

Marcas - Patentes
 Modos - Diseños
 Nombres Comerciales - Emblemas
 Propiedad Industrial
 Registros en el Exterior
 Registros Sanitarios (VIMA - ICA)
 Acciones Judiciales - Arbitrajes
 Comercio Convencional - Industrial
 Agencias - Omnicanales - Otras
 Corresponsables y Nivel Mundial

MDE

Mario Delgado Echaverry e Hijos Ltda.

Abogados Consultores - Marcas y Patentes

Bogotá D.C. - Colombia
 Avda. 28 Park Way No. 37 - 31 CL 292
 Tele. (571) 244-9100 - 3880624
 Fax (571) 244-2916 A.A. No. 6807
 E-mail: mde@mgelatin.com

Miembros: ACPI - ASPI - APPI

SEÑOR
SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
 E. S. D.

SUPERINTENDENTE Y COMERCIO
 Edificio: 847565 BOGOTÁ
 Fecha: 2004-11-15 17:00:51
 Trámite: 1 011 PCT-PHENT 371 FASE NAC 44 REPUESTA
 Dependencia: 2800 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

REF:
 Patente PCT Fase Nacional
 Solicitud Internacional

Expediente No. 04-78565
METODO Y PROCESO PARA PRODUCIR UNA PIEL DE
APARIENCIA JUVENIL, DE PORS PEQUEÑOS Y SUAVE
PCT/U602/27570

Oficio No. 08425

Estado 10 de Septiembre de 2004

JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS, Abogado, mayor y vecino de Bogotá, e identificado con Cédula de Ciudadanía No. 19.270.955 de Bogotá y Tarjeta Profesional de Abogado No. 43.308 del Consejo Superior de la Judicatura, me dirijo a su Digno Despacho, con el fin de dar contestación al Oficio No. 08425 Notificado por Fijación en Lista de Septiembre 10 de 2.004.

Adjunto al presente memorial:

Fotocopia autenticada del poder otorgado por HANSEL WENDY DIAZ SÁNCHEZ, ciudadana dominicana, mayor y vecina de Santo Domingo, República Dominicana, como Representante Legal de DIANA J. PARSONS, domiciliada en 3031 Telegraph No. 130 Berkeley, California 94805, Estados Unidos de América, para trámites de Propiedad Industrial.

Este poder se encuentra debidamente legalizado por:

- RUTH ESTHER RICHARDSON MENDOZA, como Notario Público, el 25 de agosto de 2.004.
- La Procuraduría General de la República (República Dominicana), el 8 de septiembre de 2.004.
- La Secretaría de Estado de Relaciones Exteriores de República Dominicana, el 8 de septiembre de 2.004.
- El Consulado de Colombia en República Dominicana, el 13 de septiembre de 2.004.
- El Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, el 15 de octubre de 2.004.

Y como oporto el mandato, comedidamente le solicito personería para ejercerlo.

Con relación a las Figuras 2 y 4 de la solicitud de Patente, por medio de la presente le informo y adjunto lo siguiente:

MDE

23

□ □ □ □ □

Vincent ACP1 - ACP1 - ACP1

Marcas - Patentes
Modelos - Diseños
Novedades Comerciales - Errores
Propiedad Intelectual
Registros en el Exterior
Registros Sanitarios INVIMA - ICA
Acciones Judiciales - Administrativas
Derechos Comerciales - Industriales
Arbitraje - Conciliación - Otros
Consultoría a Nivel Mundial

MDE

Mario Delgado Echeverry e Hijos Ltda.

Abogados Consultores - Marcas y Patentes

Bogotá D.C. - Colombia
Avenida 29 Park Way No. 37 - 31 CM 200
Teléfono (571) 2442406 - 3880024
Fax (571) 2442406 A.A. No. 8207
E-mail: mde@uridelo.com

Mercantil ACP - ASIFI - AIP-01

SEÑOR
SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.

