



No. 13-182791- -00003-0000

Fecha: 2014-11-28 16:52:01 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 523 RESPUESTA Folios: 14

seneor | C
boutiquelawfirm

Calle 96 No. 11 A -41 Interior 2 Segundo piso
PBX (0571)2364500 FAX 6918087

email seneoryseneor@seneorlawyers.com
www.seneorlawyers.com

Bogotá D.C. – Colombia

SEÑORES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES
E. S. D.

Referencia: Expediente No. 13 – 182791

Tipo de proceso: Proceso Gubernativo de Concesión y Registro de Patente de

Invención denominada **“CONCEPTO HÍBRIDO PARA LA COLOCACIÓN DE IMPLANTES Y NUEVO IMPLANTE DE UNA PIEZA HÍBRIDO.”**

Solicitante: CENTRO DE REHABILITACIÓN E IMPLANTOLOGÍA C – RIO S.A.S.

Asunto: Respuesta al Oficio de Requerimiento No. 10813

JULIO JOSE SENEOR LOVNSTAMM, abogado, identificado como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de apoderado de la sociedad **CENTRO DE REHABILITACIÓN E IMPLANTOLOGÍA C – RIO S.A.S.**, quien es solicitante dentro del expediente de la referencia, dentro del término previsto, por medio de la presente me permito dar respuesta al oficio de requerimiento No. 10813 del 26 de agosto de 2014 notificado en el listado único de propiedad industrial No. 35 del día 2 de septiembre de 2014, de la siguiente manera:

PRIMERO: De conformidad con lo solicitado por el Despacho en el numeral tercero del oficio No. 10813 y de las instrucciones dadas por mi cliente, nos permitimos modificar el título de la patente, el cual será sustituido por:

“CONCEPTO CEMENTACIÓN E HÍBRIDO PARA LA COLOCACIÓN DE IMPLANTES DENTALES E IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HÍBRIDO PROPORCIÓN AUREA”



Calle 96 No. 11 A -41 Interior 2 Segundo piso
PBX (0571)2364500FAX 6918087
Bogotá D.C. – Colombia

email seneor@seneorlawyers.com
www.seneorlawyers.com

SEGUNDO: Nos permitimos informar que en cumplimiento con los requerimientos realizados por el Despacho dentro del requerimiento del artículo 45 de la Decisión 486, hemos recibido precisas instrucciones de nuestro poderdante para presentar un nuevo capítulo reivindicatorio.

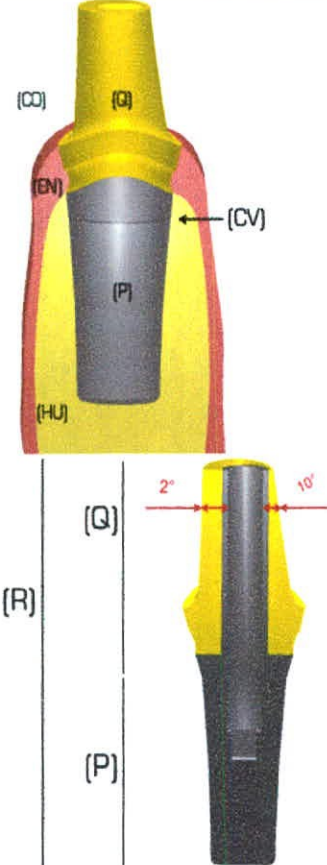
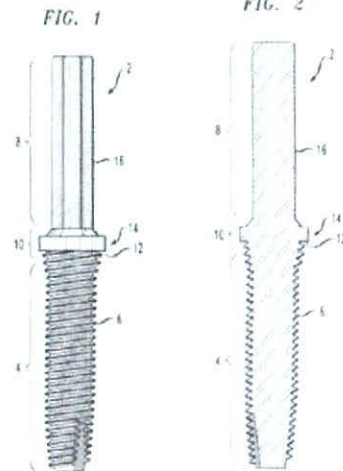
Conforme lo anterior, con la presente respuesta nos permitimos aportar el nuevo capítulo reivindicatorio. Así como el recibo correspondiente a la tasa fiscal por dos (2) reivindicaciones adicionales.

