

INSTITUTO SUPERIOR DE CIENCIAS MEDICAS
CAMAGÜEY

ENERGIA PIRAMIDAL TERAPEUTICA

EN ASISTENCIA PRIMARIA



DR. ULISES SOSA SALINAS

ESPECIALISTA DE II GRADO EN
ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA
MASTER EN MEDICINA NATURAL
Y TRADICIONAL

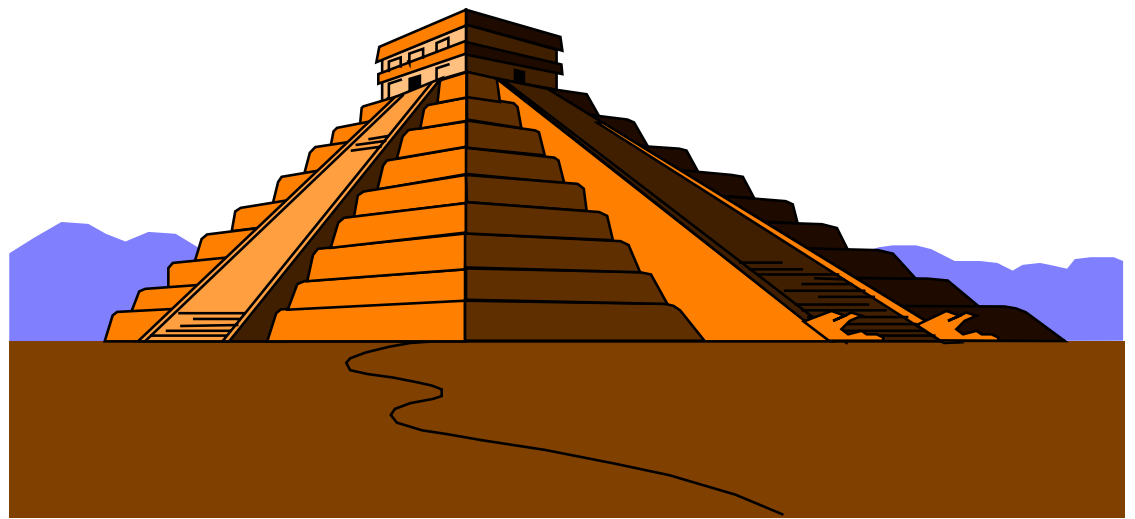
PRESIDENTE DE HONOR FILIAL PROV.
ORTOPEDIA, CAMAGÜEY

VICEPRESIDENTE CONSEJO DE
SOCIEDADES CIENTIFICAS PROV.

PROFESOR CONSULTANTE
ISCM, CAMAGÜEY

2003

AÑO DE GLORIOSOS ANIVERSARIOS DE MARTI Y DEL MONCADA
REGISTRO PROPIEDAD INTELECTUAL: 05781 - 5781



*En Uxmal son muchas las ruinas notables, y todas,
como por todo México, están en las cumbres de las
pirámides, como si fueran los edificios de más valor,
que quedaron en pie cuando cayeron por tierra
las habitaciones de fábrica más ligera...*

José Martí
La Edad de Oro

PROLOGO

-- El libro Energía Piramidal Terapéutica, ¿Mito o Realidad? recoge la experiencia de un reconocido ortopédico cubano que ha dedicado gran parte de su vida al estudio de la terapia piramidal como proceder en el tratamiento de enfermedades ortopédicas, logrando magníficos resultados; por lo cual creemos que este libro será de mucha utilidad para los médicos cubanos.

DR. RODRIGO ALVAREZ CAMBRA
cambras@fpais.sld.cu

INDICE

Introducción	2
Generalidades de las Pirámides:	6
La Energía Piramidal :	11
Similitud entre Electromagnetoterapia y Energía Piramidal	16
Tendencia de investigación en la Biotecnología sobre la aplicación del CM y EMT:	17
Acción del CM a nivel celular y tisular :	19
Efectos biológicos del electromagnetismo	19
Relación entre Energía Biocósmica y Electromagnética	23
Construcción de pirámides	36
Normas esenciales de tratamiento	43
¿Qué experimenta el paciente cuando se aplica la energía piramidal?	44
Agua piramidal	46
Contraindicaciones de la pirámide	50
Terapéutica piramidal en afecciones ortopédicas y traumatológicas	53
Articulación de rodilla	55
Articulación del tobillo y pie	57
Articulación del codo	58
Articulación de la muñeca y mano	59
Afecciones de la columna vertebral	61
Polialtralgias y Uso de la Pirámide en niños	63
Algunos resultados obtenidos en afecciones del SOMA	64
Ensayo Clínico: Asociación de Fangoterapia Pirámide	65
Uso de la energía piramidal en afecciones no ortopédicas	66
Cefaleas y Migrañas, Sinusitis, Afecciones inflamatorias de la cara, Asma	68
Prostatitis, Inflamación Pélvica, Gastritis, Estrés, Hipertensión, Polialtralgias, PNP	71
Afecciones Estomatológicas	73
Resultado de los primeros 30pacientes tratados por el Dr. Hector Navarro	75
Gripe, Catarro común, Hepatitis	76
Otras experiencias con Pirámides	78

Experiencias con animales	78
Experiencia con abejas	81
Experiencias con plantas y medio inorgánico por alumnos de preuniversitario	82
Germinación de semillas	85
Anecdotario piramidal	87
Epílogo	90
Bibliografía	93

INTRODUCCION

Desde que Antoine Bovis redescubrió, hace más de 60 años, las extraordinarias propiedades de la energía piramidal, mucho se ha informado y desinformado con relación a las pirámides y sus maravillosas propiedades. Desde muy serias investigaciones científicas hasta las más absurdas hipótesis esotéricas y oscurantistas, pasando por una inmensa gama de opiniones, autorizadas o no, que han especulado para crear una atmósfera de curiosidad en la población, dando lugar a la proliferación de cierta literatura comercial que pretende adentrar en los misterios de los antiguos monumentos y de la forma piramidal propiamente dicha.

El presente trabajo no quiere ser un eslabón más en esta ya larga cadena. Pretendemos, sencillamente, dar a conocer nuestra experiencia de varios años en la utilización terapéutica de la energía piramidal en afecciones ortopédicas y de otras especialidades, así como hacer un breve análisis bibliográfico de la literatura a nuestro alcance.

Desde hace más de diez años, utilizamos la Electromagnetoterapia en el tratamiento de algunas afecciones ortopédicas de difícil terapéutica en asistencia primaria. Para ello nos fue necesario racionalizar el equipo Teramag de confección cubana, cuyo objetivo inicial fueron las patologías oftalmológicas, para su utilización en Ortopedia y Traumatología. Creamos unos parámetros de trabajo después de varios años de investigación en el Instituto Superior de Ciencias Médicas de Camagüey. Estos parámetros fueron presentados y obtuvieron Premio Relevante en el X Forum de Ciencia y Técnica de Camagüey. Hemos obtenido excelentes resultados en procesos dolorosos e inflamatorios del Sistema Osteo-Mio-Articular (SOMA), incluyendo afecciones

eminentemente quirúrgicas como el Dedo en Resorte, el Síndrome del Túnel Carpiano y la Enfermedad de Quervain.

Hace aproximadamente tres años comenzamos a utilizar la Energía Piramidal en el mismo tipo de pacientes y la hicimos extensiva a patologías de otros sistemas como en el Asma, la Hipertensión y en afecciones dolorosas e inflamatorias de partes blandas no relacionadas directamente con el SOMA. Hemos encontrado una gran similitud en las acciones tanto biológicas como terapéuticas de ambos procedimientos: la electromagneto-terapia y la terapéutica piramidal.

El objetivo fundamental de este modesto trabajo estriba en la divulgación científico-técnica de un método terapéutico económico y de fácil obtención que puede brindar solución a diversas patologías difíciles de tratar en asistencia primaria y abrir aun más los horizontes terapéuticos de nuestros especialistas y médicos de familia. Por otra parte, lo hemos escrito en un lenguaje sencillo y asequible a cualquier interesado en la materia sea o no personal de la Salud.

Es imprescindible en este momento expresar nuestro profundo agradecimiento a aquellos que de una u otra forma nos han ayudado y alentado en esta empresa, haciendo especial mención de los Doctores Rodrigo Alvarez Cambras, Daniel Zayas Guillot, Rómulo Rodríguez Ramos y Ezequiel Bueno Barreras.

A los compañeros del Grupo Gestor de Energía Piramidal Meneleo Montenegro Lara y Dra. Reina O'Really Sarduy, al Dr. Hector Navarro González, Dra. Elena de Varona, Dr. Francisco Abad Aguiar, Dra. Grisel Aguiar Sotolongo, Lic. Bárbara Fariñas Piña y al resto de los entusiastas investigadores de la energía piramidal, sin cuyo apoyo, aliento y estímulo hubiera sido imposible la redacción de este manual.

También debo hacer especial mención a los técnicos que día a día soportan mis ansiedades y apoyan mis entusiasmos: Consuelo Virgen Ramos González y Pedro Pablo Marín Téllez y al resto de los trabajadores de la Clínica de Medicina Natural y Tradicional del ISCM de Camagüey y, por supuesto, a mi fiel constructor de pirámides Técnico Adalberto Mendoza Nieves, incansable trabajador de Ortopedia Técnica.

Son muchos los nombres que pudiera agregar de compañeros y compañeras, amigos y familiares, que a través de los años me han apoyado en la difícil tarea de encontrar solución, en asistencia primaria, a las afecciones tildadas por muchos de "insolubles". No obstante, prefiero no citarlos para evitar olvidos involuntarios. Además, el agradecimiento sincero que se guarda en el corazón y se expresa en los hechos cotidianos, tiene siempre el infinito valor que se traduce en una sonrisa honesta y un espaldarazo afectivo.

Quisiera también agradecer a los otros, los inevitables detractores que han pretendido detener mis entusiasmos y bloquear mis iniciativas, a ellos también les debo el acicate necesario que, en forma de reto perenne, estimula la conciencia y acrecienta la inquietud científica imprescindible para la lucha

Por último, deseo también agradecerle sinceramente a usted, amigo lector, que tiene el libro en sus manos en este momento. Prefiero el diálogo al monólogo pasivo y solitario, por lo que me ilusionaría mucho recibir sus sinceros comentarios sobre esta obra, que alienta la esperanza de abrir nuevas puertas en la perenne lucha contra el dolor y la enfermedad.

Dr. Ulises Sosa Salinas

Correo electrónico: usosa@shine.cmw.sld.cu

usosa@finlay.cmw.sld.cu

PRIMERA PARTE

GENERALIDADES

Muchas de las que, no hace tanto, se juzgaban de supersticiones de las culturas pretéritas, se han reconocido ahora como núcleos de una antiquísima ciencia secreta; y no pocos descubrimientos modernos tienen en dicha ciencia secreta su origen y su fundamento. Sin duda alguna, el poder de la pirámide figura en la avanzada de tales redescubrimientos...

Max Toth y Greg Nielsen
"El Poder Mágico de las Pirámides"

GENERALIDADES DE LAS PIRAMIDES

Desde la más remota antigüedad, existe una pirámide que ha admirado al mundo: la Gran Pirámide de Keops, llamada por los egipcios "Al Ahraum," o sea, La Luz. Fue considerada por los griegos una de las siete maravillas del mundo. Su altura es de 148 metros y el cuadrado de su altura es exactamente igual a la superficie de cada una de sus caras. Esta altura multiplicada por 10^9 es igual a la distancia media de la Tierra al Sol, distancia que sólo pudo calcularse a comienzos del siglo XX. El perímetro total de la base es de 931,22 metros. Si dividimos este número por dos veces su altura, que cuando se construyó era de 148,208 metros, nos sorprenderá el hallazgo del resultado: $\pi = 3,1416$.¹

La Gran Pirámide está orientada exactamente en el eje Norte-Sur magnético de la Tierra y el corredor que asciende del interior se dirige exactamente a la Estrella Polar, o sea, paralelo a dicho eje.

El redescubrimiento de las extraordinarias propiedades de la forma piramidal se debe al radiestesista francés Antoine Bovis quien logró reproducir en su laboratorio la momificación de pequeños animales muertos e introducidos en pequeñas pirámides hechas a escala de la Gran Pirámide de Keops. Durante sus investigaciones en las pirámides de Egipto, Bovis observó que los animales casualmente introducidos en las pirámides y morían allí, se momificaban espontáneamente por el solo hecho de permanecer el cadáver en el interior de la pirámide. Esto lo motivó a iniciar experimentaciones en su laboratorio utilizando réplicas en miniatura de la Gran Pirámide y orientándolas adecuadamente de acuerdo al eje magnético de la Tierra.

Los hallazgos del científico francés, estimularon las investigaciones de otros estudiosos de las pirámides en diversos países como Estados Unidos, Alemania,

la antigua URSS y Francia, encontrándose interesantes propiedades de las pirámides sobre el medio orgánico e inorgánico.

En Cuba, al final de la década del 80, se comenzó a mostrar interés por dicha novedad científica, y se realizaron aisladamente experiencias con este tipo de energía. En Cárdenas, Matanzas, las primeras investigaciones comenzaron en 1990 y consolidaron su sistematización en 1993 en el seno del Grupo Gestor de la Sociedad Cubana de Energía Piramidal.²

Las misteriosas propiedades de la forma piramidal son ahora muy conocidas por el público en general. Por medio de experimentación se ha descubierto que la forma piramidal tiene efectos extraordinarios en el medio orgánico. Se encontró que modifica la carne y otros alimentos inhibiendo la putrefacción, que mejora el sabor de los alimentos y los cigarrillos, que añeja los vinos y otras bebidas, incrementa el lapso de vida de animales pequeños, mejora la proporción de crecimiento de las plantas, aumenta el estado de meditación, etc.³

También en el medio inorgánico se han observado curiosas propiedades de la energía piramidal: mantiene las navajas de afeitar sin desafilarse, conserva mejor las varillas de soldar, recupera los discos de computación descompuestos, etc.

Una historia curiosa resulta el hallazgo por el checoslovaco Karel Drbal de las propiedades de la energía piramidal sobre las cuchillas de afeitar, como plantea Emilio Salas en su libro *El Poder de las Pirámides*⁴ :

“Después de la Segunda Guerra Mundial, mientras Drbal realizaba sus experiencias con la pirámide, se acordó de una curiosa experiencia de su servicio militar. Una de las bromas que se gastaban era la de dejar la navaja de afeitar del compañero “agraciado” en el alféizar de la ventana, expuesta

durante toda la noche a los rayos lunares. Al día siguiente, la víctima se dejaba la piel a tiras al intentar afeitarse, ya que el filo había desaparecido como por arte de magia. Según Drbal, la luz polarizada de la Luna tiene la propiedad de deformar la estructura cristalina del acero.

Drbal tuvo la idea de poner una hoja de afeitar en la pirámide con la esperanza de que esta destruiría también el filo de la hoja. Realizó una serie de pruebas y, para sorpresa suya, obtuvo el resultado opuesto al que esperaba: llegó a poder afeitarse hasta doscientas veces con la misma hoja. Según él mismo dice, desde el 3 de Marzo de 1949 hasta el 6 de Julio de 1954, gastó sólo 18 hojas de afeitar de varias marcas, lo que le supuso un promedio de 105 afeitadas por hoja. Ni que decir tiene que patentó su invento e hizo la felicidad de sus compatriotas.

La odisea de Drbal para patentar su pirámide es demasiado extensa para reproducirla aquí, pero lo que sí es interesante es llegar a su teoría del funcionamiento de la misma. Según él, dos factores entran en juego:

- 1- Una deshidratación rápida, que elimina la humedad en los espacios intercristalinos del filo de la hoja. (En el caso de materiales orgánicos, esta deshidratación es la que produce la momificación).
- 2- Una acción sobre la estructura microscópica de la materia, que elimina el efecto de "fatiga del metal" causado por el uso. (En las materias orgánicas, esta acción destruye los microorganismos causantes de la putrefacción, lo que permite la conservación de la materia sometida a momificación durante el tiempo preciso para que actúe a fondo la deshidratación).

Lo que diferencia a Drbal de los radiestesistas franceses, es su formación científica. El mismo declara que el inconveniente de los franceses es su "misticismo"; por lo tanto, Drbal realiza experiencias y comprueba resultados,

limitándose a la conclusión de que *toda materia viva, incluyendo al hombre, está sometida a la influencia de una energía biocósmica; la pirámide sirve tan sólo para enfocar esta energía.*"

Las propiedades curativas de las pirámides son conocidas también de antaño. Belizal, citado por Flanagan², escribió en su libro *Ondas de Forma*, que los antiguos egipcios utilizaban un número de formas, incluyendo la pirámide, como fuentes de energía curativa. Él llamó a esta energía "Rayo Verde Negativo" y declaró que este rayo podía utilizarse para la curación de procesos inflamatorios, heridas y abscesos, entre otras cosas.

La aplicación de la energía piramidal en la esfera de la salud está basada en el restablecimiento del balance energético de la persona enferma, mediante el suministro de energía vital según su necesidad. Este suministro energético se efectúa a partir de la energía concentrada en el centro de la pirámide. De esta forma, se han obtenido resultados positivos en patologías de muy variados sistemas utilizando el método directo de exposición en la pirámide o indirecto como con el agua piramidal. Más adelante ampliaremos esta temática en detalle.

El nombre de pirámide parece provenir del griego *pur* que se pronunciaba *pyr* que significa "fuego, calor o luz" y *amid* que significa "en el centro". Según Gerald Massey en su libro *Ancient Egypt: The Light of the World*, la palabra *pyramis* se refiere a las diez medidas o arcos que trazaba el dios del fuego, o sea el Sol, en su recorrido a través del círculo zodiacal. Como las Grandes Pirámides de Giseh, entre otras, al parecer fueron construidas con arreglo a medidas siderales, la teoría es bastante plausible.

La controversia sobre el origen de la palabra "pirámide" es algo de importancia secundaria, en comparación con los enfrentamientos que suscita el

problema de la finalidad a que se destinaban las mismas. Los egiptólogos afirman que las pirámides eran tumbas; los arqueólogos peruanos y los estudiosos de Centroamérica dicen que servían como templos. Y ahora, algunos piramidólogos sostienen que las pirámides eran, muy posiblemente, *resonadores* o *acumuladores de energía*⁵.

No hablaremos del enigma relacionado con la construcción de las pirámides por lo extenso del tema y por existir amplia bibliografía al respecto, baste decir que desde hace muchos años, egiptólogos, arqueólogos y otros científicos plantean teorías y analizan posibilidades con relación al cómo y el por qué fueron construidas las pirámides de Egipto, así como las de otras regiones del planeta.

Existen muchas hipótesis sobre le cómo y el por qué de la construcción de las pirámides, la más difundida es que las pirámides fueron construidas por mano de obra esclava con la finalidad de ser utilizadas como tumbas o templos. Actualmente, sin embargo, se considera que la obra de la Gran Pirámide de Keops o Khufu, fue llevada a cabo por los trabajadores comunes de Egipto. Se ha supuesto que estos eran contratados durante los meses de inundación para mover por agua las grandes piedras, mientras que pequeños grupos de canteros especialistas, cortaban y preparaban los grandes bloques de piedra durante todo el año. De una u otra forma, tanto las pirámides egipcias como las peruanas y mejicanas, tienen el común denominador de sus maravillosas propiedades sobre la materia orgánica e inorgánica, propiedades que permiten su utilización terapéutica en muy diversas patologías.

