



Tratamiento de los Dres. Guzmán

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE
LOS DRES. GUZMÁN ^{mr}

... " Una ayuda de Curación para
Regenerar sus HUESOS
y Retardar su
ENVEJECIMIENTO " ...

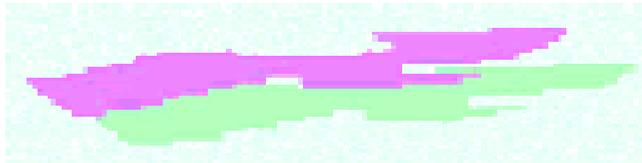
Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea
Dra. Luz María García Pineda
y

Dr. Miguel Ángel J. Guzmán García
Dr. Alejandro Guzmán García
Dr. Enrique Guzmán García
María del Carmen Guzmán García
Lic. Raúl Villavicencio Becerril y
GRUPO ROMACEL
Viagland ^{mr} Internacional

www.viagland.net

Tratamiento de los Dres. Guzmán

... “ Una Ayuda de Curación para
Regenerar sus Huesos
y Retardar Su
Envejecimiento ” ...



Tratamiento de los Dres. Guzmán ...“ Una Ayuda de Curación
para Regenerar sus Huesos y Retardar Su Envejecimiento ” ...

D.R. © GRUPO ROMACEL *Viagland mr Internacional*

Av. Francisco I. Madero No. 619 y 621,
Col. Miraval. C.P. 62270.
Cuernavaca, Morelos, México.
Tel.: (52) (777) 311-6762. Fax: 313-11 82.

Email: romacel@viagland.net
Web: www.viagland.net

Impreso y hecho en México.
Primera edición 2009.

Datos de los autores:

Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea
Dra. Luz María García Pineda
y
Dr. Miguel Ángel José Guzmán García
Dr. Alejandro Guzmán García
Dr. Enrique Guzmán García
María del Carmen Guzmán García
Lic. Raúl Villavicencio Becerril

Cuidado de la edición:

Dr. Alejandro Guzmán García
Lic. Raúl Villavicencio Becerril
Lic. Domingo Cabrera Velázquez

La presente obra no puede ser reproducida ni en todo ni en parte, ni registrada en, o transmitida por un sistema de recuperación de información, en ninguna forma ni por ningún medio, sea mecánico, fotoquímico, electrónico, magnético, electro-óptico, por fotocopia o cualquier otro sin el permiso previo por escrito del GRUPO ROMACEL *Viagland mr Internacional*.

Sobre el autor:

*Para mí es un gran honor y satisfacción el poder expresarme del **Dr. Alejandro Guzmán García**, Médico Cirujano egresado de la facultad de Medicina de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.*

*El **Dr. Alejandro Guzmán** de ideas revolucionarias desde su juventud, se ha interesado siempre por el manejo de la Medicina Biológica Regenerativa y el uso de las múltiples formas de ayudar de manera integral, a todos y cada uno de los Pacientes que llegan a su **Clínica Macel de Medicina Integral de México**, en la búsqueda de nuevas alternativas terapéuticas reales de Regeneración para la Curación de sus Padecimientos.*

*La trayectoria del **Dr. Alejandro** va más allá de lo tradicional pues su dedicación y empeño lo han proyectado en estudios de Postgrado y Diplomados a los campos de las Escuelas de Naturopatía, Iriodología, Homeopatía, Acupuntura, Gerontología, Medicina Anti-Envejecimiento, Osteopatía, Quiropráctica, y Medicinas Alternativas y Complementarias, entre otras, lo cual gracias a ello en conjunto con sus Padres y Hermanos, y Colaboradores han podido confirmar su Tratamiento: **"Sistema Macel de Regeneración Osteo-Articular y Anti-Envejecimiento de los Dres. Guzmán"** y sus productos regenerativos de apoyo y ayuda en el mismo: Viagland mr, Rogovit mr y Oskoral-Plus mr, entre otros más.*

*Para nosotros es de una gran satisfacción el poder haber logrado hasta ahora ésta proyección internacional de **nuestro Tratamiento y Productos** y de nuestro **GRUPO ROMACEL** Viagland mr Internacional, pues ello representa todos los logros y los grandes esfuerzos de nuestro grupo de trabajo reflejados en la exhaustiva labor e investigación Biomédica-Clínica que hemos venido realizando a través de más de 40 años sobre la **Regeneración Osteoarticular y el Anti-Envejecimiento Humano**. Para nuestro **GRUPO**, lo más importante es que estamos logrando llegar a las comunidades de personas que padecen de éste tipo de Padecimientos y Enfermedades Crónico-Degenerativas, y el poder ayudarles a resolver sus problemas es y será nuestro principal objetivo primordial común, siempre el contribuir a un más, mejor y mayor crecimiento y desarrollo de toda la Humanidad y su completo estado de bienestar Bio-Psico-Social.*

*La obra que sostienes en tus manos, atento lector, es diferente a otros libros médicos escritos por científicos, académicos y clínicos. En ella el autor realiza un Homenaje y una recapitulación y una síntesis de más de cuatro décadas de trabajo, en cuya ardua labor a lado de sus padres el **Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea** y la **Dra. Luz María García Pineda**, y junto con sus hermanos los **Dres. Miguel Ángel José y Enrique** y **María del Carmen**, han logrado desarrollar y perfeccionar un Tratamiento Integral único a nivel mundial para la Regeneración Osteoarticular y el Anti-Envejecimiento Humano, en diferentes Pacientes con trastornos Músculo-esqueléticos y de Vejez prematura y no saludable.*

*Con su mayor descubrimiento los Suplementos Alimenticios Viagland mr, Rogovit mr y Oskoral-Plus mr, los **Doctores Guzmán** nos han aportado un gran legado desde 1964. Agradezco al **Dr. Alejandro Guzmán García** la oportunidad de poder expresar, a través de éstas sencillas líneas, el orgullo que representa para mí el pertenecer a la gran **Familia** Viagland.*

Respetuosamente
Raúl Villavicencio Becerril

... A mis Padres **Miguel Ángel** y **Luz María**
como un sincero *Homenaje y Agradecimiento* ...

... A mis Hermanos **Miguel Ángel**, **Luz María**, **María del Carmen** y **Enrique**, y a **Raúl** por toda su
Colaboración y Apoyo, Gracias ...

... A mi **Dios**, a mi Esposa **Mary** y a mis Hijos
María Angélica, **Alejandro Rodrigo Octavio**,
Mauricio Raúl y **David Emmanuel**,
por todo su Amor, Cariño y Comprensión, Gracias ...

Hoy, Mañana y Siempre ...

Para Ustedes ...

Alejandro



Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea y Dra. Luz María García Pineda

“ A todos Ustedes: **Colegas, Colaboradores, Pacientes y Público en general**; y a todos aquellos que creen que el **futuro de la Medicina** es aquella que **Cure sin Dañar**, en forma **Integral y Natural**, les dedicamos el presente sencillo **LIBRO**, de manera especial, por todo su apoyo incondicional, **como siempre y para siempre** con todo nuestro más sincero y profundo agradecimiento, reconocimiento, respeto y afecto ”



Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea, Dra. Luz María García Pineda,
Dr. Miguel Ángel J. Guzmán García, Dr. Alejandro Guzmán García,
Dr. Enrique Guzmán García y Colaboradores.

“ **Nuestra Ciencia para el Desarrollo Humano** ”

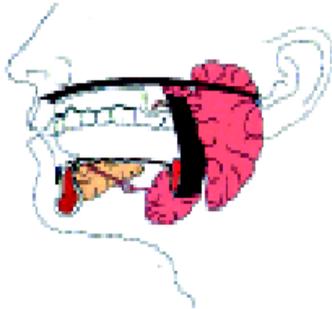
GRUPO ROMACEL
Viagland ^{mr} Internacional
Cuernavaca, Morelos, México.



ANTES



DESPUÉS



**Tratamiento de
los Dres. Guzmán**



GRUPO ROMACEL
Viagland ^{mr} Internacional



ÍNDICE

CAPÍTULO I.	PRÓLOGO. OBJETIVO Y PRESENTACIÓN	8
CAPÍTULO II.	INTRODUCCIÓN	
	Generalidades y Conceptos Actuales del <i>Tratamiento de los Dres. Guzmán y su ayuda en la Regeneración Osteoarticular y el Envejecimiento real del Organismo Humano</i>	10
CAPÍTULO III.	FUNDAMENTOS Y DESARROLLO DEL Tratamiento	
	Descripción e Historia del GRUPO ROMACEL Viagland mr Internacional y del <i>Tratamiento de los Dres. Guzmán</i>	15
	La Parotina y su Historia	22
	Propiedades y Acción Fisioterapéutica	23
	Hallazgos de otros Investigadores, Estructura Molecular y Secuencia de Aminoácidos	26
	Mecanismo de Acción	27
	Perfil Terapéutico del <i>Tratamiento</i>	28
	Apéndice	28
CAPÍTULO IV.	CASOS CLÍNICOS RESUELTOS del Tratamiento sobre Regeneración Osteoarticular y Envejecimiento, como ejemplo de una Curación real Ad integrum e ideal, para ésta clase de Enfermedades.	
	Experiencia y Utilidad práctica	29
CAPÍTULO V.	CONCLUSIONES, RESULTADOS Y REFLEXIONES	
	Presentación a la H. Comunidad Médica Internacional y Público en General del <i>Tratamiento</i> , y de toda su información en su Sitio Web: www.viagland.net	40
CAPÍTULO VI.	EPÍLOGO	45
CAPÍTULO VII.	GLOSARIO	46
CAPÍTULO VIII.	BIBLIOGRAFÍA. Referencias Bibliográficas	48
CAPÍTULO IX.	ANEXO	56



CAPÍTULO I. PRÓLOGO. OBJETIVO Y PRESENTACIÓN.



Osteodiscrosis Lumbar -A N T E S

El objetivo básico primordial de presentarles éste **LIBRO** sobre el: *Tratamiento de los Dres. Guzmán ... “Una ayuda de Curación para Regenerar sus Huesos y Retardar su Envejecimiento” ...*, en ésta exposición original, es básicamente el de dar a conocer a toda *la Humanidad y Comunidad Médico-Científica* en general, el importantísimo papel que representa *el Tratamiento Integral* de ésta clase de *Enfermedades Osteoarticulares Crónico-Degenerativas*, mediante éste *Tratamiento ideal y adecuado, Natural REGENERATIVO*, todo ello para el reestablecimiento de la *Salud Integral del Ser Humano*. Como sabemos, nuestro *Tratamiento* está apoyado, entre otras cosas, en *Proteínas Salivales*

Especiales, entre ellas *la Parotina y otras*, que promueven e inducen *de manera muy eficaz y contundente la Regeneración de todos aquellos Tejidos derivados del Mesénquima Embrionario*, precisamente tales como *los Huesos, Cartílagos y Articulaciones y el Tejido Colágeno* en general de nuestro Organismo. En ésta investigación biomédica como podemos observar nuestro *Tratamiento* además de contener *éstas maravillosas Proteínas Inductoras Salivales*, tiene en su exclusiva fórmula *Proteína de Soya, Ajo, Lecitina de Soya y Caseinato de Calcio, amén de Oseína Gelatina*, entre otros ingredientes más (*Herbarios, Homeoisopáticos, Minerales, etc.*) dado lo cual al combinarse con éstos en forma *Natural LO POTENCIÁN, DE MANERA YA DE POR SÍ SORPRENDENTE* y ésto nos habla de *sus profundos y espectaculares efectos y resultados permanentes en la Regeneración de los Huesos y Articulaciones así como del Tejido Colágeno de sostén y nutrición* de todo nuestro Cuerpo y eso nos podría quizás en parte explicar *el porqué de sus maravillosos resultados*. Es por ello que en ésta presentación, les exponemos *algunos Casos Clínicos representativos como ejemplos objetivos y claros de una Atención Médico-Integral adecuada, ideal, para ésta clase de Padecimientos*. Éstas sustancias combinadas ayudan y promueven *la Regeneración Osteoarticular y el Anti-Envejecimiento del Organismo humano*, basándose en los importantes cambios que llevan a cabo sobre los mismos, tomando en cuenta que *la Regeneración Osteoarticular es uno de los principales parámetros básicos reales para la medición del Proceso de Envejecimiento*, y que *nuestro cuerpo, con la ayuda de sustancias Proteicas ideales, adecuadas e indispensables que le ayuden a reencontrar su Equilibrio Homeostático, tiene la capacidad de Autocurarse*.

Como ya sabemos, es de suma importancia el estudio, en éstas áreas de la *Medicina Regenerativa y/o Osteoarticular*, de ésta etapa y fenómeno de la vida, *el Envejecimiento*, con el fin de que la calidad de



Osteodiscrosis Lumbar -D E S P U É S

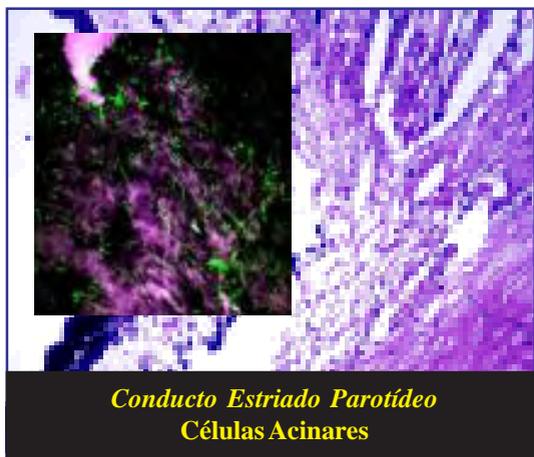
vida sea lo más favorable posible durante la misma. Es decir, “**agregar calidad y no cantidad de tiempo a ella**”, sin embargo, en base al conocimiento científico que se tiene sobre éste fenómeno biológico y a los últimos descubrimientos actuales tales como *el Proyecto Genoma* y en especial *el Proyecto Proteoma*, ambos aún en estudio, nos damos cuenta resumiendo que **el origen y fin** de los seres vivos está basado en *la estructura y función de las más de 300,000 proteínas en la naturaleza, y sus aminoácidos que interactúan entre sí, dando origen al fenómeno de la vida* en general, quedando aún muchas propiedades de éstas por descubrir, ya que apenas estamos empezando a comprender sus múltiples funciones e interacciones, por lo que también podríamos hablar

no sólo de calidad, sino además de cantidad de tiempo de vida. “*Es por ello que en la actualidad al Envejecimiento Humano se le empieza a considerar una Enfermedad en toda forma ... que debe ser tratada como tal*”.

Es por ésto el papel tan interesante e importante que hemos encontrado en la función de los *Extractos totales de Aminoácidos, Péptidos, Polipéptidos, Proteínas* (entre ellas *la Parotina*), en relación no tan sólo sobre *la inducción para la Regeneración de Huesos y Articulaciones en general y de todos aquellos Tejidos derivados del Mesodermo-Mesénquima Embrionario*; sino también en la regulación de *la Homeostasis* y funcionamiento del *Sistema Endócrino*, así como *su función coadyuvante para mejorar y retardar el Fenómeno de Envejecimiento del Organismo*; pudiéndose observar que éstas proteínas al parecer *prolongan en forma significativa el tiempo de vida (de 80 años y más ...) en excelentes condiciones en cuanto a la calidad de la misma*, aún cuando se pudieran padecer algunas Enfermedades tales como *Cáncer y otras*. Éstos resultados ya antes expuestos se han ido observando a través de la experiencia clínica *con los pacientes en forma sorprendente*, lo cual ejemplifica de manera muy interesante que *la Regeneración Osteoarticular ... es uno de los más importantes indicadores básicos reales para el estudio y medición (remineralización ósea) del Envejecimiento Humano en general, así como en la ayuda para su tratamiento integral*, tanto para mejorar los *fenómenos inherentes* al mismo en su proceso natural, así como en forma especial *para ayudar a prolongar el tiempo de vida del Ser Humano* y la *calidad de la misma*, y también *para ayudar a lograr una regresión y reversión interesante* y significativa de éste fenómeno y etapa del organismo, abriendo las puertas dentro de éstas nuevas especialidades médicas de *Medicina Osteoarticular, Regenerativa y Anti-Envejecimiento* a una nueva modalidad de estudio sobre el mismo ...



Acinos de la Glándula PARÓTIDA



**Conducto Estriado Parotídeo
Células Acinares**

“*Pudiéndose considerar al Envejecimiento además de un fenómeno biológico natural y/o etapa de la vida, también quizás como un Padecimiento en sí multifactorial, que debe ser tratado como tal a la luz de los más recientes descubrimientos e investigaciones de talla Mundial, de manera Integral*”...

CAPÍTULO II. INTRODUCCIÓN.

Generalidades y Conceptos Actuales del **Tratamiento de los Dres. Guzmán** y su ayuda en la **Regeneración Osteoarticular** y el **Envejecimiento real del Organismo Humano**.



Como todos Uds. ya saben, **nuestro Tratamiento** es único en su tipo y generación, un “**Coadyuvante auxiliar en la Regeneración Osteoarticular** y el **Anti-Envejecimiento en general del Organismo Humano**”, según lo han demostrado los muchísimos **Casos Clínicos** que se tienen a través de los años, así como la vasta **Experiencia Médica y Clínica** obtenida con los **espectaculares y sorprendentes resultados comprobados** por la **H. Comunidad Médica Mundial** en la administración del mismo, en **ésta clase de Padecimientos del Ser Humano**.

Nuestro Tratamiento, está comprobado, entre otras cosas, Clínicamente en **el Alivio y Curación** de nuestros Pacientes a través de todos éstos años, y además, por **nuestros CASOS**

CLÍNICOS DE LOS DRES. GUZMÁN RESUELTOS ACTUALES que Ud. puede ver y analizar a su vez detenidamente en nuestro Sitio Web.

Vale la pena señalar, que además de los principios anteriormente expuestos, **nuestro Tratamiento** posee dentro de su **exclusiva fórmula muchos otros principios activos más**, pudiéndose considerar entre otros a ingredientes tales como: **Fito-Herbarios, Homeoisopáticos y Homotoxicológicos, Alopáticos, Minerales, Substancias Naturales**, etc. Por otro lado, dentro de algunas de **las acciones y funciones de Ayuda** de algunos de éstos componentes, podríamos mencionar solamente las siguientes:

Contiene **Proteínas especiales** tanto las derivadas de **las Glándulas Salivales de Bovino** por mencionar entre ellas la **Parotina, Polipéptidos, Péptidos, Peptonas, Enzimas Naturales**, etc.; así como las **Proteínas de Soya**, las cuales a su vez contienen los principios activos llamados **ISOFLAVONAS** (**Genisteína, Daidzeína, Gliceteína**, y otras), las cuales son substancias análogos Fitoestrogénicos.



Contiene **Ajo Deshidratado**, el cual ayuda con sus múltiples propiedades y compuestos **de Sulfuro**, tales como el **Sulfuro de Hidrógeno** y la **Alicina**, entre otros, posee extraordinarias cualidades y actividades **pro-Longevidad**, amén de **Circulatorias**, **Anti-inflamatorias**, **Antisépticas** y **Anti-oxidantes**, por citar algunas de ellas.

Contiene **Lecitina de Soya**, **aceite graso de la Soya**, la cual dentro de sus múltiples propiedades, ayuda y refuerza a todas **las Membranas Bilipídicas Celulares de todo el Organismo** así como también **baja el Colesterol Sanguíneo**, y por otro lado contiene el **Caseinato de Calcio** el cual precisamente es un excelente aporte de **Calcio Natural** para **el Organismo y la Osteogénesis**, y ayuda en la fijación del mismo en la matriz orgánica proteica de los **Huesos por los Osteoblastos** (células de biosíntesis de hueso).

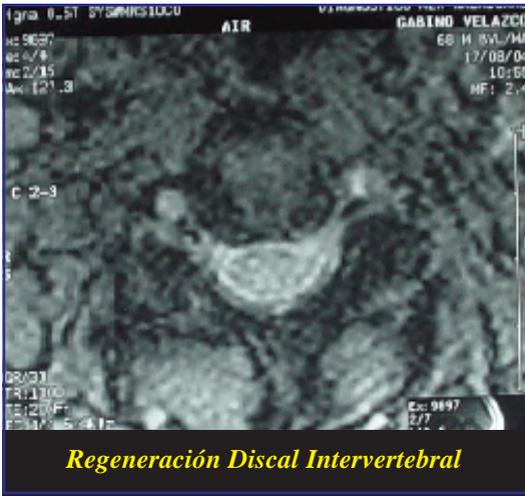


Contiene la **Oseína Gelatina**, la cual es **el extracto purificado de la Matriz Orgánica de los Huesos**, es decir **proteína ósea pura** que nos ayuda y proporciona **el substrato pro-enzimático necesario para la regeneración e incremento de la masa ósea total per se (en sí), y su posterior mineralización adecuada.**

Gracias a **la sinergia tan especial de todos sus componentes que además se potencian en forma espectacular entre sí**, nuestro **Tratamiento** promueve en forma natural, real e integral **“ la Regeneración y Reversión de los procesos crónico-degenerativos Óseos y Articulares, y el retardo del Fenómeno de Envejecimiento real del Organismo, así como también prolonga la Longevidad Humana ”**. Hay que recordar que **lo más importante en ésta nuestra Vida es que ...“ El tiempo que vayamos a vivir, que sea lo más saludable posible ”**, en otras palabras crear las condiciones necesarias ...“ **Para vivir más y mejor, y más sano**, y poder realizar y llevar a cabo todos **nuestros Objetivos, Anhelos y Metas primordiales de Nuestra Vida** en forma ideal, adecuada y satisfactoria ”.