TERCERO: Novedad. Los documentos citados por el Despacho dentro del numeral cuarto son los siguientes:

Item	Documento	Título	Fecha de Publicación
D1	US 2011/0045439	"One piece endosseous titanium or zirconia or high strength polymer dental implant bearing a bonded ceramic or polymer transmucosal abutment component"	24 / febrero / 2011

En relación con la anterioridad citada por el Despacho en el numeral cuarto del oficio, y que a su criterio afecta la novedad de la presente solicitud, nos permitimos indicar, que a criterio de nuestro poderdante, estos NO anticipan el objeto de la invención contenida en la patente en trámite dentro del expediente de la referencia, debido a que tal y como lo podrá observar el Despacho en el siguiente cuadro D1 hace referencia a un implante dental de varias piezas, con un diseño con una extensión transmucosa, conteniendo y características técnicas totalmente diferentes a las de la patente solicitada y pretendiendo solucionar diferentes cuestiones.

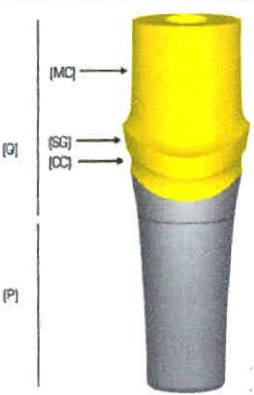
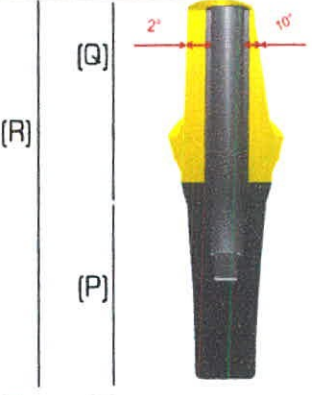
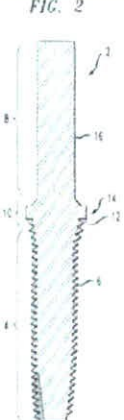
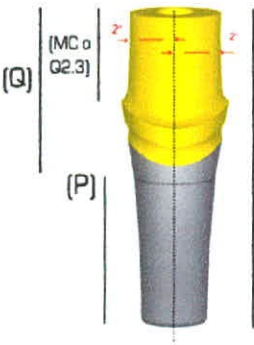
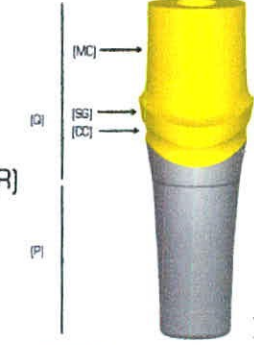
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	D1
Concepto para la colocación de un nuevo implante de una pieza híbrido, caracterizado por:	Sistema Implante-Abutment híbrido (2) de (Figs. 1 a 3), caracterizado por:

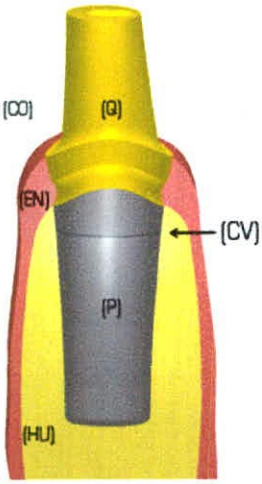
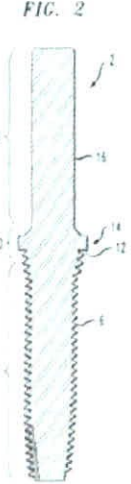
 Figura 10 El NIVEL DE COLOCACION DEL IMPLANTE "VIRTUAL" (P) O DE CONEXIÓN "VIRTUAL" (CV), se refiere a el concepto de posición o nivel de instalación (S) del implante "virtual" (P), caracterizado por ser entre el hueso, apical al margen óseo del nivel de unión entre el componente implante óseo "virtual" (P) y el componente abutment "virtual" (Q).	 D1 desarrolla un implante de una pieza con forma de tornillo, construido en un material, con una "capa de material estético" en la zona de tejidos blandos y boca. Se puede evidenciar en el corte de la figura dos. Es un implante de una pieza con forma de tornillo, construido en un material, con una "capa de material estético", híbrido cuestionado, frente a un indiscutible híbrido planteado como se evidencia en la figura 10 en corte, donde se ven claramente los dos materiales para ser híbrido y no una simple capa de otro material, adicional a los grandes cambios en forma
Implante	Implante (2) (Párr. 0031-0034; Figs. 1 a 5).