RECEPCIONADA Y USUALADO
Radicación: 04073565 00000001 Folios: 2
Fecha (MM): 2004-08-11 15:46:59
Trámite: 011 PCT-PATENT 379 (FASE NDC) 379 COMPLETADO
Dependencia: 2000 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

REF:
Patente PCT Fase Nacional
Solicitud Internacional

Expediente No. 04-75565
METODO Y PROCESO PARA PRODUCIR UNA PIEL DE
APARIENCIA JUVENIL DE PROS PEQUEÑOS Y SUAVE
PCT/US02/27570

JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS, Abogado, mayor y vecino de Bogotá, e identificado con Cédula de Ciudadanía No. 19.270.955 de Bogotá y Tarjeta Profesional de Abogado No. 43.308 del Consejo Superior de la Judicatura, me dirijo a su Digno Despacho para manifestarle lo siguiente:

El pasado 4 de agosto, radiqué ante su Despacho la solicitud de Patente PCT de la referencia.

Por medio del presente memorial, adjunto:

Etiqueta (con la traducción al español del proceso).

Atentamente,



JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS
C.C. No. 19.270.955 de Bogotá
T.P. No. 43.308 del Consejo Superior de la Judicatura

docm..-

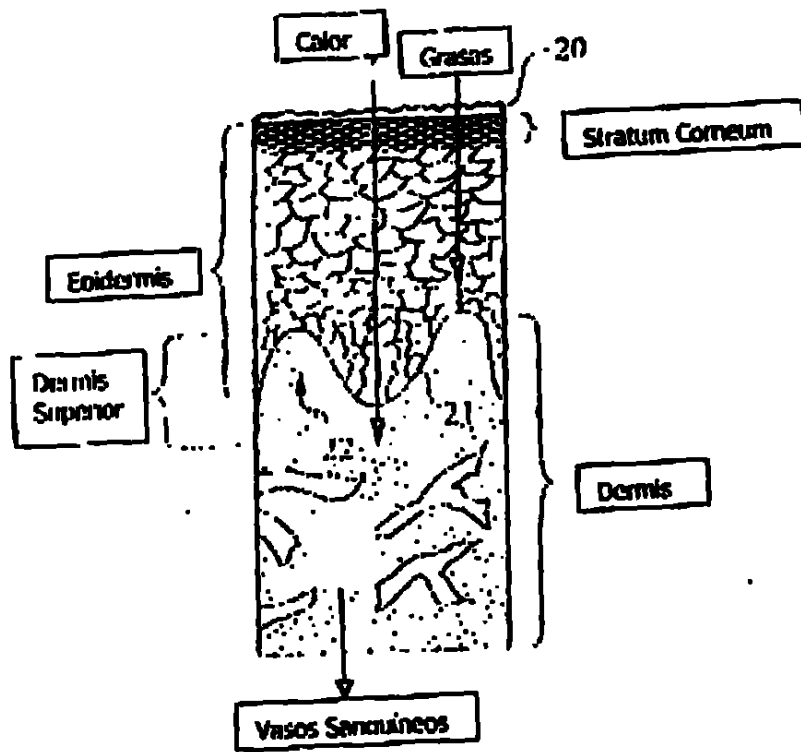


Fig. 2



Antes



Despues

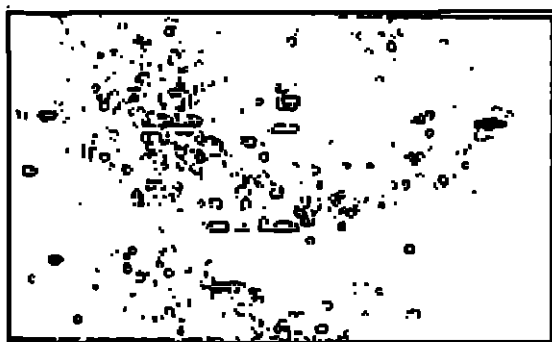
Fig. 4

87-6

414



Before



After

Fig. 4

157-88

Marcan - Patentes
Marcas - Direccion
Normas Corporativas - Creacion
Propiedad Intelectual
Registros en el Exterior
Registros Sanitarios INVIMA - ICA
Asesorias y estudios - Administrativos
Derechos Comerciales Industriales
Asesorias - Contratos - Clases
Correspondencia a Nivel Mundial



Mario Delgado Echaverry e Hijos Ltda.