Aunado a lo anterior, también se ha descubierto que las Glándulas Salivales **además de su principal secreción endócrina** que es **la PAROTINA, Proteína regeneradora de Tejidos Mesodermo-Mesenquimales** (hueso, músculo, cartílago y tejidos conectivos en general), produce otras sustancias interesantes que son factores de Crecimiento de Tejidos muy importantes para el Organismo como lo son **el Factor de Crecimiento Neural (FCN)** y **el Factor de Crecimiento Epidérmico (FCE)**, entre otras más; ésta es la razón por la cual **nuestro Tratamiento** además de **la Parotina**, contiene los **Extractos peptídicos, polipeptídicos y proteicos totales de las Glándulas Salivales**, y es por ésto que se ha podido lograr sus sorprendentes acciones y funciones, **y sobre todo amén de estar integrado con**



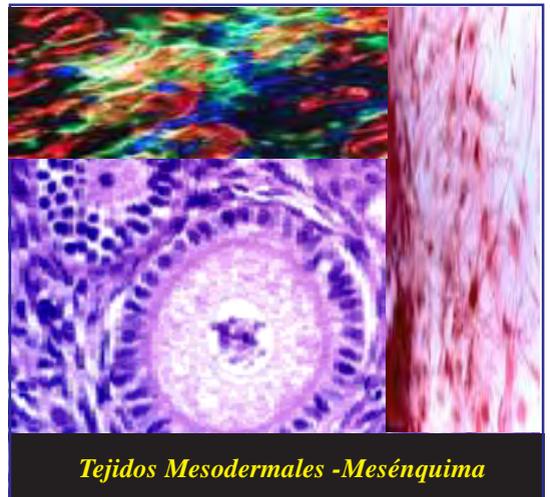
otras sustancias más, como son **Ajo** (*Allium Sativum*), **Proteína y Lecitina de Soya** (*Glycine Max*), **Caseinato de Calcio** y **Oseína Gelatina**, e interesantes **extractos Herbarios y Homeoisopáticos**, entre otros muchos componentes más, sustancias que en conjunto se potencian y sinergizan de una manera muy importante para llevar a cabo su gran eficacia y resultados clínicos en la **Regeneración de Huesos y Articulaciones** y en el **Anti-Envejecimiento**.

...“ En la **Saliva** también se encuentran factores de acción general, los cuales son la **Parotina**, el **Factor de Crecimiento Neural** y el **Factor de Crecimiento Epidérmico**. La **Parotina** es una **Globulina** importante en la formación del **Esmalte Dentario**, en la elasticidad de la **Piel y Vasos**, y en la neogénesis de **Cartílagos**. El **Factor de Crecimiento Neural** tiene influencia especialmente en el desarrollo del **Sistema**

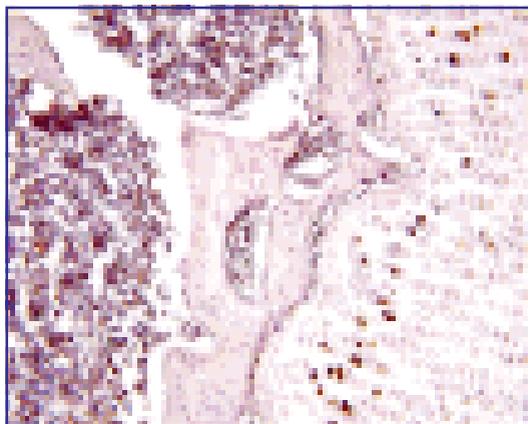
Simpático Periférico, en las **Neuronas Sensoriales Peptidérgicas** y en las **Células Ganglionares de la Raíz Dorsal**. También, participa en la síntesis de enzimas comprometidas en la formación de algunos **Neurotransmisores**. Por último, el **Factor de Crecimiento Epidérmico** es una proteína que participa en el desarrollo de la **Epidermis y Epitelios de la Cavidad Oral, Esófago y Estómago**”...

Además, tan importante son **las más de 1,000 Proteínas que se encuentran en la Saliva** que en la actualidad ya empieza a desarrollarse y estudiarse de manera muy especial el nuevo **SUPER PROYECTO PROTEOMA SALIVAL**, tanto con fines **Diagnósticos** así como **Terapéuticos**.

Recientemente también, se ha descubierto que los **Astroцитos Cerebrales**, células de revestimiento de los Vasos Sanguíneos Cerebrales, pueden **diferenciarse** en **Células Madre** totipotenciales, es decir que ellas a su vez son capaces de diferenciarse en diversos tipos de células tales como: **Neuronas, Musculares**, etc.; por lo que se les ha denominado **Células Madre Cerebrales**. Ésto se encontró investigando **los procesos de Regeneración del Tejido Nervioso** devolviendo en experimentos muy interesantes el movimiento a **Ratas Tetrapléjicas** transplantando **Células Gliales** a la **zona de la lesión Nerviosa Medular**. Además de recuperar el movimiento, se observó **una regeneración de las Células Nerviosas de la Médula Espinal**. **Las Gliales** forman parte del Sistema Nervioso y son de diferentes clases, pero comparten la función común de apoyar a las Neuronas, especialmente en su **nutrición**. **Los Oligodendrocitos** recubren los Axones Neuronales con **la Mielina**. Otras, **los Astroцитos** tiene funciones más variadas, que van desde nutrir y sellar el Cerebro rodeando los Vasos (**barrera hemato-encefálica**), **hasta dirigir el desarrollo Neuronal durante la formación Embrionaria del Cerebro**. Lo interesante es que se ha encontrado un



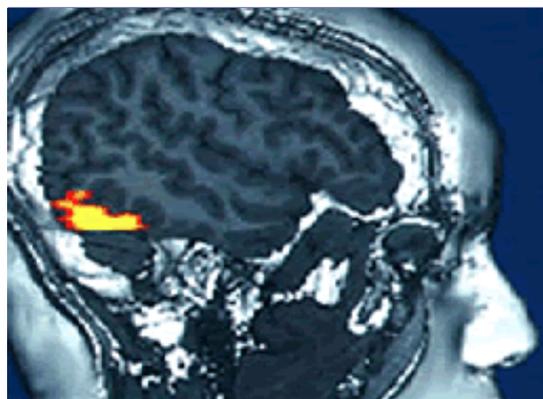
tipo de **Astrocitos** en el Cerebro Humano que tiene la capacidad *de actuar como Células Madre*. Éstas se encontraron en el **área subventricular Cerebral**, donde existen células semejantes a los **Astrocitos**. Cuando se cultivaron in vitro, *se produjo una proliferación y posterior diferenciación a varios tipos de Neuronas distintas*. Ésto abre nuevas pautas de investigación sobre éste campo de la **regeneracion Neuronal y del Sistema Nervioso en general**, lo que permitirá conocer la causa de los **Tumores Cerebrales**, así como de diversas Patologías. Es importante señalar que de acuerdo a lo anterior, y si tomamos en cuenta que **algunas Células Gliales del Cerebro como las de la Microglia** finalmente *derivan del Mesodermo-Mesénquina Embrionario*, probablemente quizás ésto nos explicaría en forma significativa *el porqué las Proteínas de las Glándulas Salivales, entre ellas la*



Placa Ateromatosa

PAROTINA, clínicamente ayudan y tienen ciertos efectos muy interesantes en pacientes **con padecimientos del Sistema Nervioso Central y Periférico** tales como: **Parálisis Cerebral Infantil**, algunas **Idiocias Mentales, Parapléjias, Parálisis Neuronal y Medular, Enfermedad o Mal de Alzheimer, Aterosclerosis Cerebral y Senil y Enfermedad de Parkinson**, entre otras muchas más. Finalizando es muy probable que **nuestro Tratamiento** pueda *ayudar a estimular éste tipo de Células por lo cual de ésta manera así podríamos explicarnos sus sorprendentes capacidades y posibilidades en éste tipo de Patologías*.

Por otro lado para finalizar, **nuestro Tratamiento posee otras acciones y aplicaciones clínicas sorprendentes en el Organismo Humano**, dentro de las cuales podríamos mencionar algunas y que son las siguientes: *la Regeneración Hepática en la Cirrosis del Hígado* de diversa etiopatogenia (pues éste *se metaboliza en forma parcial en la Glándula Hepática o Laboratorio Bioquímico del Cuerpo* -recordando que *casi todo lo que comemos pasa por el Hígado*); en la **Infertilidad tanto Masculina como Femenina**, incrementando **en el Hombre la cantidad y calidad de los Espermatozoides**, siendo muy eficaz en especial



Efectos Estructurales

en **la Astenospermia** o debilidad en la movilidad de los mismos fundamentalmente por falta de **Zinc**, y **en la Mujer mejora las Capas Endometriales para una adecuada recepción de la Blástula Embrionaria (Blastocisto) y por ende un Embarazo normal**; en **Enfermedades Neurológicas Crónico-Degenerativas** tales como la **Esclerosis Múltiple y en Placas, Mal de Alzheimer, Enfermedad de Parkinson, y Parálisis Cerebral Infantil**, entre otras muchas más. Así mismo, como **Anabólico Proteico ideal y natural** para personas practicantes **del Físicoculturismo** y para la **pronta, rápida y eficaz recuperación de los Pacientes en estado de Convalecencia en Enfermedades extenuantes, difíciles y prolongadas**; y también para **el Retardo en el Crecimiento y Desarrollo Infantil** sin efectos secundarios y de manera natural, y para



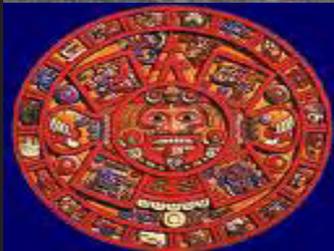
terminar podemos mencionar que funciona también como **un gran auxiliar en el tratamiento médico de base en el Cáncer y los Tumores Malignos**, aumentando significativamente **las defensas del Sistema Inmunológico** y optimizando la fisiología de los **Sistemas Endócrino-Metabólicos** (razón por la cual hemos visto que los pacientes al estar tomando nuestro Tratamiento, se enferman poco), facilitando así **la recuperación** en los diversos tratamientos para éstos tipos de problemas, que habitualmente son muy agresivos. Intentar en ésta breve y somera exposición **el describir todas y cada una de sus acciones y funciones sería muy extenso e imposible**, por lo cual les mencionamos **solamente algunas de las más notorias e importantes** para que Uds. las conozcan, si tienen dudas o requieren **mayor información** pueden consultar nuestro **Sitio Web:**

www.viagland.net, en donde encontrarán *toda la información*, y podrán ver *la comprobación de todas éstas aplicaciones o Casos Clínicos resueltos*, en donde se aprecian claramente todos éstos **interesantísimos resultados**.

Esperamos que con ésta breve exposición *sobre las vastas posibilidades y alcances terapéuticos de nuestro Tratamiento*, el haber podido mostrarles, motivarles y exhortarles, **a que Uds. mismos, H. Comunidad Médica Internacional, Pacientes, y Público en general**, lo comprueben y **se den la oportunidad de verse beneficiados con las bondades terapéuticas de éste maravilloso Tratamiento**, todo ello para un mejor y mayor **Crecimiento y Desarrollo, Progreso y Bienestar Integral de toda la Humanidad**.



vista aérea



Calendario Azteca - Mexica



ROMACEL, S.A. DE C.V.

Laboratorio de Alimentos

*Planta Elaboradora y Empacadora de Alimentos
Preparados en General para Humanos*

CAPÍTULO III. FUNDAMENTOS Y DESARROLLO DEL Tratamiento

Descripción e Historia del GRUPO ROMACEL Viagland mr Internacional y del Tratamiento de los Dres. Guzmán

Desde el Otoño de 1964, el **Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea** y la **Dra. Luz María García Pineda** y **Colaboradores** inician su investigación clínica biomédica en Humanos. El material disponible lo reunieron sus propios familiares, ya que el minucioso estudio tanto de la fórmula así como de los componentes de *su Tratamiento* apoyaban su benevolencia para ayudar en el tratamiento médico de base en general de las **Enfermedades del Sistema Músculo-Esquelético**.

Con base en los diarios médicos de sus bisabuelos, médicos poblanos, y la propia experiencia tanto clínica como en el campo de la **fármaco-fitoterapéutica médica**, la cual fué adquirida en los estados de Veracruz, Morelos, Puebla, México y Guerrero, crearon *su Tratamiento*, con el sistema y balance integral adecuado para ayudar en el tratamiento integral de los **Padecimientos Osteoarticulares**.

Luchando contra el escepticismo del mundo médico acumulan un gran número de casos clínicos coronados por el éxito, que dan testimonio de la efectividad de *su Tratamiento*.

El afán de divulgación de los logros **de más de 40 años de estudios** es el de compartir una alternativa para todos **los profesionales de la Medicina relacionados con Enfermedades Osteoarticulares**, así como de ofrecer **una nueva Opción Médica sin los riesgosos efectos secundarios de otros Tratamientos y Productos**.

La incorporación paulatina de diferentes miembros en el transcurso de los años, aporta la fuerza y la disciplina para ofrecerles *su Tratamiento*.

Éste Tratamiento, es el resultado de una exhaustiva investigación clínica biomédica del **GRUPO ROMACEL Viagland mr Internacional**, conformado por los **Dres. Guzmán y Colaboradores**, de los cuales les mencionaremos sólo algunos de ellos, por brevedad y que son los siguientes:

Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea, Dra. Luz María García Pineda, Dr. Miguel Ángel José Guzmán García, Dr. Alejandro Guzmán García, Dr. Enrique Guzmán García, María del Carmen Guzmán García, N.B.I. María Herrera Chávez, Q.F.B. Carlos Francisco Pallares Díaz y Lic. Raúl Villavicencio Becerril.

El estudio de *su Tratamiento* abarca desde **el Retardo en el Crecimiento y Desarrollo Infantil** hasta los problemas relativos a la edad adulta del hombre y la mujer en el tratamiento y rehabilitación de **las Enfermedades del Sistema Músculo-Esquelético**, así como en **el Envejecimiento en general del Organismo**.

Básicamente dentro de los principales padecimientos estudiados son **la Osteoporosis y la Osteoartrosis**, entre otras, las cuales precisan **además de su tratamiento médico de base**, de una nutrición integral balanceada y **de la administración de su Tratamiento idóneo** para llevar a cabo su control y su adecuado tratamiento médico integral.

Es también bien sabido por todos que los tratamientos base para la gran mayoría de las Enfermedades **requieren del soporte de una buena alimentación**. Muchas de las veces, los factores de tiempo, hábitos nutricionales personales y necesidades específicas de cada individuo **determinan desequilibrios que**





Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea

GRUPO ROMACEL *Viagland^{mr} Internacional*

Premios Científicos



Regeneración OsteoArticular

*Premio de Ciencias "Cecilio A. Robelo" 1996
Instituto Tecnológico y de Estudios
Superiores de Monterrey, ITESM,
Campus Morelos
Diario de Morelos
Universidad Autónoma del Estado
de Morelos, UAEM. México.*



Envejecimiento

*Monografía del Suplemento Alimenticio Viagland^{mr}
como Tesis final de Postgrado en el
Diplomado en Medicina Anti-Envejecimiento 2003
Instituto Mexicano de Estudios en Longevidad, IMEL
Academia Mexicana de Medicina Estética
Academia Mexicana de Medicina Anti-Envejecimiento
Instituciones Afiliadas al
International College of Advanced Longevity Medicine, (ICALM)
Asociación Mexicana de Educación Continua, (AMEC) México.*

Premios en Calidad



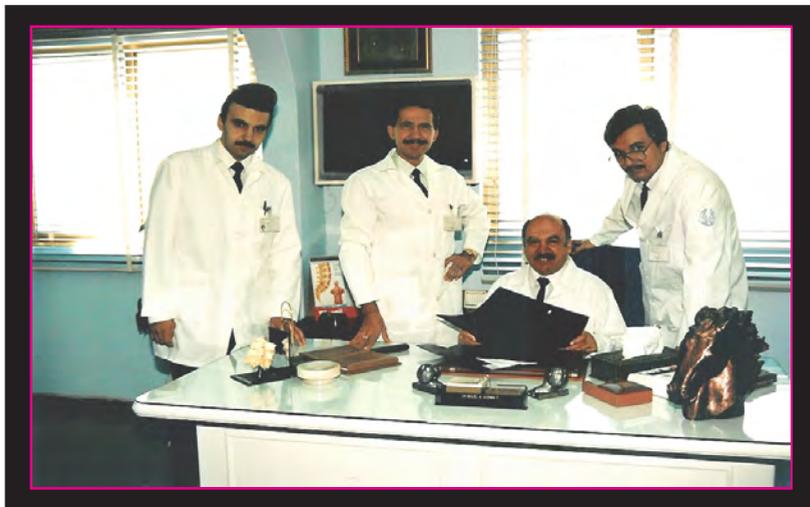
**Premio en
Calidad México**



**Premio en
Calidad Europa**



**Premio en
Calidad Centroamérica**



DRES. GUZMÁN GRUPO ROMACEL *Viagland* ^{mr} Internacional

repercuten en el Estado de Salud General.

No es *sólo la cantidad del alimento sino la calidad del mismo* lo que es determinante para un completo Estado de Salud.

El resultado de las investigaciones del **GRUPO ROMACEL**, conducen a la presentación de éste *su Tratamiento*, para ayudar *a estimular un desarrollo y mantenimiento integral* del Sistema Músculo-Esquelético así como Osteoarticular.

Sirvan pues los esfuerzos de este grupo de estímulo para todos aquéllos que buscan **alternativas Naturales de Salud Integral**.

Con **más de 40 años** de experiencia clínica y atención médica integral, el grupo biomédico de investigación de *los Doctores Guzmán* ofrece al público general los beneficios de los muchos casos resueltos acumulados de su investigación en su **Clínica Macel de Medicina Integral de México**.

Su Tratamiento, ahora al alcance de todos, *es seguro y libre de efectos secundarios reportados hasta la fecha*.

Por tratarse de **un Tratamiento Natural Nutricional** ayuda a estimular *de manera natural* el crecimiento y desarrollo del **Sistema Músculo-Esquelético**.*

Es útil en mujeres con **Síndrome Post-menopáusico y Osteoporosis**.

Además, **la gente madura y los niños** pueden complementar sus necesidades nutricionales y ayudarse *a alcanzar sus expectativas de Salud*.

Algunos de los padecimientos que han sido tratados integralmente con resultados muy satisfactorios en **la Clínica Macel de Medicina Integral de México** y que tuvieron como apoyo fundamental, *en el tratamiento médico de base no quirúrgico*, al *Tratamiento Natural Nutricional*, son los siguientes:

Enfermedades del Sistema Osteoarticular (**Osteoporosis, Osteoartrosis**, etc.), Crónico-Degenerativas, Reumáticas, de la Columna Vertebral, y otras Enfermedades de Medicina General. Así mismo se ha tenido éxito en la Consolidación de **Fracturas, Retardo en el Crecimiento y Desarrollo Infantil, Lesiones Deportivas**, y en general en todos aquellos padecimientos que incluyen de una u otra forma la participación del Sistema Músculo-Esquelético y que están también relacionados con él, y que fueron beneficiados en forma importante con el mismo. Además, vale la pena señalar que *ayuda a retardar el proceso de Envejecimiento* en general del Organismo Humano, coadyuvando y contribuyendo en ésta forma a una **VEJEZ SALUDABLE**.



Grupo Romacel
Via gland m^r Internacional



Dra. Luz María García
Pineda de Guzmán, Pionera y
Fundadora del GRUPO
ROMACEL Via gland m^r
Internacional



Tratamiento de
los Dres. Guzmán



Estudios de **Investigación**
Clínica de problemas
Músculo-Esqueléticos y
Casos Clínicos resueltos



Romacel, S.A. de C.V.
Laboratorio de Alimentos



Clínica Macel de Medicina
Integral de México, S.C.