Calle 96 No. 11 A -41 Interior 2 Segundo piso
PBX (0571)2364500 FAX 6918087

email seneoryseneor@seneorlawyers.com
www.seneorlawyers.com

Bogotá D.C. – Colombia

 Figura 5  Figura 10	 FIG. 4  FIG. 2
El NIVEL DE COLOCACION DEL IMPLANTE "VIRTUAL" (P) O DE CONEXIÓN "VIRTUAL" (CV), se refiere a el concepto de posición o nivel de instalación (S) del implante "virtual" (P), caracterizado por ser entre el hueso, apical al margen óseo del nivel de unión entre el componente implante óseo "virtual" (P) y el componente abutment "virtual" (Q). Este Implante "virtual" (P), tiene un diseño liso, sin roscas o canales, con tres tercios incrementales en diámetro hacia la superficie con alturas de cada tercio en proporción aurea de su longitud final.	Implante (2) con paredes en la parte más superficial y media; y redondeado en la parte más profunda (Fig. 4). Es un implante de una pieza con forma de tornillo, construido en un material, con una "capa de material estético", híbrido cuestionado, frente a un indiscutible híbrido planteado como se evidencia en la figura 10 en corte, donde se ven claramente los dos materiales para ser híbrido y no una simple capa de otro material, adicional a los grandes cambios en forma, como la proporción aurea.
Abutment  Figura 7  Figura 5 El NIVEL DE COLOCACION DEL IMPLANTE "VIRTUAL" (P) O DE CONEXIÓN "VIRTUAL" (CV), se refiere a el concepto de posición o	Abutment (18) (Párr. 0031-0034; Figs. 1 a 5).  FIG. 5  FIG. 3 El abutment de este implante de una pieza, es una extensión transmucosa que tiene una capa de material estético y sobre él se coloca un abutment.

nivel de instalación (S) del implante "virtual" (P), caracterizado por ser entre el hueso, apical al margen óseo del nivel de unión entre el componente implante óseo "virtual" (P) y el componente abutment "virtual" (Q). El abutment "virtual" (Q), es híbrido en materiales, con un componente en titanio o material a óseo integrar y otro componente de circonio o material estético, con características especiales de perfil, festón y concavidad cervical (CC).	Si se coloca sobre el un abutment, se desvirtúa el hecho de ser de una pieza, es un implante de varias piezas, con un diseño con una extensión transmucosa, como es mencionado, pero el hecho de ser "pintado" con una capa de material estético no lo hace híbrido.
Conexión  El NIVEL DE COLOCACION DEL IMPLANTE "VIRTUAL" (P) O DE CONEXIÓN "VIRTUAL" (CV), se refiere a el concepto de posición o nivel de instalación (S) del implante "virtual" (P), caracterizado por ser entre el hueso, apical al margen óseo del nivel de unión entre el componente implante óseo "virtual" (P) y el componente abutment "virtual" (Q). Inicialmente los conceptos "virtual" no existen en implantología, quieren definir una división o conexión "virtual" (CV), no real entre el diseño de lo que correspondería al implante (P) y el diseño de lo que correspondería al abutment (Q). Este nivel de unión queda localizado entre el hueso.	Conexión (Párr. 0031-0034; Figs. 1 a 5).  Se habla solamente del diseño con roscas para ir dentro el hueso y dentro de sus gráficas, en ninguna se ilustra la posición anatómica con este componente. No mencionan dentro de su diseño la localización de los elementos definidos como implante y extensión transmucosa.