Bogota D.C. - Colombia
Avda. 22 Park Way No. 37 - 31 Cl. 202
Tels. (571) 244-4000 - 3080924
Fax (571) 244-7488 A.A. No. 8707
E-mail: gree@colnet.com

Miembros ACM - ASPI - AIPP

Abogados Consultores - Marcas y Patentes

The Undersigned
citizen, adult and living in _____
in my position of legal Representative of the company
_____ with headquarters
in _____, which was lawfully incorporated
in _____ Country,
grant ample and sufficient power of attorney to JAIIME
EDUARDO DELGADO VILLEGAS and/or CLEMENCIA
DELGADO VILLEGAS, attorneys, adults, residing in Bogota
(Colombia), so that on our behalf and representation, carry out
before your office all types of demands on especial procedure for
the registration and renewal of all kinds of Products and Service
trademarks, deposits of name and commercial logo, type,
industrial models and drawings, invention patents, utility
models, integrated circuits, name of domain, Copyrights, plant
varieties, agricultural, veterinary and sanitary regulations, especially
certificates, renewal, modification, transfer, assignment and
expansions and to be responsible as general attorneys, for the
supervision of all matters related to industrial and intellectual
property, being empowered to present and withdraw objections,
to present appeals, to request testimonies, to receive documents,
to pay legal fees, to approve exhibitions, to agree on
transactions on trademark agreements with third parties of
legal entities, to abandon action, to substitute and to carry out all
the necessary actions before any administrative authority of
the aforementioned purposes in the event that such procedures
shall be transferred unto a judicial field, the legal representatives
are authorized to act as plaintiff or defendant before the
competent authorities, having an ample power to settle, to
submit to arbitration, to waive, to present appeals and all other
necessary special faculties.
For that purpose, I kindly request to grant ample powers to the
attorneys, who shall be able to exercise the said functions
independently or collectively.
The present power of attorney revokes and cancels any other
previous powers of attorney given by the Company in the
territory of the Colombian Republic.
Sincerely,

ID Card No. _____ Issued in _____

Please, solemn to a public deed by public notary

Notarial Certificate.

The undersigned Notary Public certifies that the preceding
signature reading _____ is
authentic: that signer is _____
of _____ and
that he is empowered to grant this power, and that said Company
exists and is duly organized in accordance with the laws of

All the foregoing facts are known to the Notary due to his having
examined the respective documents to which he, the Notary,
attests.

Granted and signed, at _____ on _____ 20 _____

Notary Public,

This Power of Attorney should be authenticated with the
said Notarial certificate and legalized by the Colombian Consulate.

Attestamento se dirige a Usted HANCKEL WENDY DIAZ
SANCTIFICZ, ciudadana dominicana mayor y vecina de Santo
Domingo, República Dominicana para manifestarle que en mi
condición de Representante legal de Diana J. Parsons
domiciliada en 3031 Telegraph A130 Berkeley, California
94603, Estados Unidos de América, confiero poder general,
amplio y suficiente a los C. JAIIME EDUARDO
DELGADO VILLEGAS y/o CLEMENCIA DELGADO
VILLEGAS, Abogados, mayores y vecinos de Bogotá, D.C.
(Colombia), para que en nuestro nombre y representación
adacten ante Vd. todos los casos de diligencias y
procedimientos especiales para el Registro y Renovación en su
Despacho, de toda clase de Marcas de Producto y Servicio,
Deposición de Nombre y Diseño Comercial, Diseños Industriales
y Patentes de invención, Patentes modelo de Utilidad, Esquemas
de Circuitos Integrados, Nombres de dominio, Derechos de
Autor, Variedades vegetales, registros agrícolas, veterinarios y
sanitarios, certificación de capacidad, renovación, modificación,
transferencia y ampliación de los mismos y otorgados como
Apoderados generales todo asunto referente a la Propiedad
Industrial e Intelectual, quedando facultados para presentar y
resolver Oposiciones, Interponer recursos, solicitar testimonios,
recibir documentos, cancelar costas legales, probar
explotaciones, aceptar transacciones, llegar a acuerdos numerarios
con terceras personas o entidades jurídicas, desistir, sustituir y
hacer cuanto fuera necesario ante cualquier autoridad
administrativa para los fines arriba indicados; y en caso de que
el procedimiento debiera pasar a conocimiento judicial, quedan
facultados para actuar como demandantes o demandados ante los
Jueces que sean competentes, con poder amplio, pudiendo
transar, someter a arbitraje, desistir, interponer recursos y con
todas las demás facultades especiales que fueran necesarias.
Con este objeto, ruego le confieran personería suficiente a
nuestros Apoderados quienes podrán obrar en forma conjunta o
independiente.
El presente poder revoca y cancela cuantos poderes se hubieran
otorgado por la Compañía con anterioridad a esta fecha en el
territorio de la República Dominicana.
Atestando.