LA ENERGIA PIRAMIDAL

*No debe entenderse al ser vivo como
una materia animada por la energía,
es la energía la que ha orientado la materia...*

Nei Jing Ling Shu

Hasta el presente, la ciencia admite cuatro tipos de interacciones fundamentales en la materia, o, expresado de otra forma, cuatro fuerzas fundamentales, que dejan sentir su influencia en unas áreas llamadas "campos de fuerzas", cuya extensión depende de la masa de las partículas implicadas en las mismas. Estos campos son: *nuclear fuerte, nuclear débil, electromagnético y gravitatorio*⁴.

De estos cuatro campos de fuerza, es el electromagnético el que nos interesa fundamentalmente para comprender su relación con la energía piramidal o energía biocósmica, como han querido denominarla los piramidólogos actuales.

La acción electromagnética es fundamental para la existencia de la vida, debido a que mantiene el equilibrio del átomo, agrupa a estos entre sí para formar las moléculas, y en general, mantiene y transforma los estados de la materia.

El magnetismo es el principio universal que domina y gobierna el universo infinito, manteniendo los diversos cuerpos celestes dentro de un estrecho vínculo natural. La Tierra, el Sol, la Luna y todos los otros planetas de nuestra galaxia transmiten sus propias emanaciones magnéticas, que influyen poderosamente sobre nuestras existencias⁶.

La Tierra se comporta como un gran imán esférico con un polo Norte y un polo Sur, y la energía del campo magnético circulando entre ambos⁷. La potencia del

campo magnético terrestre no excede en ningún punto de los 0,5 gauss, y está generada por la ionosfera, es decir por una capa de aire que contiene partículas eléctricamente cargadas, y que se extiende entre los 90 y los 160 kilómetros por sobre la superficie del planeta⁸.

La vida en sí misma, es también un fenómeno electromagnético. Cada átomo de cualquier sustancia constituye un diminuto imán, con su correspondiente campo magnético, generado por sus componentes eléctricos; por lo tanto, al estar compuestas de átomos, como toda la materia, las células también tienen sus propios componentes eléctricos. En reposo, existe una mensurable diferencia de potencial entre el interior y el exterior de la pared celular, ya que la parte interna de cada célula aparece relativamente cargada con un potencial negativo, mientras que el exterior se muestra ligeramente positivo. En otras palabras, podemos decir que cada célula es una especie de batería, con su propio campo magnético.

Considerando esta función, vemos que es posible que un grupo de células vibre a una cierta frecuencia cuando gozan de buena salud, pero cuando esta frecuencia se ve perturbada por alguna razón, se produce un estado de enfermedad. O sea, que pudiéramos concluir que los signos y síntomas de una enfermedad no son otra cosa que las manifestaciones externas del desequilibrio en el flujo energético del organismo.

De no ser por la actividad eléctrica de los músculos cardíacos, la corteza cerebral y los músculos estructurales, jamás podrían haberse desarrollado los electrocardiogramas, electroencefalogramas y los electromiogramas. Tal vez en un futuro no muy lejano podamos hablar también de magnetocardiogramas, magnetoencefalogramas o magnetomiogramas como hablamos ya de la Resonancia Nuclear Magnética y la magnetoterapia aplicada.

Como explicamos anteriormente, la acción electromagnética es fundamental para la existencia de la vida, debido a que mantiene el equilibrio del átomo, agrupa e éstos entre sí para formar las moléculas, y en general, mantiene y transforma los estados de la materia.

La mayor parte de la energía electromagnética proviene del Sol y las estrellas. La Tierra recibe un bombardeo continuo de ingentes cantidades de energía. La Tierra se protege de este ataque con la atmósfera y la magnetosfera con tanta eficacia, que la primera rechaza más de la mitad de dicha energía, dejando sólo dos "ventanas" por las que pasan las radiaciones correspondientes a la luz y las microondas; el resto es absorbido antes de llegar al suelo. Todo este conjunto de radiaciones ha sido agrupado en lo que se llama *espectro electromagnético*, siendo los rayos cósmicos la más poderosa de estas radiaciones.

No creemos que los rayos cósmicos tengan mucho que ver con los fenómenos de la pirámide, pero sí en cambio las turbulencias solares, ya que si no directamente, sus consecuencias en todos los fenómenos electromagnéticos terrestres son tan notables, que por todas partes podemos percibir el efecto del ciclo solar de once años⁴.

Consideramos que la esencia de la energía piramidal es magnética, o sea, un campo de fuerzas originado por la energía electromagnética en movimiento. Veremos en próximos capítulos como hemos encontrado una relación muy estrecha en las acciones biológicas y terapéuticas del electromagnetismo con la energía piramidal. Hagámonos la sencilla pregunta: ¿Por qué la pirámide *tiene* que estar orientada hacia el eje Norte-Sur magnético de la Tierra? De hecho, si no se orienta en esta forma *no se obtiene ningún resultado*. O sea, que la

forma piramidal es importante, pero su *orientación* es fundamental y esta orientación es, precisamente, hacia el eje magnético de la Tierra.

La circulación energética del cuerpo humano es conocida por los asiáticos desde hace milenios. Hoy en día ya nadie discute la circulación energética por canales o meridianos que recorren el organismo humano y que circulan la energía vital por todo el cuerpo. La Acupuntura, ciencia milenaria de los chinos, es reconocida actualmente por occidente como una ciencia establecida que recientemente ha comenzado a develar sus misterios. El *Tai Chi*, se practica en todo el mundo como técnica vital energética que procura paz, salud y longevidad a quien la practica con perseverancia.

Chi significa energía. Toda su concepción consiste en que la solidez es falsa, exactamente igual que ocurre en la física moderna. Estas paredes, dicen los científicos en la actualidad, no son reales, son sólo pura energía, pero los electrones se mueven tan rápidamente, a una velocidad tan terrorífica que te da una sensación de solidez. Lo mismo es verdad con el cuerpo humano. Lo que la física acaba de descubrir precisamente ahora, los taoístas chinos lo sabían desde hace miles de años: que el hombre es energía¹⁷.

En la actualidad los científicos proponen llamar a la energía piramidal *energía biocósmica*, o energía *hadrón* para diferenciarla de la energía magnética propiamente dicha y plantean la siguiente definición:

Concepto de Energía Piramidal: Es la energía biocósmica acumulada en el centro de la pirámide. Esta energía se origina en su forma, surgiendo dentro, alrededor de su estructura y directamente de la misma, de muy diversas maneras. Estas *vibraciones energéticas* se van convirtiendo, juntas, en *frentes de ondas*. Por adición del *ritmo o compás*, surge la *resonancia*, la cual crea un movimiento de moléculas dentro de cualquier materia colocada en este campo

energético, prolongándose por períodos indefinidos en dependencia de la consistencia de la materia ².

El generador de esta fuente energética lo constituye una estructura piramidal, de dimensiones rigurosamente exactas, la cual constituye, entre otras cosas, una cavidad resonante. Estas pirámides, de fácil construcción, como veremos más adelante, funcionarán de acuerdo a parámetros establecidos y normas específicas.

Actualmente parece que la energía es lo más importante para el hombre. En estos momentos ésta ha pasado a ocupar un lugar en el grupo de los temas polémicos pues ya no es sólo la equivalencia entre masa y energía que muchos dicen se refleja en la fórmula de Einstein, sino que han aparecido otros tipos de energía, al menos en el hablar popular, como son: energía cósmica, energía piramidal, bioenergía, etc.⁹.

Al hablar de "energía piramidal", nos referimos, por ende, a un tipo de energía relacionada con el campo magnético, que se encuentra en todas partes, pero que la pirámide la "organiza" de forma tal que su existencia se ponga de manifiesto. Al igual que ocurre con el campo magnético, que siempre está presente y sin embargo, un imán es su forma de presentación.



SIMILITUD ENTRE ELECTROMAGNETOTERAPIA Y TERAPEUTICA

PIRAMIDAL

Terapéuticamente hemos observado gran similitud entre los efectos del electromagnetismo y la energía piramidal. Como expusimos al comienzo de este trabajo, hace más de diez años que trabajamos con la energía electromagnética en el tratamiento de afecciones del SOMA de difícil terapéutica actual. Los resultados obtenidos en nuestras investigaciones sobre electromagnetoterapia fueron presentados en el X Forum de Ciencia y Técnica obteniendo Premio Relevante Provincial y publicados posteriormente en la Revista Cubana de Ortopedia y Traumatología ¹³.

Para una mejor comprensión de la acción terapéutica de la energía piramidal, haremos un breve resumen de las acciones biológicas y terapéuticas del electromagnetismo que ya han sido plenamente probadas, publicadas y acuñadas en la práctica por diversos investigadores.

En la naturaleza cada ser vivo está sujeto a la influencia del campo magnético, incluso se ha llegado a plantear que "la energía magnética es la energía elemental de la cual depende la vida del organismo".

El desarrollo de la vida está indisolublemente ligado a las radiaciones magnéticas y tanto las plantas como el hombre y los animales son afectados, para bien o para mal, por este fenómeno el cual, en innumerables ocasiones, es inevitable. Por todo esto es de vital importancia conocer de que modo influye el campo magnético y electromagnético sobre los seres vivos, en primer lugar, pero también conocer como el hombre puede manipular al mismo y obtener beneficios de sus propiedades, ya sea por aplicación directa, o por el desarrollo de sistemas y equipos que mejoren la calidad de la vida en general.

En el proceso de investigación sobre las propiedades y posibilidades de utilización del campo magnético y electromagnético (CM y EMT) en la medicina, biotecnología, agricultura y otras ramas fueron consultadas 18 bases de datos

entre las que se encuentran: Medline, Excerpta Medica, Predicast, Infotrac, Life Science, Cab Abstracts, Cordis, Health Care, Biomundi Data Base, BioScan, Seconline, Market Studies, Agri (FAO), por sólo citar las más relevantes. De este modo se localizaron casi 2000 registros sobre el tema ¹⁴.

Tendencias de investigación en la Biotecnología sobre la aplicación del campo magnético y electromagnético (Consultoría BIOMUNDI):

Las más recientes investigaciones acerca de la influencia del CM sobre los organismos vivos han despertado nuevas expectativas sobre el papel que el electromagnetismo puede jugar en la medicina clínica. De manera general se plantea que el cuerpo humano es un verdadero universo de interacciones electromagnéticas dinámicas y que las mismas tienen importancia fundamental en la fisiología de los organismos en conjunción con los aspectos biológicos a ella asociados.

Hace ya más de 20 años que se demostró que a las ondas cerebrales se encuentra asociado un campo magnético muy débil, específicamente de ondas alfa y delta; ondas similares se encuentran igualmente asociadas al corazón humano.

La importancia fisiológica de este débil CM en la regulación de la estructura y función de los tejidos y células del cuerpo humano ha sido verificado en numerosas ocasiones por trabajos investigativos desarrollados con este fin. En la literatura consultada se reporta que la fuerza electromagnética, una de las cuatro fuerzas fundamentales de la naturaleza, es esencial para el mantenimiento de la integridad estructural y funcional del tejido humano, las células y los genes.

La información bioquímica y electromagnética que fluye desde los genes ARN y de este a la proteína no es unidireccional. El flujo inverso puede ser asimilado por un ADN viral el que podría insertarse en el genoma humano o desprenderse y trasladarse hacia otro lugar para enlazarse hacia otra porción del cromosoma. También ha sido demostrado que el campo magnético aunque fuese débil puede llevar a un estado de excitación a los contribuyentes celulares. Estas fuerzas pueden regular la estructura molecular de los genes, las hormonas, factores tróficos y las enzimas, e influir en su orientación y disposición fisiológica ¹⁴.

De modo general existe una interrogante fundamental:

¿Cuál es el mecanismo por el cual el campo electromagnético actúa?

Algunos autores plantean esta idea:

Cuando a través de un conductor circula una corriente eléctrica en presencia de un campo magnético, se induce en el mismo la denominada *fuerza electromotriz*. El conductor puede ser una célula, un gen o una proteína. Cuando el potencial eléctrico varía entre las caras de un enrejado cristalino, tal como una proteína, se produce una pequeña deformación mecánica que provoca la *reorientación de las moléculas y átomos* de la estructura en cuestión y por ello cambia su posición espacial.

Ha sido demostrado por varios investigadores que existen tejidos en humanos que poseen tales *propiedades piezoeléctricas*. Estas estructuras pueden ser genes, componentes citoplasmáticos, colágenos o células óseas, y los efectos comentados se refieren a la conversión de las oscilaciones electromagnéticas a *vibraciones mecánicas* y viceversa. De este modo la estructura de los genes, factores de crecimiento, proteínas, hormonas y ADN, entre otras formaciones,

son controladas por este mecanismo junto a otros más generales como las acciones bioquímicas.

Podemos señalar también que según los datos obtenidos de los recientes estudios acerca de la influencia de las radiaciones electromagnéticas no irónicas sobre los sistemas biológicos, se abren nuevas vías para la utilización del electromagnetismo en la modificación de los procesos biológicos y en la manipulación, entendida de modo general, de los organismos vivos.

ACCION DEL CM A NIVEL CELULAR Y TISULAR:

A nivel CELULAR se verifican:

- Activación de la repolarización y de la permeabilidad.
- Mayor rapidez de la mitosis.
- Aumento del D. N. A.
- Activación del metabolismo de los iones y de la oxigenación.

A nivel TISULAR son comprobados:

- Desarrollo de círculos vasculares colaterales.
- Reabsorción de edemas.
- Acentuación de la actividad fagocitaria de los leucocitos.
- Activación en la formación de las estructuras conectivas fibrosas.
- Activación osteoblásticas.

EFFECTOS BIOLOGICOS DEL ELECTROMAGNETISMO:

En general se ha comprobado:

- Disminución del ritmo de la respiración celular.
- Alteración del mecanismo de proliferación celular.
- Alteración del metabolismo de los carbohidratos.
- Respuesta hormonal alterada.
- Efectos sobre el transporte de membrana

- Efectos sobre la concentración intracelular del calcio.

Para aclarar brevemente estas acciones, hablaremos de los tres efectos de la electromagnetoterapia:

- Efecto de Magnetización.
- Efectos Metabólicos.
- Efectos Terapéuticos.

EFFECTO DE MAGNETIZACION:

- Orientación molecular: las moléculas se alinean ordenadamente.
- Se pone de manifiesto a nivel de membrana.
- Depende de la permeabilidad de la membrana celular y el restablecimiento de la bomba Na-K.
- Existen microorganismos con propiedades magnetostáticas formados por membrana y cierta sustancia que contiene hierro.
- Ante un CM las fibras colágenas facilitan la orientación arquitectónica de las trabéculas óseas desarrollando un mejor y más rápido callo óseo.

EFFECTOS METABOLICOS:

- Reparación tisular
- Tróficos: Aumento de la síntesis de las proteínas = mayor síntesis de DNA.
- Estimulantes: Estimulan la visión en penumbra, entre otros.

EFFECTOS TERAPEUTICOS:

- Analgésico
- Antiedematoso
- Se ajustan los mecanismos más generales de la circulación.
- Alivia y puede llegar a curar: las afecciones dolorosas e inflamatorias del SOMA y de otros sistemas.
- Inhibe el desarrollo de los gérmenes patógenos

EN RESUMEN:

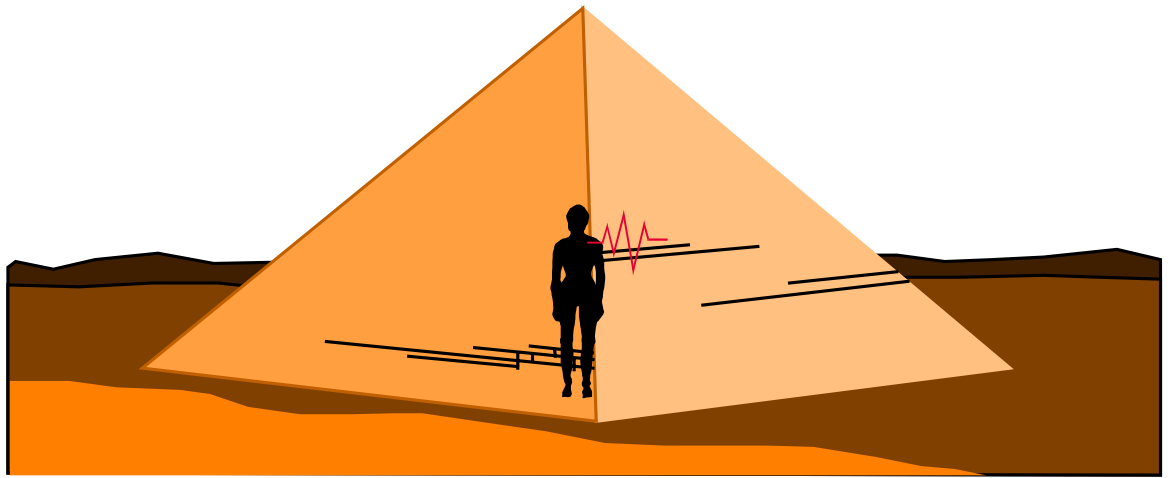
ACCION BIOLOGICA DEL CM DE BAJA FRECUENCIA:

- 1- Normaliza el estado energético celular.
- 2- Restablece el equilibrio iónico a través de la membrana celular.
- 3- Mejora la irrigación sanguínea.
- 4- Favorece el aporte de oxígeno.
- 5- Produce cambios en la respuesta hormonal.
- 6- Favorece la concentración intracelular del calcio.
- 7- Puede alterar el mecanismo de proliferación celular.
- 8- Inhibe el desarrollo y función de las bacterias.

POR CONSIGUIENTE:

- Tiene acción analgésica, antiflogística y bacteriostática.
- Tiene efecto acumulativo.
- Su acción es duradera.
- Bien utilizada no ofrece ningún peligro para el paciente.

Hemos incluido estos datos sintéticos sobre la electromagnetoterapia pues creemos indispensable que se conozcan estos elementos para poder aquilatar en toda su dimensión las características fundamentales de la terapéutica piramidal. La estrecha relación existente entre ambas energías y su similitud de acciones biológica y terapéutica, hace más comprensible y aceptable el misterioso mundo con que se ha querido rodear, en ocasiones, el ámbito piramidal.