Calle 96 No. 11 A -41 Interior 2 Segundo piso
PBX (0571)2364500 FAX 6918087

email seneor@seneorlawyers.com
www.seneorlawyers.com

Bogotá D.C. – Colombia

Implante de una pieza híbrido titanio-circonio, caracterizado por:

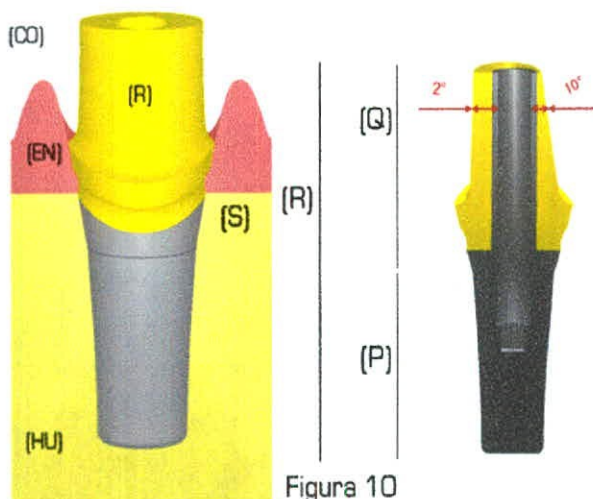
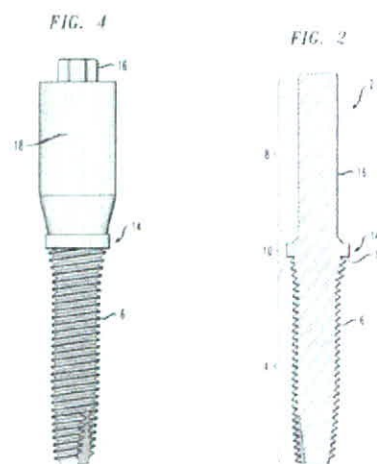


Figura 10

Implante con paredes en la parte más superficial y media; y redondeado en la parte más profunda.

El implante tiene un diseño caracterizado por no tener roscas o canales, su forma intraosea tiene tres partes, "en proporción Aurea" un componente cónico, otro menos cónico y el ultimo cercano a paralelo con ángulos redondeados.

Sistema Implante-Abutment híbrido (2) de titanio-circonio (resumen), caracterizado por:



Implante (2) con paredes en la parte más superficial y media; y redondeado en la parte más profunda (Fig. 4).

Es un implante de una pieza con forma de tornillo, construido en un material, con una "capa de material estético", híbrido cuestionado, frente a un indiscutible híbrido planteado como se evidencia en la figura 10 en corte, donde se ven claramente los dos materiales para ser híbrido y no una simple capa de otro material, adicional a los grandes cambios en forma, como la proporción aurea y la concavidad cervical.

Por lo anterior, el concepto de cementación e híbrido para la colocación de implantes dentales e implante dental de una pieza híbrido proporción aurea objeto de la invención dentro de la patente solicitada dentro del expediente de la referencia es totalmente diferente a la invención contenida en el documento D1, por lo que, tanto las características como los resultados de la patente solicitada no tienen ninguna relación o derivación del documento citado por el Despacho dentro del oficio 10813.



Calle 96 No. 11 A -41 Interior 2 Segundo piso
PBX (0571)2364500 FAX 6918087

email seneoryseneor@seneorlawyers.com
www.seneorlawyers.com

Bogotá D.C. – Colombia

II. CONCLUSIONES

PRIMERA: En el examen de patentabilidad que da muestra el oficio No. 10813, no se tuvo en cuenta las características esenciales de la invención.

