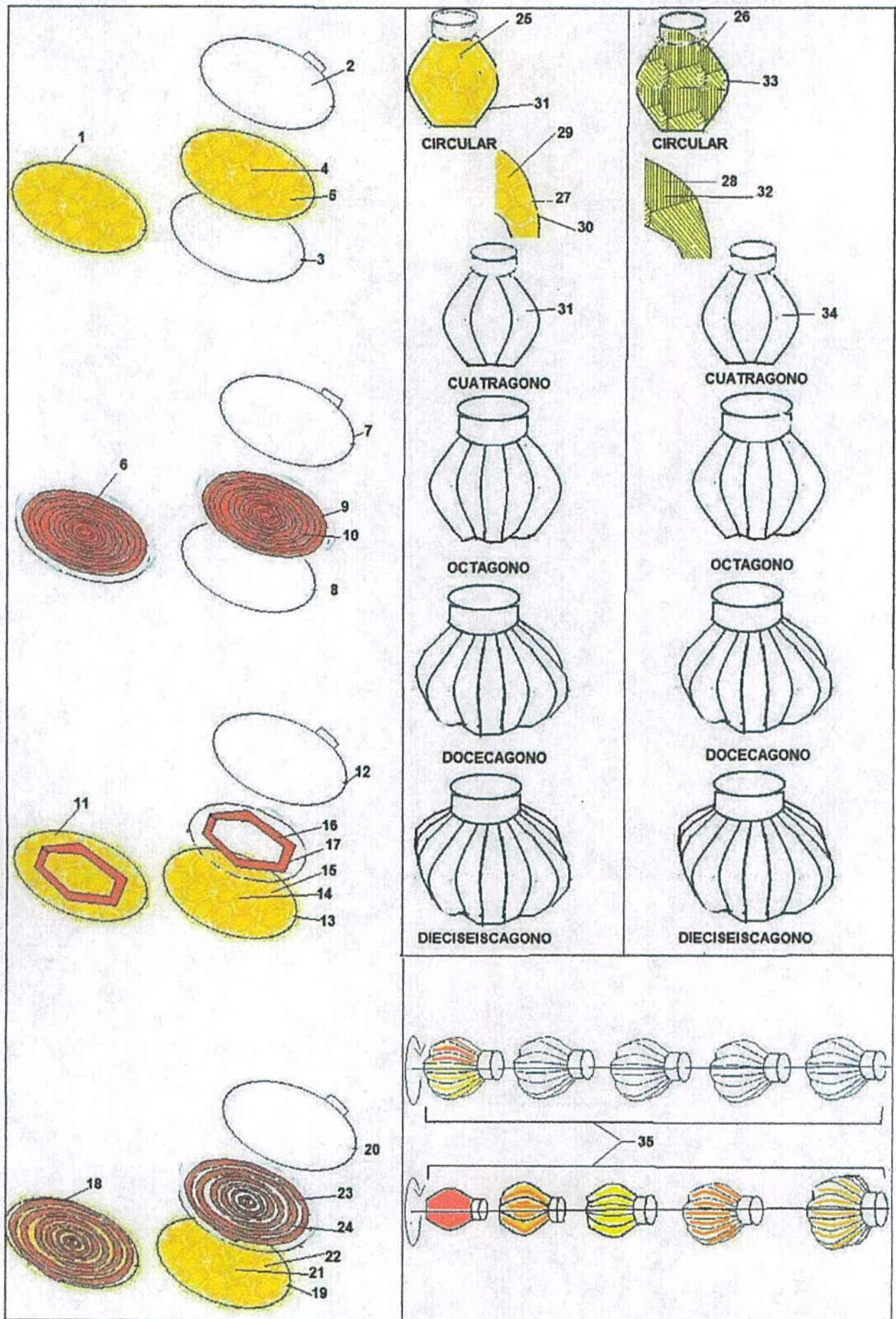
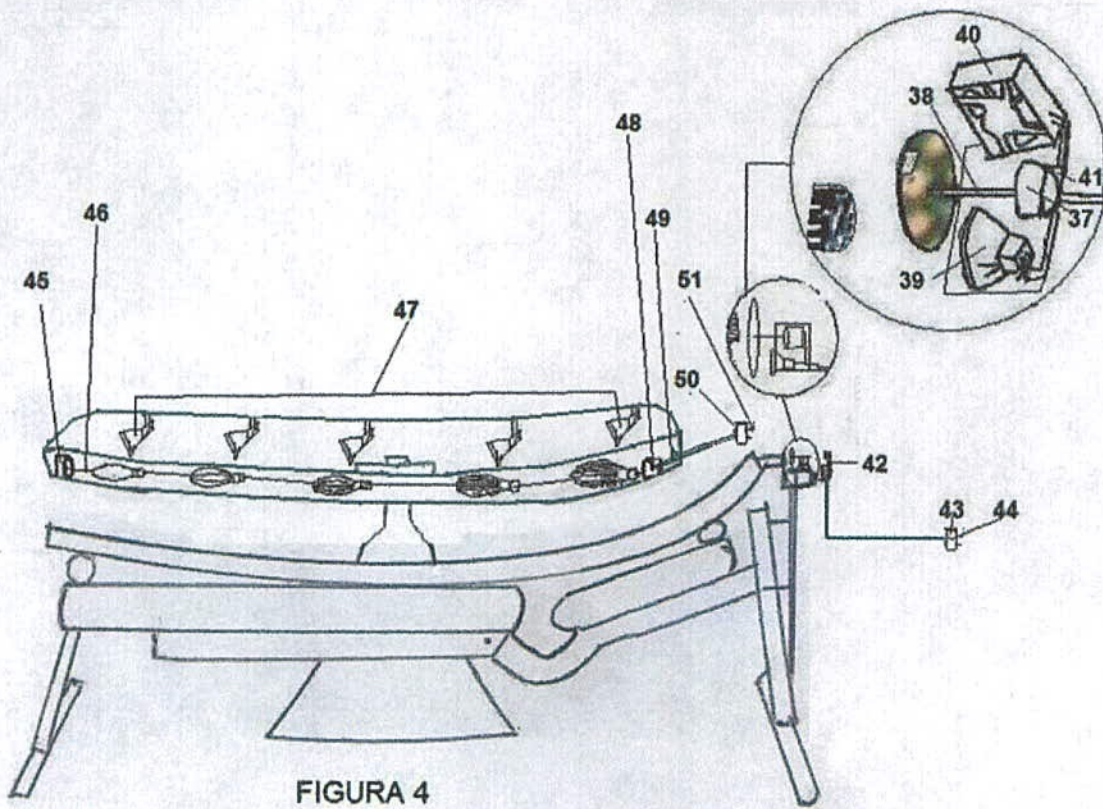