*Toda materia viva, incluyendo al hombre,
está sometida a la influencia de una energía biocósmica,
la pirámide sirva tan sólo para enfocar esta energía.*
Karel Drbal

RELACION ENTRE ENERGIA BIOCOSMICA Y ELECTROMAGNETICA

De acuerdo a la interesante visión sobre la energía piramidal de Flanagan ^{3, 10}, "la energía tiene forma". En el universo físico todas las cosas tienen estructura. Esto significa que todos los principios físicos pueden ser modelados. Todos los anteriores investigadores de pirámides creían que la forma piramidal tenía energía. En cambio, Flanagan plantea que es todo lo contrario y lo expone de la siguiente manera (Hemos hecho un resumen de sus aseveraciones): "Se encuentran dos fuerzas en la energía mecánica: la fuerza de presión o compresión y la fuerza de tensión. Donde tenemos presión tenemos tensión. Estas fuerzas son casi inseparables. La fuerza de tensión puede ser mucho más eficiente que la fuerza de compresión. Una onda de tensión puede ser comunicada a distancias más lejanas que una onda de compresión. En el estudio de la energía electromagnética, se sabe que todas las energías ejercen presión en sentido de la propagación". Continúa Flanagan: "El Dr. N. A. Kozyrev, uno de los astrofísicos más respetado del mundo, es autor de un trabajo titulado: *Posibilidades en el Estudio Experimental de las Propiedades del Tiempo*. El Dr. Kozyrev expone su teoría sobre el tiempo como una energía. Él demuestra con evidencia experimental la hipótesis que sostiene. Su descripción de la energía del tiempo es similar a las descripciones de la energía de la pirámide o de los tensores. Un campo de tensión está siempre asociado con ondas electromagnéticas. Los vectores electromagnéticos equilibran los vectores tensores haciendo el campo de tensión difícil de detectar. Puede decirse que el Universo es una explosión controlada de eventos de energía interferentes. Pirámides y otras estructuras se sintonizan con la gran cantidad de patrones que se ajustan a la forma de la estructura de

la misma manera que las antenas de radio se ajustan a la forma de las ondas presoras de radio.”

O sea, que existe una relación muy estrecha entre la energía electromagnética y la energía piramidal. El simple hecho de orientar la pirámide en el sentido del eje Norte-Sur *magnético* de la Tierra, es prueba evidente de esta interrelación.

En fecha relativamente reciente, se realizó en los Estados Unidos de Norteamérica, un Simposium de Física Teórica (Symposium of Theoretical Physics and Biology) en que se llegó al consenso de que la radiación energética concentrada en las pirámides y en otras formas geométricas es una energía magnética producida por las partículas nucleares hadrón de los protones y neutrones procedentes de los cuerpos cósmicos:

“We have come to conclusion about the existence of hadron radiation and hadron magnetism, produced by the nuclear hadron particles proton and neutron. The hadron radiation, known as biogeneous, bioinformation, bioenergetic and biofield, is generated from great cosmic bodies (Earth, Sun) and from biological objects as well.

The planetary radiation concentrated flows, produced by certain constructions (pyramid, etc), are used now under the various technological applications. In this work the model of hadron radiation generation is proposed and this radiation parameters are evaluated”.

(Tomado de Internet)

Symposium "Theoretical Physics and Biology"

ABSTRACTS

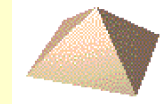
(Sorted in the alphabetical order by surnames of speakers)

A.A. Adamenko, Yu. N. Levchook

On the new direction in biophysics.

There are certain biophysical phenomena which are not perceived by modern science and thus treated as "nontraditional": 1) The biological location, known from ancient times and rather actual in our days. 2) The distant communication between biological objects of different organization levels (animal - plant, man - animal, man - plant, man - cells population). 3) The magnetic - like effects (telekinesis, levitation) which show the possibility of the gravitation force compensation. 4) The biological transmutation of chemical elements, produced in the alive organism by cold fusion. The false "nontraditional" label was created due to the helpless efforts of these effects explanation on the base of the *electromagnetic* fundamental interaction. This label can be eliminated if we take into consideration that the hadron fundamental interaction also takes its part in the biophysical processes.

We have come to conclusion about the existence of hadron radiation and hadron magnetism, produced by the nuclear hadron particles proton and neutron. The hadron radiation, known as biogeneous, bioinformation, bioenergetic and biofield, is generated from great cosmic bodies (Earth, Sun) and from biological objects as well. The planetary radiation concentrated flows, produced by certain constructions (pyramid, etc), are used now under the various technological applications. In this work the model of hadron radiation generation is proposed and this radiation parameters are evaluated.



SIMPOSIUM "THEORETICAL PHYSICS AND BIOLOGY"

ABSTRACTS

(Sorted in the alphabetical order by surnames of speakers)

A.A. Adamenko, Yu. N. Levchook

On the new direction in biophysics.

There are certain biophysical phenomena which are not perceived by modern science and thus treated as "nontraditional": 1) The biological location, known from ancient times and rather actual in our days. 2) The distant communication between biological objects of different organization levels (animal - plant, man - animal, man - plant, man - cells population). 3) The magnetic - like effects (telekinesis, levitation) which show the possibility of the gravitation force compensation. 4) The biological transmutation of chemical elements, produced in the alive organism by cold fusion. The false "nontraditional" label was created due to the helpless efforts of these effects explanation on the base of the *electromagnetic* fundamental interaction. This label can be eliminated if we take into consideration that the hadron fundamental interaction also takes its part in the biophysical processes. **We have come to conclusion about the existence of hadron radiation and hadron magnetism, produced by the nuclear hadron particles proton and neutron. The hadron radiation, known as biogeneous, bioinformation, bioenergetic and biofield, is generated from great cosmic bodies (Earth, Sun) and from biological objects as well.** The planetary hadron radiation produces the bioinformation replenishment of alive nature while the sun one gives the additional action. The biological hadron radiation provides the distant communication within alive nature, what is known as "the sixth sense"; in particular, the neutral curing of patients is one example of such communication. The planetary hadron radiation is used in human society as the legitimate signal carrier in the biological location. **The planetary radiation concentrated flows, produced by certain constructions (pyramid, etc), are used now under the various technological applications. In this work the model of hadron radiation generation is proposed and this radiation parameters are evaluated.**

Buscamos la palabra *Hadron* en la Enciclopedia Encarta y obtuvimos la siguiente definición:

Hadrón

Hadrón, cualquier miembro de una extensa familia de partículas elementales que interactúan a través de la llamada **fuerza nuclear fuerte**; esta fuerza no sólo mantiene unidos a los protones y neutrones en los núcleos atómicos, sino que también rige el comportamiento de los hadrones cuando se hacen colisionar partículas de alta energía con los núcleos (*véase* Aceleradores de partículas). Las otras fuerzas naturales fundamentales —la gravitatoria, la electromagnética y la fuerza nuclear débil (que determina la desintegración radiactiva)— también actúan sobre los hadrones. Todos los hadrones, salvo los protones y los neutrones nucleares, son inestables y se desintegran para formar otros hadrones. Entre los hadrones existen dos clases de partículas: mesones y bariones. Los primeros incluyen el pión y el kaón, más ligeros. Los bariones son las partículas más pesadas, entre las que figuran los protones, los neutrones y los hiperones, partículas muy pesadas que se desintegran para dar lugar a protones o neutrones.

Microsoft ® Encarta ® Biblioteca de Consulta 2002. © 1993-2001 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

Se ha comprobado desde la década de los 80 que existe una concentración de neutrinos (partícula nuclear elemental eléctricamente neutra y de masa muy inferior a la del electrón) en las pirámides. De acuerdo a una investigación realizada entre 1984 y 1987 por un equipo de biólogos, físicos y matemáticos sudamericanos dirigido por el antropólogo Gabriel Silva Vargas, se pudo constatar los siguientes hechos que cito textualmente ²⁴:

" 1) Todas las subpartículas, las partículas, las moléculas, los cuerpos, los planetas... Son agrupaciones de materia y TODA la materia es magnética. Hay una enorme diferencia entre ELECTRICIDAD, ELECTROMAGNETISMO y MAGNETISMO. Los técnicos actuales, en su mayoría, y para las aplicaciones de los productos del mercado, desconocen que existe un MAGNETISMO UNIVERSAL, que nada tiene que ver con el ELECTROMAGNETISMO. Hay una clase de magnetismo inherente a la materia "per se", que de ningún modo es producido por la electricidad que usamos o fabricamos, o la electricidad del rayo, sino que corresponde a las fuerzas (tensiones) de los propios átomos que constituyen la materia. Incluso ya hay investigaciones sobre el SUBMAGNETISMO, producido por las subpartículas atómicas, llamado "magnetismo sutil".

2) Llamamos «partículas magnéticas» a aquellas cuyas características más notables son justamente sus propiedades magnéticas, de las que tenemos más información que sobre otras características. A los neutrinos les llamamos así ("Partículas magnéticas") porque sus propiedades magnéticas son más conocidas y usadas en la práctica y en la teoría, que otros factores, como su masa (aunque la conocemos) y su carga, que la tiene, aunque parece cambiar según la interacción con otras subpartículas, y ello impide hasta ahora determinarla en un momento dado.

3) Eso no ocurre sólo con los neutrinos, pero respecto a los avances sobre su captación y mediciones, pongámonos al día en noticias:. En 1929, los descubrió Wolfgang Pauli (o mejor dicho, los «imaginó», es decir que los dedujo) en base a un cálculo de difusión de la energía sobre la descomposición del radio, hasta que efectivamente los detectó por primera vez Fred Reines en la década del 1950. Mientras tanto, a Pauli lo trataron de «pseudocientífico» hasta entonces,

a pesar de sus muchos hallazgos. Él no los vio, pero pudo medir la diferencia entre la masa «perdida» y la «irradiada» en la descomposición del radio y adjudicarles a esas teóricas partículas (que llamó «geistball») un valor «X» de masa, en función de la diferencia entre masa perdida y cantidad de energía irradiada. Ese valor estaría, siguiendo la tabla arqueométrica, en una relación de diferencias proporcionales «diezmillonésimas» respecto al electrón.

Hasta el año 2000, se suponía que los neutrinos no tenían masa. Y ya se sabe efectivamente que la teoría del «Padre de los Neutrinos», Pauli, tenía razón hasta en el cálculo, según lo informado por el laboratorio de Sudbury (Canadá) .

Pero eso no lo sabían Roberto Balmaceda y otros físicos que trabajaron en investigaciones de diferentes organismos del gobierno yanqui. Él siguió por la vía de investigación no oficial, para concluir en 1982 que los neutrinos tenían masa, probándolo hace veinte años. Ya había trabajado en la mina de Dakota, y había diseñado un sistema más simple de medición cuantitativa y cualitativa en base a una cámara de agua pesada, pero aprovechando las cualidades magnéticas de la misma, no sólo las propiedades constitutivas. Al fin logró construir su propia cámara de captación en 1984, y bastante mejorada. Un armatoste de sólo 250 kilos de material electrónico de testeo y una cuba con varios filtros que contenía unos pocos litros de agua pesada. (Eso costó casi la mitad de toda la investigación y mucho riesgo). Pero se podían hacer las mediciones en cualquier lugar, sin meterse en ningún subterráneo. Esto produjo resultados cualitativos, pero pobres en lo cuantitativo, ya que eran sólo mediciones proporcionales. Con este equipo, sólo podíamos medir unos cuántos neutrinos que entraban en la pirámides y ocasionaban un efecto, pero no podíamos hacer una medición volumétrica sino "estadística". Tampoco sabíamos si los neutrinos se quedaban incluidos en el campo magnético o si sólo

pasaban más por allí, desviados por el campo magnético piramidal. Así que en enero de 1987 pusimos en marcha un proyecto que ya venían barajando estos físicos hacía años: Generar una pantalla magnética triple, que permitiera captar el paso de neutrinos al menos en tres direcciones. En tres meses, estuvo listo el nuevo sistema, utilizando casi todo el material del anterior, y allí no sólo se hizo medición de presencia, sino mediciones que para mí pasan a lo profundamente complicado, dada mi carencia en el manejo de la matemática. Pero se pudo verificar y calcular hasta la masa de los neutrinos. Balmaceda y Valdez calcularon para el neutrino (en cualquiera de sus variantes) una masa 13,7 millones de veces menor que la del electrón.

4) Las mediciones que se efectuaron en mis pirámides no estaban destinadas por mi parte, a «medir neutrinos», sino a saber porqué ocurren los efectos que ocurren. Pero el contacto con Balmaceda vino porque un compañero suyo se había enterado de mis experimentos con pirámides, y recordó que en los primeros ensayos en la mina de Dakota habían tenido que hacer un cuidadoso arreglo, puesto que una saliente cónica del techo era la causante de «perturbaciones» que se producían en el testeo. Si una forma geométrica podía influir en el desplazamiento o comportamiento de los «indetenibles» neutrinos, éste amigo y Balmaceda pensaron que por allí era el camino, es decir que una pantalla magnética, en vez que un costosísimo sistema físico-químico, podría permitir el registro de los neutrinos, mucho mejor y más barato. En vez de detectarlos por la «carambola» y los choques con otras partículas, resulta más simple y barato observar su interacción magnética con las partículas de un campo cualquiera. Así se detectan muchos más y mejor, sin pérdidas en los sensores.

Gracias a eso fue posible medir la diferencia entre una atmósfera normal y una atmósfera piramidal. En una normal determinada hay unos trescientos mil neutrinos por metro cúbico. En una atmósfera piramidal relativamente "nueva", más de tres millones.

Pero las condiciones atmosféricas varían y las condiciones magnética de la atmósfera son las más influyentes en esto.

Cuando ello ocurre en menos neutrinos por metro cúbico, en la pirámide no varía la cantidad, lo que demostró que los neutrinos quedan incluidos allí. Cuando la saturación atmosférica es mayor, la saturación en la pirámide se duplica o triplica. En una pirámide mantenida en orientación perfecta por dos años, la saturación era cincuenta veces mayor que en la atmósfera normal. Durante el tercer año, la saturación se mantuvo, pero los efectos biológicos eran apreciables hasta más de un metro fuera de la pirámide. En una de las pirámides, en que usamos materiales radiactivos de rápida descomposición, hallamos que la descomposición radiactiva, en vez de perderse destructivamente, mutó a una saturación de neutrinos de más de ciento cincuenta veces lo normal.

Un cálculo matemático de algunas semanas de trabajo, derivó en la teoría de que una pirámide de un metro cúbico puede llegar a una saturación de millón a millón y medio de veces más neutrinos que una atmósfera normal.

Los efectos biológicos en la nuestra, con 150 veces más neutrinos que la atmósfera normal, fueron óptimos en plantas como en nuestros propios organismos.

En investigaciones realizadas por Balmaceda, Valdez y yo, descubrimos que lo que ocurría era precisamente eso: Una aceleración progresiva del flujo magnético y una saturación de neutrinos en la atmósfera de la pirámide. En el

2001 un equipo mexicano, con equipo similar al nuestro, comenzó las investigaciones sobre neutrinos en el canal que pasa bajo la Pirámide del Sol, en Teotihuacan. Aún no se han publicado los descubrimientos, pero para nosotros, el hecho de que usen un equipo de menos de dos metro cúbicos, como el nuestro, es síntoma de que algo se mueve en los equipos de investigación mexicanos.

5) No se sabe si los neutrinos se transforman y sus tres variedades (tauónicos, muónicos y psiónicos) son en realidad tres estadios de una misma partícula, si se producen «diferentes» desde la fusión, o si estos «raros» son de origen diferente a la fusión. Nuestra teoría particular es que son de origen terrestre los tauónicos y los muónicos, y de origen solar los electrónicos (más estables). Posiblemente también son generados en el núcleo de la Tierra o en las vacuoides (grandes minas o depósitos) de actínidos subterráneos.

Una de las teorías es el «Pilz», que dice que los neutrinos muónicos serían producto de la inversión o deformación del espín de cualquier leptón (incluso de un neutrino electrónico, que también es un leptón). No se porqué no es, según los físicos, aplicable la teoría a los neutrinos tauónicos. Sin embargo la teoría de Herminio Valdez es que esa teoría es válida para ambos, pero además supone que esa deformación o inversión es producida por las tensiones originadas en el neutrino electrónico sometido a un relativo «vacío magnético» como el que se forma dentro de la pirámide.

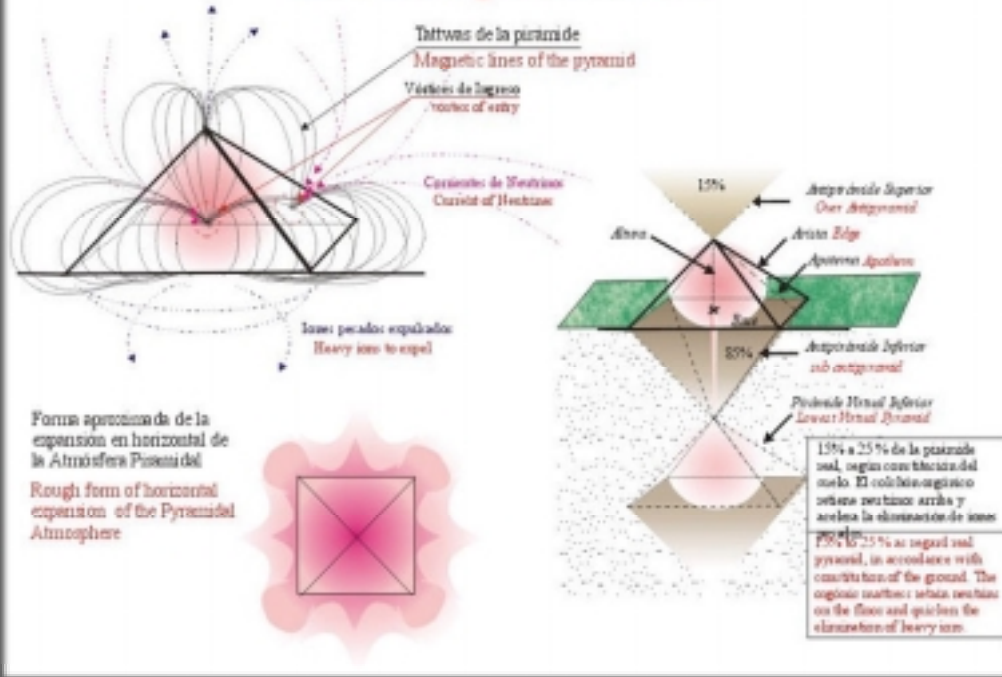
Llevado esto a la práctica biológica, nos permite deducir que no sólo encontraremos en las pirámides los efectos salutíferos ya conocidos, sino una completitud atómica y molecular en los cuerpos expuestos, bajo el "Patrón de Armonía Universal" que ya predijeron los Alquimistas, en el que el Ser Humano puede alcanzar otros grados de conciencia y plenitud. Sabemos por

experimentación que la pirámide alarga la vida desde el punto de vista orgánico y celular, pero vislumbramos, desde el punto de vista de la física pura y dura, que la pirámide nos permitirá alcanzar un grado evolutivo excelso, del que sólo tenemos referencias histórico-antropológicas confusas y alegóricas. Sólo es cuestión de seguir experimentando, grupal e individualmente."