Tratamiento Nutricional **Natural** de alto **contenido Proteico**
apoyado, entre otros, con **Glándulas Salivales Totales** y **Tejido Parotídeo Salival Bovino**.

Tratamiento de los Dres. Guzmán

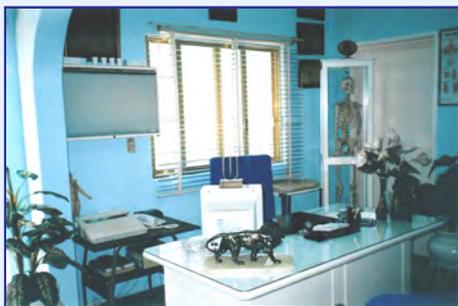
Grupo Romacel Viajando por el Mundo Internacional



BIOMEDICAL ROMACEL DE MÉXICO
 Instituto Nacional Macel de Medicina
 Integral de México, S.A. DE C.V.
Droguería Sanitaria -Federal



ROMACEL, S.A. DE C.V.
 Planta Elaboradora y Empacadora de
 Alimentos Preparados en General
 para Humanos
 -Laboratorio de Alimentos



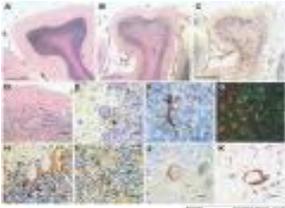
**CLÍNICA MACEL DE MEDICINA
 INTEGRAL DE MÉXICO, S.C.**
*Clinica de Medicina Integral
 Osteoarticular y Regenerativa*



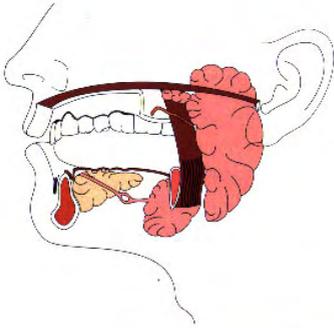
**CENTRO
 ANTI-ENVEJECIMIENTO
 MACEL-ROMACEL**
*Centro de Medicina
 Anti-Envejecimiento y Gerontológica*



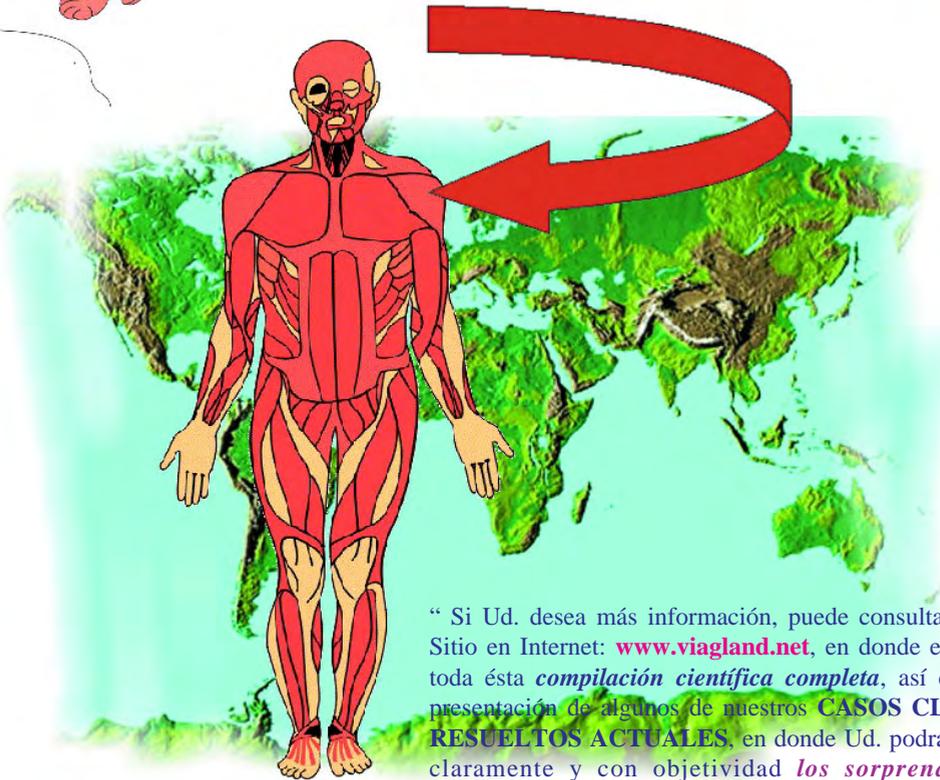
**GABINETE DE RADIOLOGÍA
 DEL GRUPO ROMACEL**
Gabinete de Rayos X



Grupo Romacel
Viagland *ms* Internacional



“ El papel de *las Glándulas Salivales* en el desarrollo y matenimiento del *Sistema Músculo-Esquelético* ha sido demostrado por estudios hechos en *Rusia, Japón* y otros Países más ”.

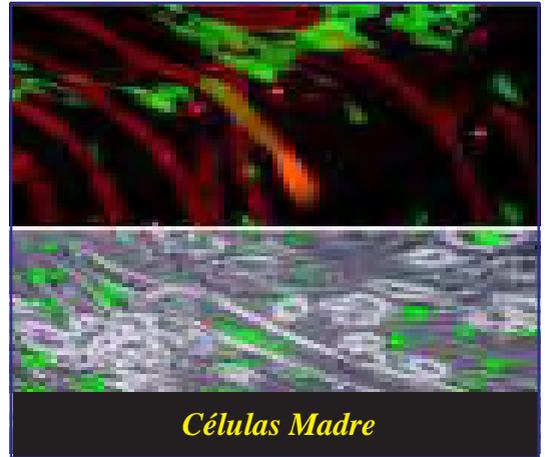


“ Si Ud. desea más información, puede consultar nuestro Sitio en Internet: www.viagland.net, en donde encontrará toda ésta *compilación científica completa*, así como la presentación de algunos de nuestros **CASOS CLÍNICOS RESUELTOS ACTUALES**, en donde Ud. podrá apreciar claramente y con objetividad *los sorprendentes y satisfactorios resultados* que se obtienen mediante la administración de nuestro *Tratamiento Natural* en el *tratamiento Médico de base*, para la **Regeneración Osteoarticular** y el **Anti-Envejecimiento**, de toda ésta clase de Padecimientos y Problemas Crónico-Degenerativos ”.

¿ Qué es ? ...

Es un **Tratamiento Natural** de **alto contenido Proteico** apoyado en **los extractos totales de las Glándulas Salivales de Bovino**, entre otros **muchos ingredientes más**.

La fórmula de éste **Tratamiento Natural** ampliamente estudiado por el **GRUPO ROMACEL** incluye, sustancias tales como: **Proteína de Soya (Glycine Max)**, **Ajo Deshidratado (Allium Sativum)**, **Lecitina de Soya (Glycine Max)** y **Caseinato de Calcio**, y **Oseína Gelatina**, entre otros **muchos componentes más**.



Es el Tratamiento Natural ideal para apoyar problemas de Salud del Sistema Músculo-Esquelético, entre otros más.

¿ Cómo se usa ? ...

La forma de utilizar éste **Tratamiento Natural** es particular a cada individuo.

La Dosis general recomendada es de **una Gragea de cada frasco, de una a tres veces al día**, según el Caso.

El uso de éste **Tratamiento Natural** **No substituye el Diagnóstico o Tratamiento Médico de Base** prescritos al Paciente con anterioridad. Es siempre recomendable que **consulte a su Médico** Particular. La propuesta de uso del **GRUPO ROMACEL** en México, se hace con base en **sus más de Cuarenta Años de experiencia Clínica** y pudiera resumirse de la siguiente manera:

En la mayoría de los casos se emplea **una a tres dosis diarias** del producto, ésto es, una gragea de cada frasco, una a tres veces al día **dependiendo de la patología de cada Paciente** ya sea en niños, adolescentes y adultos.

Es adecuada también en **Individuos Sanos** que desean **Completar** sus requerimientos **Nutricionales**. En **los más pequeños con imposibilidad para deglutir**, se recomienda pulverizarlo con papilla de plátano o manzana, y adicionarlo con leche o jugo.

Éstas dosis no son determinantes, ya que hay que recordar que **“ No hay Enfermedades, sino Enfermos ”**. En mujeres en **edad perimenopáusica, atletas en fase de alto rendimiento, procesos de recuperación de lesiones óseas por traumatismos y/o que incluyan o no fracturas**, se recomiendan dos a tres dosis diarias, como apoyo en su tratamiento médico de base.

Éstas recomendaciones **no substituyen** los criterios médicos, diagnósticos ni tratamientos base ya prescritos, pues sólo se trata de la experiencia que comparte un grupo médico interesado en la atención y tratamiento de Padecimientos del Sistema Músculo-Esquelético y que pone **a la disposición de los Facultativos autorizados por las dependencias de Salud de todo el Mundo**.

La Parotina

(*Tratamiento de los Dres. Guzmán*)

Extracto total de Glándulas Salivales

Descripción

Propiedades atribuidas a la parotina según Estudios Internacionales

(*Una de las muchas Proteínas que se producen en las Glándulas Salivales, siendo ésta uno de los muchos Ingredientes de los que está compuesto nuestro Tratamiento Natural*)

* Ha demostrado ser un apoyo tanto en pacientes femeninos como masculinos de cualquier edad desde niños hasta ancianos, en el alivio y mejoría de los procesos **Osteoporóticos, Osteoartrosicos y Degenerativos** en general, favoreciendo **la activación, mantenimiento y Regeneración Celular** de todos aquellos tejidos derivados del **Mesénquima Embrionario** (hueso, cartilago, músculo, tendón, ligamento, fascia, etc.).

* Ayuda a **estimular en forma natural la actividad y Regeneración Osteoblástica del hueso** y con ello ayuda a **la fijación de minerales y a la formación del mismo**, mejorando así los procesos **Osteoporóticos**.

* Contribuye a **retardar el proceso de Envejecimiento del Organismo**, así como también los **Procesos Osteoartrosicos Degenerativos de los huesos y articulaciones** en general, **al inhibir los mecanismos de su producción**, entre ellos **el trastorno inmunológico de fondo y la actividad Osteoclástica**, además, ayuda a estimular **la Regeneración Celular** de éstos tejidos dañados.

" Hasta el momento actual y por espacio **de más de 40 años en su uso clínico** no han sido demostrados **efectos adversos colaterales y secundarios** de **nuestro Tratamiento**, **en los tratamientos Médicos de base**, **por ser de origen Natural**, por lo que se puede administrar **el tiempo que sea necesario** para ayudar a **la Regeneración Tisular** y a **la curación y mejoría** de los problemas ya mencionados ".

y su Historia



Efectos Metabólicos

En **los Años Cuarenta**, en el Archipiélago de las Islas del Japón, el **Dr. Ito y su Grupo de Colaboradores** descubren por asociaciones histológicas **la función de las Glándulas Salivales en el desarrollo y mantenimiento del Sistema Músculo-Esquelético**.

Dado que el Páncreas y las Glándulas Salivales tienen funciones exócrinas, es decir, de secreción externa –jugo pancreático y saliva, respectivamente– y sus características histológicas son muy similares, ellos descubrieron que éstas últimas **tienen también funciones endócrinas**, es decir, de secreción interna.



Diferenciación Celular

En el caso del páncreas, destacan la insulina y glucagon; por otra parte, en el caso de las glándulas salivales se encontró **un grupo de sustancias bioactivas de naturaleza proteica**; polipéptidos, péptidos y aminoácidos, entre ellos la **Parotina**. Éstos grupos de sustancias con características de hormona se producen en las glándulas salivales **como un producto de secreción interna**.

La polémica actual es entre que sí **es una cadena proteica con funciones enzimáticas** o si se trata de una hormona propiamente dicha. Es después del estallido de **la Segunda Guerra Mundial** que se circunscribe el descubrimiento **al Japón y algunos otros países**.

Aunque ha sido minuciosamente estudiado, el vasto campo de las hormonas en el cuerpo humano

ofrece siempre nuevas aportaciones en el modo de acción, relaciones e interdependencias así como muchos otros factores que contribuyen a crear nuevos modelos terapéuticos al encontrarse otras interrelaciones.

La **Parotina** es una hormona poco difundida en el terreno científico mundial, pero **con sorprendentes funciones y particularidades avaladas por más de 150 estudios científicos en todo el mundo**. Destacan los estudios sobre la función endócrina de las glándulas salivales hechos en el **Japón**, aunque los efectos de la **Parotina** han sido estudiados también en forma extensa en **Rusia, Francia, Italia, Brasil, España, Argentina, Turquía, Polonia, Croacia y México**. En éstos lugares se ha reconocido y demostrado **su influencia en el mantenimiento y regulación del Sistema Músculo-Esquelético** a través de la secreción endócrina de una proteína con propiedades de hormona.

Propiedades y Acción Finoterapéutica

Una de las razones para la falta de reconocimiento universal a la hormona parotídea es que la **Parotina** se encuentra burdamente definida y constituida por **una mezcla compleja de proteínas**. Su función endócrina ha sido evaluada utilizando únicamente técnicas morfológicas de rutina. Recientemente estudios significativos se han hecho por **Aonuma y Cols.**, quiénes fraccionaron la **Parotina** y aislaron la subunidad, la cual **fué capaz de reproducir algunos de los efectos biológicos** de la misma. Identificaron al componente activo como **la fracción subunidad AA-1** localizada en la **Parotina**.

Ésta subunidad probó, en estudios de laboratorio, **su efecto protector en la osteogénesis endocondral** de las ratas privadas quirúrgicamente de sus glándulas salivales.

Su aplicación clínica y comercialización están encausadas, entre otras indicaciones, **a retrasar el fenómeno natural del Envejecimiento en el Organismo y los trastornos que acompañan a esta etapa natural de la vida**.

Desde 1944, gracias a los estudios sistematizados



actividad linfocítica

del **Prof. Dr. Akira Ogata y Cols.**, se sugirió que ciertos componentes de las secreciones de las glándulas acinares parótidas *eran absorbidos a través de los conductos epiteliales estríados* ganando el acceso a la corriente sanguínea y de ésta manera, ejercían sus efectos hormonales sistémicos. Dichos efectos sistémicos los podemos resumir en **la activación, desarrollo y mantenimiento** de todos los tejidos derivados del **Mesénquima Embrionario**, especialmente **hueso, cartílago y otros tejidos conectivos** en general.

Los datos de los bioensayos en la **osteogénesis epifisial** indican que la subunidad fraccionada de la **Parotina** contiene **el agente biológicamente activo**, el cual permite la osteogénesis endocondral en las ratas asiáticas.

Similares efectos protectores de la **Parotina** han sido demostrados por **Takizawa** (1954).

La dependencia de la presencia de las glándulas salivales intactas para la osteogénesis epifisial ha sido demostrada por **Ogata y Cols.**, (1944) y **Takizawa** (1954).

En los estudios de laboratorio se encontró que los cambios epifisiales observados difieren de aquellos debidos a **la presencia o deficiencia de Vitamina A, D o Hipotiroidismo**. *Ante la falta de glándulas salivales aparece una proliferación desordenada, con maduración e involución de los condrocitos epifisiales.*

Tales problemas interfieren aparentemente con los pasos iniciales de **la osificación en los huesos largos**.

Los procesos de la osteogénesis endocondral se encuentran bajo una multitud de factores, la hormona de las glándulas salivales: **Parotina**, parece ser uno de ellos.

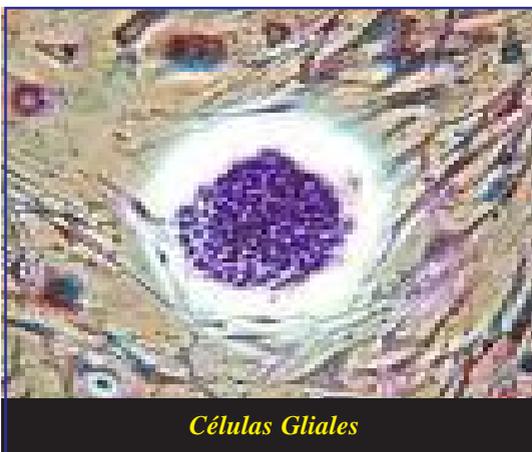
No se tienen datos para afirmar si **el efecto protector de las glándulas salivales** es a través de la **Parotina** y la subunidad es ejercido directa o indirectamente en la epífisis.

Existe un fenómeno curioso en el conducto estríado de la glándula parótida, con presencia de actividades similares a la insulina y el glucagon. Se menciona que la **Parotina** desempeña un papel compensador en los daños al aparato insular del páncreas, con formación de una sustancia parecida a la insulina.

Datos tomados con la subunidad marcada con I-125, sugieren la posibilidad de que las glándulas salivales y los islotes pancreáticos compartan ciertas actividades en común. Las dosis administradas de **Parotina** indujeron una suave pero definitiva **disminución del colesterol sanguíneo**.

Los mecanismos para éste efecto hipocolesterolémico son todavía desconocidos.

Se ha demostrado que la molécula proteica de **Parotina** y su subunidad estimulan **la vía pregnenolona-17-hidroxi-pregnenolona-dehidroepiandrosterona-androstenediona-testosterona**, justificando así el *efecto andromimético* encontrado en estudios de laboratorio clínico.



Tratamiento de los Dres. Guzmán

Así mismo, **aumenta los niveles de AMP cíclico en el homogeneizado testicular y aumento de la motilidad del espermatozoide epididimal.**

La **Parotina** facilita el desarrollo del tejido de granulación, *aumentando la fibroplasia y vascularización* del mismo.

Por otra parte, la **Parotina** ha sido administrada experimentalmente con buenos resultados en el tratamiento de enfermedades oftalmológicas tales como: **Catarata senil, y también en Xerostomía**, entre otras.

Otros usos reportados en estudios internacionales han sido el tratamiento de padecimientos diversos tales como: **Blenorrea Alveolar, Síndrome de Sjögren, Gastroptosis, Hepatitis, Queratodermia Tiloidea Palmar progresiva** y otras.

Se ha demostrado su actividad biológica en los linfocitos inmuno-competentes en lo que se considera como **activación no específica de las células B.**

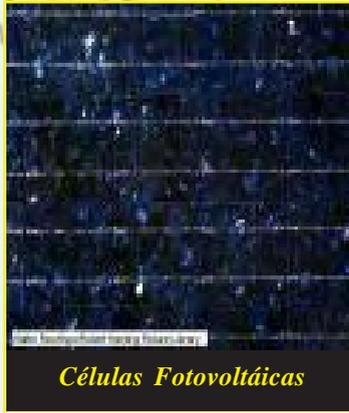
Es bien claro su efecto en la **mineralización de huesos y dientes**, así como su participación en el desarrollo de cubiertas de tejido mesenquimatoso.

Existen bioensayos que apoyan su papel en la regulación y mantenimiento del tejido conectivo en general.

Según los estudios de **Ito y Colaboradores**, la **Parotina es un polipéptido** cuya secuencia de aminoácidos se encuentra aún en estudio, pero que presenta los siguientes porcentajes:

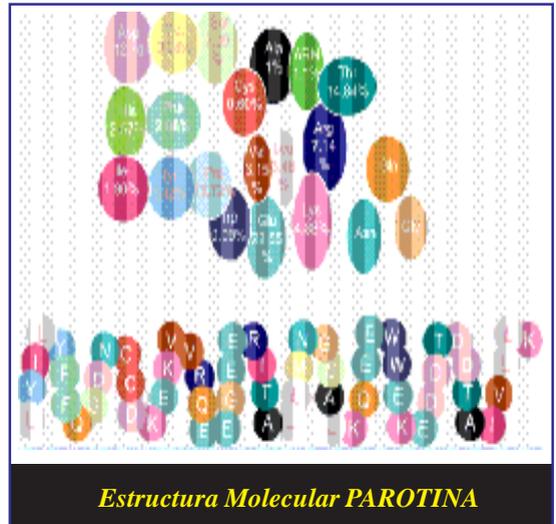
Alanina	1.00%
Arginina	7.14%
Ac. Aspártico	12.70%
Cistina	0.60%
Ac. Glutámico	22.55%
Histidina	2.57%
Isoleucina	1.90%
Leucina	3.48%
Lisina	4.88%
Metionina	0.28%
Fenilalanina	2.08%
Prolina	13.72%
Serina	7.09%
Treonina	14.84%
Triptófano	0.09%
Tirosina	1.42%
Valina	3.15%
A.R.N	1.10%
(ácido ribonucleico)	

Tejido	Acción de la Parotina
Cartílago	proliferación
Huesos largos	promueve la calcificación
Fibras elásticas del tejido conectivo	promueve el desarrollo
Retículoendotelial	estimula
Médula Ósea	promueve la vascularización
Leucocitos y Plaquetas Sanguíneas	aumenta
Pelo	promueve el crecimiento y fortaleza
Calcio	regulación del metabolismo



Hallazgos de otros Investigadores, Estructura Molecular y Secuencia de Aminoácidos

Disminución de piruvatos en la sangre, aumento de la tolerancia a la glucosa, regulación entre la relación del colesterol libre y total de la sangre; regulación entre colesterol total y fosfolípidos de la sangre, **disminución de los niveles de colesterol**, regulación del metabolismo del calcio, etc. Otro de los descubrimientos ha sido que **aumenta el factor de crecimiento de la epidermis, el cual se reduce con el paso de los años y que es fabricado por las glándulas salivales**. Lo anterior reviste gran importancia dentro de **los factores que retardan la aparición de la senectud**.