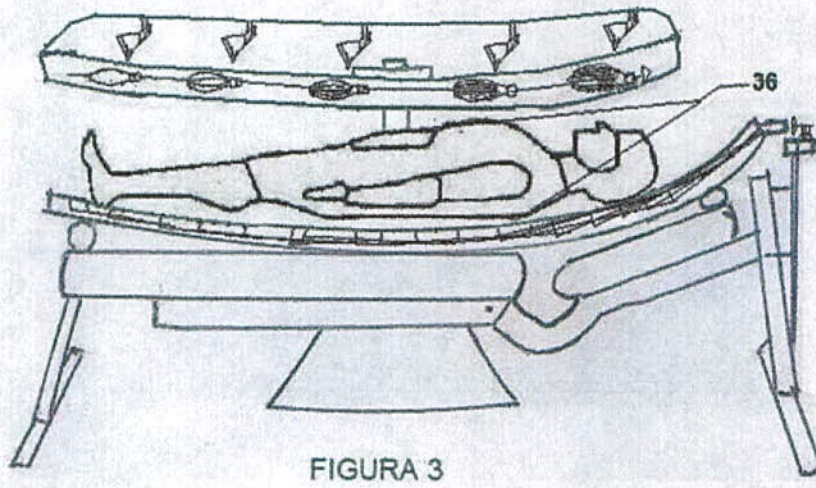
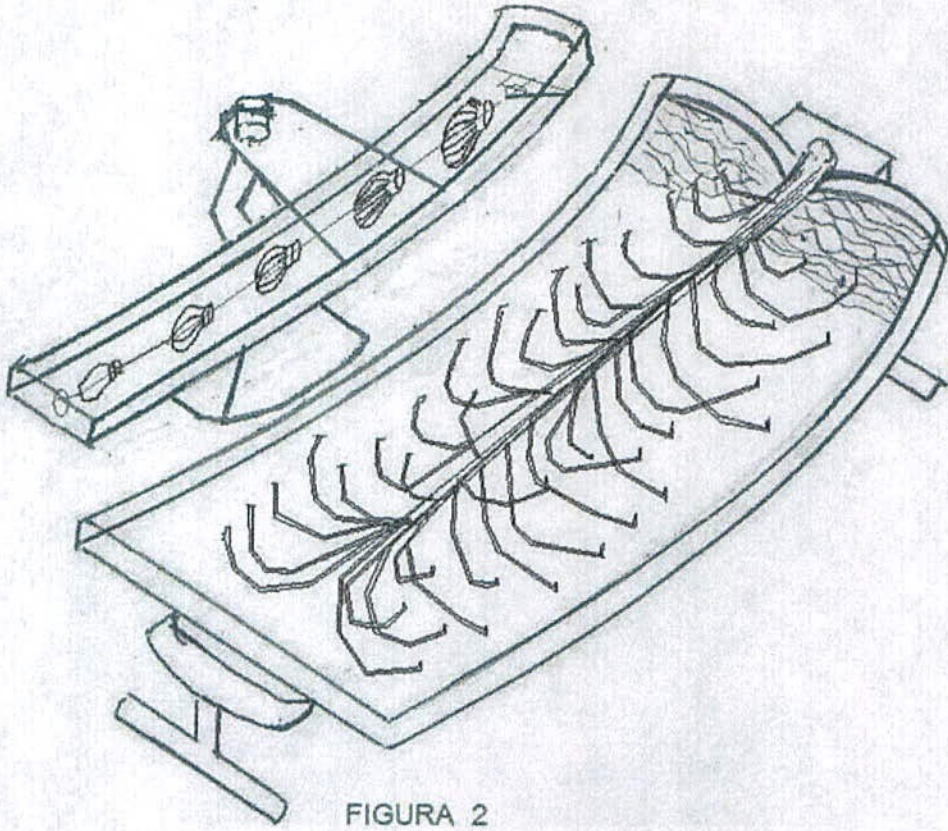