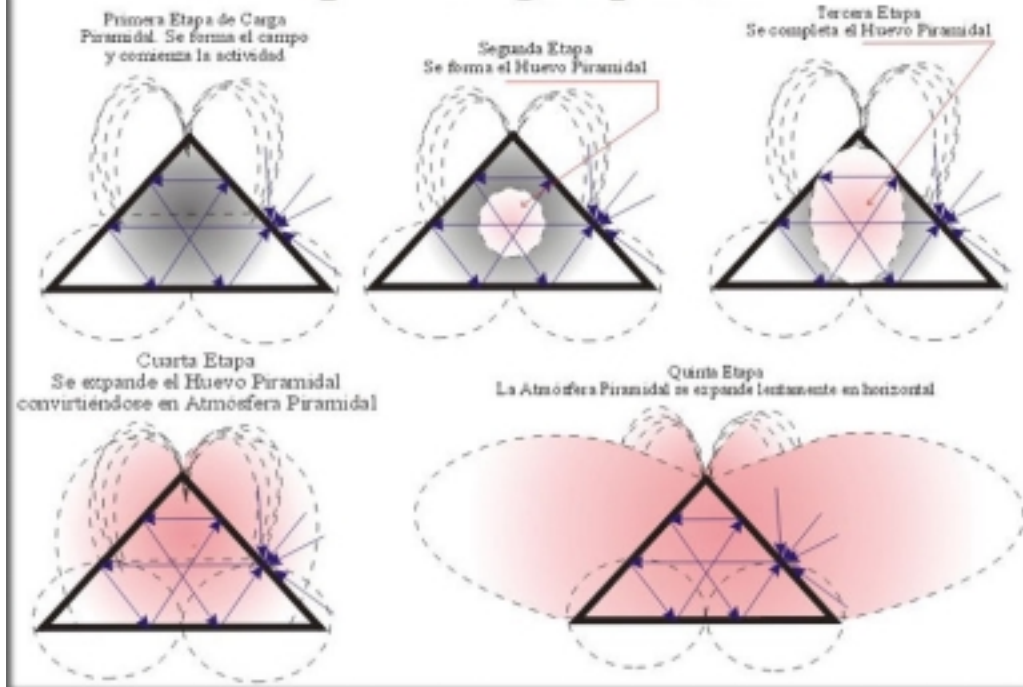
Hasta aquí la comunicación personal de mi buen amigo Gabriel Silva Vargas, antropólogo argentino con residencia actual en España ²⁴.

Según Gabriel (www.piramicasa.com) la concentración se realizaría de la siguiente forma:

La Trampa para Neutrinos The Pitfall for Neutrines



Etapas de carga espontánea



Como plantean Tooth y Nielsen en su libro *El Poder Mágico de las Pirámides*: “Algunos físicos creen que la pirámide no sólo es un acumulador de energías, sino también un modulador de dichas energías. Sabemos que todo objeto en cuyo interior vibra una energía puede actuar a modo de cavidad resonante. Asimismo sabemos que dicha energía tiene un punto focal en el interior del objeto, independientemente de que éste sea hueco o macizo. Por tanto, podemos conjeturar que la pirámide es capaz de actuar como una gran *cavidad resonante*, lo cual le permite concentrar energías del cosmos como una lente de aumento. Esta energía concentrada influiría sobre las moléculas de los cristales o de cualquier otro objeto situado en un punto focal de tales energías. Algunos incluso comparan este efecto al de un rayo láser invisible, salvando todas las diferencias de frecuencia e intensidad de la radiación” ⁵.

Sin embargo, nosotros hemos encontrado en la práctica efectos terapéuticos muy similares entre la electromagnetoterapia y la energía piramidal. Expusimos anteriormente que las acciones fundamentales de la electromagnetoterapia a baja frecuencia e intensidad sobre el organismo humano y en especial en el aparato locomotor, son: analgésica, antiinflamatoria y bacteriostática. Pues bien, hemos encontrado que la energía piramidal ejerce un efecto similar en las afecciones del SOMA; su acción sería, en nuestra experiencia:

- 1- ANALGESICA
- 2- ANTI INFLAMATORIA
- 3- BACTERIOSTATICA
- 4- MIORRELAJANTE
- 5- SEDANTE

Incluso, en la práctica, hemos llegado a sustituir un equipo roto Teramag de electromagnetoterapia, de fabricación cubana por la Empresa de Efectos Médicos de La Habana, por una pirámide, mientras nos arreglaban el equipo, obteniendo los mismos resultados terapéuticos en los pacientes.

Todo esto nos da una idea de la complejidad del tema que tratamos. No somos físicos ni matemáticos. Somos médicos interesados en los efectos de las pirámides en el organismo humano. Basándonos en estos rápidos y objetivos efectos es que nos adentramos en este maravilloso mundo de la energía piramidal. Queda mucha tela por donde cortar y muchas investigaciones que realizar en lo que respecta a la confirmación de estos hechos físicos que hemos expuesto en los capítulos anteriores. Pero lo que sí es innegable y de muy fácil comprobación práctica, son los efectos objetivos e inmediatos de la energía piramidal en las afecciones dolorosas e inflamatorias, lo que hace de esta terapéutica un medio económico y práctico para solucionar múltiples afecciones

CONSTRUCCION DE PIRAMIDES

*La primera pirámide fue consagrada
a la astronomía y la historia;
la segunda a la medicina...*
Manuscrito árabe (Macrisi)

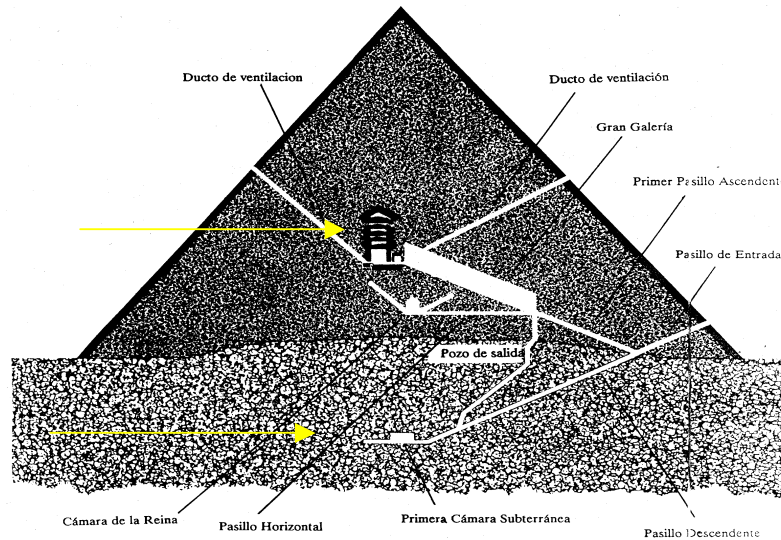
Desde que hace más de 60 años Antoine Bovis comenzó a realizar sus experiencias con modelos de pirámide, se han construido miles de pirámides de todos los tamaños y colores y de todo tipo de material. En realidad, la prueba más fehaciente de la realidad objetiva de la energía piramidal es su acción demostrada en infinidad de experimentos por connotados científicos, utilizando una gran variedad de modelos de pirámide.

Para construir pirámides experimentales debemos resolver dos problemas:

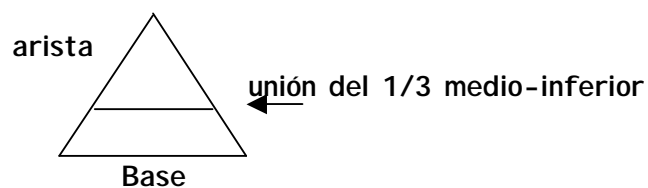
- 1- Decidir el material y medios mecánicos para su construcción.
- 2- Hallar las dimensiones correctas de todos sus elementos.

La pirámide puede ser construida de cualquier material que *no sea ferromagnético*. La hemos construido de aluminio, madera encolada o machihembrada, cartón, cartulina, acrílico, plástico, cristal, cobre, bambú y varillas de inseminación artificial. Cualquier material, repito, que no sea atraído por un imán, es factible de ser utilizado para construir un modelo de pirámide. Puede tener o no paredes. Puede estar apoyada en su base o sobre patas en sus esquinas hechas del mismo material.

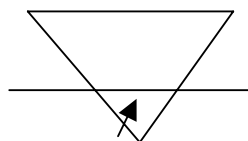
Se ha demostrado que el punto de mayor concentración de la energía es el sitio correspondiente a la *Cámara del Rey*, en la Gran Pirámide de Keops, esto corresponde con la unión del tercio medio con el inferior en el centro de la pirámide:



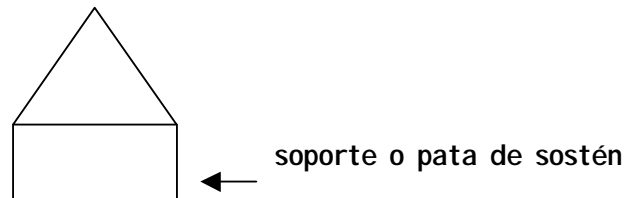
Este es el plano a escala de la Gran Pirámide de Keops según aparece en el libro *La Gran Pirámide: sus enigmas, sus poderes*, en él se observa que el centro de la energía situado en la "cámara del rey", está equidistante de otro centro de energía debajo de la pirámide llamado "primera cámara subterránea".



Este punto de concentración de la energía actúa también "en espejo". O sea, si invertimos la imagen de la pirámide la mayor concentración también estará en el centro y en la unión del tercio medio con el inferior:



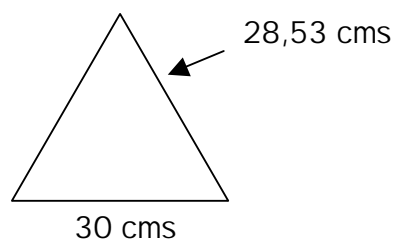
De esta forma, si utilizamos una pirámide con patas, tendremos dos puntos de concentración fundamental de energía, uno en el centro interior y otro debajo de la pirámide:



Existen diversas fórmulas para calcular las dimensiones de la pirámide proporcional a la de la Gran Pirámide de Keops, pero la más sencilla es la expuesta por Flanagan en su libro *Más Allá del Poder de las Pirámides*³:

$$\text{Arista} = \text{Base} \times 0,951$$

O sea, que para una base de 30 cms, la fórmula sería: $30 \times 0,951 = 28,53$ cms: (el resultado con esta fórmula no es exacto, solo aproximado).



Existen otras fórmulas más complicadas para la confección de pirámides experimentales. Una de ellas sería:

$$B = \frac{2H}{\text{tang } \alpha}$$

Siendo H = altura, B = base, α = ángulo de la pendiente (en este caso $\alpha = 50^\circ 51' 14''$ y por lo tanto $\tan \alpha = 1,27324$).⁴

_Otra fórmula puede ser: $L = H \cdot 1.5708 = A \cdot 1.051$

Donde: H = Altura, L = Lado de la base, A = Arista¹⁵.

Un sistema empleado con frecuencia se atiene a las medidas europeas en las que la arista mide un 4,855% menos que la base del triángulo¹². De manera que:

Altura x 1.5708 = base del triángulo

Altura x 1.4946 = arista o lado del triángulo

(1.5708 es la mitad de Pi; 1.4946 es la mitad de Pi menos 4,855 %. La fórmula se fundamenta en que la altura de la pirámide dividida por el perímetro de la base debe dar como resultado 3.1416, o sea, Pi)

Se pueden confeccionar listas de medidas confeccionadas *a priori*, como la señalada por Flanagan³:

Base	Arista	Altura
15.24 cms	14.47 cms	9.65 cms
25.4 cms	24.13 cms	16.25 cms
30.48 cms	28.95 cms	19.30 cms
35.25 cms	33.50 cms	22.4 cms (esta es la medida de más uso)
50.8 cms	48.26 cms	32.25 cms
60.96 cms	57.91 cms	33.86 cms
91.44 cms	87.12 cms	58.16 cms
1.82 mts	1.775 mts	0.611 mts

En nuestro servicio de Terapias Físicas de la Clínica de Medicina Natural y Tradicional del Instituto Superior de Ciencias Médicas de Camagüey, tenemos el siguiente módulo de pirámides con las que damos solución a las afecciones

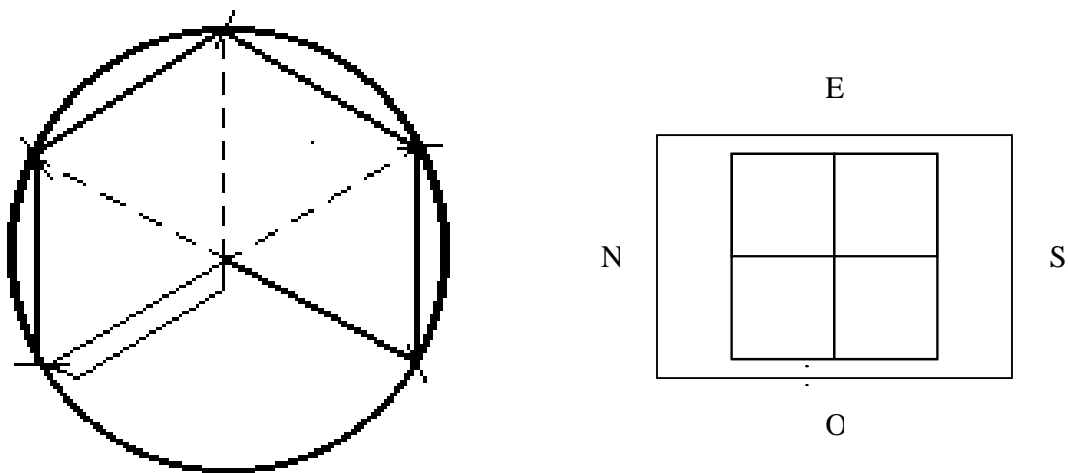
dolorosas e inflamatorias del aparato locomotor y de otros sistemas corporales.

<u>Base</u>	<u>Aristas</u>	<u>Soportes</u>	<u>Material</u>
29 cms	29 cms	no	Aluminio
30 cms	30 cms	no	Aluminio
30 cms	28,5 cms	no	Acrílico
35.25 cms	33,50 cms	no	Aluminio
40 cms	40 cms	12 cms	Plástico
40 cms	39,1 cms	no	Aluminio
65 cms	61,8 cms	11 pulgadas	Aluminio
65 cms	61,8 cms	no	Plástico
70 cms	66,6 cms	12 pulgadas	Aluminio
180 cms	171,3 cms	12 pulgadas	Aluminio
200 cms	190,3 cms	no	Madera Machihembrada

Como puede observarse hay algunas pirámides que las hacemos de lados iguales, o sea, lados de la base y aristas de la misma longitud. Hemos comprobado que, a los efectos de las lesiones del aparato locomotor, se obtiene el mismo efecto con pirámides proporcionales a la Gran Pirámide de Keops y con otra de lados iguales, principalmente las de menor tamaño. Es por ello que las pirámides de 29, 30 y 40 cms de base las tenemos de ambas formas.

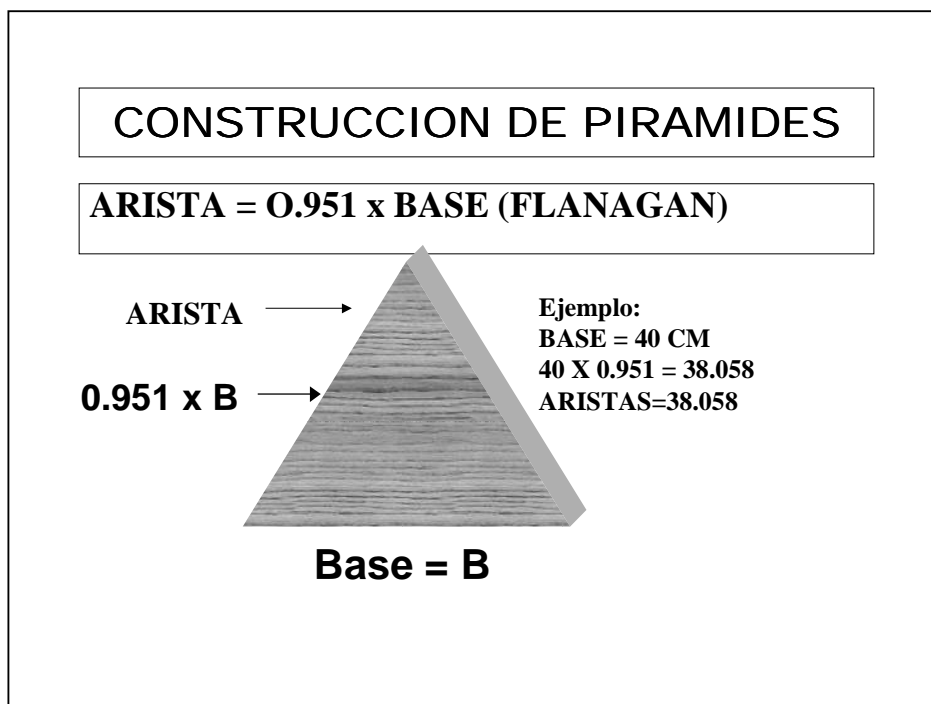
La primera pirámide que construimos, de aluminio con remaches del mismo material, fue de 29 cms y de lados iguales. No sólo la conservamos aun sino que nos acompaña donde quiera que impartimos un curso o conferencia y la utilizamos en las demostraciones prácticas con excelentes resultados.

Hay un método sencillo para construir pirámides pequeñas de cartulina que pudieran servir para experimentos con cuchillas, frutas, etc. Consiste en trazar una circunferencia, ajustando el compás a la longitud de la base; márchense los puntos correspondientes a los extremos de los lados de la base. Únanse los puntos así obtenidos y recórtese la pirámide siguiendo el trazo más externo, teniendo la precaución de dejar en uno de los lados una pestaña para su posterior encolado. Luego sólo faltará doblar por las líneas de trazo discontinuo y pegarla por la pestaña que hemos mencionado anteriormente. La base se construye con la misma cartulina, dibujando en la misma un cuadrado cuyo lado sea el de la base de la pirámide. Señalaremos la mitad de cada lado con un punto y al unir los cuatro obtenidos con un trazo fuerte formarán una cruz que nos será de gran ayuda para orientar la pirámide y centrar el zócalo sobre el que colocaremos los objetos de experiencia⁴: (Ver diagrama)

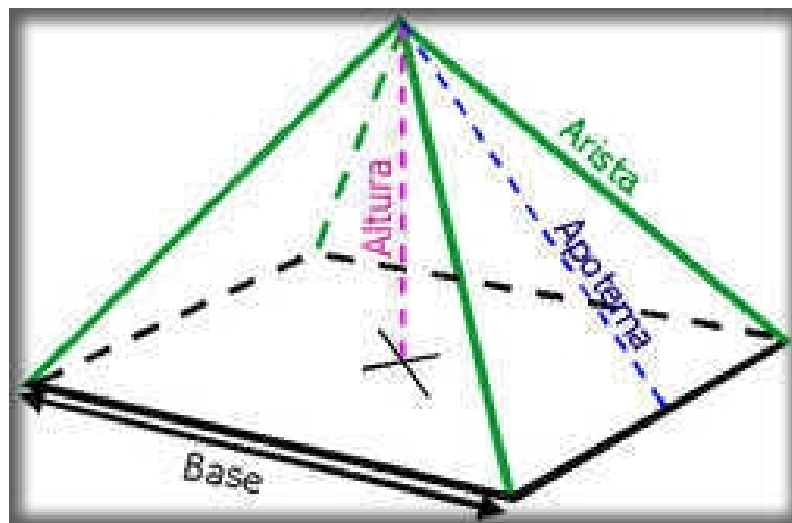


EN RESUMEN: UN MODELO DE PIRAMIDE PUEDE CONFECCIONARSE CON LOS 8 LADOS IGUALES O DE ACUERDO A LA SENCILLA FORMULA DE FLANAGAN (NO ES EXACTA, PERO SE ACERCA BASTANTE).

$$\text{BASE} \times 0,951 = \text{ARISTAS}$$



Puede ser de cualquier material que no sea ferromagnético: aluminio, cobre, plástico, madera no clavada, cartón, cartulina, cristal, acrílico, bambú, poliespuma, tubos de aluminio o plásticos, etc.