Attestando.

HANCKEL WENDY DIAZ SANCTIFICZ
Ruth Esther Richardson

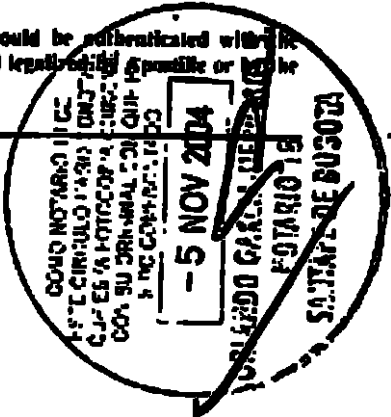
Certificación Notarial
El infrascripto Notario Público de los del Distrito del Distrito
Nacional, portador de la cédula de identidad y electoral no. 001-
0221573-1, con estudio profesional abierto en la Av. Ricardo
Rosenblum no. 2058, Suite 202, Financiero Renacimiento de esta
ciudad Certifico y doy Fe que todos los hechos y datos
constan por haber examinado los documentos.

Hecho y firmado en Santo Domingo el _____ de _____ del año 20 _____

Notario Público.

RUTH ESTHER RICHARDSON

Atestando ante Notario con el Dato de _____
Notarial y refrendado por Apóstola o Cúmplase



CONSULADO DE COLOMBIA

Santo Domingo, República Dominicana

Nº 444/04

SEP 13 2004

El suscrito, cónsul de Colombia CERTIFICA:
que el señor Mariel Peña
quien autoriza el documento adjunto, desempeña
legalmente en la fecha allí appearing, las funciones
de Sin Embarcación y que la firma y sello que
en el documento aparecen, son las que usa y
ocasiona un íntimo sin actos públicos y privados.
El cónsul no asume responsabilidad alguna por el
contenido del documento.
PAGADOS IMPUESTO DE TIMBRE
Y DERECHOS CONSULARES

ALEJANDRO MAHÉ
Primer Secretario E.F.C.

MINISTERIO DE
RELACIONES EXTERIORES

273019
Alejandro Mahé
LA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO, DESEMPEÑA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

204 OCT 15 A 11:04
JEF. DE REALIZACIONES
SECRETARIA

SECRETARÍA GENERAL DE LA REPUBLICA

Se otorga el presente documento en la
línea de sus funciones
Lic. Ruth P. Richardson M.
Notario Público
en Person con las funciones de esta Procuraduría General, Santo Domingo
R.D. 8-9-04

PROCURADURÍA
GENERAL DE LA REPUBLICA
PAIS: DOM

Nº 1560289-7-9-04

Nº 221-8-9-04

VALOR \$100

La legalización

Óscar
Óscar Víctor Rodríguez
Oficina de Mecanografía de la
Procuraduría General de la República