Estructura Molecular PAROTINA

Amén de los importantes cambios internos entre los que destacan **la estimulación de la célula hepática, el desarrollo y mantenimiento del Sistema Músculo-Esquelético** en general y su papel en los Sistemas Inmunitario y Reproductivo, es el **aumento de la vitalidad en general del Organismo**.

A su vez, **la fracción AA-1**, consistente en una cadena de aproximadamente 50 aminoácidos y aislada de la fracción A mediante cromatografía en columnas de sephadex QAE-A 25, demostró poseer actividad similar a la **Interleucina-1**, con localización diferente al sitio activo como activador policlonal de células B. Ésta fracción es la más pequeña en conservar las propiedades de la **Parotina** y la que **se considera la principal responsable de sus efectos**.

La **Interleucina-1** es una hormona peptídica producida por **los macrófagos**, que promueven la proliferación, diferenciación y activación de muchas células. Una de sus funciones más importantes es la de mantener el crecimiento espontáneo de los linfocitos T y aumentar el crecimiento de las células T maduras, promoviendo la liberación de una **Interleucina-2** como terminal mitógeno.

La **Interleucina-1** actúa sobre **la actividad de la célula ósea regulándola, y estimula el intercambio de cartílago, así como la producción de colagenasas y otras enzimas tanto por las células sinoviales como por los condrocitos**. Es también un potente estimulante de **la reabsorción ósea** y de alguna manera también



influye en la formación ósea. Éste efecto anabólico, mediado por estimulación de los macrófagos, contribuye *como factor moderador del remodelamiento óseo.*

Mecanismo de acción

El papel hormonal de la **Parotina** sobre el metabolismo mineral parece deberse a sus acciones similares a las de la insulina, **aumentando y disminuyendo la resorción ósea.**

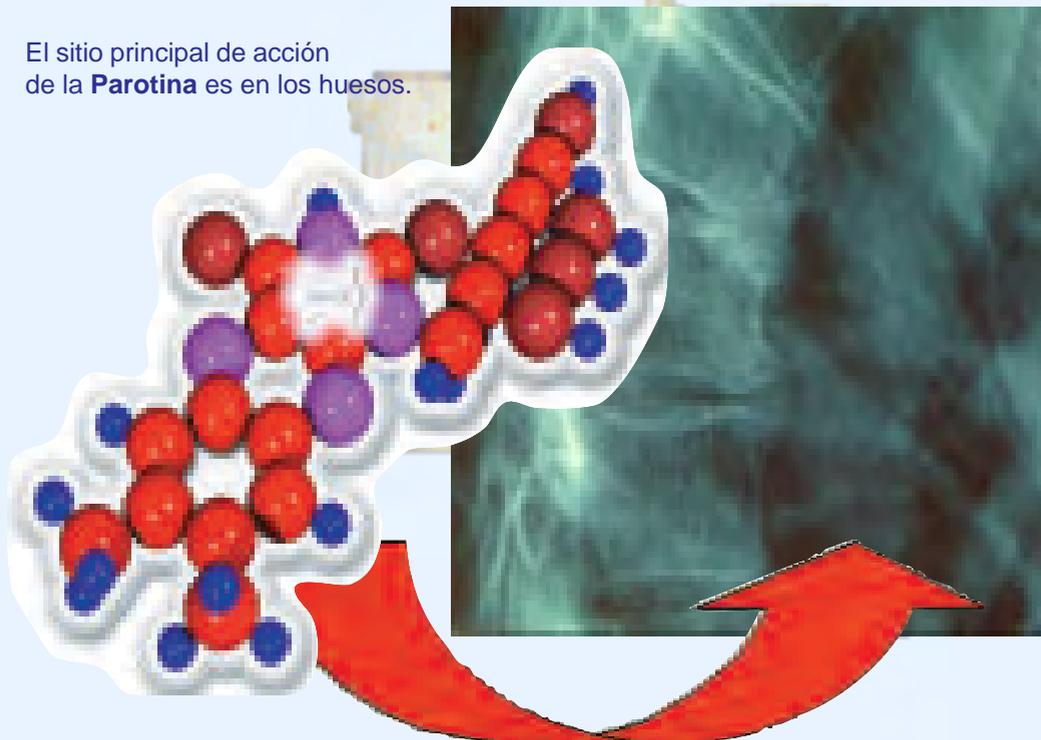
Así mismo, participa en el remodelado óseo, merced a su actividad similar a la **Interleucina-1**, *regulando la actividad de la célula ósea.*

En diversos estudios se ha buscado el medio de que se vale **para la estimulación de tejidos derivados del Mesénquima** (capa del **Mesodermo** que entre otras cosas, **da origen a huesos, cartílagos y tejidos conectivos** en general) para lo cual se han buscado sus principios activos dentro de la molécula proteica o sus fracciones.

Su mecanismo de acción y efectos en el Sistema Osteoarticular destacan por **su limitación e inclusive corrección, de defectos artrósicos y osteoporóticos** pluricausales.

Independientemente de la causa que motiva el desorden del Sistema Músculo-Esquelético, es posible utilizar la **Parotina** en individuos de **cualquier edad o sexo** gracias a sus propiedades ya descritas.

El sitio principal de acción de la **Parotina** es en los huesos.



columna vertebral dorsal (vista lateral).

Perfil Terapéutico del Tratamiento

28

OSTEOPOROSIS, ENVEJECIMIENTO, LESIONES DEPORTIVAS Y OTRAS ENFERMEDADES SISTÉMICAS EN GENERAL



OSTEOPOROSIS

Enfermedad crónica más frecuente del esqueleto, que se caracteriza por la resorción y reducción acelerada de la masa ósea total. Las causas son múltiples, de ellas las más frecuentes son: Envejecimiento, menopausia, medicamentos, sedentarismo e ingestión deficiente de Calcio, entre otras. Se presenta más frecuentemente en la mujer.

Los síntomas y signos más comunes son: Dolor Óseo, especialmente en la parte baja de la espalda, limitación de movimientos, deformidad en la columna vertebral, pérdida de estatura, **fracturas frecuentes**, siendo las más comunes las de columna vertebral, cadera y muñecas; en ocasiones se presenta incapacidad funcional que requiere hospitalización.

Hasta ahora se ha tratado esta enfermedad a base de Alimentos ricos en Calcio, Ejercicios, Medicamentos tales como Vitamina D³, Calcitriol, Calcio exógeno, Flúor, Magnesio, Analgésicos Potentes, Alendronato y Hormonas tales como Estrógenos y Calcitonina, entre otros; además **Suplementos Alimenticios** como Complán, Casilan, etc.; observándose buenos resultados y una mejoría de ésta enfermedad en la mayoría de los casos.

OSTEOARTROSIS

Enfermedad crónica también llamada Osteoartritis Degenerativa que está caracterizada por la degeneración progresiva que a veces es acompañada de inflamación de los huesos y articulaciones en general. Se presenta principalmente en personas de edad avanzada y conforme progresa éste padecimiento provoca dolor osteoarticular y limitación e incapacidad funcional progresiva de los movimientos articulares en general. Además, existen complejos factores genéticos y ambientales que la determinan.

En la actualidad las medidas terapéuticas consisten en: Medicamentos como Analgésicos, Antirreumáticos, Antiinflamatorios y Antiartrósicos (Sulfato de Glucosamina, Meloxicam, Hílanos-Hialuronanos, Prasterona, enzimas como Papaína, Bromelina, Tripsina, Quimiotripsina, etc.), Fisioterapia, Ejercicios, y el apoyo de **Suplementos Alimenticios** como los ya mencionados anteriormente, entre otras; pudiéndose observar en algunos casos que se tratan en ésta Clínica Macel que no requieren cirugía, buenos resultados y mejoría en ésta enfermedad.

ENFERMEDADES REUMÁTICAS, CRÓNICO-DEGENERATIVAS, DE LA COLUMNA VERTEBRAL Y DEL SISTEMA OSTEOARTICULAR, Y OTRAS ENFERMEDADES SISTÉMICAS EN GENERAL

Mencionando algunas tales como: Osteoartritis Degenerativa, Gonartitis y Espondilosis deformantes, Enfermedad de la Articulación Temporomandibular, Discartrosis, Hipoplasia de Núcleos de Osificación Epifisiarios Femorales, Síndrome Doloroso Vertebral, Discopatía Compresiva con Radiculitis Secundaria, Fibromalgia, Reumatismo No Articular, Rehabilitación en general de Padecimientos del Sistema Nervioso Central, Periférico y Osteo-Muscular como algunas Neuralgias, **Hernias Discales**, Fracturas y Subluxaciones Vertebrales, deformaciones de la Columna Vertebral como Escoliosis y Cifosis, Ciática, Parálisis Cerebral Infantil, Osteopenia en general, Retardo en el Crecimiento y Desarrollo infantil, entre otras muchas más.

APÉNDICE

Todas éstas enfermedades ya descritas se ven ampliamente favorecidas con nuestro **nuestro Tratamiento**: " **Sistema Macel de Regeneración Osteoarticular y Anti-Envejecimiento de los Dres. Guzmán** ", en su tratamiento médico de base, lo cual ejemplifica **su papel en la regulación y mantenimiento del tejido conectivo en general y de aquellos derivados del mesénquima embrionario** y así mismo muestra sus vastas posibilidades y alcances terapéuticos; obteniéndose excelentes resultados con la administración de los Medicamentos adecuados y **nuestro Tratamiento** ya mencionados, en el tratamiento médico básico integral de éstos problemas.

" Esperamos con ésta breve descripción y reseña objetiva de las acciones y aplicaciones clínicas de **nuestro Tratamiento**: " **SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN** ", entre otras cosas, haber podido mostrarle éstas opciones para éste tipo de problemas, **de pocas posibilidades terapéuticas actuales**, tratando de motivarlo a que Ud. mismo se dé la oportunidad de obtener su alivio y mejoría, **si padece de ésta clase de Enfermedades** ".

GRUPO ROMACEL

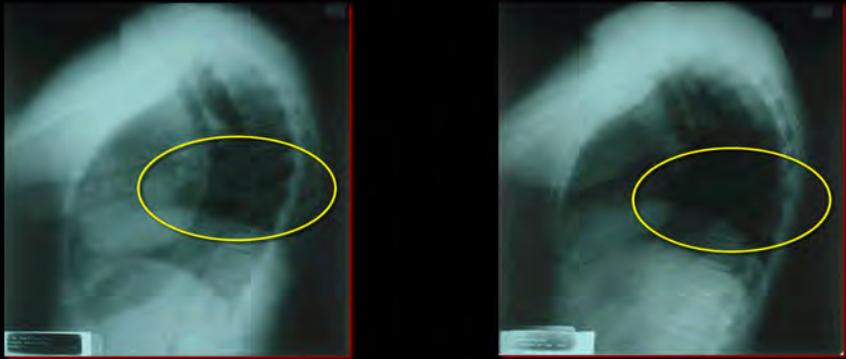
CAPÍTULO IV. CASOS CLÍNICOS RESUELTOS del Tratamiento sobre Regeneración Osteoarticular y Envejecimiento, como ejemplo de una Curación real Ad integrum e ideal, para ésta clase de Enfermedades. Experiencia y Utilidad práctica.

A continuación se presentan algunos de los **CASOS CLÍNICOS RESUELTOS ACTUALES** de los **DRES. GUZMÁN** y del **GRUPO ROMACEL Viagland mr Internacional**, para ejemplificar clara y objetivamente los sorprendentes beneficios de la administración, en el Tratamiento Médico de Base, de **nuestro Tratamiento**, en ésta clase de Enfermedades y Padecimientos de **Medicina Osteoarticular y Regenerativa y Anti-Envejecimiento**.

Para ver los **CASOS CLÍNICOS MÁS RECIENTES** visite nuestro Sitio Web: **www.viagland.net**

Ustedes podrán apreciar en éstos **CASOS CLÍNICOS** como éstos Pacientes al inicio de su Tratamiento **MÉDICO OSTEOARTICULAR REGENERATIVO Y ANTI-ENVEJECIMIENTO**, presentaban **Degeneración y Descalcificación de sus Huesos y Articulaciones, y Discos Intervertebrales**, lo cual se aprecia en **la Deformación y Disminución de los Espacios Intervertebrales**, lo cual se infiere como **HERNIAS DISCALES** y **Compresiones Regionales de los respectivos Nervios y Plexos Raquídeos**, presentando **Dolor e Incapacidad Funcional y Física** sobretodo a nivel de su **Espalda en general y Extremidades Superiores e Inferiores**.

Posterior a **nuestro Tratamiento Restaurativo**, se puede observar claramente **la Detención y Reversión** de todos éstos Cuadros Clínicos, lo cual nos habla de la importantísima y espectacular **Regeneración, Revitalización y Remodelamiento Estructural** de todos éstos Tejidos, finalizando en su **CURACIÓN NATURAL**.



Antes **Después**

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: J 01-10.
Nombre: M. de J. J. F. Edad: 67 Años.
Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Apaseo el Grande, Guanajuato.
Duración del Tratamiento: 24 Abril 2009 al 12 Marzo 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DISCAL DE COLUMNA DORSAL CON CORRECCIÓN DE CIFOSIS (Encorvamiento)



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: R 03-10.

Nombre: R. R. R. Edad: 74 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Apasco el Grande, Guanajuato.

Duración del Tratamiento: 30 Enero 2009 al 12 Marzo 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN INTEGRAL NATURAL DEL CARTILAGO ARTICULAR Y MENISCOS DE LAS RODILLAS



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: V 01-10.

Nombre: F. V. R. Edad: 65 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Cuernavaca, Morelos.

Duración del Tratamiento: 17 Octubre 2009 al 22 Marzo 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN VERTEBRAL-DISCAL CERVICAL CON CORRECCIÓN DE COMPRESIÓN NEURORADICULAR



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: V14-10.
Nombre: A. V. C. Edad: 66 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Naucalpan, Edo. de México.
Duración del Tratamiento: 31 Mayo 2008 al 13 Febrero 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE DISCO INTERVERTEBRAL L5-S1 CON DESCOMPRESIÓN NEURAL DE CIÁTICA SEVERA



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: T 03-10.
Nombre: C. T. M. Edad: 66 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Cuautitlán, Edo. de México.
Duración del Tratamiento: 20 Octubre 2008 al 1 Marzo 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE 4ª y 5ª DISCOS LUMBARES CON REGRESIÓN-REDUCCIÓN DE HERNIAS DE DISCO



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: G 29-2010.

Nombre: M. d. I. D. G. S. Edad: 64 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Guadalajara, Jalisco.

Duración del Tratamiento: 19 Marzo 2010 al 14 Mayo 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE HERNIAS DE DISCO 4^o Y 5^o DISCOS LUMBARES CON DESCOMPRESIÓN NATURAL



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: A 10-2010.

Nombre: M. A. A. Edad: 64 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Ixtlahuaca de Villada, Edo. de México.

Duración del Tratamiento: 3 Agosto 2009 al 15 Mayo 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE DISCOS CERVICALES CON CORRECCIÓN DE LISTESIS VERTEBRAL (Destizamiento)



Antes



Después



Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: R 49-2010.

Nombre: M. C. R. S. G. Edad: 77 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: México, D.F.

Duración del Tratamiento: 12 Marzo 2010 al 5 Junio 2010.



CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE LA ARTICULACIÓN DE LA CADERA (COXARTROSIS) EN PACIENTE DE 77 AÑOS



Antes



Después



Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: P 04-2010.

Nombre: Y. P. P. Edad: 57 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Iguala, Guerrero.

Duración del Tratamiento: 7 Marzo 2009 al 19 Junio 2010.



CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE HERNIA DE DISCO L5-S1 (COMPRESIÓN VERTEBRAL-DISCAL NEURORADICULAR REGIONAL)



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: D 03-2010.

Nombre: T. D. R. Edad: 79 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: México, D.F.

Duración del Tratamiento: 12 Diciembre 2009 al 26 Junio 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE ARTROSIS CERVICAL DEGENERATIVA (Osteoartritis) EN PACIENTE DE 79 AÑOS



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: L 09-2010.

Nombre: K. L. S. Edad: 22 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Cuautitlán Izcalli, Edo. de México.

Duración del Tratamiento: 3 Agosto 2009 al 26 Junio 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

RESTAURACIÓN Y CORRECCIÓN DE ESCOLIOSIS DORSOLUMBAR (Desviación) EN PACIENTE DE 22 AÑOS



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: D 18-2009.

Nombre: M. d. C. D. L. Edad: 48 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: La Habana, Cuba.

Duración del Tratamiento: 14 Diciembre 2009 al 17 Julio 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE DISCARTRÓFIS DE COLUMNA CERVICAL (Descompresión) EN PACIENTE DE 48 AÑOS



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: A 36-2010.

Nombre: N. A. G. Edad: 49 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Naucalpan, Edo. de México.

Duración del Tratamiento: 16 Febrero 2010 al 31 Julio 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE DISCOS INTERVERTEBRALES CERVICALES (Osteoartritis) EN PACIENTE DE 49 AÑOS



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: M 17-2010.

Nombre: B. A. M. L. Edad: 71 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Salina Cruz, Oaxaca.

Duración del Tratamiento: 13 Noviembre 2009 al 18 Septiembre 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN - DESCOMPRESIÓN DISCAL DE COLUMNA LUMBOSACRA (Discartrosis) EN PACIENTE DE 71 AÑOS



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: B 15-2010.

Nombre: S. B. B. Edad: 49 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Atlafahuacan, Morelos.

Duración del Tratamiento: 2 Junio 2010 al 1 Septiembre 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

DESCOMPRESIÓN REGENERATIVA COXOFEMORAL (Coxartrosis) EN PACIENTE DE 49 AÑOS



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: C 43-2010.

Nombre: C. A. C. A. Edad: 39 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Jojutla, Morelos.

Duración del Tratamiento: 14 Mayo 2010 al 24 Septiembre 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN DE CARTILAGOS Y MENISCOS DE LA RODILLA SIN CIRUGÍA (Gonartrosis) EN PACIENTE DE 39 AÑOS



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: L 22-2010.

Nombre: R. L. M. Edad: 72 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Salina Cruz, Oaxaca.

Duración del Tratamiento: 12 Mayo 2010 al 13 Noviembre 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN - REVERSIÓN DE GRAN DEGENERACIÓN DE COLUMNA LUMBOSACRA (OsteoDisc. Itrosis) EN PACIENTE FEMENINO PARALÍTICO DE 72 AÑOS



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: D 16-2010.
Nombre: E. D. D. Edad: 35 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Ixtlahuaca de Villada, Edo. de México.
Duración del Tratamiento: 24 Abril 2010 al 13 Noviembre 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN - DESCOMPRESIÓN DE 5º DISCO LUMBAR (Discopatía Compresiva) EN PACIENTE DE 35 AÑOS



Antes



Después

**Tratamiento de los
Dres. Guzmán**

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: L 04-2010.
Nombre: P. L. A. Edad: 47 Años.

Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: Ixtlahuaca de Villada, Edo. de México.
Duración del Tratamiento: 18 Enero 2010 al 13 Noviembre 2010.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

**REGENERACIÓN - DESCOMPRESIÓN DE COLUMNA CERVICAL INVERTIDA (Disco-Neuro-Radiculopatía Compresiva)
MUY SEVERA EN PACIENTE DE 47 AÑOS**



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: L.39-2010.
Nombre: E. L. G. Edad: 66 Años.

Sexo: Femenino. Lugar de Residencia: Cuernavaca, Morelos.
Duración del Tratamiento: 10 Noviembre 2010 al 7 Enero 2011.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN *AD INTEGRUM* DE ARTICULACIÓN GLENOHUMERAL DERECHA (Hombro "Congelado")
MUY SEVERA EN PACIENTE DE 66 AÑOS



Antes



Después

Tratamiento de los Dres. Guzmán

ROMACEL, S.A. DE C.V.

Código de Archivo: R.02-2011.
Nombre: J. M. R. H. Edad: 41 Años.
Sexo: Masculino. Lugar de Residencia: México, D.F.
Duración del Tratamiento: 18 Octubre 2010 al 17 Enero 2011.