NORMAS ESENCIALES DE TRATAMIENTO

Para obtener óptimos resultados con la pirámide es imprescindible adoptar una serie de cuidados, tanto si se usa experimentalmente como en terapéutica:

- 1- Orientar la pirámide con un lado de la base perpendicular al norte magnético.
- 2- Alejar la pirámide como mínimo dos metros de cualquier motor eléctrico en funcionamiento.
- 3- Evitar usar para consumo humano agua o alimentos colocados en la zona sur-central de la pirámide. Lo correcto es colocarlos en la zona norte-central.
- 4- No colocar la pirámide sobre mesa o cama de metal.
- 5- Orientarla preferiblemente utilizando una brújula.

En terapéutica, se deben tomar las siguientes medidas:

- 1- No asociar a tratamiento con esteroides, ya sea local o sistémico, pues pudieran inhibir su efecto curativo.
- 2- Evitar su utilización en embarazadas.
- 3- No utilizar en pacientes portadores de marcapaso.
- 4- No utilizar en pacientes que estén bajo radioterapia.
- 5- Utilizar con cuidado en pacientes con cardiopatías severas.
- 6- Puede asociarse a cualquier terapéutica de medicina natural y tradicional.
- 7- Mantener la pirámide a una distancia de por lo menos 15 cms del suelo para evitar interferencias¹².
- 8- El tiempo de aplicación no debe ser menor de 15 minutos, el ideal es de 20 a 40 minutos, de acuerdo a la patología.

¿QUÉ EXPERIMENTA EL PACIENTE CUANDO SE APLICA LA ENERGÍA PIRAMIDAL?

- 1- En los primeros momentos sentirá cierta aversión o inseguridad en el método, principalmente si no tenía noticias del mismo, por lo que es necesario explicar al paciente en que consiste el tratamiento y por qué se utiliza en él.
- 2- A los 5 minutos aproximadamente se percibe una sensación de parestesia que el paciente describe de diversas formas: "*cosquilleo, hormigueo, frialdad, calorcito, carne de gallina*" y otras cosas por el estilo. La realidad

es que experimenta alguna sensación extraña que no percibe en otra zona del cuerpo

- 3- Entre los 8 a 10 minutos, percibe una sensación de hipoestesia, si sufría dolor, este es el momento en que comienza a sentir analgesia. Conjuntamente comienza a experimentar una cierta sensación de "levitación", como si la zona tratada careciera de peso.
- 4- A los 12 o 15 minutos, aproximadamente, se notará *objetivamente* como comienza a disminuir la inflamación, si es que ésta existía.
- 5- Todas estas sensaciones se experimentan a partir de la primera sesión de tratamiento. De no ocurrir esto, debe pensarse que existe algún error al utilizar la pirámide, por ejemplo, un motor encendido cercano, mala orientación de la pirámide, etc.
- 6- Cuando se utiliza una pirámide grande que abarque todo el cuerpo del paciente, también pudiera experimentar cierta aversión o rechazo en los primeros momentos, seguido de una agradable sensación de relajamiento y sedación que, en ocasiones, induce al sueño. En este tipo de tratamiento, debe mantenerse al paciente no menos de 30 minutos en la pirámide.
- 7- La asociación de la pirámide con otras terapéuticas tradicionales pudiera variar discretamente las sensaciones expuestas. Añadimos otra terapéutica cuando pretendemos obtener una respuesta más rápida o cuando, por la complejidad de la patología, necesitamos reforzar la terapia con medios más clásicos. Normalmente comenzamos exclusivamente con terapéutica piramidal si tiene una indicación precisa y electiva de este tratamiento, como veremos más adelante.

AGUA PIRAMIDAL

Hasta ahora nos hemos referido exclusivamente a la energía piramidal directa, dentro o debajo de la misma, pero también existe la posibilidad de utilizar esta energía de forma indirecta a través de líquidos y sustancias capaces de recibirla y almacenarla.

El agua, la leche, los vinos, los jugos de frutas, etc., son líquidos capaces de concentrar energía piramidal por un tiempo prolongado. Además, otras sustancias como ungüentos, pomadas, cremas o fango medicinal para uso externo, pueden ser expuestas a la energía piramidal y mejorar sus capacidades curativas y analgésicas.

El agua es el fluido por excelencia; es el solvente universal, y como tal posee cualidades potenciales, como una conducción casi perfecta de la electricidad y el magnetismo⁸.

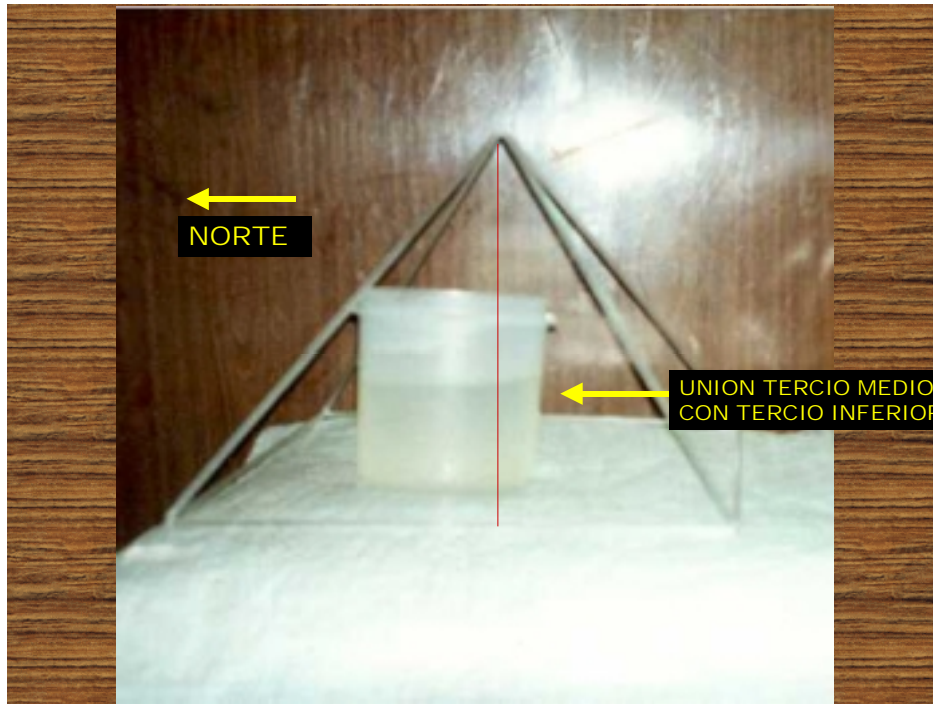
El cuerpo humano está compuesto por casi un 70% de agua, de los cuales la sangre incorpora un 80%. Con respecto al magnetismo, las características paramagnéticas del agua la transforman en un fluido que puede absorber todas las potencialidades terapéuticas del magnetismo.

Las investigaciones han demostrado que un campo magnético influye sobre los procesos de cristalización, incrementando considerablemente el número de los centros de cristalización. También se ha logrado establecer que muchas de las propiedades físicas y químicas del agua sufren un cambio cuando se las somete a la influencia de un campo magnético débil. Estos cambios se manifiestan particularmente en la temperatura de ebullición, densidad, conductividad eléctrica, tensión superficial y viscosidad, y las nuevas propiedades se mantienen durante varios días⁶.

Al igual que la energía magnética, la energía piramidal también actúa sobre el agua transmitiéndole su capacidad terapéutica que se mantiene durante días. La forma de realizar esta piramidalización del agua se logra mediante la simple colocación de un recipiente plástico o de cristal con agua común bajo una pirámide de tamaño adecuado a la cantidad de agua que vamos a tratar. Todos los autores coinciden en que el volumen del agua a tratar no debe sobrepasar el 5% del de la pirámide; así, por ejemplo, en una pirámide de 25 cms de altura puede tratarse perfectamente medio litro de agua.

No existe acuerdo, sin embargo, en lo que se refiere al tiempo que debe permanecer el agua bajo la pirámide para obtener todas sus propiedades. Algunos autores plantean que debe ser de una semana a quince días, otros plantean que después de 12 horas ya el agua está apta para su uso terapéutico. En nuestra experiencia, 24 horas de exposición es suficiente para que el agua obtenga propiedades piramidales, lo que se puede comprobar mediante la radiestesia o, sencillamente, utilizándola y ver sus efectos.

Sí existe consenso de la posición que debe llevar el recipiente dentro de la pirámide. El recipiente nunca debe situarse cerca de la cara sur de la pirámide, sino más bien del centro hacia el norte pues se ha demostrado que la cara sur pudiera ser contaminante de cualquier alimento que se coloque en ella:



Según plantean algunos autores, la más simple experiencia que puede efectuarse con el agua tratada es la de coger un trozo de carne algo deteriorada y dividirlo en dos mitades, sumergiendo uno de ellos en agua tratada y el otro en agua común. Al cabo de un par de días, comprobaremos que en la primera ha desaparecido el mal olor, la carne ha dejado de descomponerse y el agua se conserva limpia; en cambio la carne sumergida en agua común sigue descomponiéndose y el agua queda completamente turbia; del olor más vale no hablar. En tan sólo una semana que prosigamos la prueba, veremos que la diferencia es tan grande que parece imposible⁴.

El agua tratada puede ser utilizada terapéutica y profilácticamente en diversas afecciones reumáticas, en procesos estomatológicos, en lesiones de diversos órganos como renales, hepáticos, gástricos, etc. Además puede utilizarse por vía externa en afecciones dermatológicas, oftalmológicas, como desinfectante en heridas, etc.

En lo que respecta a las experiencias con plantas, se ha demostrado que es lo mismo utilizar la pirámide directamente o sustituirla por regadío con agua piramidal, lo que constituye una gran ventaja pues evita la construcción de gran cantidad de pirámides para las diversas plantas a tratar⁴.

También en las personas el agua tratada ejerce los mismos efectos que la pirámide y su uso es más sencillo y cómodo. Bebiéndola regularmente en sustitución del agua normal, tanto en las comidas como en cualquier momento en que se tenga sed, parece revitalizar el organismo de tal modo que no tan sólo mejora la salud, sino que incluso parece rejuvenecer e incrementar el vigor en general⁴.

CONTRAINDICACIONES DE LA PIRAMIDE

En realidad, no hemos encontrado, en la literatura consultada, una verdadera contraindicación a la energía piramidal. Es una terapéutica inocua que no ofrece ningún peligro al paciente. No obstante, dada la similitud de su efecto terapéutico con la electromagnetoterapia, nosotros la contraindicamos en los siguientes casos:

- 1- EMBARAZADAS
- 2- PORTADORES DE MARCAPASO
- 3- CARDIOPATIAS SEVERAS
- 4- SENSIBILIDAD INDIVIDUAL

Es conveniente aclarar que en el tiempo que llevamos utilizando la terapéutica piramidal no hemos visto un solo paciente con "sensibilidad individual" ni hemos observado ninguna reacción adversa al tratamiento. Al contrario, la respuesta favorable inmediata se mantiene y prácticamente todos los pacientes terminan muy satisfechos del tratamiento.

En resumen, hemos abordado en esta primera parte las cuestiones más generales para afrontar este “novedoso” y apasionante mundo de la energía piramidal. En los próximos capítulos expondremos nuestra experiencia terapéutica, así como algunas investigaciones realizadas en otros campos ajenos a la medicina.

No pretendemos convencer con nuestros argumentos. Sólo la evidencia práctica es la mejor prueba de nuestras aseveraciones. Si esta modesta obra mueve el interés por la experimentación y el análisis en algún espíritu inquieto deseoso de desvelarse en aras de un mejor servicio a nuestro pueblo, habremos logrado nuestro máximo objetivo.

Si el hombre ha de sobrevivir en paz con su prójimo, debe desarrollar una comprensión de la vida en sí misma y las energías que le rodean. Entonces tendrá un mejor entendimiento del lugar que ocupa en el Universo.

G. P. FLANAGAN



SEGUNDA PARTE

TERAPEUTICA PIRAMIDAL

El tratamiento piramidal o bioterapia revitalizante, es un método integral de tratamiento, que es absolutamente inocuo y presenta grandes ventajas sobre nuestros medicamentos. La energía del universo es nuestra aliada natural; acerquémonos a ella de la manera correcta y viviremos una vida mejor.

Dr. Esteban Covasky

TERAPEUTICA PIRAMIDAL EN AFECCIONES

ORTOPEDICAS Y TRAUMATOLOGICAS

El título de esta obra, Cirugía Ortopédica, no fue concebido con ánimo de dar la impresión de que el recurso principal o más importante para tratar las afecciones ortopédicas sea la cirugía a cielo abierto. Si bien es cierto que muchas afecciones ortopédicas responden mejor a la cirugía ortopédica solamente, la mayoría de ellas se tratan con eficacia con recursos más conservadores.

Además, muchas veces, tales recursos son coadyuvantes esenciales antes o después de la intervención quirúrgica.

TRATADO: CIRUGIA ORTOPEDICA DE CAMPBELL

Primer Párrafo del Prólogo

La Ortopedia y Traumatología es una especialidad eminentemente quirúrgica, no obstante, existen muchas patologías susceptibles de tratamiento conservador que pueden ser afrontadas directamente en asistencia primaria si contáramos con los medios adecuados y las posibilidades técnicas apropiadas. La terapéutica piramidal ha venido, como anillo al dedo, a brindar una terapéutica, no sólo alternativa sino francamente electiva, a patologías frecuentes en las consultas diarias de especialistas y médicos de familia.

Desde hace años utilizamos la energía piramidal individualmente o asociada a otras técnicas vinculadas a la medicina natural y tradicional como la

magnetoterapia, acupuntura, digitopuntura, homeopatía, quiropraxia, osteopatía, etc. Nuestros resultados han sido alentadores a partir de las primeras experiencias, eso estimuló nuestro natural espíritu investigativo. Nos pusimos en contacto con el Grupo nacional de Energía Piramidal radicado en Cárdenas Provincia de Matanzas y consultamos toda la bibliografía a nuestro alcance.

Al culminar el inevitable periodo de las experiencias habituales descritas en los libros comenzamos el tratamiento de los pacientes en asistencia primaria, con excelentes resultados desde la primera sesión en la casi totalidad de los pacientes portadores de afecciones dolorosas e inflamatorias del aparato locomotor.

Las primeras articulaciones que tratamos, por su gran frecuencia en consulta, fueron la rodilla, el codo y el tobillo. Expondremos brevemente las características fundamentales de las patologías tratadas y los resultados obtenidos.

El presente trabajo no está dirigido específicamente a ortopedicos, aunque también pueden beneficiarse de las experiencias relatadas, sino para todo médico práctico deseoso de ser modestamente útil a su pueblo, y a toda persona interesada en adentrarse en un maravilloso mundo, plagado de misterio y sorprendentes hallazgos, que aun está siendo plenamente investigado en todo el mundo a pesar que hace ya más de 5000 años que se conocen sus propiedades.

Expondremos las articulaciones o patologías de acuerdo a la frecuencia con que se presentan en la consulta externa:

ARTICULACION DE LA RODILLA

La rodilla es la más voluminosa de las articulaciones humanas, por lo que respecta al área de cartílago articular y de membrana sinovial. Es la más complicada en términos de los componentes internos. Es también la más complicada en términos de mecánica articular: la flexión es sucesivamente una combinación de movimientos de rotación, balanceo y deslizamiento, lo que se aparta del concepto de una simple articulación de bisagra. Por otra parte, es también la articulación más vulnerable al traumatismo, incidental o repetitivo, en forma de uso y desgaste¹⁹. El esguince y las contusiones causan, a menudo, lesiones de las estructuras blandas periarticulares. Las afecciones más frecuentemente tratadas con terapéutica piramidal son: gonartrosis (artrosis), periartritis, condromalacia, sinovitis, plica sinovial y traumas.

Por lo general, esta articulación la tratamos asociando a la energía piramidal la electromagnetoterapia o los peloides medicinales (fango medicinal) pues así obtenemos una respuesta más rápida al tratamiento.

No describiremos las características propias de cada patología pues existen innumerables tratados ortopédicos que las analizan exhaustivamente. Nos limitaremos a esbozar el tipo de terapéutica utilizada e informar brevemente los resultados de la misma.

GONARTROSIS: en la artrosis de la rodilla, por no ser una patología inflamatoria sino degenerativa, utilizamos la energía piramidal como coadyuvante del tratamiento utilizado tradicionalmente en nuestro Servicio, consistente en electromagnetoterapia (EMT) o fangoterapia. Utilizamos, por lo regular, los siguientes parámetros en el equipo de Electromagnetoterapia Teramag MT-200:

Frecuencia: 10 a 28 Hz

Tiempo: 10 minutos

Onda: Completa

Intensidad: II o IV (35 a 160 Gauss)

Régimen: Discontinuo

Actualmente estamos disminuyendo cada vez más los parámetros, obteniendo excelentes resultados, gracias a la adición de la energía piramidal, con parámetros bajos como 10 Hertz, Onda Media e Intensidad 35 Gauss. Antes de utilizar la pirámide como coadyuvante de la Magnetoterapia, utilizábamos 28 Hz, Onda Completa e Intensidad 160 Gauss.

Consideramos que la aplicación de Fango Medicinal y Pirámide, es una combinación muy beneficiosa en la osteoartritis o artrosis de la rodilla. Utilizamos peloide de las Salinas de la Playa de Santa Lucía en Camagüey. La técnica usada es muy sencilla:

- 1- Calentamiento a baño de María del fango.
- 2- Aplicación del peloide con brocha en la zona afectada.
- 3- Exposición al sol (helioterapia) hasta el secado total del fango. Por lo general efectuamos el tratamiento a temprana hora de la mañana con un sol suave, más cargado de rayos ultravioletas.
- 4- Colocación del paciente en la pirámide, sin quitar el peloide, exponiendo en la misma la zona afectada (Ver Foto en Anexos) un mínimo de 15 minutos y un máximo de 30.
- 5- Lavado del peloide.

Con ambas técnicas, electromagnetoterapia o fangoterapia, asociadas a la energía piramidal se obtiene evolución satisfactoria desde la primera sesión de tratamiento y se acorta considerablemente el número de sesiones.

Este mismo tratamiento lo utilizamos en la Condromalacia, Sinovitis, Periartritis, Plica sinovial y otras afecciones inflamatorias de la rodilla

ARTICULACION DEL TOBILLO Y PIE

Estamos convencidos de que una de las articulaciones más favorecidas por la energía piramidal es la del tobillo. Responde muy rápidamente a la terapéutica piramidal y, a pesar de ser una articulación que soporta peso, encuentra rápida mejoría de los síntomas a partir de la primera sesión de tratamiento.

ESGUINCE: Se considera esguince la distensión de una articulación más allá de sus límites normales con la consecuente distensión de los elementos blandos que la componen (ligamentos, cápsula articular, etc.). Esta frecuente lesión del tobillo puede ser causada por hiperinversión o extroversión. Se caracteriza por dolor e inflamación a nivel del maleolo externo o interno. Es bastante incapacitante y, por lo general, se inmoviliza con una férula o "canal" de yeso durante una semana y "bota" de yeso posteriormente hasta un total de 3 a 4 semanas. Puede ser de primero, segundo o tercer grado, de acuerdo a la intensidad de la lesión. Lógicamente, se hace necesario reposo, por lo que es imprescindible entregar certificado médico al paciente que trabaja.