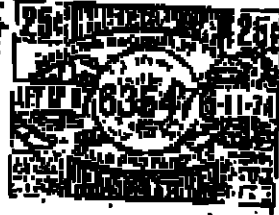
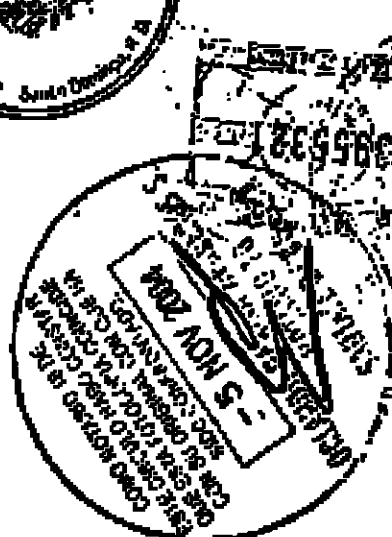
REPUBLICA DOMINICANA

SECRETARÍA DE ESTADO DE RELACIONES EXTERIORES
STENO. que la firma que aparece al pie de este documento
es de Óscar Víctor Rodríguez y que es
la persona que acostumbra a usar en todos sus actos y a la cual
se da entera fé y crédito.

Sto. Ogo., R.D. 8/9/04

LEG. Nº 201 LIBRO 67

Mariel Peña
MARIEL PEÑA
Sin Embarcación
de la Sección de Legalizaciones
del Departamento Consular



89

DE LA OFICINA INTERNACIONAL

PCT
 AVISO INFORMANDO AL SOLICITANTE DE LA
 COMUNICACIÓN DE LA SOLICITUD INTERNACIONAL
 DE LAS OFICINAS DESIGNADAS.

A
 WALSH, Gerald, M.
 Lander Ford Shaver & Payne P.C.
 Suite 5000
 200 West Side Square
 P.O. Box 2087
 Huntsville, AL 35804
 Estados Unidos de América

Día de envío (día/ mes/ año): 24 de julio del 2003 (24/ 07/ 03)		
Solicitante o referencia del depósito del Agente 01-2047.02		AVISO IMPORTANTE
Solicitud Internacional no. PCT/US02/27570	Fecha del Depósito Internacional (día, mes, año) 28 de agosto del 2002 (28/08/02)	Fecha de Prioridad (día, mes, año) 14 de enero del 2002 (14/01/02)
Solicitante:		
1. El aviso es por este medio dado por lo que ha comunicado la Oficina Internacional, según provisto en el Artículo 20, la solicitud internacional de la siguiente Oficina designada en la fecha indicada según como la fecha de envío del aviso: CH, EP, KP, KR, US De acuerdo con la Regla 47.1(c), sentencia tercera, estas oficinas aceptan el presente aviso como evidencia concluyente que la comunicación de la solicitud internacional ha sido tomando lugar debidamente en la fecha del envío indicada arriba y no es una copia de la solicitud internacional requerida a ser provista por el solicitante de la Oficina (s) designada. 2. La siguiente oficina designada ha renunciado al requerimiento para tal comunicación en este momento. AF, AG, AI, AM, QT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EA, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GI, GM, GR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, UA, UG, UZ, VN, YU, ZA. La comunicación deberá ser hecha a esas Oficinas solo sobre su solicitud. Además, esas Oficinas no requieren que el solicitante provea una copia de la solicitud internacional (Regla 49.1 (a-bis)). 3. Adjunto con este aviso está una copia de la solicitud Internacional según publicada por la Oficina Internacional el 24 de julio del 2003 (24/7/03) bajo el no. 03/039144. 4. TIEMPO LIMITE para depositar una demanda para el examen preliminar internacional y para entrada dentro de la fase nacional. El tiempo límite aplicable para entrar en la fase nacional será sujeto a lo que es dicho en el siguiente párrafo, será 30 MESES de la fecha de prioridad, no solo en respecto de cualquier Oficina electa si una demanda para el examen preliminar internacional es depositado antes de la expiración de los 19 meses de la fecha de prioridad.		

pero también en respecto de cualquier Oficina designada, en ausencia de depósito de tal demanda, donde el Artículo 22(1) según modificado con efecto del 1 de Abril del 2002 aplica en respecto de la Oficina designada. Para mayor detalle, observar gaceta PCT no. 44/2002 del 1 de noviembre del 2001, páginas 19926, 19932 y 19934, así como también la emisión del Boletín de Noticias PCT, octubre y noviembre 2001 y febrero 2002.