CLÍNICA MACEL DE MEDICINA INTEGRAL DE MÉXICO, S. C.

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR Y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

REGENERACIÓN *DESCOMPRESIVA* DE HERNIA DE DISCO DEL NÚCLEO PULPOSO LUMBAR (CIÁTICA SEVERA)
MUY AVANZADA EN PACIENTE DE 41 AÑOS

CAPÍTULO V. CONCLUSIONES, RESULTADOS Y REFLEXIONES

Presentación a la H.Comunidad Médica Internacional y Público en General del **Tratamiento**, y de toda su información en su Sitio Web: www.viagland.net

La razón fundamental para la presente exposición sobre éste **LIBRO** de: *Tratamiento de los Dres. Guzmán ... “Una ayuda de Curación para Regenerar sus Huesos y Retardar su Envejecimiento” ...*, es la de mostrarles *los excelentes y sorprendentes resultados que se pueden obtener administrando éste Tratamiento, de manera muy especial tanto en la prevención así como en el tratamiento de los Padecimientos y Enfermedades Osteo-articulares y Músculo-Esqueléticas en general, así como de otras muchas y diversas Enfermedades Sistémicas de todo el Organismo Humano*, ya que finalmente casi todas las Enfermedades dependen como hemos visto ampliamente con anterioridad de un adecuado *equilibrio Bioenergético y un correcto Funcionamiento de todo nuestro Sistema Homeostático Corporal*.



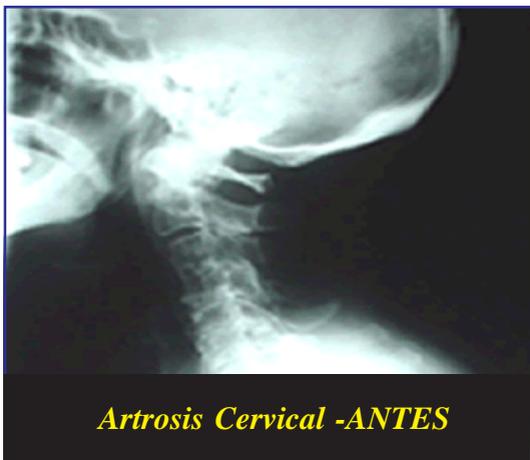
Células Totipotenciales

En éstos *Casos Clínicos* ya expuestos objetivamente como ejemplos, podemos observar que la aplicación de éste Tratamiento nos dió la adecuada **Regeneración, Revitalización y Remodelamiento del Sistema Vertebral-Discal**, que se aprecia en una corrección de la *alineación y estabilización Vertebral, la apertura de los espacios Intervertebrales con la consecuente liberación o descompresión de los Discos Intervertebrales y Nervios Raquídeos regionales correspondientes, que nacen a nivel de los Forámenes Conjuncionales*; es decir *una descompresión Discal, Nerviosa, y de Tejido Óseo, Articular y Periar-ticular regional efectiva, que nos habla de una **REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR REAL***, con la consecuente disminución y desaparición de **los Dolores** (*componente Sensitivo*), *recuperación de las Parálisis y la Fuerza Motriz* (*Componente Motor*), y *rango de movimiento y funcionalidad Articular*.



Sistema Inmunológico

Es importantísimo señalar que éstos resultados obtenidos *se llevaron a cabo SOLAMENTE con la administración de éste Tratamiento de los Dres. Guzmán **SIN NECESIDAD DE BIOMANIPULACIONES QUIROPRÁCTICAS u OSTEOPÁTICAS y ORTOPÁTICAS, ni MASAJES o EJERCICIOS** o de algún otro tipo de *Terapia Física y de Rehabilitación*. Por lo tanto, **SÍ ES POSIBLE EVITAR LAS OPERACIONES o CIRUGÍAS DE LA COLUMNA VERTEBRAL**, ya sea por **HERNIAS DISCALES o PROCESOS DEGENERATIVOS**, entre otros.*



Artrosis Cervical -ANTES

Todo esto se traduce en una **Curación Total, Natural, Fisiológica** acorde con el concepto de que ...
 “ *Nuestro Organismo es capaz de Autocurarse mediante una adecuada, verdadera, efectiva y precisa estimulación e inducción Alimentaria y Medicamentosa, que necesita en especial para la clase de Problema y Padecimiento que presenta* ”.

Es por ello que *se debe apoyar en Medicamentos Homeoisopáticos y Homotoxicológicos así como en nuestro Tratamiento de Regeneración Osteoarticular, y sus componenetes Nutricéuticos*, los cuales como podemos ver regeneraron y reforzaron el Sistema Ligamentario Vertebral; y Regeneraron y Revitalizaron las estructuras Osteoarticulares y de Cartílago, respectivamente, esto último lo observamos claramente en el fenómeno que conocemos como

Remodelamiento Óseo o Regeneración Ósea verdadera.

Nuestro Tratamiento, es un Regenerador y Revitalizador Osteoarticular y Anti-Envejecimiento, y también del Sistema Ligamentario, así como *de todos los Tejidos Articulares y Periarticulares derivados del Mesoderma-Mesénquima Embrionario*, es decir *Tejidos Conectivos o Conjuntivos y de Colágeno en general*; cuya *Fisioterapéutica* se encuentra ampliamente explicada en el **Capítulo III** correspondiente en éste **LIBRO**.

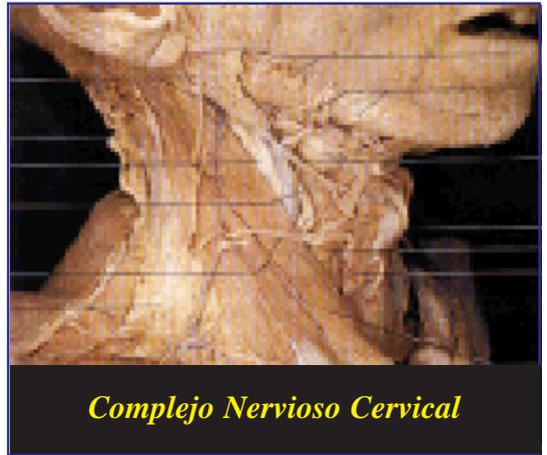
El motivo esencial para la administración y las aplicaciones clínicas de *nuestro Tratamiento, en el tratamiento médico de base*, entre otros productos para ayudar en *la Regeneración Osteoarticular*, en éste tipo de Padecimientos de Medicina en General, consiste en que en la actualidad para éstos mismos problemas *existen muy pocas posibilidades terapéuticas*, hablando de *Regeneración Osteo-Articular y Envejecimiento*, y el objetivo es que todas las personas en general que padecen de *éste tipo de Padecimientos* puedan verse beneficiadas y mejoradas con las bondades y alcances de *éste Tratamiento, representando la opción verdadera para ayudar en éste tipo de problemas.*

Es por ello que ante Enfermedades del Sistema Osteoarticular, Crónico-Degenerativas, Reumáticas, de la Columna Vertebral y otras más de Medicina en General, como las ya mencionadas, se puede administrar con resultados muy satisfactorios; también en algunas otras enfermedades, citando como ejemplo: *Síndrome Doloroso Cervical, Dorsal, Lumbar y Sacrococcígeo; Síndrome Compresivo Discal y Neuroradicular; Fracturas y Subluxaciones Vertebrales; Desviaciones y Deformaciones de la Columna Vertebral como Escoliosis y Cifosis; Hernias Discales y Discopatías en general; Ciática; Rehabilitación en general de Padecimientos del Sistema Nervioso Central,*



Artrosis Cervical -DESPUÉS

Periférico y Osteomiofascioarticular (*Cefaleas, Migraña, Neuralgia del Trigémino, Parálisis Facial, Neuralgia Braquial, Parálisis Cerebral Infantil, etc.*); *Retardo en el Crecimiento y Desarrollo Infantil*, al cual ayuda a estimular de manera natural y sin efectos secundarios, **entre otras muchas más**, lo cual nos hace suponer de que existe una relación natural entre éstas Proteínas (*Parotina y otras*) y el Sistema Nervioso, Inmunológico y Endócrino del Organismo, y además quizás en base a ello nos explicamos los efectos tan interesantes a su vez del *Anti-Envejecimiento y Rejuvenecimiento del Organismo en general, entre otros muchos más.*



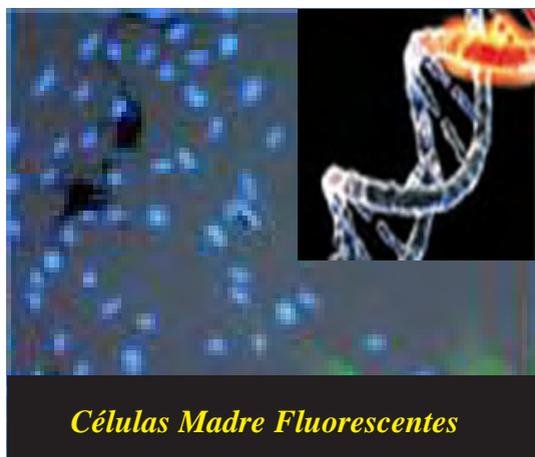
Complejo Nervioso Cervical

EL USO DE LA PAROTINA Y LA BIOFÍSICA EN LA REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR

(*Tratamiento de los Dres. Guzmán*) - Conceptos Generales

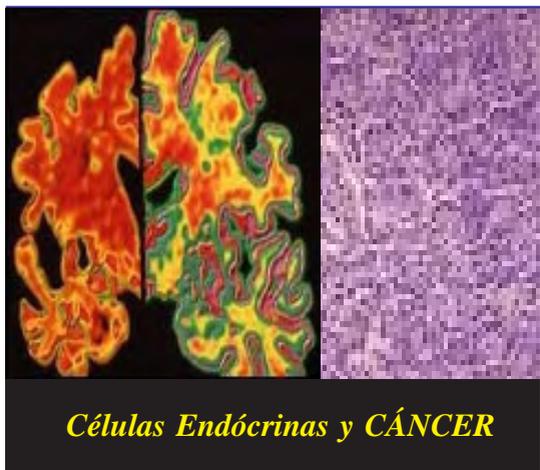
Para finalizar, les platicaremos que en base a las Investigaciones y a la Conferencia Magistral sobre las mismas, del **Dr. José Ramón Pérez García**, *Miembro Integrante y Conferencista del GRUPO ROMACEL*, en colaboración con **los Dres. Guzmán** y el **GRUPO ROMACEL Viagland mr Internacional**, les comentaremos a continuación los siguientes **Conceptos Generales** sobre la Hormona **Parotina y su fracción activa AA-1** desde el punto de vista de *la Biofísica Óptica Médica*, rama de la Medicina que estudia **la interacción del espectro electromagnético, principalmente en el rango de la luz visible, el infrarrojo y el ultravioleta con los tejidos humanos**. Ésto es, para que ustedes comprendan todos **los efectos clínicos**, y para quiénes han usado *nuestro Tratamiento* y los han visto **clínicamente**, pudiéndolos comprobar así mismo **radiológicamente**, les expondremos brevemente éstos conceptos.

Primeramente, el gran Científico **Louis Pasteur** descubrió que *los procesos vivos (las moléculas) giran la luz polarizada a la izquierda o a la derecha y ésto lo relaciona con la actividad biológica de las moléculas en el substrato*. Ésta disimetría como llamó a ésta actividad, hipotetizó que procedía **por influencia cósmica y que el Sol y la Radiación electromagnética eran la clave para dicha acción**.



Células Madre Fluorescentes

Posteriormente, los científicos rusos, especialmente **Alexander G. Gurwitsch** a principios del siglo XX, se preguntaron quién coordina la actividad de **trillones de células en una unidad indivisible como el organismo humano** y llegó a la conclusión que era **la radiación electromagnética ultradébil en el rango ultravioleta**. Ésta energía ultradébil tenía efectos superiores a la **energía metabólica** para **iniciar la mitosis** -por lo que la llamó **Radiación Mitogénica**, necesaria para ensamblar los cientos de miles de moléculas, lípidos, azúcares y **proteínas** (*y en éstas últimas en la secuencia correcta para decidir cuál proteína iba a comportarse como anticuerpo, proteína estructural, hormona, etc.*), necesarias para el Organismo. Pero, ¿ Quién coordina éstas maravillosas y pasmosas actividades celulares de manera exacta mediante el



centro de comando: el **ADN** ? ... Ellos concluyeron que *es la radiación cósmica, a través de los llamados rayos cósmicos, que cuando llegan a la tropósfera -donde se desarrolla la actividad de los procesos vivos- se transforma en radiación electromagnética que incide sobre los tejidos vivos, llevando la información que coordinará éstos singulares eventos en las moléculas de éstos mismos.* El científico ruso **Vlail P. Kasnachev**, así como **Alexander Leonidovich Chizhevski** lo demostraron experimentalmente.

Todos éstos maravillosos *Conceptos Científico-revolucionarios* los pueden apreciar Uds. con mayor explicación y detalle, claramente y en su totalidad en el gran trabajo de investigación del **GRUPO ROMACEL Viagland mr Internacional**, que se

presenta por nuestro *Conferencista e Investigador en Biofísica Óptica Médica*, el **DR. JOSÉ RAMÓN PÉREZ GARCÍA**, en colaboración con los **DRES. GUZMÁN** y el **GRUPO ROMACEL**, en nuestro **LIBRO** ya editado “**EL USO DE LA PAROTINA Y LA BIOFÍSICA EN LA REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR**” que actualmente ya se encuentra disponible y al alcance de todos Ustedes.

En éste **LIBRO** se exponen conceptos muy interesantes tales como ... “ que la investigación actual de los científicos rusos, ha encontrado que en los núcleos atómicos de las moléculas intracelulares, (características magnéticas), *se produce una interacción electromagnética hiperfina*, debido a patrones y neutrones (llamados **nucleones**) los cuales están girando en su propio eje, además de movimientos de translación, generando cambios **en la actividad biológica de la molécula**, cambiando su configuración geométrica y el espacio -fase. Ésto nos permitirá entender porqué **la fracción AA1 de la Parotina** actúa como hormona y así acabamos con la polémica de si actúa como hormona o como enzima ”.

Así mismo tenemos conceptos sobre ... “ **la configuración geométrica y el espacio-fase, que nos permite entender porqué la fracción AA1 de la Parotina, que con la forma de una antena, absorbe y emite fotones (radiación electromagnética) para realizar sus variadas actividades biológicas** ”.

Y también de que ... “ **las reacciones bioquímicas - que se llevan acabo a casi la velocidad de la luz- 300, 000 kms./seg. en su acción rotatoria en el espacio-fase en donde se realizan, es crucial para el trabajo biológico, sea para mantener la antientropia de la célula o para corregirla. Ésto es lo que la fracción AA1 de la Parotina, lleva a cabo en su mecanismo de acción** ”.

Por otro lado, tenemos que **la fracción AA1 de la Parotina** al cambiar de longitud de onda y de frecuencia por **cambios subatómicos de dextro o**



levoposición, le permite realizar su benéfico trabajo biológico, que *han constatado muchos medicos e investigadores desde el punto de vista clínico, tanto en México como en varias partes del Mundo* (Como otros ejemplos, tenemos al Naproxen que a la izquierda -levogiro es potente analgésico y antiinflamatorio, y a la derecha -dextrogiro es totalmente inocuo. El Benzopireno a la derecha con radical 1,2 es inocuo, pero a la izquierda es un potente carcinógeno).

Así mismo, **La fracción AA1 de la Parotina** al tener similitud embriogénica con la Insulina y el Glucagon va a modular (*desplazando las densidades de carga eléctricas*) a las citoquinas inflamatorias y también a los eicosanoides inflamatorios, suprimiendo el dolor, la inflamación y **con ello inicia la autoreparación de los tejidos dañados**.



GONARTROSIS

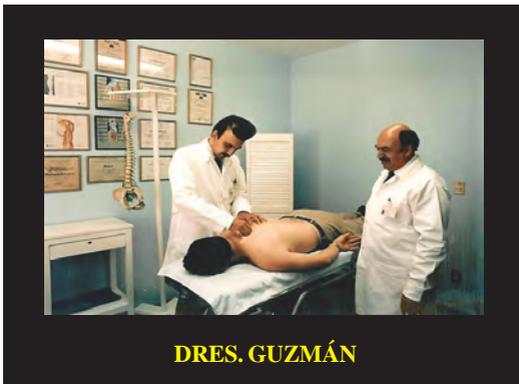
Es por ello que con éste método científico electromagnético de la Biofísica Óptica *también se puede cambiar el concepto de Suplemento Alimenticio y llevarlo al reino de Suplemento Antientrópico*, como se le ha bautizado a **la Parotina** de *nuestro Tratamiento* del **GRUPO ROMACEL**.

Por último y para finalizar, *esperando el poder despertar su atención e interés sobre éste tema*, en ésta somera y breve exposición conceptual, les comentaremos que **la Parotina y su fracción AA1** tiene una estructura geométrica específica *que le permite absorber y emitir radiación electromagnética para realizar su trabajo biológico* y ésto nos permite aplicarlo en el trabajo médico clínico. **Los resultados satisfactorios en el sistema músculo-esquelético** se deben a la interacción entre los diferentes núcleos y las estructuras de los electrones que los rodean –conocida como **interacciones hiperfinas**– de los componentes subatómicos de dicha **fracción de aminoácidos AA1**. La mayoría de los componentes nucleares -protones, neutrones y electrones de **la Parotina**, muestran un fenómeno en el que **un isótopo de sus componentes produce magnetismo** -Efectos Isotópicos Magnéticos- que median *todas sus acciones de respiración, regeneración y mantenimiento de tejidos, sanos y dañados*. El mantenimiento molecular mediante éste Efecto Isotópico Magnético de las estructuras de las glándulas salivales que producen ésta proteína **Parotina**, **es lo que garantiza que se mantenga una acción biológica sana** (antientrópica). **Es posible utilizar la Parotina en individuos de cualquier edad o sexo a merced de sus propiedades ya descritas**. Como ejemplo de sus múltiples usos, tenemos *retardo en el crecimiento, fracturas, artrosis de origen diverso, osteoporosis y cambios músculo-esqueléticos y del cuerpo en general relacionados con el envejecimiento real y en general del Organismo Humano (EFECTO ANTI-ENVEJECIMIENTO)*.



Células Hematopoyéticas

CAPÍTULO VI. EPÍLOGO

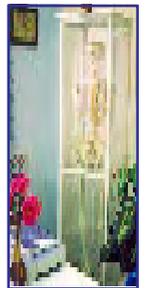


DRES. GUZMÁN

Para concluir ésta sencilla presentación de éste **LIBRO de nuestro Tratamiento**, queremos decirles *que ha sido y es un gran honor* para nosotros y los **MIEMBROS INTEGRANTES, COLABORADORES, DISTRIBUIDORES y AMIGOS** que conforman nuestro **GRUPO ROMACEL Viagland™ Internacional**, y que gracias precisamente a su valiosísima colaboración y enorme esfuerzo, el que hayamos podido *alcanzar en forma conjunta todos y cada uno de nuestros objetivos comunes y metas básicas primordiales*; siendo algunos de ellos por mencionar, *afectuosamente y respetuosamente*, el **Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea, Dra. Luz María García Pineda, Dr. Miguel Ángel José Guzmán García, Dr. Alejandro Guzmán García, Dr. Enrique Guzmán García, Lic. Raúl Villavicencio Becerril, Lic. Alejandro Villavicencio Becerril, Biólogo Rogelio Villavicencio Becerril, Dra. Tomasa Lavín Setién, Sr. Gorka Jon Rubio Lavín, Sra.**

Silvia Estela Penados de Cifuentes, Lic. Silvia María Cifuentes Penados, Dr. Francisco de Asís Durán Méndez, N.B.I. Javier Pulido Arrieta, Dr. Mario Horacio Domínguez Amescua, Dr. José Guadalupe Vargas Jiménez, Dr. José Ramón Pérez García, Q.F.B. Carlos Fco. Pallares Díaz, N.B.I. María Herrera Chávez, Sra. María del Carmen Guzmán García, Lic. Víctor Manuel Pérez Ibarra, Lic. y C.P.R. José Ascensión Aguirre Pescador, L.D.G. María Angélica Guzmán Herrera, Sr. Alejandro R.O. Guzmán Herrera y Lic. Domingo Cabrera Velázquez, entre otros muchos integrantes más.