La energía piramidal actúa de forma excelente en esta lesión traumática, en especial si el tratamiento comienza de inmediato. No es necesario inmovilización enyesada y desde la primera sesión se observa disminución considerable del dolor y la inflamación, al extremo que hace innecesario certificados de reposo y el paciente puede continuar sin problemas sus labores habituales. El promedio de sesiones de tratamiento, si la terapéutica piramidal comenzó desde el primero o segundo día de la lesión, es de sólo 3 o 4 sesiones, aunque parezca increíble.

Insistimos en que la terapéutica debe comenzar lo antes posible, dentro de las primeras 24 horas de la lesión. Se coloca al paciente sentado, mirando hacia el Norte magnético y se coloca la pirámide, de 35 a 45 cms de longitud de base, de manera que el tobillo se encuentre centrado en el centro de la pirámide y a una altura que coincida con la unión del tercio medio con el inferior de la misma, durante 15 a 30 minutos, de acuerdo a la intensidad de la lesión.

También puede asociarse a Electromagnetoterapia (EMT) o a Fangoterapia, pero en los casos agudos que comienzan temprano el tratamiento no es necesario coadyuvar la terapéutica piramidal. Estas asociaciones las reservamos para los casos crónicos o esguinces recidivantes.

Otras patologías del tobillo y del pie que pueden tratarse con energía piramidal son: periartritis, síndrome del túnel tarsiano, metatarsalgia aguda y crónica, talalgias, y todos los procesos dolorosos e inflamatorios de esas regiones anatómicas. Puede utilizarse sólo la pirámide o asociada a fangoterapia, electromagnetoterapia, magnetoterapia con imanes permanentes, etc.

ARTICULACION DEL CODO

La segunda articulación en frecuencia vista en asistencia primaria y tratada con energía piramidal es la articulación del codo. La articulación del hombro, también muy frecuentemente lesionada, no la tratamos con energía piramidal por la dificultad de su correcta colocación en la misma.

EPICONDILITIS: Una de las lesiones más frecuentes del codo es la epicondilitis o inflamación del epicóndilo externo del húmero, también llamada "codo del tenista". Los síntomas principales son dolor y sensibilidad a nivel del

epicóndilo y de la articulación húmero-radial, que se intensifica a los movimientos de pronosupinación y extensión brusca.

Utilizamos la terapéutica piramidal sola o asociada a electromagnetoterapia o fangoterapia (Ver Foto en Anexos). La técnica para la fangoterapia no la describiremos en el futuro pues ya se expuso al tratar de la gonartrosis. Los parámetros de EMT que utilizamos en las afecciones del codo son:

Frecuencia: 10 a 20 Hz

Tiempo: 10 minutos

Onda: Media

Intensidad: 35 Gauss

Régimen: Discontinuo

Como en el caso de la rodilla, el asociar la energía piramidal al tratamiento nos ha ayudado a disminuir considerablemente los parámetros de tratamiento.

Otras afecciones del codo que tratamos con estas técnicas son: la epitróclitis, el esguince, la periartritis y cualquier patología inflamatoria. Hemos encontrado excelentes resultados al aplicar fangoterapia y pirámide en esta articulación.

ARTICULACION DE LA MUÑECA Y MANO

La articulación de la muñeca incluye la radio-cubital inferior y las articulaciones carpianas, así como las partes blandas periarticulares susceptibles de sufrir afecciones traumáticas, inflamatorias y degenerativas.

Las patologías más frecuentes que tratamos en estas articulaciones son: Esguince de muñeca, estiloiditis radial y cubital, tendinitis o tenosinovitis de extensores y flexores a nivel de la muñeca o el antebrazo, enfermedad de Quervain, síndrome del túnel carpiano y enfermedad de Sudeck; en la mano

tratamos fundamentalmente la artritis y artrosis, las tendinitis, los panadizos y otros procesos sépticos y cualquier afección inflamatoria traumática o no.

Por lo general, las lesiones de la muñeca y la mano las tratamos con energía piramidal asociada a fangoterapia o electromagnetoterapia. Los parámetros de la EMT con el equipo TERAMAG MT-200 serían:

Frecuencia: 10 a 20Hz

Tiempo: 10 minutos

Onda: Media

Intensidad: II (35 Gauss)

Régimen: Discontinuo

Al asociar fangoterapia y energía piramidal, se logra una disminución en el número de sesiones de tratamiento. Recientemente realizamos un ensayo clínico con dos grupos de 40 pacientes cada uno. Al grupo control se le aplicó fangoterapia exclusivamente y al grupo estudio se le aplicó fangoterapia y energía piramidal. Se obtuvo buen resultado en ambos grupos, pero en el grupo estudio se redujo al 50%, aproximadamente, el número de sesiones de tratamiento (Ver Tablas más adelante)

AFECCIONES DE LA COLUMNA VERTEBRAL

La mayor parte de los problemas de la espalda se producen como consecuencia del estrés destructivo, y la mayor parte del estrés se produce como consecuencia de un mal manejo de las emociones y de las relaciones. Por ello, nuestro mejor seguro de salud es el crear un estilo de vida relajante...

Dr. Edward A. Abraham (Cirujano Ortopédico)²⁰

Las afecciones de la columna vertebral también son susceptibles de tratamiento piramidal. En este caso, la pirámide actúa fundamentalmente como miorrelajante, produciéndose la analgesia cuando asociamos la energía piramidal a otra terapéutica tradicional o a quiropraxia u osteopatía.

La palabra *quiropaxia* procede del griego y significa "tratamiento por manipulación". El objeto de la quiropraxia es *tratar los desordenes mecánicos de las articulaciones, especialmente los de la columna vertebral*.

El terapeuta evalúa la movilidad de las articulaciones localizando las zonas de fijación y aplicando una técnica manipulativa consistente en llevar el segmento vertebral afectado hasta el punto de máxima resistencia. Una vez bien localizado y comprobado que no es doloroso, el quiropráctico realiza una manipulación con un movimiento rápido, corto, seco y con rebote para movilizar la articulación. A veces, durante el tratamiento las articulaciones hacen ruido, como si se estuvieran encajando de nuevo en su sitio²¹.

La *osteopatía* es un sistema de medicina manual *que trata los problemas estructurales y mecánicos del cuerpo*. Su campo de acción no es sólo la columna, sino toda la estructura corporal -huesos, articulaciones, músculos, ligamentos y otros tejidos blandos de sostén-. Su objetivo es restablecer el

movimiento y funcionamiento adecuado del sistema locomotor mediante una suave presión y cierta articulación manual²¹.

Cuando asociamos a estas técnicas manuales la pirámide, logramos una mejor relajación muscular que facilita las manipulaciones osteopáticas. Se coloca al paciente en decúbito prono bajo una pirámide de 65 cms de base x 62 cms de aristas, con soportes o patas de 11 o 12 pulgadas, de manera que el paciente quede acostado debajo de la pirámide (Ver Foto en Anexos). Lo mantenemos en esa posición aproximadamente 15 minutos y posteriormente comenzamos las manipulaciones bajo la pirámide. En este caso, la pirámide actúa como un verdadero auxiliar del terapeuta, pues de tener que hacer las manipulaciones sin la energía piramidal, costaría un mayor esfuerzo y un tiempo más prolongado.

Por lo regular, esta terapéutica la aplicamos a pacientes con sacrolumbalgias, dorsalgias y lumbociatalgias de diversas etiologías que pudieran incluir incluso la hernia discal. En ocasiones utilizamos la pirámide exclusivamente durante unos días con sesiones de 30 minutos diarios, antes de proceder a manipulaciones quiroprácticas.

Como plantea el Dr. Abraham en el encabezamiento de este capítulo, es imprescindible tratar el estrés del paciente que siempre acompaña a todo lesionado de columna. Para ello utilizamos dietoterapia y cambio del estilo de vida.

Durante los primeros días de un ataque agudo de dolor lumbosacro, no se sentirá muy dispuesto a comer. Aun así, la nutrición es importante para la recuperación. Debe aumentar la ingestión de líquidos y de ensaladas y vegetales cocidos. Es bueno restringir o eliminar el consumo de carnes y embutidos, así como los alimentos fritos y el uso de grasas en las comidas. O

sea, que la alimentación debe ser lo más vegetariana y natural posible. El consumo de frutas es muy beneficioso. La ingestión de leche y el consumo de queso es perjudicial debido a la acumulación del ácido láctico en los músculos que pudiera agravar el proceso patológico existente. Es preferible desayunar con tisanas en vez del clásico café con leche. Es necesario consumir alimentos fáciles de digerir y eliminar.

El acto de defecar puede ser muy doloroso en los primeros días, por lo que pudiera llevar a un estreñimiento que agrave aun más el proceso agudo. Es necesario estar al corriente, para lo cual es preciso ingerir alimentos ligeros de fácil digestión y consumir frutas laxantes como el mango, la fruta bomba o la naranja. Una cucharadita de aceite vegetal por la mañana puede ser muy útil como laxante ligero. Del mismo modo, un vaso de agua tibia en ayunas pudiera ayudar mucho en ese sentido²³.

Todo esto debe unirse a la terapéutica piramidal si se pretende contrarrestar plenamente la agresión que representa al organismo una afección vertebral. La acción relajante de la pirámide contribuye, en este caso, como complemento de la terapéutica tradicional que debe desembocar en alivio o curación del paciente.

POLIALTRALGIAS

En pacientes aquejados de múltiples dolores articulares como en el caso de "Artrosis Generalizada" -un diagnóstico del que se abusa en la actualidad y es causa de problemas en certificados médicos y peritajes- utilizamos la pirámide grande para introducir totalmente al paciente (Ver Foto en Anexo).

Esta pirámide mide 180 cms de base y la utilizamos también en casos de estrés, polineuritis, hipertensión, asma, depresión y otros estados generales. Mantenemos, por lo regular, al paciente 30 minutos. Los primeros 5 minutos el

paciente se siente un poco claustrofóbico, a pesar de que la pirámide es sólo un esqueleto sin paredes, pero después comienza a experimentar una sensación de tranquilidad y relajación que le favorece positivamente. En ocasiones cuando le decimos al paciente que ya es la hora de terminar, nos ruegan que los dejemos un rato más pues se sienten muy bien allí.

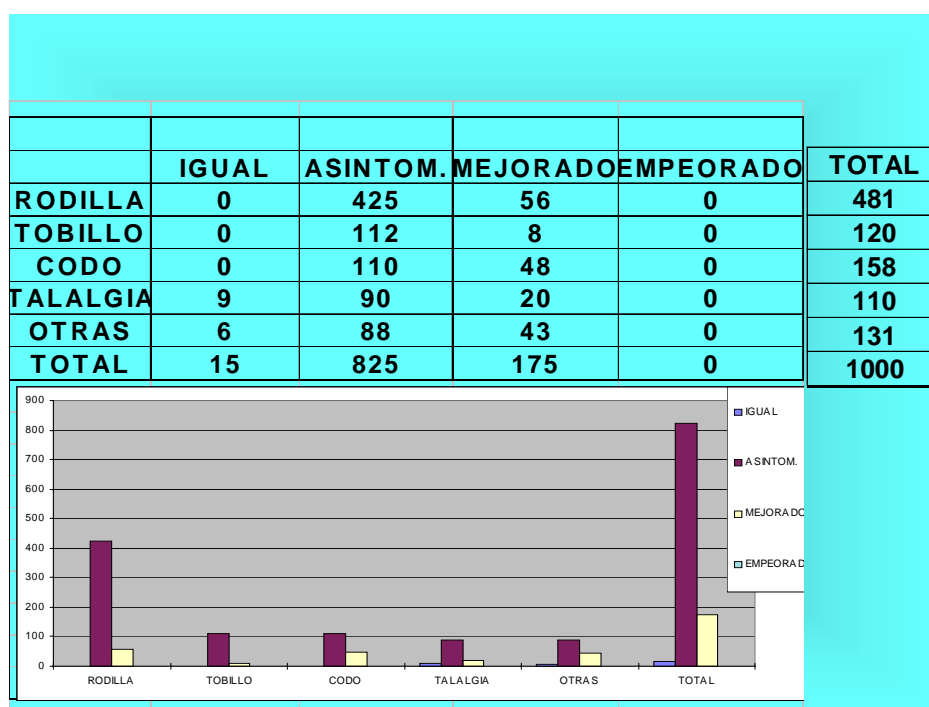
USO DE LA PIRAMIDE EN NIÑOS

Hemos utilizado la energía piramidal en niños sin ninguna dificultad. Es muy efectiva en la Sinovitis transitoria de cadera cuando se hace necesario un reposo absoluto prolongado de siete a diez días o más. Clínicamente esta frecuente afección se manifiesta por claudicación al caminar (cojera) y a la manipulación clínica se constata una limitación a la abducción de la pierna por contractura de los músculos aductores de la cadera. Es precisamente en esta maniobra donde se comprueba rápidamente la efectividad de la pirámide.

Se coloca al niño bajo una pirámide proporcional a su tamaño, de manera que el centro de la misma coincida con la pelvis infantil. Como se trata de niños pequeños es preciso, previamente, ganárselos afectivamente y decirles que los vamos a colocar en una casita para que se pongan bien rápido, que no van a sentir nada, etc. Se aplica durante 15 minutos aproximadamente y se repite la maniobra de abducción. Asombrosamente comprobaremos que prácticamente podemos abducir la cadera sin mayores obstáculos y que la contractura dolorosa ha desaparecido casi en su totalidad. Mantenemos el reposo del niño y repetimos dos o tres veces esta terapéutica. El tiempo de reposo necesario se acorta en un 50% aproximadamente y no se ha demostrado ninguna lesión en el cartílago de crecimiento que impida esta terapéutica.

Existen evidencias de familias que viven en casas piramidales desde hace años sin problemas de ningún tipo, al contrario, son familias saludables, de niños sanos y fuertes. Familias que avejentan muy lentamente y que viven en un clima de paz y confraternidad envidiables (Ver Foto en Anexos). De ahí que no deba preocuparnos mucho utilizar la energía piramidal en niños en las mismas patologías que en el adulto, pues no existe contraindicación alguna para su uso terapéutico sistematizado.

ALGUNOS RESULTADOS OBTENIDOS EN AFECCIONES DEL S.O.M.A. PRIMEROS 1000 PACIENTES TRATADOS SOLO CON PIRAMIDE:



Los resultados se evaluaron de acuerdo al siguiente esquema:

IGUAL: permanencia de la misma sintomatología.

DESAPARICION DE SINTOMAS: Ausencia total de la sintomatología.

MEJORADO: Permanencia de alguna sintomatología pero con satisfacción del paciente.

EMPEORADO: Aumento de la sintomatología inicial.

En el caso de las 6 Talalgias que permanecieron IGUAL, se asociaron a electromagnetoterapia y finalmente obtuvieron desaparición de la sintomatología inicial.

En el acápite OTRAS, se incluyen afecciones de la columna vertebral en los que se asoció la pirámide a la quiropraxia, afecciones de partes blandas como tendinitis, enfermedad de Quervain, lesiones de muñeca, etc.

ENSAYO CLINICO: ASOCIACION DE FANGOTERAPIA Y PIRAMIDE EN AFECCIONES INFLAMATORIAS DEL APARATO LOCOMOTOR:

Se realizó ensayo clínico Fase II, abierto, secuencial y unicéntrico. El estudio se efectuó en dos grupos de 40 pacientes cada uno. Uno recibió tratamiento con fangoterapia y el otro con fangoterapia y energía piramidal. Se efectuó asignación aleatoria, haciendo pre-estratificación de la variable tipo de tratamiento. Los pacientes provenían de los hospitales provinciales y policlínicas de Camagüey, remitidos por procesos dolorosos e inflamatorios del aparato locomotor. Se incluyen, por consiguiente, afecciones de la rodilla, tobillo, muñeca, codo, mano y pie. Se excluyen: embarazadas, pacientes con marcapaso, afecciones no inflamatorias del **SOMA** e intolerancia al peloide.

Se obtuvo un excelente resultado en ambos grupos pero se disminuyó un 50% aproximadamente el número de sesiones de tratamiento en el grupo de estudio al que se le aplicó fangoterapia con energía piramidal. Obtuvimos en este grupo algunas curaciones

espectaculares como 2 casos de epicondilitis curados en una sola sesión de tratamiento:

TABLA 1: FRECUENCIA SEGÚN EL SEXO

TABLA 1	GRUPO CONTROL ESTUDIO	GRUPO
FEMENINO	32	30
MASCULINO	8	10
TOTAL	40	40

TABLA 2: EFICACIA SEGÚN NUMERO DE SESIONES

TABLA 2: DIAS	SEGÚN DIAS DE FANGOTERAPIA	DISTRIBUCION DOLOR FANGO + PIRAMIDE
1 a 3	0	5
4 a 7	6	31
8 a 10	31	4
más de 10	3	0
TOTAL	40	40

TABLA 3: RESULTADOS EN AMBOS GRUPOS COMPARATIVAMENTE

TABLA 3	R E S U L T A D O S	R E S U L T A D O S
	FANGOTERAPIA	FANGO + PIRAMIDE
IGUAL	2	0
CURADO	18	32
DESAPARICION SINTOMAS	20	8
EMPEORADO	0	0
TOTAL	40	40

USO DE LA ENERGIA PIRAMIDAL EN AFECCIONES NO ORTOPEDICAS

Aunque nosotros tratamos, fundamentalmente, pacientes de Ortopedia, Traumatología y Reumatología, hemos atendido algunas patologías de otras especialidades y tenemos conocimiento de muchas afecciones curadas y mejoradas con el uso exclusivo de la energía piramidal o asociada a técnicas conocidas de medicina natural y tradicional.

Las patologías no ortopédicas en las que se ha demostrado un efecto positivo con el uso de la pirámide son: Cefaleas y Migrañas, Sinusitis, Afecciones inflamatorias de la cara, Edemas palpebrales, Blefaritis, Afecciones estomatológicas, Asma, Inflamación pélvica, Prostatitis, Gastritis, Hipertensión, Estrés, Hepatitis, Polineuritis, Afecciones dermatológicas, Parálisis facial, Gripe, Catarro común y otras afecciones de carácter primordialmente inflamatorio.

En el presente capítulo expondremos algunas de nuestras experiencias y la de compañeros especialistas que han utilizado satisfactoriamente la energía piramidal en asistencia primaria y secundaria.

CEFALEAS Y MIGRAÑAS:

Se coloca al paciente sentado de frente al Norte magnético con la pirámide en la cabeza. Utilizamos una pirámide plástica o de aluminio de 35 cms de base. A los 10 minutos aproximadamente, el dolor comienza a desaparecer. Se deja 15 minutos en esa posición.

SINUSITIS:

Esta afección es muy beneficiada por la energía piramidal. Se coloca al paciente en la misma forma que para la cefalea. Se utiliza una pirámide similar. A los 5 minutos aproximadamente, el paciente comienza a notar dolor o sensación de peso en los senos afectados; esta sensación desaparece pronto. Así se mantiene de 15 a 30 minutos. En ocasiones, a los 20 minutos comienza a drenar abundantemente. A veces no drena en ese momento y lo hace espontáneamente más tarde, cuando ya no está en la pirámide. No se requieren muchas sesiones de tratamiento para que drene totalmente un seno afectado.