En práctica, el tiempo límite con excepción de los 30 meses el tiempo límite continuará aplicándose por varios períodos de tiempo, en respecto del seguro designado u Oficinas electas. Para actualizaciones regulares en lo que aplica al tiempo límite (20, 21, 30 o 31 meses, u otro tiempo límite) Oficinas por Oficina, referente a la Gaceta PCT, el Boletín PCT y la Guía del Solicitante PCT, volumen II, Capítulos Nacionales, todos disponibles en el sitio de Internet de la WIPO en <http://www.wipo.int/pct/en/index.html>.

Para depositar una demanda para examen preliminar internacional, observar la Guía del Solicitante PCT, volumen I/A, Capítulo IX. Solo un solicitante quien sea una nacional o residente del estado contratante PCT el cual está limitado por el Capítulo II tiene derecho a depositar una demanda para el examen preliminar internacional (a la presente, todos los estados contratantes PCT son limitados por el Capítulo II).

Esto es responsabilidad única del solicitante para verificar todos estos límites de tiempo.

La Oficina Internacional de la WIPO 34, Chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Facsimile No. (41-22) 740 1435	Director Autorizado JUDITH ZAHRA Teléfono No. (41-22) 338 9111
---	---

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL

Fecha de Publicación Internacional
24 de julio del 2003 (24-7-2003)

PCT

Número de la Publicación Internacional
WO 03/059144 A2

Clasificación de la Patente Internacional: A61B

Número de la Solicitud Internacional: PCT/US02/27570

Fecha del Depósito Internacional: 28 de agosto 2002 (28/08/2002)

Lenguaje del Depósito: Inglés

Lenguaje de la Publicación: Inglés

Fecha de la Prioridad: 14 de enero 2002 (14/01/2002) 135
10/047,353

Solicitante e Inventor: PARSONS, Diana J. (US/US); 3031 telégrafo #130, Berkeley, CA 94805 (US).

Agente: WALSH, Gerald, M.; Lanier Ford Shaver & Payne P.C. Suite 5000, 200 West Side Square, P.O. Box 2087, Huntsville, AL 35804 (US).

Estados Designados (nacional): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

Estados Designados (regional): Patente Eurasiana (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), Patente Europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, GB, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR).

Publicado: Sin reporte de búsqueda internacional y para ser republicada tras el recibo de ese reporte.

Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, diríjase a "Guía de Notas en Códigos y Abreviaturas" apareciendo en el principio de cada emisión regular de la Gaceta PCT.

Título: METODO Y PROCESO PARA PRODUCIR UNA PIEL DE APARIENCIA JUVENIL, DE POROS PEQUEÑOS Y SUAVE.

Resumen: El método y proceso para producir rejuvenecimiento aparente, poros pequeños, y piel suave comprende el pretratamiento de la piel típicamente con ácido retinoico, aplicando un contaminante en aceite a la piel, y removiendo el contaminante por exfolio o ruptura del mismo con la luz de láser. Cuando se está tratando la cara, remover el contaminante requiere solo aproximadamente 4 minutos. La luz de láser por sí misma no lastima la piel pero la ruptura del contaminante produce daño térmico en la dermis superior dejando la epidermis intacta. Los tratamientos intermitentes repetidos de láser y las aplicaciones tópicas de ácido retinoico producen los resultados deseados en la piel indefinidamente siempre y cuando los tratamientos y las aplicaciones sean continuos.

11
92

Pretratamiento
con
0.1% Acido Retinoico
dos veces a la semana
10



Inducción de una herida
crónica por láser inducción
térmica fotomecánica en la
dermis superior mas 0.1% de Acido
Retinoico dos veces a la semana
11



Mantenimiento:
Inducción de una herida crónica por láser
inducción térmica fotomecánica en la dermis
superior dos veces al año mas 0.1% de
Acido Retinoico Tópico dos veces a la semana
12

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/US02/22570

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC(7) : A61B 17/00, 17/50; A61K 31/74, 74C2

US CL : 606/1, 2, 9, 131; 607/89; 424/400, 59, 78.02

According to International Patent Classification (IPC) or to hierarchical classification and IPC