SEGUNDA: En el examen realizado por la Superintendencia de Industria y Comercio pasa por alto las diferencias claras existente entre la invención objeto de la solicitud del trámite de la referencia y la contenida en el documento D1, ya que D1 hace referencia a un implante dental de varias piezas caracterizado por ser fabricado con forma de tornillo, construido en un material, con una "capa de material estético, y un diseño con una extensión transmucosa, características técnicas totalmente diferentes a las de la patente solicitada y pretendiendo solucionar diferentes cuestiones.

TERCERA: El *"CONCEPTO CEMENTACIÓN E HÍBRIDO PARA LA COLOCACIÓN DE IMPLANTES DENTALES E IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HÍBRIDO PROPORCIÓN AUREA"*, para el 1 de agosto de 2013 no era conocido en el estado de la técnica ni habrían podido ser derivada del documento citado por la División de Nuevas Creaciones. Por lo cual, es claro, que la presente solicitud de Patente de Invención cumple con los requisitos de Novedad, Nivel Inventivo y Aplicación Industrial, lo que la hace acreedora del derecho a ser protegida a través del privilegio de Patente de Invención, conforme a la legislación aplicable.

III. PETICIONES

PRIMERO: Sea tomada en cuenta la contestación al requerimiento realizado mediante el oficio No. 10813 del 26 de agosto de 2014

SEGUNDO: Sea tenido en cuenta por el Despacho el cumplimiento de los requisitos de registrabilidad y concesión de las Patentes de Invención previstos en la Decisión 486 de la CAN

TERCERO: Sea tomada en cuenta la modificación del título de la patente, siendo el nuevo título **"CONCEPTO CEMENTACIÓN E HÍBRIDO PARA LA COLOCACIÓN DE IMPLANTES DENTALES E IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HÍBRIDO PROPORCIÓN AUREA"**



Calle 96 No. 11 A -41 Interior 2 Segundo piso
PBX (0571)2364500 FAX 6918087

email seneoryseneor@seneorlawyers.com
www.seneorlawyers.com

Bogotá D.C. – Colombia

CUARTO: Dar por aclarado el acápite reivindicatorio

QUINTO: Conceder el privilegio de Patente de Invención titulada "**CONCEPTO CEMENTACIÓN E HÍBRIDO PARA LA COLOCACIÓN DE IMPLANTES DENTALES E IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HÍBRIDO PROPORCIÓN AUREA**", tramitada dentro del expediente **13 - 182791**.

IV. ANEXOS

1. Nuevo Capítulo Reivindicatorio del 1 a la 12.
2. Recibo oficial de pago de la tasa fiscal correspondiente a las dos reivindicaciones adicionales por valor de **SESENTA Y DOS MIL PESOS (\$62.000)**

De usted,



JULIO JOSE SENEOR L.
C.C. No. 79'146.179 de Bogotá
T.P. No. 33.375 del C. S. de la J.

REIVINDICACIONES

1) CONCEPTO CEMENTACION PARA LA COLOCACION DE IMPLANTES DENTALES, llamado ESTABILIZACION PRIMARIA Y SECUNDARIA POR CEMENTACION COMPLETA DE IMPLANTE DENTAL.

EI CONCEPTO CEMENTACION PARA LA COLOCACION DE IMPLANTES DENTALES, llamado ESTABILIZACION PRIMARIA Y SECUNDARIA POR CEMENTACION DE IMPLANTE DENTAL, se refiere al carácter de estabilización asegurada desde el procedimiento quirúrgico y se caracteriza por ser cementado la totalidad de la superficie de titanio o el componente relacionado con el hueso, el cual en el momento de su inserción va a recibir material cementante, como cementos óseos inyectables (IBCs), los cuales se utilizan para una variedad de aplicaciones ortopédicas. Dentro de los IBCs, se consideran más indicados los cementos óseos acrílicos (ABC), para estas aplicaciones de alta carga. En la zona que recibe cemento se va a obtener unión inmediata o estabilización primaria y secundaria al permanecer a largo plazo.

2) CONCEPTO HIBRIDO PARA LA COLOCACION DE IMPLANTES DENTALES, llamado ESTABILIZACION PRIMARIA POR CEMENTACION PARCIAL DE IMPLANTE DENTAL Y ESTABILIZACION SECUNDARIA POR OSEO INTEGRACION.