AFECCIONES INFLAMATORIAS DE LA CARA:

En la cara ocurren muchas lesiones inflamatorias: oftalmológicas, dentales, nasales, etc. que pueden ser tratadas favorablemente con energía piramidal. Se puede colocar al paciente igual que para la cefalea o sinusitis o se puede acostar con la cabeza hacia el Norte magnético y colocar la pirámide encima de la cara de manera que centre el punto a tratar. En este último caso puede utilizarse una pirámide de 35 a 40 cms con patas o soportes. Al igual que en los casos anteriores la respuesta positiva es muy rápida y no requiere muchas sesiones de tratamiento.

ASMA:

Hemos tenido muy buena experiencia en asmáticos, incluyendo casos de nuestra familia. Puede utilizarse la pirámide grande, sentando al paciente en un banco de madera, durante 30 minutos, durante la crisis o profilácticamente en las intercrisis. Además puede colocarse una pirámide de 65 a 70 cms colgada sobre la cama del paciente de manera que caiga sobre la cabeza y

tórax. No es necesario que haga contacto con el paciente, sólo que esté encima. La respuesta es muy favorable desde el primer día. Además se orienta al paciente tomar agua piramidal como agua común.

Debemos aclarar en este momento que hay pacientes que colocan las pirámides debajo de la cama en casos de asma o de disfunciones sexuales, alegando que sienten mejoría. No es conveniente mantener esta costumbre pues pudiera ser contraproducente. Se ha comprobado por radiestesia que existen capas estratificadas alternas de signo contrario encima del vértice de la pirámide, alternando energía positiva y negativa. Los efectos adversos que pudieran ocurrir serían pues debidos a la permanencia en una de estas capas de signo contrario al de la pirámide. Sin embargo, debajo de la pirámide el signo de la energía siempre es positivo.

En el libro *El Poder de las Pirámides*², se citan ejemplos muy concretos en este sentido. Cito textualmente:

" Como ilustración de los efectos contrarios de la pirámide según su situación, citaremos dos casos relacionados entre sí por un objetivo común: el acuario.

Tom Garreta, de Oklahoma City, colocó una pirámide de 15 cms de altura debajo de su acuario de peces tropicales. A los diez días los peces empezaron a morir (en poco tiempo perdió siete) y se formó un sedimento castaño que tapizó las paredes y el fondo del acuario. En vista de estos resultados, Garret, pasados siete días, retiró la pirámide de debajo y colocó una de plástico de siete cms en el interior, sobre las piedras del fondo. A las pocas horas, el agua empezó a clarear, y a los pocos días el sedimento había desaparecido por completo. Los peces, en especial los *guppies*, adquirieron colores más brillantes, y se volvieron más activos y mansos.

El segundo caso corresponde a las investigaciones de Bill Kerrel y Kathy Goggin. Ellos criaban peces llamados *artemia salina*, pequeño crustáceo parecido al camarón que vive en los lagos salados. Colocaron dos acuarios, uno de control y otro bajo una pirámide. Comparando los resultados obtenidos en doce generaciones concluyeron que el agua piramidal y una pirámide colocada **sobre** el tanque de prueba alargaban mucho la vida de estos crustáceos. Así mismo, los peces tratados bajo una pirámide crecían tallas dos o tres veces mayores que los otros.”

Estos ejemplos y nuestra experiencia personal en experimentos que hemos realizado con peceras y panales de abejas, nos demuestran que la energía dentro y debajo de la pirámide siempre es positiva y favorable, mientras que la emanada del vértice pudiera ser muy desfavorable. Es por ello que no aconsejamos nunca la colocación de pirámides debajo de la cama sino siempre encima de la misma.

PROSTATITIS, INFLAMACION PELVICA, GASTRITIS:

Estas tres frecuentes afecciones las tratamos con el mismo tipo de pirámide. Utilizamos una pirámide de 65 cms de base con soportes o patas. El paciente se coloca acostado debajo de la misma de manera que el centro de la pirámide caiga sobre el sitio a tratar (abdomen o pelvis). Se hacen sesiones de 30 minutos diarias o se permite al paciente dormir toda la noche bajo la pirámide. Siempre la cabeza del paciente debe estar hacia el Norte magnético.

Aclaremos en este momento que siempre que se vaya a tratar una afección de la parte superior del cuerpo, la cabeza deba estar hacia el Norte Magnético y cuando se trate una patología de la parte inferior del cuerpo la cabeza debe estar hacia el Sur y la parte afectada hacia el Norte. Por ejemplo,

si vamos a tratar una afección de columna, colocaremos la cabeza del paciente hacia el Norte y si tratáramos una afección de las rodillas, la cabeza del paciente estaría hacia el Sur. Los resultados en estas afecciones son asombrosamente favorables y en relativamente pocas sesiones de tratamiento.

Conozco un médico de Medicina General Integral que está realizando un protocolo investigativo en un Municipio de Camagüey sobre Prostatitis, con examen urológico y ecografía antes y después del tratamiento y ha obtenido excelentes resultados con esta terapéutica.

ESTRÉS, HIPERTENSION, POLIALTRALGIAS, POLINEURITIS:

Estas y otras afecciones generales como el Asma, la Artrosis Generalizada, etc. son tratadas en la pirámide grande de 180 cms de base, en la que se introduce completamente al paciente (Ver Foto en Anexos). Por lo general se mantiene 30 minutos sentado en la pirámide, aunque esto no es necesariamente una regla pues, como dijimos antes, no existe en realidad contraindicación para mantener más tiempo al paciente en la pirámide. En estos casos se puede asociar Auriculoterapia para aumentar la sedación del paciente u otra técnica de medicina tradicional, para obtener mejores y más rápidos resultados.

USO DE LA ENERGIA PIRAMIDAL EN LA HIPERTENSION ARTERIAL:

El Dr. Francisco Abad Aguiar y colaboradores realizaron un estudio clínico en 100 pacientes hipertensos severos esenciales y con estrés como factor de riesgo. Todos estaban siendo tratados con dos o más antihipertensivos además de con un sedante. El universo se dividió en 5 grupos de 20 pacientes cada uno. Al grupo A se le eliminó el sedante y se sustituyó por

sesiones de energía piramidal. Al grupo B se le eliminó un antihipertensivo y se sustituyó por sesiones de energía piramidal. Al grupo C se le eliminó un hipertensivo y al mes otro, todo esto sustituido por energía piramidal. Al grupo D se le eliminó el sedante y NO se sustituyó por energía piramidal. El grupo E se dejó con su tratamiento inicial. Pudo demostrarse plenamente que la energía piramidal tiene efecto sedativo capaz de sustituir a los psicofármacos habituales, en el tratamiento de la hipertensión. Además se comprobó que esta energía tiene un efecto hipotensor directo, al parecer relacionado con el equilibrio hídrico del organismo, pues los diuréticos fueron los medicamentos que mejor pudieron ser sustituidos por la energía piramidal. El estudio se realizó en 6 meses con sesiones de 30 minutos diarias los dos primeros meses y luego en días alternos.

AFECCIONES ESTOMATOLOGICAS:

La Dra. Grisel Aguiar Sotolongo y colaboradores, realizaron un ensayo clínico sobre el tratamiento de la alveolitis con agua piramidal en 127 pacientes atendidos de urgencia en la Clínica Estomatológica del Policlínico Previsora de Camagüey. Los pacientes fueron divididos en dos grupos: El Grupo I o Grupo Control (N=57) fue tratado con el método convencional con Alvolgyl y antibioticoterapia, preferentemente Tetraciclina o Penicilina Rapileta y el Grupo II o Grupo Estudio (N=70) recibió tratamiento con agua energizada piramidal en irrigaciones locales y buchadas, sin utilizar antibioticoterapia. El estudio se realizó en 5 días y al evaluar los resultados se pudo comprobar la efectividad del agua piramidal en el tratamiento de la alveolitis con el 94,3% de curación a pesar de no utilizar antibióticos, sin observar reacciones adversas. Con el tratamiento convencional se obtuvo en 5 días solo el 88,6% de

curación y fue necesario utilizar antibióticos con el consecuente gasto para el paciente y el sistema de salud.

Otras patologías estomatológicas han sido tratadas por diferentes estomatólogos utilizando agua piramidal o la pirámide directamente sobre la cabeza del paciente. Por lo general se trata de afecciones inflamatorias y sépticas que no requieren el uso de antibióticos para lograr la curación en pocos días de tratamiento.

**RESULTADO DE LOS PRIMEROS 30 PACIENTES TRATADOS POR
EL DR. HECTOR NAVARRO GONZÁLEZ, CON PIRÁMIDE ASOCIADA A
OTRAS TERAPÉUTICAS TRADICIONALES:**

TABLA 1: ENERGIA PIRAMIDAL Y TERAPEUTICAS ASOCIADAS

PATOLOGIA	FRECUENCIA	TERAPEUTICAS ASOCIADAS
FRACTURA	3	HOMEOPATIA (H) ELECTROESTIMULO (EE)
HERNIA DISCAL	2	EE, MASAJE QUIROPRACTICO (MQ)
SACROLUMB.	3	EE, MQ
EPICONDILITIS	2	ELECTROACUPUNTURA (EA)
MIGRAÑA	3	ACUPUNTURA(A), MOXA, DIGITOPRESION(DP)
ESGUINCE	3	ACUPUNTURA CONTRALATERAL
TORTICOLIS	2	ACUPUNTURA
HEMATOMA	3	PIRAMIDE SOLAMENTE
GRIPE	3	A, MOXA, DP
CIRROSIS	1	HOMEOPATIA, ACUPUNTURA, DIETA
EPIGASTRALGIA	2	DIGITOPRESION
BURSITIS	1	ELECTROACUPUNTURA
DORSALGIA	1	ELECTROACUPUNTURA
SINUSITIS	1	ACUPUNTURA
TOTAL	30	

TABLA 2: EFICACIA SEGÚN PATOLOGIA

PATOLOGIA	TOTAL	MEJORADO	MUY MEJ.	SIN SINT.	IGUAL
FRACTURA	3	0	3	0	0
H.DISCAL	2	0	0	2	0
SACROLUMB.	3	1	1	1	0
EPICONDILITIS	2	0	1	1	0
MIGRAÑA	3	1	1	1	0
ESGUINCE	3	0	1	2	0
TRTICOLIS	2	0	0	2	0
HEMATOMA	3	0	2	1	0
GRIPE	3	0	2	1	0
CIRROSIS	1	0	0	1	0
EPIGASTRALGIA	2	0	1	1	0
BURSITIS	1	0	1	0	0
DORSALGIA	1	0	1	0	0
SINUSITIS	1	0	1	0	0
TOTAL	30	2	15	13	0

GRIPE, CATARRO COMUN, HEPATITIS:

En estas afecciones, por lo regular, utilizamos la pirámide de 65 cms de base. Es la misma que usamos en los trastornos de columna, pero a diferencia de esta, colocamos al paciente en decúbito supino con la cabeza hacia el Norte magnético. También, en los casos de Gripe y Catarro común puede utilizarse la pirámide de 35 cms de base colocada en la cabeza del paciente mientras este mira hacia el Norte magnético. Siempre puede asociarse esta terapéutica con la ingestión de agua piramidal.

Todas estas patologías y muchas otras son susceptibles de tratamiento con energía piramidal sola o asociada a otras técnicas de medicina natural y tradicional. También podemos asociar Agua Piramidal, tomada libremente como agua común. Es importante aclarar al paciente las características fundamentales de la energía piramidal, en especial si la usa por vez primera, pues le parecerá muy raro que una terapéutica consista solamente en introducir una parte de su cuerpo en un equipo que no está conectado a la corriente o a ningún tipo de energía visible. A partir de la primera sesión, el primer convencido será el propio paciente que notará el alivio de su sintomatología desde los primeros momentos.

Por supuesto, siempre existen escépticos y detractores, no solo entre los pacientes, no, ellos más bien confían en nosotros y nos entregan su organismo con fe y una gran esperanza de recuperación. Me refiero a los escépticos que pululan entre los familiares de los pacientes o entre la propia clase médica. A ellos, con humildad y diplomacia, quisiera recordarles la lapidaria frase escrita por Leonardo DaVinci en el "Código Canónico":

“No se puede amar ni odiar algo si previamente no se conoce. Defender o denigrar una cosa, una idea o una ciencia sin conocerla sería el fundamento de la ignorancia”.

OTRAS EXPERIENCIAS CON PIRAMIDES

En todas las bibliografías consultadas se informan innumerables experiencias con el medio orgánico e inorgánico utilizando pirámides de diversos tipos y tamaños y de diferentes materiales. Ya hemos mencionado algunos de estas investigaciones a lo largo de este trabajo. Ahora quisiéramos referirnos a algunas experiencias que hemos realizado nosotros u otros compañeros cubanos, médicos o de otras profesiones, en el transcurso de los últimos años y que han servido de base para terapéuticas efectivas en el ser humano. Vamos a referirnos fundamentalmente a experiencias con animales, plantas y medio inorgánico.

EXPERIENCIAS CON ANIMALES:

El Dr. Hector Navarro González, Responsable de Medicina Natural y Tradicional del

MININT Provincial en Camagüey, realizó una interesante experiencia con dos gallinas de su patio aquejadas de una enfermedad invalidante, mortal y desahuciadas por la medicina veterinaria:

1- GALLINA A: esta gallina no comía ni bebía, no podía caminar, su cresta era muy pálida y demostraba muy poca vitalidad, permanecía postrada en espera de la muerte. El Dr. Navarro la colocó en el centro de una pirámide de aluminio de 65 cms de base, colocada en la tierra:

PRIMER DIA DE TRATAMIENTO: Al minuto de estar en la pirámide se paró sobre una pata y la cresta comenzó a colorearse de su rojo normal. A los 5 minutos empezó a picar el pienso. A los 10 minutos tomó agua y al cabo de una hora espontáneamente abandonó, ella sola, la pirámide.

SEGUNDO DIA: se le dio alimentación energizada previamente durante 12 horas en pirámide. Se mantuvo, sin estar amarrada, una hora en la pirámide. Se veía más activa, comía y tomaba el agua o se mantenía parada en el centro de la pirámide sin deseo de abandonar la misma.

TERCERO, CUARTO Y QUINTO DIA: fue necesario amarrarla pues, llena de vitalidad, quería abandonar la pirámide a los pocos minutos de estar colocada en ella. A partir del tercer día hizo por trepar al sitio donde dormía habitualmente en el gallinero. El tratamiento duró solo 5 días. A partir de esa fecha comenzó a poner huevos y a retornar a su forma normal de vida.

Actualmente, en el mes de Junio (el tratamiento comenzó el día 15 de Abril de 1999), mantiene buena vitalidad y no ha presentado tendencia a recidivar su enfermedad.

2- GALLINA B: el tratamiento comenzó también en Abril. Esta gallina era la compañera de casilla de la anterior pero enfermó mucho más intensamente que la otra. Se mantenía totalmente postrada sin comer ni tomar agua con una cresta extremadamente pálida. No tenía vitalidad alguna y parecía al borde de la muerte. Se utilizó una pirámide de aluminio de 35 cm de base, de lados iguales.

PRIMER DIA: Al poco tiempo de estar en la pirámide la cresta comenzó a enrojecer. Se mantuvo echada todo el tiempo durante los 30 minutos de tratamiento. A los 15 minutos, sin incorporarse comenzó a picar el alimento y beber agua.

SEGUNDO DIA: Mantuvo los mismos parámetros, pero la cresta adquirió el color rojo natural.

TERCER DIA: Se paró, aunque se mantuvo quieta en el centro de la pirámide. Se le acercó el alimento y comió y tomó agua en esa posición.

CUARTO DIA: Comenzó a deambular dentro de la pirámide. Después de sacarla de la misma, deambulaba por el patio.

QUINTO DIA: Saltó hacia el sitio donde dormía habitualmente.

El tratamiento se mantuvo durante quince días en que comenzó a poner huevos. A los 12 días saltaba y recorría el patio con las otras gallinas y dormía en el gallinero.

Actualmente, en el mes de Junio, continúa sin problemas y no se le distingue de las demás gallinas.

OTRAS EXPERIENCIAS DEL DR. NAVARRO: El Dr. Navarro ha experimentado con plantas, semillas y objetos inanimados. Además ha tratado 30 pacientes de diversas patologías que incluyen un caso con cirrosis hepática en fase terminal que ha tenido una recuperación maravillosa al asociar la energía piramidal a la dieta, homeopatía y electroacupuntura. Posteriormente expondremos los resultados de estos 30 pacientes.

La experiencia con plantas, se redujo a sembrar, en recipientes diferentes, dos semillas el mismo día y a la misma hora. Uno de los recipientes lo colocó en la pirámide de aluminio de 35 cm de base y la otra no la colocó bajo pirámide. A los pocos días la semilla que estaba bajo la pirámide germinó y creció rápidamente, mientras la otra aun no ha germinado y ya han pasado más de dos semanas.

EXPERIENCIA CON LAS COPAS DE MADERA: El Dr. Navarro posee un juego de pequeñas copas de madera preciosa que le fueron obsequiadas durante el cumplimiento de una misión internacionalista en un país de Centroamérica.

Guardó en una copa unas semillas de fruta bomba húmedas y en otra de níspero, colocándolas ambas bajo la pirámide. A los cinco días, la copa con las semillas de fruta bomba se agrietó de forma tal que la luz pasaba por la rajadura. La copa con las semillas secas de níspero demoró 15 días, pero también se agrietó la madera. Las retiró de la pirámide y a las 24 horas las rajaduras se habían soldado de forma tal que es irreconocible, en la actualidad, el sitio de rotura. O sea, que la energía almacenada en la pirámide deshidrató las semillas de fruta bomba y las de níspero, así como la madera, provocando la ruptura, al retirarlas de la fuente de energía, la madera retornó a su posición original.

EXPERIENCIA CON ABEJAS:

Recientemente fui visitado por la Dra. Elena de Varona que trabaja en API SUM, empresa donde se elabora miel de abejas y sus derivados. Me planteó que existe un tipo de hongo que está atacando los panales de abejas y acaba con las crías. Me solicitaba apoyo para valorar la posibilidad de utilización de las pirámides de manera profiláctica y terapéutica sobre los panales. No tenía antecedentes de la utilización de energía piramidal en abejas y así se lo expuse. No obstante convinimos que impartiría una conferencia en API SUM para posteriormente realizar algunos experimentos con los panales enfermos y ver los resultados. En el mes de Mayo de 1999 nos trasladamos a un apiario, el Centro de cría de reinas de la Provincia de Camagüey (Ver foto en Anexo) y colocamos pirámides de plástico sobre el techo de los panales. Previamente fotografiamos los panales con hongos. A los 30 minutos de exposición bajo la pirámide, el hongo había desaparecido casi por completo y las abejas se veían con más vitalidad. Además, colocamos la pirámide sobre una reina recién nacida

que estaba con poca vitalidad y a los 15 minutos de exposición en la pirámide volaba por la pequeña jaula en que la habíamos colocado. Estos resultados preliminares nos han estimulado a continuar las experiencias y actualmente se confeccionó un protocolo investigativo cuyos resultados inmediatos han sido asombrosos. Ya se está generalizando esta técnica investigativa en otros apiarios de la Provincia.