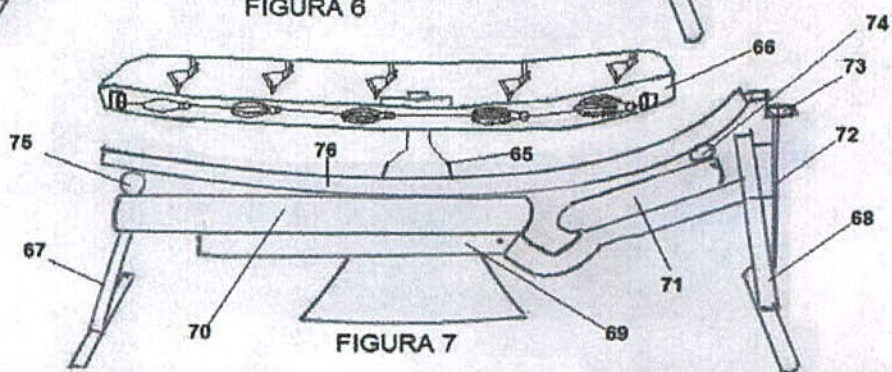
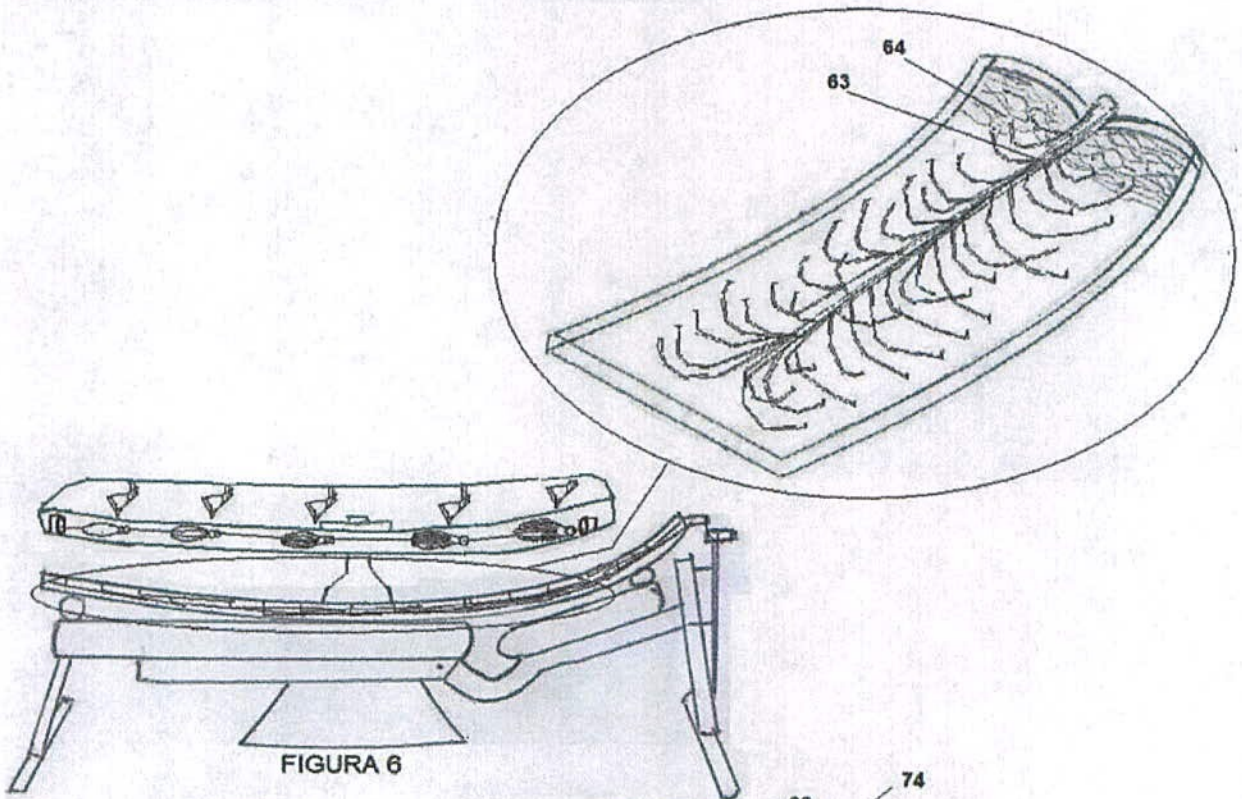
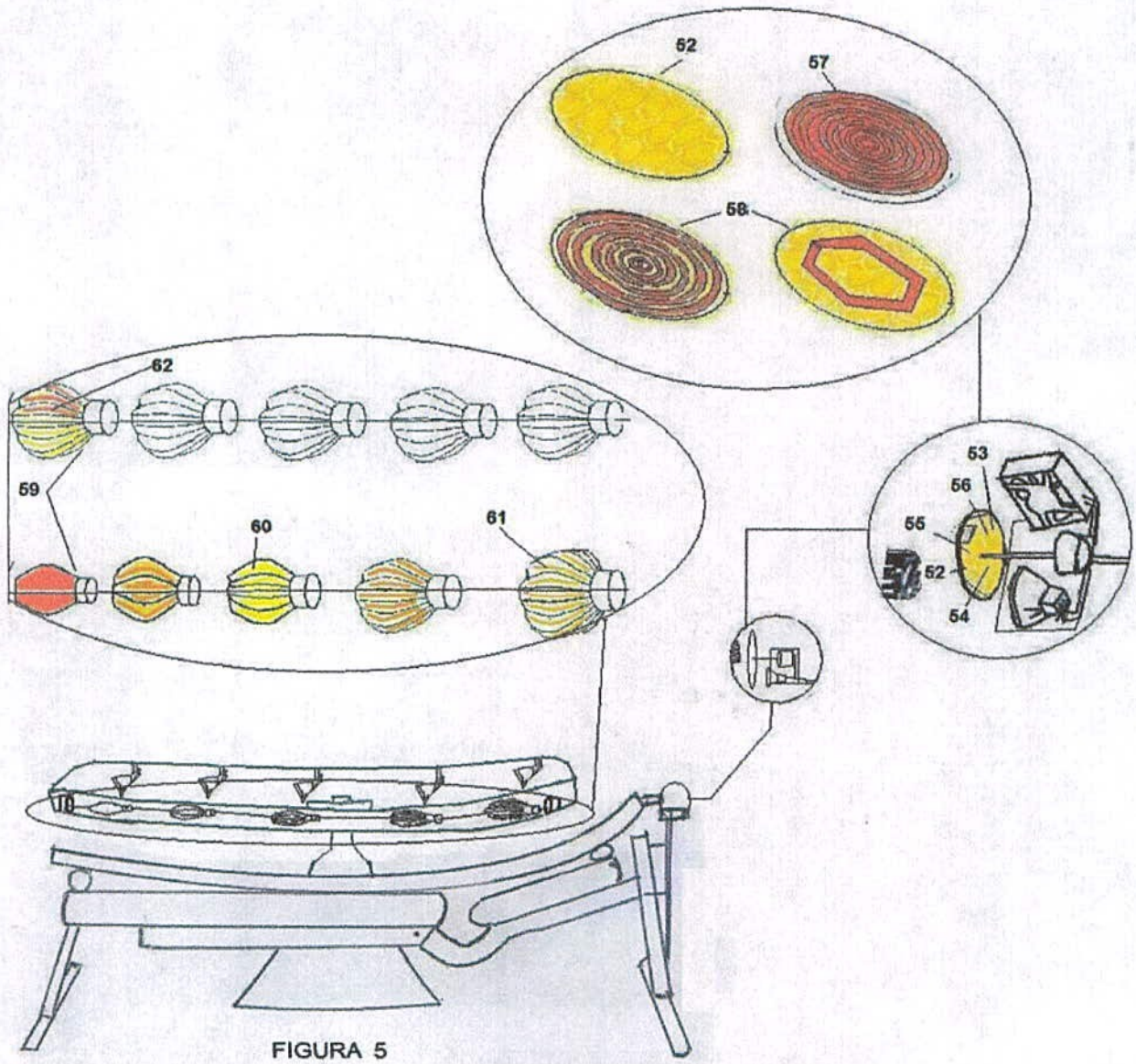