EI CONCEPTO HIBRIDO PARA LA COLOCACION DE IMPLANTES DENTALES, llamado ESTABILIZACION PRIMARIA POR CEMENTACION PARCIAL DE IMPLANTE DENTAL Y ESTABILIZACION SECUNDARIA POR OSEO INTEGRACION, se refiere al carácter de estabilización primaria asegurada y desde el procedimiento quirúrgico y se caracteriza por ser cementado el componente superficial de titanio, el cual en el momento de su inserción va a recibir material cementante, como cementos óseos inyectables (IBCs), los cuales se utilizan para una variedad de aplicaciones ortopédicas. Dentro de los IBCs, se consideran más indicados los cementos óseos acrílicos (ABC),

para estas aplicaciones de alta carga. En la zona que recibe cemento se va a obtener unión inmediata y en la zona que no recibe cemento se va a conseguir óseo integración convencional.

3) CONCEPTO PARA LA COLOCACION DE "IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R)", llamado NIVEL DE COLOCACION DEL IMPLANTE "VIRTUAL" (P) O DE CONEXIÓN "VIRTUAL" (CV).

El NIVEL DE COLOCACION DE "IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R)", llamado NIVEL DE COLOCACION DEL IMPLANTE "VIRTUAL" (P) O DE CONEXIÓN "VIRTUAL" (CV), que comprende el concepto de posición o nivel de instalación (S) del implante "virtual" (P), caracterizado por ser entre el hueso, apical al margen óseo del nivel de unión entre el componente implante óseo "virtual" (P) y el componente abutment "virtual" (Q). Se requiere preparar convencionalmente el reborde óseo (HU) para colocar el implante (R), con la pequeña modificación del festón (FE) y perfil de emergencia (EM), requeridos acordes a el diseño de abutment "virtual" (Q) escogido. Se entiende por Abutment en Implantología Oral, el elemento Pilar o Soporte unido al implante sobre el que se va a colocar la corona a restaurar.

4) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), forma implante "virtual" (P).

El IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), forma implante "virtual" (P), que comprende al diseño de la forma del Implante y está caracterizado por tener en el componente de implante "virtual" (P), LA PROPORCION AUREA, con unas paredes expulsivas inicialmente en la parte más superficial a 3 grado con mayor expulsividad, en la parte media a 2 grados y a 1 grado y redondeada en la parte más profunda, en una relación de 4,04/2,5/1,55; así como no tener ningún tipo de roscas o canales. Es posible utilizar este diseño en implantes de una pieza o implantes de varias piezas en su componente implante infra-óseo.

5) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), materiales.

El **IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), materiales**, que comprende al diseño híbrido en materiales del Implante de una pieza y es caracterizado por ser el uso Híbrido en materiales, en los componentes del abutment "virtual" (Q), el cual está construido según los tejidos o zonas donde va a estar relacionado de la siguiente forma:

TITANIO o material de óseo integración o unión al hueso: En la parte del implante "virtual"(P) y en la zona profunda del abutment "virtual" (Q1).

CIRCONIO o material estético: En el abutment "virtual" (Q), Inmediatamente coronal (Q2), para estar relacionado con los tejidos blandos (EN) y se continua hacia la superficie, para constituir el muñón protésico, que va a recibir las restauraciones (Q3).

6) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Tipo de Titanio zona de hueso marginal.

El **IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Tipo de Titanio zona de hueso marginal**, se refiere a los posibles tipos de titanio usados en la zona cervical, según las reivindicación 2 y es caracterizado por que el componente de titanio del abutment "virtual" en esta zona cervical (Q1) de unión de él con el implante "virtual" (P), la superficie del titanio tiene dos alternativas:

- 1. Titanio con superficie alterada o revestida**, igual al implante "virtual".
- 2. Titanio con superficie maquinada.**

Se entiende por Abutment en Implantología Oral, el elemento Pilar o Soporte unido al implante sobre el que se va a colocar la corona a restaurar.

7) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Concavidad Cervical (CC) (Q1).

El **IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Concavidad Cervical (CC) (Q1)**, se refiere a una forma adicional especial, según las reivindicación 2, caracterizado por presentar una **concavidad cervical (CC)** en todo su contorno (Q1), dentro de la zona de circonio a nivel cervical, junto al implante "virtual" (P).

8) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Emergencia (EM).

El **IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Emergencia (EM)**, se refiere a las posibilidades de este perfil de emergencia, según las reivindicación 2, caracterizado por zona en circonio a nivel cervical (Q2), para estar relacionado con los tejidos blandos (EN), por zona de titanio a nivel superficial óseo (Q1), zonas donde se presenta una **emergencia (EM)** de tres tipos:

TIPO A: Emergencia recta o perfil recto en (Q1 y Q2).

TIPO B: Emergencia angulada que comienza a nivel del comienzo del circonio (unión Q1 con Q2).

TIPO C: Emergencia angulada desde el punto de unión entre implante (P) con Abutment (Q).

9) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Festón (FE).

El **IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Festón (FE)**, se refiere a la altura del titanio en zona cervical, según las reivindicación 2 y 4, caracterizado por zona en circonio a nivel cervical del abutment "virtual" (Q2), para estar relacionado con los tejidos blandos (EN), donde presenta con carácter opcional un **festón (FE)**, o un espesor variable, desde la denominada unión de Abutment "virtual" (Q) e Implante "virtual" (P), hasta el comienzo del circonio (Q1-Q2), su espesor es de 1 mm en las caras lingual y vestibular, o 2 mm en las caras mesial y distal (2-D) o (3-D).

El espesor del circonio se mantiene uniforme hasta las líneas de terminación de las coronas o interfase entre el circonio que está relacionado con la encía (Q2) y el circonio de muñón o plataforma (Q3).

10) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Canal de Inserción (CI).

El **IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Canal de Inserción (CI)**, que comprende al diseño en forma dentro del Implante, según las reivindicación 2, que se caracteriza por presentar un **Canal de Inserción (CI)**, conducto metálico, que va desde el implante "virtual" (P), hasta la parte más superficial de este muñón coronal (MC), con un componente anti rotacional a nivel profundo.

11) IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Llave de Inserción (LLI).

El **IMPLANTE DENTAL DE UNA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA (R), Llave de Inserción (LLI)**, se refiere al diseño en forma externo al Implante, según las reivindicación 2, que se caracteriza por tener la presentar una **Llave de Inserción (LLI)** en forma alternativa al canal de inserción o en conjunto, proyección en circonio o metálica, que va desde el abutment "virtual" (Q), hacia el exterior, con un componente anti rotacional.

12) KIT DE ANALOGOS DE IMPLANTES DENTALES DE UNA SOLA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA.

El **KIT DE ANALOGOS DE IMPLANTES DENTALES DE UNA SOLA PIEZA HIBRIDO PROPORCION AUREA**, que comprende unos elementos o dispositivos, que se caracterizan por ser un Kit de análogos de estos implantes de una pieza híbrido proporción aurea, en sus diferentes posibilidades en cuanto a diámetros, perfiles, angulaciones, longitudes.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -



RECIBO DE CAJA

No. 14 - 127464

Bogotá D.C., Noviembre 28 de 2014 - 16:37:44

RECIBIDO DE : CENTRO DE REHABILITACION E IMPLANTOLOGIA ORAL C-RIO S.A.S.

NI 805.007.933

***** Soporte del Pago *****

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	634379896	28/11/2014	62.000.00

***** Conceptos Pagados *****

CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO	Vr. CONCEPTO
2 50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INIC	31.000.00	62.000.00
			\$62.000.00

SON: **SESENTA Y DOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-182791- -00003-0000

Fecha: 2014-11-28 16:52:01 Dep. 2020 DIR NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 523 RESPUESTA Folios: 14

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

, Noviembre 28 de 2014 - 16:37:44