EXPERIENCIAS CON PLANTAS Y MEDIO INORGANICO POR ALUMNOS DE PREUNIVERSITARIO:

Algunos alumnos de la Escuela Vocacional Camilo Cienfuegos de la Ciudad de Camagüey, bajo la tutela del Profesor Rafael E. Rodríguez Pino, están realizando interesantes experiencias con plantas, cuchillas y disquetes de computadoras. En lo referente a las plantas, colocaron una pirámide de tamaño suficiente para abarcar un cantero en el que sembraron diversas plantas. En otro cantero similar sembraron las mismas plantas pero sin pirámide. Encontraron que las plantas bajo la pirámide crecieron y se desarrollaron mejor y más rápido que las que no tenían pirámide.

Sobre el medio inorgánico trabajan con cuchillas y con disquetes defectuosos de computación. Encontraron que las cuchillas expuestas a la energía piramidal conservan el filo durante el triple de tiempo que las cuchillas no expuestas a la pirámide. Además, han logrado reparar numerosos disquetes defectuosos de computación a los pocos días de mantenerlos expuestos a la energía piramidal. El resultado de sus investigaciones lo informaron en el Forum Estudiantil de Ciencia y Técnica.

-----0-----

Muchas experiencias interesantes se realizan por toda persona que comienza a interesarse por la energía piramidal. Por ejemplo, nosotros colocamos dos platanitos o bananos, uno bajo una pirámide de aluminio de 29 cm de longitud de base y otro fuera de ella a cierta distancia de la misma. A las 24 horas, aproximadamente, el platanito situado fuera de la pirámide había comenzado a cambiar la coloración poniéndose más oscuro y se había llenado de "guasasas" a su alrededor. El que estaba bajo la pirámide, por el contrario, estaba más amarillo y no tenía ni un solo insecto a su alrededor. Entonces decidimos cambiarlos, colocamos la fruta que estaba fuera dentro de la pirámide con sus "guasasas" y la que estaba dentro la colocamos fuera. A los pocos minutos no quedaba ni un insecto dentro de la pirámide. 24 horas después, la fruta colocada fuera había comenzado a cambiar a una coloración más oscura y la que estaba en la pirámide había comenzado un proceso de desecación. Esta experiencia puede realizarse con cualquier fruta. Por ejemplo, la piña adquiere un mejor sabor y pierde su natural acidez si se coloca bajo una pirámide.

Hemos colocado también un pedazo de carne cruda dentro de la pirámide y otro fuera. A las pocas horas la carne fuera de la pirámide comienza su lógica descomposición con todas las características propias de este estado, mientras que la que permanece dentro de la pirámide comienza un proceso de deshidratación que puede llegar a la completa momificación de la misma, sin mal olor ni ninguna característica de descomposición.

También hemos momificado cadáveres de animales como gorriones y ratones, por el solo hecho de mantenerlos dentro de una pirámide por un determinado espacio de tiempo que puede oscilar entre días y semanas.

-----0-----

Muchos de los fenómenos observados en la pirámide se manifiestan permanentemente. La capacidad para deshidratar tanto la materia orgánica (alimentos, plantas o animales) como la inorgánica, (filo de las cuchillas de afeitar) ha sido hasta el momento la más estudiada y experimentada¹².

Para deshidratar cualquier muestra de material orgánico perecedero (los más frecuentemente utilizados son huevos, con o sin cáscara, flores, retoños, frutas, embutidos y carne) la muestra debe colocarse sobre una plataforma dentro de la pirámide, a un tercio de la altura de ésta o directamente sobre el suelo de la base, con la longitud mayor alineada en dirección Norte-Sur y centrada con relación a la cúspide.

El tiempo requerido para la deshidratación varía de acuerdo al volumen y la proporción de humedad que contenga el cuerpo y oscila generalmente entre una y ocho semanas. Existen numerosos testimonios de experimentos con carne de cerdo o de res que se conservó perfectamente comestible durante varios meses¹². La fruta se reseca pero se mantiene dulce y en buen estado.

Se pueden realizar regularmente inspecciones, teniendo cuidado de volver a orientar después la muestra correctamente. Una vez realizada la deshidratación, el objeto puede sacarse de la pirámide para ser expuesto.

Algunos científicos plantean ciertas normas para que pueda valorarse un experimento con pirámides como un verdadero trabajo investigativo. Por ejemplo, un esquema podría ser el siguiente:

- 1- Se debe pesar el espécimen antes de colocarlo en la pirámide y repetir la pesada diariamente hasta que se haya producido la deshidratación, con el fin de determinar la velocidad de ésta.
- 2- Alinear otros recipientes que pueden ser de cartón, metal, madera, etc., y de un volumen equivalente al de la pirámide en uso. Colocar dentro de cada

uno de estos recipientes un espécimen tan parecido el de la pirámide como pueda conseguirse. Estas muestras, conjuntamente con el ejemplar de la pirámide, se pesarán diariamente. Después de cada pesada, se colocarán con cuidado todos los especímenes en las posiciones anteriores y correctamente orientados.

- 3- Otra muestra idéntica, debe ser colocada sobre una superficie plana al aire libre y pesada todos los días al mismo tiempo que las otras.
- 4- Se debe abrir un libro de registro columnado: volumen y antigüedad de las muestras al comenzar el experimento, composición, dimensiones, forma y volumen de cada recipiente. Se pesarán diariamente, a la misma hora, todas las muestras, verificando visualmente su aspecto en cuanto a decoloración, consistencia y descomposición. Todos estos datos se deben consignar y fechar en el libro de control.
- 5- Muchos productos alimenticios han sido tratados con productos químicos conservantes, que pueden influir sobre la velocidad de deshidratación e invalidar el experimento. Para experimentar con productos alimenticios, se deben utilizar solamente los que nos conste que no tienen aditivos.
- 6- Se pueden utilizar también legumbres secas, arroz, café, etc. y, aparentemente, en todos los casos se da una notable mejoría del sabor. También se puede experimentar con cerveza, vino, ron y otras bebidas alcohólicas.

GERMINACION DE SEMILLAS:

Se pueden realizar experimentos de germinación de semillas dentro de la pirámide. La mitad de las semillas se colocan en una pirámide, dispuestas en hileras orientadas de Norte a Sur y se dejan por un tiempo mínimo de dos

semanas¹². Luego se plantan separadas pero en condiciones iguales, estas semillas y la mitad restante, la que no ha estado sometida al influjo piramidal. Observando cuidadosamente la velocidad a la que crecen las plantas de cada semillero, se observará fácilmente la notable diferencia entre unas y otras.

Un experimento fácil es dejar reposar un recipiente con agua debajo de la pirámide, por lo menos durante una semana, y utilizar el agua después para regar plantas domésticas. Las plantas regadas con esta agua, crecerán como si se hubiese añadido al agua algún fertilizante.

ANECDOTARIO PIRAMIDAL:

Recientemente, como expliqué anteriormente, impartí una conferencia en API SUM, antes de comenzar nuestras experiencias con las abejas. Como parte de esta conferencia, expuse la forma de construir modelos de pirámide de diversos materiales. El mismo día de la conferencia un compañero entusiasta se construyó dos pirámides de lados iguales con unas varillas de inseminación artificial. Tenía un pequeño cerdo enfermo que se negaba a comer y se mantenía postrado. Le colocó una pirámide correctamente orientada y fue muy grande su asombro al observar a los 30 minutos como el cerdito se paraba y comenzaba a comer saliendo por sus propios pies de la pirámide. Seguidamente, alentado por sus resultados, utilizó la otra pirámide en su esposa aquejada de frecuentes migrañas, logrando desaparición de la sintomatología a los 10 minutos de exposición a la energía piramidal. Al día siguiente, llegó, muy entusiasmado, contando sus experiencias a los compañeros de API SUM.

-----0-----

En el mes de Noviembre de 1998, impartí un Curso de Electromagnetoterapia y Energía Piramidal en el Hospital Frank País de La Habana, invitado por el Profesor Rodrigo Alvarez Cambras. La Cirugía Ortopédica y Traumatológica, es una especialidad eminentemente quirúrgica y eso nos convierte a los ortopédicos en personas muy prácticas y bastante escépticas para todo lo que no sea evidente y objetivo.

El mismo día de mi llegada construí dos pirámides de aluminio en el magnífico taller con que cuenta el hospital. Una era de 65 cms de base por 61,845 cms de aristas, según la fórmula de Flanagan y otra de 40 cms con todos los lados iguales. Comencé el curso hablando de magnetismo y electromagnetoterapia hasta llegar a los tres días a la energía piramidal.

A partir de ese momento decidí unir la práctica al final de cada clase para hacer lo más objetivamente posible nuestra disertación. De ahí que al final de cada conferencia brindáramos tratamiento a pacientes ingresados aquejados de diversas afecciones inflamatorias, muchos de ellos en espera de tratamiento quirúrgico. El 100% de los casos obtuvieron evolución favorable a partir de la primera sesión y muchos, al final del curso, se fueron de alta para continuar tratamiento por consulta externa. Eso, decididamente, convenció a los más escépticos.

Actualmente existe un servicio de energía piramidal en el Hospital Frank País que mantiene esta terapéutica mientras realiza protocolos investigativos con excelentes resultados. Incluso han utilizado la energía piramidal, favorablemente, en conocidos deportistas cubanos.

-----0-----

Unos meses antes, en ocasión de la Jornada Nacional de Ortopedia celebrada en la ciudad de Holguín, presentamos una conferencia magistral sobre energía piramidal en afecciones del aparato locomotor que fue muy bien recibida por los compañeros. Una de las asistentes, la Dra. Pura Avilés, eminente profesora de larga experiencia en anestesia y compañera de curso del Prof. Alvarez Cambras y mía, me planteó, en una reunión de compañeros del curso de 1964 que se celebró aprovechando la ocasión de la Jornada, que desde hacía dos meses sufría un dolor exquisito e inflamación a nivel del tubérculo de Lisfranc de su mano derecha que le impedía sus labores habituales.

El Prof. Alvarez Cambras le tomó la mano y le comprimió el tubérculo produciéndole un dolor inmediato que le obligó a retirar la mano defensivamente. Siempre llevo conmigo en esas ocasiones una pequeña pirámide de aluminio de 30 cm de base y de lados iguales. Esta pirámide fue la primera

que construí hace años y le guardo cierto apego afectivo. Se la coloqué correctamente orientada, en presencia de todos los compañeros de curso que estábamos reunidos. A los 5 minutos nos informó que sentía cierta parestesia, a los 10 minutos percibió cierta sensación de hipoestesia y levitación, y a los 15 minutos le retiramos la pirámide. Le pedimos al Prof. Alvarez Cambras que la explorase de nuevo, comprobando ausencia total del dolor e inflamación. Posteriormente me he enterado que fue necesaria solo esa sesión para eliminar por completo una sintomatología de dos meses de evolución.

El día siguiente, los compañeros ortopédicos de Holguín me invitaron a permanecer unos días después de la Jornada para impartir un curso y dejar creado un servicio de energía piramidal. Fue una experiencia inolvidable. Por las mañanas íbamos con nuestra humilde piramidita al cuerpo de guardia, donde nos esperaban ortopédicos y otros miembros de staff del hospital y una larga cola de pacientes con diversas afecciones dolorosas e inflamatorias del SOMA. Explorábamos al paciente y aplicábamos el tratamiento en presencia de todos con resultados favorables en esa misma sesión, para asombro de todos, incluyéndome a mí. Por las tardes impartíamos las clases teóricas y tuvimos hasta el honor de contar con la presencia de un detractor profesional de todo lo que sea medicina natural y tradicional que nos hizo mucho más interesante la estadía en esa bella y típica ciudad.

EPILOGO

No debe existir lugar en el esfuerzo científico real para el dogma, ya que donde existe el dogma, existe poca libertad para indagar y cuando a la libre búsqueda se le coarta, existe mucho error en la reserva que la reprime. Hoy en día aceptamos todas las comodidades y los lujos que la energía eléctrica y sus aparatos mecánicos han hecho posible que disfrutemos. Raras veces pensamos en el hecho de que detrás de todas esas comodidades que tomamos como normales, yacen casi siete generaciones de esfuerzo, muchas veces incomprendido, de hombres cuyo propósito en la vida fue proporcionar estos logros a cientos de miles de personas aun sin nacer...

G. P. FLANAGAN

En la época de la cibernética, la realidad virtual, el video-clip, el ciberespacio, la tomografía axial computarizada y la aparente simplificación de cualquier problema por medios tecnológicos, parece casi absurdo proponer métodos terapéuticos que, sin menospreciar los avances tecnológicos, no sean rebuscados y mucho menos sofisticados.

Suena a poco práctico y hasta anacrónico, utilizar técnicas de trabajo y tratamiento que no impliquen complicados avances tecnológicos, abundantes recursos económicos y complejas combinaciones terapéuticas.

La terapia piramidal está demostrando, en la actualidad, ser una terapéutica de elección en muchas patologías dolorosas e inflamatorias de difícil tratamiento en asistencia primaria. Lo fácil de su aplicación, la rápida desaparición de la sintomatología y el ahorro que implica para el paciente y para

el sistema de salud, hacen de la energía piramidal un recurso idóneo en el tratamiento de estas lesiones, por lo general, molestas e incapacitantes.

Existen patologías cuyo tratamiento es eminentemente quirúrgico, que superan rápidamente su sintomatología con la energía piramidal sola o combinada con otras terapéuticas tradicionales asiáticas. Entre ellas se destacan la enfermedad de Quervain, los dedos en resorte y los síndromes del túnel carpiano y tarsiano. Una afección quirúrgica que logre su curación mediante un método conservador atraumático, sin riesgo para el paciente y que pueda ser aplicado en asistencia primaria, e incluso, en el consultorio del médico de la familia, es de por sí un logro médico y económico de gran importancia

El tratamiento convencional de casi todas las patologías tratadas en este manual, consiste en largos períodos con medicamentos analgésicos, antiflogísticos, antirreumáticos, vitaminoterapia a grandes dosis, hormonoterapia, bloqueos e infiltraciones articulares, inmovilizaciones y, en ocasiones, tratamiento quirúrgico. Estos largos tratamientos implican extraordinario gasto para el paciente y en recursos para el sistema de salud.

La energía piramidal, correctamente aplicada, evita toda esta polifarmacia y logra, en pocos días, lo que otra terapéutica no alcanza en meses y aun en años de continuo tratamiento.

Olvidémonos de los mitos y pensemos en las realidades objetivas plenamente probadas y evidenciadas en cientos de pacientes agradecidos que han podido recuperar su salud en pocos días de forma sencilla y atraumática.

Pensemos en aquellos "desahuciados" por la ciencia que deambulan de médico en médico sin encontrar, casi nunca, verdadero alivio a sus dolencias.

Continuemos las investigaciones, vivamos las experiencias, profundicemos en los conocimientos, intercambiemos vivencias e inquietudes, persistamos en la lucha diaria por superar obstáculos y sembrar principios con espíritu científico y una gran dosis de amor.

Sabemos que la ciencia acepta cuatro campos de fuerza que actúan sobre la materia: el nuclear fuerte, nuclear débil, electromagnético y gravitatorio. Conocemos que existe un quinto campo de fuerza que se conoce como energía biocósmica. Ahora quisiera referirme a otro campo de fuerza que existe desde los albores de la raza humana pero que desgraciadamente el hombre no ha sabido explotar en toda su intensidad. Estamos convencidos que el día que el ser humano se decida a utilizar este enorme campo energético en toda su plenitud, va a descubrir el fuego por segunda vez.

Me estoy refiriendo a la Energía del Amor. Porque, como decía el poeta Manuel Cofiño:

La ciencia sin amor es como un bastón de ciego:

ayuda a andar pero no a ver...

Y ya que estamos hablando de Amor, recordemos también la máxima expresada por nuestro inolvidable Guerrillero Heroico:

Todos los días hay que luchar porque ese amor a la humanidad viviente se transforme en hechos concretos...

BIBLIOGRAFIA

- 1- Berman, F: El Enigma de las Pirámides, Editors S. A., Barcelona, 1996.
- 2- O'Really R. y Montenegro M: Conferencia sobre Energía Piramidal impartida en el I Taller Nacional de Energía Piramidal, Matanzas, Cuba, 1996. (Ver Anexos)
- 3- Flanagan, G. P: Más Allá del Poder de las Pirámides, Editorial Diana, México, 1994.
- 4- Salas, E. y Cano R: El Poder de las Pirámides, Editorial Martínez Roca, Barcelona, 1987.
- 5- Toth, M y Nielsen G: El Poder Mágico de las Pirámides, Editorial Martínez Roca, Barcelona, 1990.
- 6- Bansal, H. L: Magnetoterapia, Libro de Autoayuda, Ediciones Continente, Argentina, 1993.
- 7- Holzapfel, E, Crepon, P y Philippe, C: Magnetoterapia, Editorial Plus Vitae, España, 1987.
- 8- Mehta, A. K: Magnetoterapia y Acupuntura, Aplicaciones Terapéuticas Combinadas, Ediciones Continente, Argentina, 1994.
- 9- Fariñas, B: La energía piramidal en el contexto científico de finales de siglo, Conferencia impartida en el II Taller Nacional de Energía Piramidal, Varadero, 1998. (Ver Anexos).
- 10- Flanagan, G. P: El Poder de las Pirámides, Editorial Diana, México, 1991.
- 11- Schul, B. y Petit. E: El Poder Secreto de las Pirámides, Editorial Diana, México, 1994.

- 12- Garbizu, A: La Gran Pirámide: sus Enigmas, sus Poderes, Editorial Panapo, Caracas, 1990.
- 13- Sosa Salinas, U: Uso de la magnetoterapia en afecciones articulares y periarticulares, Rev. Cubana de Ortop y Traumat, 1996, 10 (1): 56-64.
- 14- Zayas, D: Estudio informétrico sobre las tendencias de investigación y desarrollo del uso del campo magnético y electromagnético, Consultoría BIOMUNDI, La Habana, 1995.
- 15- Pradas, T: Energía Piramidal. Los Faraones de Cárdenas, Rev. Bohemia, 16 de Enero de 1998, Año 90, N° 2:24-27.
- 16- Molina, A: Otro Enigma de la Pirámide, Rev. Juventud Técnica, N° 277, La Habana,
- 17- OSHO, De la Medicación a la Meditación, Neoperson Ediciones, España, 1996.
- 18- Holzzapfel, E., Crepon, P. y Philippe C: Magnetoterapia, Editorial EDAF S.A., Madrid, 1988.
- 19- Sosa Salinas, U: Manual de Terapéutica Bioenergética Articular y Electromagnetoterapia, Editorial Academia, pendiente de publicación.
- 20- Abraham, E.A: Como Liberarse del Dolor de Espalda, Editorial EDAF, S: A., Madrid, 1989.
- 21- Pros, M y Viñas, F: Manual de Medicina Natural, Ediciones Temas de Hoy, Madrid, 1994.
- 22- Gallego Duque, E: Masajes Terapéuticos, Digitopuntura y Quiromasaje, Editorial LIBSA, Madrid, 1994.
- 23- Sosa Salinas, U: Dolor de Espalda, Consejos Prácticos, Editorial Academia, La Habana. Pendiente de publicación.