Los **DRES. GUZMÁN** son todos ellos **Médicos Cirujanos** egresados de la **UNAM** (Universidad Nacional Autónoma de México) y de la **UAEM** (Universidad Autónoma del Estado de Morelos) y con diversos **Diplomados y estudios de Postgrado**, de los cuales les podemos citar: **Naturopatía, Iridología, Acupuntura, Homeopatía, Gerontología, Medicina Anti-Envejecimiento, Osteopatía, Quiropráctica, Medicinas Alternativas y Complementarias**, entre otros muchos más, y que gracias a ello han podido conformar su tratamiento: “ **Sistema Macel de Regeneración Osteo-Articular y Anti-Envejecimiento de los Dres. Guzmán** ”.



Para nosotros es de una gran satisfacción el poder haber logrado hasta ahora ésta **proyección internacional de nuestro tratamiento**, y de nuestro **GRUPO ROMACEL Viagland™ Internacional**, pues ello representa todos los logros y los grandes esfuerzos de **nuestro grupo de trabajo** reflejados en la **exhaustiva labor e investigación Biomédica- Clínica que hemos venido realizando a través de más de 40 años sobre la Regeneración Osteoarticular y el Anti-Envejecimiento Humano**. Para nuestro **GRUPO**, lo más importante es que estamos logrando llegar a las comunidades de personas que padecen **de éste tipo de problemas y Enfermedades Crónico-Degenerativas**, y **el poder ayudarles a resolver sus problemas es y será nuestro principal objetivo común, siempre el contribuir a un más, mejor y mayor crecimiento y desarrollo de la Humanidad y su completo estado de bienestar Bio-Psico-Social**.

Es por ello que en ésta breve exposición una vez más, **ante todo les comunicamos a Uds. Pacientes, Colegas y Público en general, que son los que nos han hecho y permitido ser lo que somos, nuestro más sincero y profundo agradecimiento por su gran apoyo, confianza, aceptación y reconocimiento**, así como también **a todos nuestros miembros integrantes de nuestro GRUPO ROMACEL Viagland™ Internacional, Colaboradores, Distribuidores y Amigos**, que gracias a todo nuestro esfuerzo común hemos podido cumplir **una de nuestras más grandes metas, objetivos y anhelos ... “ el poder llevar toda ésta gran ayuda, conocimiento, beneficio y curación a todos Ustedes ”**.

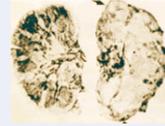
Esperamos **el poder seguir siempre sirviendoles**, todo ello para su bienestar Integral, con nuestra **Calidad Total, como su GRUPO ROMACEL Viagland™ Internacional**.



“ Nuestra Ciencia para el Desarrollo Humano ”



CAPÍTULO VII. GLOSARIO



TÉRMINO

DESCRIPCIÓN

Antientropía

Incremento constante en la Energía Libre del Sistema (la célula) para realizar trabajo biológico.

Arteroesclerosis

Endurecimiento de las Arterias, principalmente por depósitos de Colesterol.

Ateromas

Placas de Colesterol en la pared interna de los Vasos Sanguíneos Arteriales.

Biofísica óptica

Interacción de la radiación electromagnética en todo el Espectro.

Blástula Embrionaria
o Blastocisto

Embrión de 8 Células que a la 1ª semana después de la fecundación se implanta en la Cavidad Uterina.

Células Acinares

Células Glandulares en forma de Acinos (Sacos).

Células Gliales

Células de Tejido Conectivo de sostén y nutrición del Sistema Nervioso en general.

Componentes subatómicos
Moleculares

Neutrón, Protón, Electrón con sus respectivos giros, sobre sus propios ejes.

Compresión Neuroradicular

Compresión de los Nervios Raquídeos que nacen de la Médula Espinal.

Densidad de Carga

Magnitud de energía que cambia -incrementándose o decreciendo- topológicamente (en el lugar en donde se realiza la acción).

Epitelios

Tejidos de recubrimiento como la Piel y Mucosas.

Equilibrio Homeostático

Equilibrio interno del Metabolismo de nuestro Cuerpo.

Esclerosis Múltiple y en Placas

Enfermedades Crónico-Degenerativas que cursan con un endurecimiento e inflamación de los Tejidos Cerebrales y de la Médula Espinal acompañadas de pérdida de su capa protectora de Mielina y con afectación del Tejido Nervioso en todas sus funciones (Trastorno Inmunológico de fondo).

Espacio-Fase

Lugar topológico donde el espacio se autoorganiza -cuantizándose- modificando el trabajo biológico de la molécula.

Espin

Movimiento rotatorio sobre su propio eje en el espacio-fase de las partículas subatómicas moleculares, generando magnetismo.

Esteroides Endógenos

Hormonas que se producen en el interior del Organismo como las Sexuales y otras.

Estrés Oxidativo

Oxidación de las Células por los Radicales libres de Oxígeno en el proceso de Respiración celular.

Fitoestrógenos

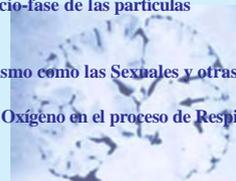
Estrógenos de origen Vegetal.

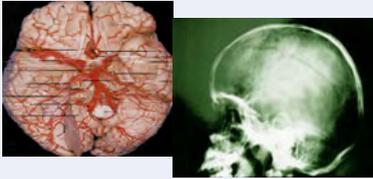
Fotón

Electrón comportándose como onda con energía cuantizada.

Frecuencia

Número de acciones rotatorias por segundo.





TÉRMINO

DESCRIPCIÓN

Función Endotelial

**Geometría de Posición
o Estructura Geométrica**

Hernias Discales

**Interacciones Magnéticas
Hiperfinas**

Legg-Calvé- Perthes

Líbido

Longitud de Onda

Mesénquima Embrionario

Osteoartritis Degenerativa

Osteoporosis

Parapléjias

Polarización

Radiación Electromagnética

Función Endócrina de la capa interna de los Vasos Sanguíneos.

Posición en el espacio-fase de estructuras subatómicas de las moléculas.

Protrusión o salida por compresión de los Discos Intervertebrales.

Influencia electromagnética mutua entre los núcleos y las estructuras electrónicas que los rodean y se relaciona con el "espin" de las partículas subatómicas.

Enfermedad Infantil Degenerativa de las Cabezas Femorales.

Energía Psíquica (Mental) Sexual.

Acción rotatoria de las partículas subatómicas sobre un eje, proyectándose como una onda sinusoidal.

Tejido conjuntivo parte del Mesodermo o 2ª capa embrionaria, que origina a todos los tejidos del Sistema Músculo-Esquelético.

Enfermedad de degeneración crónica progresiva de los Huesos y Articulaciones, también llamada Artrosis u Osteoartritis.

Enfermedad de los Huesos que cursa con pérdida de la Masa ósea y Descalcificación, con propensión a las Fracturas por traumatismos o espontáneas.

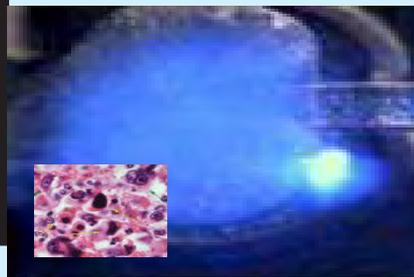
Parálisis de ambos miembros superiores o bien inferiores.

Dirección en el espacio-fase asociada a un fotón o a un haz de fotones.

Energía empaquetada (cuantizada) que actúa como un vector para guiar el trabajo biológico celular.



***“ Sistema Macel de Regeneración Osteo-Articular
y Anti-Envejecimiento de los Dres. Guzmán ”***



Tratamiento de los Dres. Guzmán
(Parotina y otros)

- 1.- Ito Y, Mizotuni A.
Jpn
Phar. Soc., Japón 72-244 1952
- 2.- Amuna S. Yoskikusa K.
Jpn
J. Pharm and Nom 26-74 1954
- 3.- Shibeta y Col.
Jpn
Naibumpi 2-219 1955
- 4.- Ito Y, Shinada M
Jpn
Endocrinol, Japón 5-211 1958
- 5.- Arai y Yagi T.
Jpn
J. Kelin. Endocrinol 6.1-8 1958
- 6.- Ito Y, Okabe D.
Jpn
Endocrinol, Japón 6-171 1959
- 7.- Ito Y, Ann. N.Y.
Jpn
Acad. SOC. 86-288-31 1960
- 8.- Parks H. F.
"On the fine structure of the parotid gland of mouse and rat".
Eng
Am. J. Anat. 108, 303-329, 1961
- 9.- Dzierzykray-Rogalska I; S. Chodynicky; L. Wisniewski
"The effect of gonadectomy on the parotid salivary gland and Loewenthal's gland in white mice".
Pol.
Acta Med. Pol. 4, 221-228, 1963
- 10.- Nava Rivera A; Fernandez Gavarron F; Gamboa Dominguez C
"The action of the effect of parotin on the response to acetylcholine in the isolated rabbit intestine".
Spa
ADM, 21:71-7, 1964 Mar-Apr
- 11.- Nava Rivera A. y Col. Rev. As. Dental Mex.
Mex
22-71-77 1964
- 12.- Buriakina MS
"Effect of intramuscular injection of *parotin* on calcium metabolism in teeth and bones (according to Ca45-incorporation indexes)".
Rus
Patol Fiziol Eksp Ter, 9(3):73-4 1965 May-Jun
- 13.- Ito Y; Okabe S; Namba S
"Studies on beta-parotin. I. Extraction of beta-parotin from autolyzed bovine parotid gland. (Studies on the physiological chemistry of the salivary glands.LXIV)".
Eng
Endocrinol Jpn, 12:63-8, 1965 Jun
- 14.- Ito Y; Okabe S; Namba S
"Studies on beta-parotin. II. Purification of beta-parotin. (Studies on the physiological chemistry of the salivary glands. LXV)".
Eng
Endocrinol Jpn, 12:69-77, 1965 Jun
- 15.- Ito Y
"Studies on beta-parotin.3. Activation of inactive beta-parotin by the incubation. (Studies on the physiological chemistry of the salivary glands. LXVI)". Jpn. Endocrinol, 1965 Jun
- 16.- Nishimura M
"Effect of salivary gland hormone parotin on calcium metabolism in parathyroid-ectomized rats".
Eng
Bull Tokyo Dent Coll, 6:87-92, 1965 Jul
- 17.- Ito Y
"Studies on beta-parotin. IV. Isolation and chemical properties of beta-parotin.(Studies on the physiological chemistry of the salivary glands. LXVII)".
Eng
Endocrinol Jpn, 12:249-61, 1965 Dec
- 18.- Namba S
"Studies on beta-parotin. V. On a by-product separated from beta-parotin fraction".
Eng
Endocrinol Jpn, 12:262-7, 1965 Dec
- 19.- Namba S
"Studies on beta-parotin. VI. The effect of various chemical reagents and proteolytic enzymes upon beta-parotin".
Eng
Endocrinol Jpn, 12:268-76, 1965 Dec
- 20.- Brat A; Zoli A; Cotrozzi G; Giardina A; Saporetto G
"Comportamento degli acidi adenosinofosforici nel sangue di ratto dopo somministrazione di parotina e di estratto placentare".
"Behavior of the adenosine phosphoric acids in the blood of the rat after administration of *parotin* and of placental extract".
Ita
Rass Neurol Veg, 1965 Dec 31; 19(6):530-40
- 21.- Cotrozzi G; Zoli A; Giardina A; Brat A
"Effetti della parotina sul ricambio idrico del ratto. Confronto con gli effetti di estratti di organo".
"Effects of *parotin* on water metabolism in the rat. Comparison with the effects of organ extracts".
Ita
Rass Neurol Veg, 1965 Dec 31;19(6):523-9
- 22.- Giardina A; Zoli A; Cotrozzi G; Brat A; Saporetto G
"Indagine sulle frazioni polisaccaridico-proteiche nel siero di ratto dopo trattamento con estratto placentare. Confronto con gli effetti indotti da un trattamento parotinico".
"Research on the polysaccharide-protein fractions in the blood of rats after treatment with placental extract. Comparison with the effects of treatment with *parotin*".
Ita
Rass Neurol Veg, 1965 Dec 31; 19(6):513-22
- 23.- Ito Y; Moriya H; Moriwaki C
"Studies on the oral administration of saliva-parotin-A. I. Biological responses after the oral administration of saliva-parotina-A".
Eng
Endocrinol Jpn, 12:298-304, 1965 Dec
- 24.- Ito Y; Moriwaki C; Moriya H
"Studies on the oral administration of saliva-*parotin*-A.II. Effects on the epiphyseal growth of tibia in rats".
Eng
Endocrinol Jpn, 12(4):305-11 1965 Dec
- 25.- Ogata T.
Jpn
Endocrinol, Japón 2-247 1965
- 26.- Shinoda M; Takage Y; Tamaoki B
"On antigenicity of saliva parotin A"
Jpn
Yakugaku Zasshi, 86(4):306-14 1966 Apr

Tratamiento de los Dres. Guzmán

(Parotina y otros)

27.- Dossena F

"Effect of parotin on the acetylcholine response of the isolated intestine of the rabbit".

"Effeto della parotina sulla risposta acetilcolinica dell'intestino isolato di coniglio".

Ita

Minerva Stomatol, 1966 Jun; 15(6):440-1

28.- Matsushita K; Tani Y; Tsumura A

"Clinical trials of *parotin* in ophthalmology".

Jpn

Horumon To Rinsho, 14(7):573-7 1966 Jul

29.- Mizutani A; Saito M; Yamamoto K

"Studies on parotin-A. IV. Effect of parotin-A on serum citric acid in rabbits".

Jpn

Yakugaku Zasshi, 86:774-8, 1966 Sep

30.- Ito Y; Hayashi S; Ueki H

"Biochemical studies on human salivary proteins I Fragments with hypocalcemic activity in enzymatic digest of saliva parotin-A".

Eng

Endocrinol Jpn, 13(3):223-33, 1966 Sep

31.- Yoel J; Gaudio G

"Xerostomias. It's treatment with a parotid hormone (*parotin*)".

Spa

Prensa Med Argent, 53(40):2414-21 1966 Oct 7

32.- Shinoda M; Takagi Y; Tamaoki B

"Further studies on the leukocytosis promoting activity of saliva *parotin* A".

Jpn. Yakugaku Zasshi, 86(10):906-10 1966 Oct

33.- Kubota Y; Ueki H; Ito Y

"Biochemical studies on human salivary proteins.II. Preliminary characterization of a fraction with hypocalcemic and leukocytosis-promoting activities in the digest of saliva-*parotin*-A by pronase P".

Eng

Endocrinol Jpn, 13(4):420-9 1966 Dec

34.- Ito Y; Moriwaki C; Moriya H

"Studies on the oral administration of saliva-*parotin* A. 3. The influences of the digestive juice and the liver upon the biological activities of saliva-*parotin*-A".

Eng

Endocrinol Jap Dec 66;13(4):448-55

35.- Moriwaki C; Moriya H; Ito Y

"Studies on the oral administration of saliva-*parotin*-A. IV. Oral and intraintestinal administration of 131-I-labelled saliva-*parotin*-A to rats".

Eng

Endocrinol Jpn, 13:456-63, 1966 Dec

36.- Kubota Y; Ueki H; Ito Y

"Effect of quinone derivatives on the hypocalcemic and leukocytosis- promoting activities of saliva-*parotin*-A".

Eng

Endocrinol Jpn, 14(1):84-6 1967 Mar

37.- Shimasaki H; Kubota Y; Ito Y

"N- and C-terminal amino acids of saliva *parotin* A".

Eng

Endocrinol Jpn, 14(1):11-6 1967 Mar

38.- Namba S

"Studies on beta-*parotin*.VII. Isolation and nature of a glycopeptide from digested beta-*parotin*".

Eng

Endocrinol Jpn 1967 Jun

39.- Amaral MA; Osório JA

"Action of *parotin* on rats and mice livers".

Eng

Rev Bras Biol, 27(2):193-6 1967 Aug

40.- Morikawa H

"Use of *Parotin* in osteogenesis imperfecta".

Jpn

Horumon To Rinsho 15(8):663-4, 1967 Aug

41.- Okumura K; Ota N; Mizuno K; Murakami T

"A clinical evaluation of Parotin tablets to periodontal disease".

Jpn

Aichi Gakuin Daigaku Shigakkai Shi, 5:244-9, 1967 Dec

42.- Posinovec J

"Sexual dimorphism of human parotid gland".

Scr

Rad. Med. Fak. Zagreb 15, 171-184, 1967

43.- Pérez Ribelles V

"The effect of *parotin* on urinary sediment".

Spa

Rev Clin Esp, 108(2):156-7 1968 Jan 31

44.- Fujiwara M; Takahashi K; Kawashima S

"Clinical experience with 10mg *Parotin* tablets".

Jpn

Horumon To Rinsho, 16(4):313-4 1968 Apr

45.- Kubota Y; Ueki H; Hara Y

"Biochemical studies on human salivary proteins.3. Amino acid composition and stability of the hypocalcemic fraction from the pronase digest of saliva-*parotin*-A".

Eng. Endocrinol Jpn, 15(3):281-5 1968 Sep

46.- Sukmanski i OI; Plevinskis VP

"Vliianie parotina na sodержanie amino i karboksil'nykh grupp belkov i nukleinovykh kislot v pul'pe zubov krolika".

"The influence of parotin on the content of amino and carboxyl groups of proteins and nucleic acids in the dental pulp of rabbits. (Histochemical study)".

Rus

Stomatologiya (Mosk), 1968 Sep-Oct; 47(5):37-40

47.- Sukmanski i OI

"Vliianie parotina na vkluchenie mechenogo natriia v tkani zubov i raspredelenie ego y organizme krolikov".

"Effect of parotin on the incorporation of labeled sodium into the dental tissues and its distribution in the rabbit".

Rus

Patol Fiziol Eksp Ter, 1968 Nov-Dec; 12(6):54-8

48.- Matsuzaki T

"Application of *parotin* tablet 10 mg to keratoderma tyloides palmaris progressiva".

Jpn

Horumon To Rinsho, 16(12):975-9 1968 Dec

49.- Lazarus JH; Sheperd JB

"The influence of parotin on serum calcium in rabbits".

Eng. Arch Oral Biol, 14:87-90, 1969 Jan

50.- Ueki H; Kubota Y; Ito Y

"Studies on the high molecular weight parotin-like substance in human saliva.I. Purification and chemical properties".

Jpn. Yakugaku Zasshi, 89:482-91, 1969 Apr

51.- Ueki H

"Studies on the high molecular weight parotin-like substance in human saliva.II. Biological activity".