FIGURA 1





SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

24



RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0023196

Bogotá D.C., Febrero 28 de 2014 - 11:37:47

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	619162460	28/02/2014	386.250.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	2249 DTO 25% PCT SOLICITUD 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. 14-042830- -00000-0000

Fecha: 2014-02-28 11:57:58 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 24

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 28 de 2014 - 11:37:47

25

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-042830- -00000-0000

Fecha: 2014-02-28 11:57:58

Dep. 2020 DIR.NUEVASCR

Tra. 2 PATENTES

Eve: 1 REGDEPOSITO

Act. 411 PRESENTACION

Folios: 24

25

SOLICITUD CE

1. INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE

Solicitante(*): _____

Tipo de identificación(*): NIT ☐ Cédula ☐ CE ☐ Otro Cual? _____

Número: (*) _____

Dirección Correspondencia(*): _____ Teléfono _____

País(*): _____ Región / Dpto(*) _____ Ciudad(*) _____

Dirección de correo Electrónico: _____ Fax _____

Es importante que escriba correctamente los datos solicitados, para que su petición sea atendida oportuna y correctamente. Los campos marcados con asterisco (*) son de carácter obligatorio

Debe adjuntar a esta solicitud comprobante de pago correspondiente a la tasa de certificación vigente.

2. TIPO Y DESCRIPCIÓN CERTIFICACIÓN

2.1 Representación legal Cámara de Comercio:

Cámara de Comercio _____

Nombre de la Sociedad _____

2.2. Existencia y representación legal de la Cámara de Comercio

Cámara de Comercio: _____

2.3. Inscripción en el registro nacional de evaluadores

Nombre evaluador: _____

Documento de identificación: _____

2.4. Ejecutoria de Actos Administrativos

Acto administrativo No. _____ Expediente No. _____

2.5. Sanciones e investigaciones en curso en la SIC

Nombre (persona natural o jurídica): _____

Tipo de documento: NIT ☐ CC ☐ Número: _____