B. FILES SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

U.S. : 606/1, 2, 9, 131; 607/89; 424/400, 59, 78.02

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)
Please See Coordination Sheet

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	DATABASE NCBI, PUBMED, KYE, YC Resurfacing of pitted facial scars with a pulsed Er:YAG laser. Dermatologic Surgery. October 1997, Vol. 23, No. 10, pages 880-3.	1-7, 11-12, 14, 16, 19-22, 29-30, 32, 34-35
Y	US 5,423,803 A (TANOVICH et al) 13 June 1995 (13.06.1995), column 3, lines 10-29, column 4-5.	1-36
Y	DATABASE NCBI, PUBMED, HO et al. Laser resurfacing in pigmented skin. Dermatologic Surgery. December 1994, Vol. 21, No. 12, pages 1035-7.	1-36

☐ Further documents are listed in the continuation of Box C.

☐ See patent family member.

* Special categories of cited documents:

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"B" earlier application or patent published on or after the international filing date

"C" document which may show doubts as to priority claims or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reasons (as specified)

"D" literature referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"E" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"F" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application as cited to understand the principle or theory underlying the invention

"G" document of particular relevance the claimed invention seems to be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"H" document of particular relevance the claimed invention seems to be considered to involve an inventive step when the document is considered with one or more other such documents, each constituting being obvious to a person skilled in the art

"I" document number of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

04 September 2003 (04.09.2003)

Date of mailing of the international search report

28 OCT 2003

Name and mailing address of the ISA/US

Mail Stop PCT, Asian EIA/US

Commissioner for Patents

P.O. Box 1490

Alexandria, Virginia 22313-1490

Facsimile No. (703)305-3230

Authorized officer

Valerie Bell-Harvey

Telephone No. (703) 305-0196

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (July 1998)

73
94.

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/US00/27370

Continuation of B. FIELDS SEARCHED Item 3:
WEST, MEDLINE, CAS
search terms: N&L, CO2, lower treatment, cytochrome acid

(19) World Intellectual Property
Organization
International Bureau



INTERNATIONAL BUREAU OF PATENT COOPERATION
358, RUE DE LA LIBERTÉ, CH-1000 LAUSANNE, SUISSE

(43) International Publication Date
24 July 2003 (24.07.2003)

PCT

(18) International Publication Number
WO 2003/059144 A3

- (51) International Patent Classification: A61B 17/00, (81) Designated States (national): All AG, AI, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, FI, GB, GR, GU, GM, HK, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LI, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, NC, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (52) International Application Number: PCT/US2002/027370
- (53) International Filing Date: 28 August 2002 (28.08.2002)
- (54) Designated States (regional): Eurasian patent (AM, AZ, BY, EG, KZ, MD, RU, TJ, TM); European patent (AE, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IT, LI, MC, NL, PT, SE, SK, TR).
- (55) Publication: with international search report
- (56) Date of publication of the international search report: 22 January 2004
- (57) Applicant and Inventor: PARSONS, Diana, J. (US/US); 3001 Telegraph #130, Berkeley, CA 94705 (US).
- (58) Agents: WILLIAMS, Gerald, M.; Reg. No. 34846, Bush Intellectual Property Law Group LLC, P.O. Box 32146, Birmingham, AL 35238 (US).
- For more information and other abbreviations, refer to the "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" appearing at the beginning of each regular issue of the PCT Gazette.

(54) TWIN METHOD AND PROCESS FOR PRODUCING YOUTHFUL-APPEARING, SMALL-PORED, AND SMOOTH SKIN

(57) Abstract: The method and process for producing youthful appearing, small-pored, and smooth skin comprises treating the skin topically with retinole acid, applying a retinamide in oil to the skin, and removing the retinamide by exfoliating or stripping it with laser light. When treating the face, removing the retinamide requires only about 4 minutes. The laser light itself does not injure the skin but the removal of the retinamide produces thermal injury in the high dermis leaving the epidermis intact. Repeated intermittent laser treatments and applications of retinole acid produces the desired results in the skin indefinitely as long as the treatments and applications are continued.

WO 2003/059144 A3