Jpn. Yakugaku Zasshi, 89:492-5, 1969 Apr

Tratamiento de los Dres. Guzmán (Parotina y otros)

50

52.- Fujiwara M; Tanaka M; Takahashi K
"Hepatitis in the aged and parotin".
Jpn
Horumon To Rinsho, 17:453-6, 1969 May

53.- Sasaki N
"A histopathological study on the effect of various drugs in experimental murine leprosy.II. On a salivary gland hormone (Parotin) and an unsaturated fatty acid (RTB)".
Eng
Acta Pathol Jpn, 19:345-76, 1969 Aug

54.- Sugiyama T
"Effect of parotin on stress response inhibition due to thyroidectomy".
Jpn
Shikwa Gakuho, 69:1221-31, 1969 Sep

55.- Sukmanski i OI
"Vliianie parotina i sialaden ejtomii na obmen fosfora v tverdykh tkaniakh i pul'pe zubov".
"The influence of parotin and sialoadenectomy on phosphorus metabolism in the hard tissues and dental pulp".
Rus
Stomatologiia (Mosk), 1969 Sep-Oct; 48(5):12-5

56.- Kondo H
"Effect of parotin on the limb exercise for rehabilitation of post-aphexy patients".
Jpn
Horumon To Rinsho, 18:157-60, 1970 Feb

57.- Aonuma S; Mayumi T; Nakashima T; Suzuki K
"Relationship between salivary gland hormone and sexual function.4.
Effect of parotin on guinea pig semen".
Jpn
Nippon Naibunpi Gakkai Zasshi, 46:127-38, 1970 May 20

58.- Barthe D; Bimes C; David JF
"Action de la Parotine salivaires sur la croissance d'ebauches osseuses d' embryons de poulet en culture organotypique".
"Effect of salivary parotin on the growth of bony outlines of chick embryos in organ culture".
Fre
C R Assoc Anat, 1970 May; 147:123-30

59.- Katagiri S
"Influence of choline, parotin and salivary glandectomy on adrenal corticosterone levels in rats subjected to enforced fasting".
Jpn
Shikwa Gakuho, 70:1481-90, 1970 Dec

60.- Barthe D; Chatelut J; Darnault J; Duboscq Y; David JF
"Effets de l'ablation des glandes sous-maxillaires et de l'administration de parotine sur la croissance du jeune rat".
"Effect of ablation of the submaxillary glands and the administration of parotin on the growth of the young rat".
Fre
C R Soc Biol (Paris), 1970; 164(8):1680-4

61.- Iwasaki Z
"Radiation effects on the bone growth and effects of salivary gland hormone (parotin) on irradiated bone tissues".
Eng
Nippon Igaku Hoshasen Gakki Zasshi, 31:78-94, 1971 Apr

62.- Ogata E; Suzuki H; Shimazawa E; Nakanowatari K; Asano H
"On the hypocalcemic effect in rabbits of a bovine parotid extract (parotin)".
Eng
Endocrinol Jpn, 18:235-42, 1971 Jun

63.- Oktem A
"Hormone of parotis: parotin".
Tur
Dentoral (Istanbul), 3:232-3, 1971 Sep-Oct

64.- Sukmanski i OI; Plevinskis VP
"Vliianie parotina na sodержanie tiolovykh grupp belkov i glikogena v pul'pe zubov krol'ka".
"The effect of parotin on the content of thiol groups of proteins and glycogen in the rabbit dental pulp".
Rus
Stomatologiia (Mosk), 1971 Sep-Oct;50(5):74-5

65.- Posinovec J
"O endokrinoj ulozi glandule parotis".
"Endocrine role of the parotid gland".
Ser
Rad Med Fak Zagrebu, 1971; 19(1):51-7

66.- Bimes C; Barthe D; David JF
"Action de la parotine salivaire sur la croissance d'ebauches osseuses d'embryons de poulet en culture organotypique association avec la testosterone, la thyroxine et l'hydrocortisone".
"Action of salivary parotin on growth of chick embryo bone outlines in organotypic culture: association with testosterone, thyroxine and hydrocortizone".
Fre
C R Soc Biol (Paris) 1971; 165(1):184-9

67.- Swierczynska Z; Sliwowska W; Bardadin T
"Badania nad wasciwosciami antygenowymi parotyny".
"Studies on antigenic properties of parotin".
Pol
Otolaryngol Pol, 1971; 25(2):137-45

68.-Sugiyama T; Kamimura N; Unozawa A
"Effects of purified fraction (MP) and the residual substance (RE) isolated from the salivary gland hormone, parotin, on the adrenal function".
Jpn
Shikwa Gakuho, 72:350-4, 1972 Feb

69.- Yamane T
"Effect of the rabbit serum calcium reducing extracts (Parotin, parotin-A, parotin-A-like-substance, and bovine thymus gland) on calcification of dentine of rat and rabbit".
Jpn
Aichi Gakuin Daigaku Shigakkaishi, 9:170-214, 1972 Mar

70.- Kubota Y; Ueki H; Ichishita H; Shoji S
"Biochemical studies on human salivary proteins. VII. Biochemical effects of saliva-parotin-A in parotidectomized animals".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:531-4, 1972 May

71.- Kubota Y; Ueki H; Shoji H; Shoji S
"Biochemical studies on human salivary proteins. 8. Separation of a parotin-like substance from human saliva under mild conditions".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:796-800, 1972 Jul

72.- Kubota Y; Ueki H; Hirakawa N; Shoji S
"Biochemical studies on human salivary proteins. IX. Cleavage and modification of saliva-parotin-A by chemical reagents and their effects on the biological activities".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:801-7, 1972 Jul

73.- Kubota Y; Ueki H; Shoji S
"Biochemical studies on human salivary proteins. X. Relationship between serum citrate-lowering and leukocytes-increasing actions of saliva-parotin-A".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:808-10, 1972 Jul

Tratamiento de los Dres. Guzmán (Parotina y otros)

- 74.- Kubota Y; Ueki H; Shoji S
"Biochemical studies on human salivary proteins. XI. Effect of saliva-parotin-A on phosphatase activities".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:844-9, 1972 Jul
- 75.- Kubota Y; Ueki H; Shoji S
"Biochemical studies on human salivary proteins. XII. Comparison between saliva-parotin-A and various hormones on hypocalcemic and acid phosphatase- depressing activities".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:871-3, 1972 Jul
- 76.- Aonuma S; Koama Y
"Studies on the submaxillary gland. XIV. Radioimmunoassay of parotin".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:828-35, 1972 Jul
- 77.- Shoji S; Kubota Y
"Separation and properties of a low molecular weight parotin-like substance from bovine parotid gland".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 92:974-9, 1972 Aug
- 78.- Netakhata ZhN; Liapun SN
"Izucheniye salivatsii u cheloveka v norme i pri patologii".
"Salivation in man under normal conditions and in disease".
Rus
Klin Med (Mosk), 1972 Sep; 50(9):15-22
- 79.- Matsuoka A
"Effect of long-term administration of parotin tablets in gastroptosis".
Jpn
Horumon To Rinsho, 21:641-3, 1973 Jun
- 80.- Ozawa T
"Clinical experience with the use of parotin, a salivary hormone, in aphthous stomatitis".
Jpn
Horumon To Rinsho, 21:743-6, 1973 Jul
- 81.- Hirayama A; Izumiyama S; Itagaki H; Uehara S
"Clinical experience with the use of parotin tablets in gastric diseases".
Jpn
Horumon To Rinsho, 21:851-4, 1973 Aug
- 82.- Takeuchi T; Takemoto T; Tani T; Miwa T
"Gastrin-like immunoreactivity in salivary gland and saliva".
Eng. Lancet, 2(7834):920 1973 Oct 20
- 83.- Manita H; Sudo T; Asano H
"Demonstration of parotin in thoracic duct lymph and portal vein blood upon intestinal administration in the rat".
Eng. Endocrinol Jpn, 20:463-73, 1973 Oct
- 84.- Okano M; Tomomatsu K; Kawai S; Katsuta R
"Results of treatment of temporomandibular joint disease with parotin".
Jpn. Horumon To Rinsho, 21:1061-6, 1973 Oct
- 85.- Arakawa A
"Influences of parotin on the adrenal response submitted to reserpine".
Jpn. Shikwa Gakuho, 73:1648-55, 1973 Nov
- 86.- Toki T; Takayama H
"Effect of salivary gland hormone on senile cataract".
Jpn. Clin Endocrinol (Tokyo) Dec 73;21(12):1281-3
- 87.- Okuizumi M; Imai S
"Clinical application of parotin in oral administration: gonarthitis deformans and spondylosis deformans".
Jpn
Horumon To Rinsho, 22:417-22, 1974 Mar
- 88.- Moriwaki C; Yamaguchi K; Miyazaki K
"Transmission of parotin through the sacs of everted intestine and its demonstration in mesenteric perfusate".
Eng
Endocrinol Jpn, 21:93-9, 1974 Apr
- 89.- Yamamoto M
"Salivary gland hormone preparations—characteristics of the primary constituents of salivary gland hormone".
Jpn
Horumon To Rinsho, 22(6):769-72 1974 Jun
- 90.- Kanazawa M; Kawasaki K; Tsuyuzaki K; Ishiyama N; Nukaga T
"Experimental use of parotin tablets in alveolar blennorrhoea".
Jpn
Horumon To Rinsho, 22:765-8, 1974 Jun
- 91.- Yoshida M
"Clinical application of parotin tablets in senile cataract".
Jpn
Horumon To Rinsho, 22:877-9, 1974 Jul
- 92.- Horikoshi T; Kawasaki T; Hara K
"Endocrine Influence on growth of mandibular condyle".
Eng
Bull Tokyo Med Dent Univ, 21 Suppl(0):75-7 1974 Aug
- 93.- Shinoda M; Takagi Y
"Immunochemical assay of saliva parotin A".
Eng
Chem Pharm Bull (Tokyo), 22:2732-4, 1974 Nov
- 94.- Miwa T; Tani R; Suzuki S; Fukutomi H; Sakita T
"Gastric Juice Secretion, gastric emptying and its stimulation".
Jpn
Horumon To Rinsho, 23:155-9, 1975 Feb
- 95.- Takaoka Y; Noda K
"Double blind clinical evaluation of parotin in gastroptosis".
Jpn
Horumon To Rinsho, 23:471-80, 1975 May
- 96.- Okuse T; Takeuchi T; Yabuuchi S; Matsumoto Y; Suzuki M
"Studies on drug therapy on hypofunction of gastric motility in gastroptosis".
Jpn
Horumon To Rinsho, 23(11):1129-31 1975 Nov
- 97.- Garrett J. R.
"Recent advances in physiology of salivary glands".
Br. Br. Med. Bull. 31, 152-155, 1975
- 98.- Mudd B. D; S. C. White
"Sexual dimorphism in the rat submandibular gland".
Eng. J. Dent. Res. 54, 193-198, 1975
- 99.- Aonuma S; Kohama Y; Nakajin S; Yashiki S; Egawa H
"The study of physiological chemistry on a subunit of salivary gland hormone (2)".
Jpn. Nippon Naibunpi Gakkai Zasshi, 52:93-104, 1976 Feb 20
- 100.- Shinoda M; Kamogawa A; Ichikawa Y; Nakajin S; Shimizu M
"Studies on leukocytosis-promoting principle. III. Comparison of the leukocytosis-promoting activities of parotin, saliva parotin A, adrenocorticotropin and bacterial lipopolysaccharide".
Jpn. Yakugaku Zasshi, 96:407-12, 1976 Apr

Tratamiento de los Dres. Guzmán (Parotina y otros)

- 101.- de las Casas Alonso A
"Estudio de los efectos tisulares de la hormona salival".
"Study of the effects on tissues of the hormones of saliva".
Spa
Bol Inf Dent (Madr), 36:21-41, 1976 Nov-Dec
- 102.- Teixeira D; Vizioli RM; Guimarraes A
"Effects of sialoadenectomy and parotin hormone on the development of rat sponge-induced granulation tissue".
Eng
Acta Anat (Basel), 94:22-9, 1976
- 103.- Lawrence A. M.; L. Kirsteins; J. Mitton; I. L. Hines
"Parotid gland insulin: an extrapancreatic source of insulin in rats".
Eng
Diabetes 25, 328, 1976
- 104.- Riva H; F. Testa-Riva; M. Del Fiacco; M. S. Lantini
"Fine structure and cytochemistry of the intralobular ducts of the human parotid gland".
Eng
J. Anat. 122, 627-640, 1976
- 105.- Tandler B; Erlanson R. A.
"Ultrastructure of baboon parotid gland".
Eng
Anat. Rec. 184, 114-132, 1976
- 106.- Aonuma S; Kohama Y; Komiya Y; Nakajin S; Yamada Y
"The study of physiological chemistry on active fragments of the salivary gland hormone".
Jpn
Nippon Naibunpi Gakkai Zasshi, 53:821-32, 1977 Jul 20
- 107.- Shinoda M; Shimizu M; Kushi Y
"Effects of rabbit serum and various organ homogenates on leukocytosis promoting activity of parotin".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 98:553-6, 1978 Apr
- 108.- Shinoda M; Shimizu M; Sato K; Nakajin S
"Separation, isolation and some properties of leukocytosis promoting factor from the serum of parotin treated rabbits".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 98:764-73, 1978 Jun
- 109.- Mizutani A; Suzuki I; Yamamoto H
"Purification and characterization of bovine parotid hypocalcemic factor obtained via extraction with glacial acetic acid".
Eng
Chem Pharm Bull (Tokyo), 26:1957-65, 1978 Jul
- 110.- Shinoda M; Shimizu M; Kushi Y; Nakajin S
"Purification and some properties of parotin inhibitory factor from rabbit serum".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 98:997-1004, 1978 Aug
- 111.- Shinoda M; Shimizu M; Nakajin S; Kushi Y; Kamogawa A
"Further studies on the leukocytosis promoting activity of parotin. II".
Jpn
Yakugaku Zasshi, 98:1119-22, 1978 Aug
- 112.- Mizutani T; Watanabe K; Shimizu R; Kuo PF; Mizutani A
"An active core in a limited chymotryptic digest of bovine parotid hypocalcemic substance".
Eng
Chem Pharm Bull (Tokyo), 26(9):2774-81 1978 Sep
- 113.- Mizutani A; Suzuki I; Ohba Y; Nakamura T; Adachi S
"Immune competence-promoting action of bovine parotid hypocalcemic factor obtained via extraction with glacial acetic acid".
Eng
Chem Pharm Bull (Tokyo), 26:2927-32, 1978 Oct
- 114.- Babaeva AG; Shubnikova EA
"K voprosu ob endokrino i funktsii slunnykh zhelez".
"Endocrine function of the salivary glands".
Rus
Usp Sovrem Biol, 1978 Nov-Dec:86(3):373-86
- 115.- Imanaka K
"Influence of parotin on the repressing action of cyanylethyl group to histamine stress".
Jpn
Shikwa Gakuho, 78:1801-7, 1978 Dec
- 116.- Rybakova MG
"Ob endokrino i funktsii slunnykh zhelez".
"Endocrine function of the salivary glands".
Rus
Arkh Patol, 1978; 40(2):85-91
- 117.- Cope G.H.
"Stereological analysis of the duct system of the rabbit parotid gland".
Eng
J. anat. 126, 591-604, 1978
- 118.- Inoue A
"Influence of parotin on the repressing action of diuretics to histamine stress".
Jpn
Shikwa Gakuho, 79:2139-46, 1979 Nov
- 119.- Ishizaka S; Morisawa S
"B cell activating properties of parotid protein".
Eng
Microbiol Immunol, 23:481-5, 1979
- 120.- Mizutani T; Kuo PF
"The influence of a parotid hypocalcemic substance on the levels of calcium, inorganic phosphate, and hydroxyproline in rabbit serum".
Eng
Chem Pharm Bull (Tokyo), 28:635-8, 1980 Feb
- 121.- Aonuma S; Kohama Y; Komiya Y; Fujimoto S; Nomura M
"Amino acid sequence of an active fragment, Fr. AA-1, of salivary gland hormone".
Eng
Chem Pharm Bull (Tokyo), 28:417-23, 1980 Feb
- 122.- Iizuka K; Togawa K; Konno A; Higashi K; Okuhara E; Kitagawa Y
"The specific binding of parotin on duct cells of human parotid gland".
Eng
Arch Otorhinolaryngol, 229:143-8, 1980
- 123.- Guimarraes A; Teixeira D; Vizioli MR; El-Guindy MM; Cury JA
"Effects of salivary gland active principle (parotin) on glycaemic level and hepatic glycogen content in alloxan-diabetic rats: salivary gland active principle and diabetic rats".
Eng. Arch Oral Biol, 25:11-3, 1980
- 124.- Tische JM; Leonora J; Berk LS; Steinman RR
"A radioimmunoassay procedure for quantitating parotid hormone".
Eng. Biochem Biophys Res Commun, 98:154-62, 1981 Jan 15
- 125.- Iizuka K; Togawa K; Konno A
"The histogenesis of so-called mixed tumor evaluating from parotin binding".
Eng. Arch Otorhinolaryngol, 233:137-44, 1981

Tratamiento de los Dres. Guzmán (Parotina y otros)

- 126.- Iizuka K; Togawa K; Konno A; Ito E
"The origin of the non-specialized epithelial cells cultured from human parotid gland".
Eng
Arch Otorhinolaryngol, 230:49-55, 1981
- 127.- Zagrebska H
"The effect of testosterone on secretory segments of rat parotid gland".
Eng
Folia Morphol. (Warsz.) 40, 97-104, 1981
- 128.- Aonuma S; Kohama Y; Nomura M; Hirano A; Fukuda C; Mori C; Aonuma S
"The effects of parotin components on testosterone biosynthesis in rats".
Jpn
Nippon Naibunpi Gakkai Zasshi, 59:1884-93, 1983 Dec 20
- 129.- Iwasaki I; Horie H; Tamaru J; Ide G; Aonuma S
"Osteogenesis bioassay and immunohistochemical and radioisotopic studies of a subunit of parotin, a parotid gland extract".
Eng
Exp Mol Pathol, 39:332-41, 1983 Dec
- 130.- Iwasaki I; Horie H; Tamaru J; Ide G; Aonuma S
"Osteogenesis bioassay and immunohistochemical and radioisotopic studies of parotin, parotid gland extract, and subunit".
Eng
Exp Mol Pathol, 40:51-60, 1984 Feb
- 131.- Matheus G
"Morphometric study of post-natal changes in the parotid gland of offspring of rats injected with various doses of parotin".
Bra
Rev Odontol UNESP, 1984;13(1-2):89-97
- 132.- Matheus G
"Post-natal changes in the parotid gland of animals born to rats injected with parotin. Morphological study".
Por
Rev Odontol UNESP, 13:79-87, 1984
- 133.- Matheus G
"Post-natal development of the submandibular glands of animals born to rats injected with Parotin. Morphological study".
Por
Arq Cent Estud Curso Odontol Univ Fed Minas Gerais, 21-22:9-23, 1984 Jul-1985 Jun
- 134.- Zagrebska A; A. Tochman
"Ultrastructural investigations of the influence of castration on parotid cells of the rat".
Eng. Z. Mikrosk. Anat. Forsch. 99, 717-724, 1985
- 135.- Yamamoto T; Kobayashi M; Kobayashi M
"Purification and properties of dental fluid transport stimulating substance from bovine parotid glands".
Eng. Chem Pharm Bull (Tokyo), 34:1203-11, 1986 Mar
- 136.- Malzone A; Pensa G; Cannavale A; Raiola G
"Current data on parotin and parotin-like substances. I: Chemistry and metabolism".
Ita. Arch Stomatol (Napoli), 27:205-12, 1986 Apr-Jun
- 137.- Sugawara N; Konno M; Kojima H; Nakamura J
"Autopsy findings of Prof. Imagawa who had received long-term (30 years) administration of parotin".
Jpn. Tsurumi Shigaku, 12:285-91, 1986 May
- 138.- Malzone A
"Current data on parotin and parotin-like substances. II: Biologic activity of parotin and parotid-pancreatic relations".
Ita
Arch Stomatol (Napoli), 1986 Jul-Sep
- 139.- Malzone A; Pensa G; Terzo G; Raiola G
"Current data on parotin and parotin-like substances. III: Parotin as a marker used in treatment with parotin".
Ita
Arch Stomatol (Napoli), 27:431-7, 1986 Jul-Sep
- 140.- Luciano E; Guimarraes A; Vizioli MR; Teixeira D
"Effects of the salivary glands active principle (parotin) on the bone healing of alloxan diabetic rats".
Eng
Cell Mol Biol, 1986;32(1):1-7
- 141.- Morrell J. I.; E. W. Gresik; T. Barka
"Autoradiographic localization of dihydrotestosterone binding in the major salivary glands and other androgen-responsive organ of the mouse".
Eng
J. Histochem. Cytochem. 35, 1053-1058, 1987
- 142.- Kuriyama S; Tsujii T; Ishizaka S; Kikuchi E; Kinoshita K; Nishimura K; Kitagami K; Yoshikawa M; Matsumoto M
"Enhancing effects of oral adjuvants on anti-HBs responses induced by hepatitis B vaccine".
Eng
Clin Exp Immunol, 72:383-9, 1988 Jun
- 143.- Lotti L. V.; A. R. Hand
"Endocytosis of parotid salivary proteins by striated duct cells in streptozotocin-diabetic rat".
Eng
Anat. Rec. 221, 802-811, 1988
- 144.- Thesleff I; L. Viinika; L. Saxen; E. Lehtonen; J. Perheetupa
"The parotid gland is the main source of human salivary epidermal growth factor".
Eng
Life Sci. 43, 13-18, 1988
- 145.- Ishizaka S; Yoshikawa M; Kitagami K; Tsujii T
"Oral adjuvants for viral vaccines in humans".
Eng
Vaccine, 8:337-41, 1990 Aug
- 146.- Ishizaka S, Tsujii T
"Analysis of the immunoactivator sites of parotid protein isolated from bovine parotid glands".
Eng. Int Immunol, 3(5):485-91, 1991 May
- 147.- Jose-Joaquim Leonel; Guimarraes-Alcides; Teixeira-Decio; Veiga-Maria-Cecilia-Ferraz-de-Arruda
"Effects of "Parotin" four fractions (I, II, III, and IV) on the hyperglycemic alloxan diabetic rat".
Eng. Arq. Biol. Tecnol., 34:3-4, 393-400, 1991
- 148.- Suzumura S; Iwai M; Iwai Y; Matsuyama T; Imai S; Tanaka O; Miyahara H; Matsunaga T; Sugiyama T; Hashimoto K
"In vitro keratinization of normal human salivary gland cells".
Eng. In Vitro Cell Dev Biol, 28A:475-8, 1992 Jul-Aug
- 149.- Sergio A. Islas Andrade y colaboradores
"Aumento de los gránulos de secreción neuroendócrina en glándulas submaxilares y parótidas en pacientes con diabetes mellitus no dependiente de insulina".
"Increase of the neuroendocrine secretion granules in submaxillary and parotid glands in patients with diabetes mellitus insulin dependent".
Mex. Gaceta Médica de México Vol. 128 No. 4 Jul-Ago 1992

Tratamiento de los Dres. Guzmán (Parotina y otros)

150.- Sirtori Carlos Dr.
"¿Se puede prevenir la senectud?".
"Can senility be prevented?".

Mex
Organización Mundial de la Salud y Fundación Carlo Erba
Rev. Prescripción Médica México Nov. 1992

151.- Ivasenko PI; Lobastov Alu; Potashov DA; Distergova OV;
Shadevski i VM; Krivinski i AK
"A treatment method for chronic parenchymatous parotitis".
Rus
Stomatologiia (Mosk); VOL 72, ISS 3, 1993, P32-4.

152.- Ishizaka S; Kimoto M; Tsujii T
"Parotin subunit as a potent polyclonal B cell activator binds to newly
found glycosylphosphatidylinositol (GPI)-anchored proteins on human B
cell surfaces".
Eng
Cell Immunol, 154:430-9, 1994 Apr 1

153.- Ishizaka S; Tsujii T
"Parotin subunit and its synthetic peptide possess interleukin 1-like activity
and exert stimulating effects on liver cells and brain cells".
Eng
Cytokine, 6:265-71, 1994 May

154.- Zar,ebaska A; La'nut M
"The influence of encortone on ultrastructural changes in the parotid
cells of female white rats of Wistar race".
Eng
Ann Univ Mariae Curie Sklodowska (Med), 50():49-53 1995

155.- González Aragón G. Joaquín Dr.
"Avances en la prevención del envejecimiento".
"Advances to prevention of aging".
Mex
Mundo Médico, Vol.XXVI Núm .294 1998 Oct

156.- Jezek D; Lj. Banek; R. Pezerovic-Panijan; Dz. Pezerovic
"Quantitative study on the rat parotid gland after orchietomy".
Cr
Vet. archiv. 69, 49-59, 1999.

157.- Saitoh K; Wakabayashi K
"Effects of hard tissue-related hormones on the intracellular calcium ion
of the rat odontoblasts".
Jpn
Endocrine Journal 47(6):675-82, 2000 Dec

158.- Hara Y; Matsuura T; Tsukamoto M; Ishizaka S; Saishin M
"Effect of tetra-peptide isolated from interleukin 1 (IL-1) on corneal
epithelial wound healing in the rabbit".
Jpn
Exp Eye Res 2001 Feb; 72(2):107-13

159.- Yamamuro T
"Kaschin-Beck disease: a historical overview".
Jpn
Int Orthop 2001; 25(3):134-7



Regeneración Dental



Osteocondritis Femoral



Rótula regenerada

**Tejidos Mesodermo-
Mesenquimales**



Glycine Max
(Soya)



Allium Sativum
(Ajo)



1. Padgett, S.R., K.H. Kolacz, X. Delannay, D.B. Re, B.J. LaVallee, C.N. Tinius, W.K. Rhodes, Y.I. Otero, G.F. Barry, D.A. Eichholtz, V.M. Peschke, D.L. Nida, N.B. Taylor & G.M. Kishore. 1995. *Development, identification, and characterization of a glyphosate-tolerant soybean line*. Crop Sci. 35:1451-1461.
2. Salunkhe, D.K.; Kadam, S.S. (1998). *Handbook of Vegetable Science and Technology*. Marcel Dekker. ISBN 0-8247-0105-4.
3. Koch, H. P.; Lawson, L. D. (1996). *Garlic. The Science and Therapeutic Application of Allium sativum L. and Related Species (Second Edition)*. Williams & Wilkens. ISBN 0-683-18147-5.
4. James Mellgren (2003). Hamilton, Andy (2004). *Selfsufficientish -Garlic*. 1 mayo 2005.
5. Lindsey J. Macpherson, Bernhard H. Geierstanger, Veena Viswanath, Michael Bandell, Samer R. Eid, SunWook Hwang, and Ardem Patapoutian (2005). *The pungency of garlic: Activation of TRPA1 and TRPV1 in response to allicin*. *Current Biology* 15 (May 24): 929-934.
6. Balch, P. A. (2000). *Prescription for Nutritional Healing*. 3^a ed. New York: Avery.
7. Block, E. (1985). *The chemistry of garlic and onions*. *Scientific American* 252 (marzo): 114-119.
8. Block, E. (1992). *The organosulfur chemistry of the genus Allium-implications for organic sulfur chemistry*. *Angewandte Chemie International Edition* 104: 1158-1203.
9. Breithaupt-Grogler, K., et al. (1997). *Protective effect of chronic garlic intake on elastic properties of aorta in the elderly*. *Circulation* 96: 2649-2655.
10. Efendy, J. L., et al. (1997). *The effect of the aged garlic extract, 'Kyolic', on the development of experimental atherosclerosis*. *Atherosclerosis* 132: 37-42.
11. Gardner, C. D.; Lawson, L. D.; Block, E.; Chatterjee, L. M.; Kiazand, A.; Balise, R. R.; Kraemer, H. C. (2007) *The effect of raw garlic vs. garlic supplements on plasma lipids concentrations in adults with moderate hypercholesterolemia: A clinical trial*. *Archives of Internal Medicine* 167: 346-353.
12. Jain, A. K. (1993). *Can garlic reduce levels of serum lipids? A controlled clinical study*. *American Journal of Medicine* 94: 632-635.
13. Lemar, K.M.; Turner, M.P.; Lloyd, D. (2002) *Garlic (Allium sativum) as an anti-Candida agent: a comparison of the efficacy of fresh garlic and freeze-dried extracts*. *Journal of Applied Microbiology* 93 (3), 398-405.
14. Mader, F. H. (1990). *Treatment of hyperlipidemia with garlic-powder tablets*. *Arzneimittel-Forschung/Drug Research* 40 (2): 3-8.
15. Silagy, C., and Neil, A. (1994). *Garlic as a lipid-lowering agent a meta-analysis*. *Journal of the Royal College of Physicians* 28 (1): 2-8.
16. Steiner, M., and Lin, R.S. (1998). *Changes in platelet function and susceptibility of lipoproteins to oxidation associated with administration of aged garlic extract*. *Journal of Cardiovascular Pharmacology* 31: 904-908.
17. Yeh, Y-Y., et al. (1999). *Garlic extract reduces plasma concentration of homocysteine in rats rendered folic acid deficient*. *FASEB Journal* 13(4): Abstract 209.12.

COMERCIALIZADORAS Y DISTRIBUIDORES INTERNACIONALES DEL GRUPO ROMACEL *Viagland[™] Internacional*

“ Nuestra Ciencia para el Desarrollo Humano ”

*¡ Pregunte por nuestra Red de **DISTRIBUIDORES** en la República Mexicana
y por nuestras **COMERCIALIZADORAS** en el Extranjero !*

Comercializadora República Mexicana



COMERCIALIZADORA
GRUPO ROMACEL
Viagland[™] Internacional

República
Mexicana



México

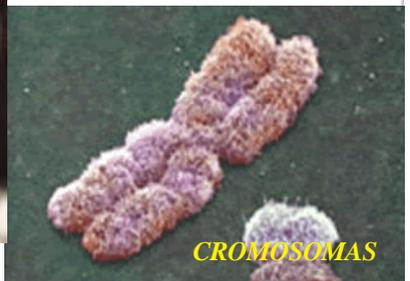
Lic. Raúl Villavicencio Becerril

Calle Oaxaca No. 123, Col. San Jerónimo Aculco,
Delegación La Magdalena Contreras. C.P. 10400.
México, D.F. Tel.: (52-55) 5652-3166. Fax: 5652-6575.



E-mail-Messenger:

COMERCIALIZADORA_ROMACEL@hotmail.com



Para mayor información visite nuestro
Sitio en Internet:

www.viagland.net



Tratamiento de los Dres. Guzmán
Proporciona Proteínas y otras sustancias que le ayudan a no cumplir Años.



CD-ROM LIBRO DE LOS DRES. GUZMÁN
Interactivo



CASOS CLINICOS RESUELTOS ACTUALES
Folletto del Tratamiento
Folletto Higiene de Columna



PRODUCTOS DEL GRUPO ROMACEL

TESIS UNIVERSITARIAS

Tesis Universitarias:

- Osteopatía Integral y Viagland Biofísica, Viagland y el Proceso de la Vida
- Quiropráctica Integral y Viagland Viagland y Herbolaria





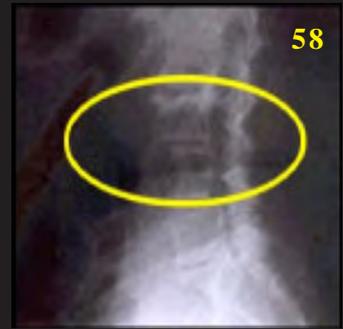
TRATAMIENTO DE
LOS DRES. GUZMÁN

!!! HERNIAS DE DISCO !!!

¡ REGENERE !
sus Huesos y Articulaciones



CASO REAL ANTES
Paciente de 82 años
(degeneración Lumbar)



CASO REAL DESPUÉS
Paciente de 82 años
(regeneración Lumbar)

SISTEMA MACEL DE REGENERACIÓN OSTEOARTICULAR y ANTI-ENVEJECIMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN mr

¡ NO SE OPERE DE SU COLUMNA VERTEBRAL ... Trátese ! ...
¡ SIN CIRUGÍA ! ¡ SIN OZONO !

Sin inyecciones. Sin rehabilitación. Sin hospitalización. Tratamiento Natural.



CASO REAL ANTES
Paciente de 8 años
(degeneración
cabeza femoral)

TRATAMIENTO DE LOS DRES. GUZMÁN

Ayuda en ...

- ¡ Único tratamiento mundial sin cirugía de la Columna Vertebral !
- ¡ La mejor opción natural no quirúrgica para sus Hernias Discales !
- ¡ Mejor opción que la Ozonoterapia y la cirugía y a mucho más bajo costo !
- ¡ Dése la oportunidad de obtener su alivio y curación !
- ¡ Regenere sus Huesos y Articulaciones !
- ¡ Ayúdense y ... trátese en su CASA !



CASO REAL DESPUÉS
Paciente de 8 años
(regeneración
cabeza femoral)

MÁS DE 40 AÑOS NOS RESPALDAN

¿ POR QUÉ NUESTRO TRATAMIENTO ES DIFERENTE A LOS OTROS ?



- Es natural, NO INVASIVO y estimula una Regeneración Osteoarticular REAL.
- NO INTERFIERE con otros productos, medicamentos y tratamientos de base o adjuntos.
- Es SEGURO, SIN RIESGOS y SIN EFECTOS SECUNDARIOS.
- No hay ningún tipo de DAÑO al Paciente.
- Tiene Eficacia comprobada e inmediata desde los primeros días en el ALIVIO del DOLOR y síntomas como: calambres, hormigueos, adormecimientos, ardor, pérdida de fuerza y pesantez de extremidades, entre otros.
- Proporciona alivio y mejoría PERMANENTE y efectiva, y a ... ¡ MUY BAJO COSTO !



HERNIA DISCAL
Regeneración
Cartilaginosa

¿ EN QUÉ CONSISTE NUESTRO TRATAMIENTO ?

59



Viagland (Viagland, Transvit, Lecifosfan, Asvit), Rogovit y Oskoral-Plus mr

Nuestro Tratamiento esta apoyado, *entre otras cosas*, con **6 Suplementos Alimenticios Naturales** en **Grageas** (Viagland, Transvit, Lecifosfan, Asvit, Rogovit y Oskoral-Plus; 9 frascos de c/u, con 30 Grageas c/fco. para 3 meses), que se toman **en forma ORAL durante 3 meses** (y hasta 6 meses según se recomiende en el caso), *sin necesidad de Consultas, Terapias, Rehabilitación e Inyecciones y Hospitalización.*

Se sugiere tomar al inicio **Radiografías Simples o Resonancias Magnéticas** para compararlas con las del final y ver los **RESULTADOS ESPERADOS.**

Más de ¡¡¡ 40 Años de experiencia nos respaldan !!!

¿ QUE PADECIMIENTOS SE PUEDEN TRATAR ?



Resonancia Magnética Nuclear de **Hernias Discales Lumbares**

Puede indicarse además de **la HERNIA DE DISCO**, en:

Enfermedades Osteoarticulares y **Envejecimiento Humano** en general ...

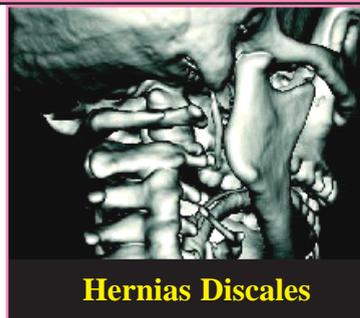
“ **Osteoporosis, Osteoartritis Degenerativa, Ciáticas, Fracturas Óseas, Menopausia, Retrasos del Crecimiento y Desviaciones de la Columna Vertebral** (**Escoliosis, Cifosis y Lordosis**), **Lesiones Deportivas**, y otras muchas más ”.

¿ PORQUE ES MEJOR QUE LA OZONOTERAPIA ?

La OZONOTERAPIA VERTEBRAL y/o PARAVERTEBRAL, además de NO OFRECER una Regeneración OSTEOARTICULAR REAL y Permanente, consiste en:

- La aplicación de Medicamentos Endovenosos e Inyecciones Vertebrales y Paravertebrales acompañados de múltiples Terapias Físicas y de Rehabilitación para las cuales hay que acudir a sus instalaciones. Lo que la convierte en un *tratamiento invasivo, doloroso y de alto riesgo.*

La Ozonoterapia sólo se indica en HERNIAS DISCALES y LISTESIS o deslizamientos VERTEBRALES LEVES. Sus COSTOS SON MUY ELEVADOS pues los tratamientos van desde aproximadamente \$ 50,000.00 pesos mx. y/o más en promedio dependiendo el caso, tan sólo de gastos directos propios del Paciente (Incluye Consultas, Terapias y Medicamentos).



Hernias Discales



Cirugías de Columna

En la **CIRUGÍA DE COLUMNA VERTEBRAL**, hasta el **40 % o más** de los Pacientes operados **quedan igual o más graves** en cuanto a **Dolor e Incapacidad Física** se refiere.

La mayoría de los Pacientes **son intervenidos nuevamente**, incluso más de una vez, **inesesariamente** y **NO QUEDAN BIEN**.

No hay que olvidar los riesgos propios de una Cirugía como son la **Anestesia, Accidentes Quirúrgicos, Iatrogenias, Infecciones, Hemorragias, Fibrosis residual, Estado de Shock, Infartos Cardíacos, Cerebrales y Pulmonares, Paro Cardíaco y Muerte.**

Los **ALTÍSIMOS COSTOS** de la Cirugía de Columna Vertebral que van desde aproximadamente \$ **150,000.00 pesos mx.** promedio el menor hasta cantidades de \$ **500,000.00 pesos mx. o mucho más**, dependiendo el Caso, el Médico y la clase de Hospital.

El tiempo de permanencia: La Hospitalización y el tiempo de Rehabilitación por lo general son **muy prolongados, dolorosos, extenuantes** y pueden oscilar hasta un año o más.

De 600,000 a 800,000 Cirugías de la Columna Vertebral son realizadas anualmente en los EUA con un costo aproximado de \$ 35 billones de dólares, la **MAYORÍA** de las cuales **podrían evitarse**, es por ésto que **SABEMOS que la Cirugía NO debe ser la primera opción de Tratamiento en los Pacientes.**



¡ Nuestros RESULTADOS SON CONTUNDENTES !

Resuelva definitivamente su problema y **VIVA NORMAL, MEJOR y SIN DOLOR.**

Si tiene problemas en su Columna Vertebral ...

¡ NO SE OPERE ... Trátese !



CASO REAL ANTES
Paciente de 83 años
(degeneración cervical)

Todas las personas de cualquier Edad pueden tomar éste Tratamiento Natural junto con otros Tratamientos Médicos de base sin problemas, sin contraindicaciones y efectos secundarios.

CASO REAL DESPUÉS
Paciente de 83 años
(regeneración cervical)



Laboratorio ROMACEL, S.A. DE C.V.

GRUPO ROMACEL

Viagland [™] Internacional

" Nuestra Ciencia para el Desarrollo Humano "

Para mayor información consúltenos:

www.viagland.net

Dr. Miguel Ángel Guzmán Torrea
Dra. Luz María García Pineda
Dr. Miguel Ángel José Guzmán García
Dr. Alejandro Guzmán García
Dr. Enrique Guzmán García
María del Carmen Guzmán García
Lic. Raúl Villavicencio Becerril

Av. Francisco I. Madero No. 619 y 621,
Col. Miraval. CP. 62270.
Cuernavaca, Morelos, México.
Tel.: (01) (52) (777) 311-6762. Fax: 313-1182.
E-mail: romacel@viagland.net

¡ Calidad Total ROMACEL !

*... Tratamiento de
los Dres. Guzmán
ayuda en*

- ◆ **Osteoporosis**
- ◆ **Envejecimiento**
- ◆ **Lesiones deportivas y otras Enfermedades sistémicas en general ...**

*"Apoyando a su Tratamiento Médico
de base en toda esta clase de Padecimientos "*

**; Tratamiento Natural que mediante su
aporte nutricional contribuye a la Regeneración
Osteoarticular y Envejecimiento, a nivel
mundial para el Nuevo Milenio !**

Viaglandin

Tratamiento de los Dres. Guzmán ... “Una Ayuda de Curación para Regenerar sus huesos y Retardar Su Envejecimiento” ... editado por el GRUPO ROMACEL, ViaglandTM Internacional se terminó de imprimir en septiembre del 2009. La producción estuvo a cargo de Comercial de Impresos MB, Petróleos Mexicanos (11, Col. Petrolera Taxqueña, México, D.F.). La composición se realizó utilizando las siguientes fuentes tipográficas: Times New Roman, President, Arial, Arial Narrow y Mariah; La impresión se realizó mediante sistema offset en el sustrato: papel couché de 150 gs. El tiraje consta de 2000 ejemplares.

" Ante la imposibilidad y problemática actual en el tratamiento de éste tipo de Padecimientos Músculo-Esqueléticos en forma real, adecuada y satisfactoria; el **GRUPO ROMACEL Viagland^{mr} Internacional** ofrece al alcance de Ud. su **Tratamiento de los Dres. Guzmán**, resultado del trabajo y exhaustiva investigación biomédica y clínica que ha venido realizando por **más de 40 años**, mostrándole en forma objetiva éstas opciones terapéuticas, representando un apoyo real para su tratamiento médico de base, en su alivio y curación ".

" Todas éstas Enfermedades Osteoarticulares ya descritas se ven ampliamente favorecidas con nuestro **Tratamiento de los Dres. Guzmán**, lo cual ejemplifica su papel en la regulación y mantenimiento del tejido conectivo en general y de aquellos derivados del mesénquima embrionario y así mismo muestra sus vastas posibilidades y alcances terapéuticos; obteniéndose sorprendentes resultados con su administración en el tratamiento médico de base integral de éstos problemas y Padecimientos Crónico-Degenerativos de difícil solución ".

" Esperamos que con ésta breve descripción y reseña objetiva de las acciones y aplicaciones clínicas de nuestro **Tratamiento de los Dres. Guzmán**, el haber podido mostrarles ésta opción real para éste tipo de problemas y las posibilidades terapéuticas actuales, tratando de motivarlo a que Ud. mismo se dé la oportunidad de obtener su alivio, curación y mejoría, si padece de ésta clase de Enfermedades ".

... ; **Hernias de Disco !**

... ; **Regenere sus Huesos y Articulaciones !**

¡ NO SE OPERE DE SU COLUMNA VERTEBRAL
... T R Á T E S E !

¡ **TRATAMIENTO SIN CIRUGÍA !**

**OSTEOARTRITIS
DEGENERATIVA Cervical**
Caso Real Paciente 82 Años -Después



... "El presente **LIBRO**, es el resultado de los más de 40 Años de Trabajo continuo e Investigación Científica Médico-Biológica de los **DRES. GUZMÁN y Colaboradores** y del **GRUPO ROMACEL Viagland^{mr} Internacional**, que ponen a su amable consideración, **H. Comunidad Médica Internacional, Colegas, Pacientes y Público en General**, todo ello con el objetivo primordial de lograr un cada vez más, mejor y mayor **Crecimiento y Desarrollo** y Bienestar de toda la Humanidad " ...



GRUPO ROMACEL
Viagland^{mr} Internacional

Av. Francisco I. Madero No. 619 y 621, Col. Miraval. CP. 62270. Cuernavaca, Morelos, México.
Tel.: (52) (777) 311-6762.
Fax: 313-1182.

E-mail: romacel@viagland.net
Sitio Web: www.viagland.net