Terapias de campo magnético (1) Medicina Bioinformativa

Un resumen de la literatura y ejemplos de aplicaciones propias.

Prof. Prof.h.c., Dr.med.dent. Werner Becker, Köln

Terapias de campo magnético pertenecen a las más antiguas formas de terapia médica conocidas por la humanidad. En las culturas antiguas como en China, Egipto, Grecia y los antiguos Romanos los magnetos eran comunes en las manos de los médicos. También en las altas culturas de América Central no era desconocido el efecto de los campos magnéticos y se utilizaban para fines curativos. Pero se dio un rompimiento entre la edad antigua y la edad media, así como con la edad moderna. No hay ningún indicio de que en ese largo periodo de tiempo hayan sido utilizados magnetos para fines curativos. Por primera vez Paracelsus se dedicó al conocimiento y a la utilización de los campos magnéticos a finales del siglo 15. Y principios del 16. Esto también lo realizó Messmer en el siglo 19 y por esto, fue expulsado de la Academia de Ciencias de París. Sobre ambos se debe decir de todos modos, que le dieron una importancia exagerada a las posibilidades que ofrecen los campos magnéticos.

A través de la así llamada revolución industrial, volvió a quedar en el olvidó el efecto médico de los campos magnéticos dando paso a los rápidos desarrollos en la industria química y farmacéutica. Apenas en los años 60 y 70 del siglo recientemente terminado se retoman nuevamente los campos magnéticos en la medicina y las áreas de salud, en parte por la necesidad de generadores de campos magnéticos en los viajes espaciales. La NASA reconoció tempranamente, que un astronauta es dependiente de los campos magnéticos terrestres. En la edad de la microtécnica se dejaría remplazar suficientemente la fuerza magnética faltante. La prueba más contundente la dio la investigación espacial. Luego de que los astronautas mostraran graves daños de salud en los primeros viajes espaciales, se habló de la "enfermedad espacial". Se creyó que la causa de esta enfermedad era el hecho de que la cápsula espacial no recibía un campo magnético terrestre natural. Desde que la NASA instaló generadores para producir un campo magnético artificial, este problema de solucionó.

En la investigación se aclaró rápidamente, que los campos electromagnéticos son la base de todas las formas de vida. El cuerpo humano es un sistema cibernético,

el cual funciona en el marco de una red de campos y fuerzas electromagnéticas muy finamente balanceadas y por medio de la cual se conserva el equilibrio. Cada célula del cuerpo humano tiene un carácter bipolar. Este lo tiene también el campo magnético de la tierra.

En esta delicada relación entre los campos naturales de la tierra y el hombre, se decide entre otras la salud y la enfermedad. Todas las acciones en el cuerpo humano se basan en gran parte en la interacción de los fotones. (El "plano químico" es muy poco significado).

El portador del premio Nóbel de Klitzing denominaba al componente electromagnético como el más efectivo biológicamente. Así actúan campos en el área Picotesla, o sea en el nivel más pequeño imaginable de la fuerza magnética, un fenómeno natural bajo el cual sufre una cantidad no despreciable de personas: la sensibilidad a los cambios climáticos. No deseo continuar, ni profundizar aquí más sobre los efectos (2) de la terapia de campos magnéticos sobre el cuerpo humano, porque esto me llevaría a una lección de física, sino solamente enumerar brevemente los componentes de su forma de acción:

- 1. El contenido de información, que se trasmite al organismo humano a través de vibraciones controladas de frecuencias.
- 2. La resonancia.

Las vibraciones y con éstas, los fenómenos de resonancia resultantes una un papel muy importante. Bajo Resonancia se entiende un fenómeno vibracional, que se presenta cuando una vibración a una frecuencia determinada encuentra a un receptor con la misma vibración y frecuencia base y, con esto la vibración propia se fortalece. Aquí, se da por entendido que en la terapia no se trabaja con campos fuertes sino con campos fisiológicos, débiles y suaves, similares a los naturales, los cuales solamente fortifican los campos biológicos presentes en el cuerpo humano y con esto pueden producir una regulación del equilibrio. Algunos de los más importantes y básicos mecanismos en nuestro organismo funcionan a través de inducciones bioeléctricas y biomagnéticas. Esto lleva a un entendimiento cada vez más profundo de la vida y una aplicación de terapias totalmente nueva.

Hoy en día, la terapia de campos magnéticos ha encontrado su reconocimiento en algunas áreas de la medicina académica. En la medicina natural se han probado y confirmado los efectos de las terapias, y basado en cientos de miles de casos descritos. La Fa AMS puede presentar incluso un estudio ciego doble, con control

placebo, el cual realizó con su representante de Gran Bretaña en el Hospital Kings de Londres. Ese estudio fue publicado en una revista médica de alto contenido.

A pesar de esto se pueden seguir recomendaciones terapéuticas, cuando se han ajustado los casos individuales con la elección de frecuencias y fuerzas de campos.

La célula (3) y su regulación se da sobre la base de Campos Electromagnéticos (Fotones), que aparentemente son también responsables de la comunicación entre las células. Con ayuda de un campo electromagnético artificial inducido, puede estimularse bioenergéticamente la regulación celular. Para poder estimular la comunicación celular a través de un campo electromagnético, se requieren determinadas características cualitativas fisiológicas, para así poder entrar en resonancia con el organismo. Entre estas se encuentran la señal de forma, de intensidad y la señal de frecuencia. El Dr. Ludwig a desarrollado estas para sus aparatos. Aquí no se trabaja con campos fuertes, ya que de esta forma no sería posible una "Medicina Bioinformativa".

La terapia de campos magnéticos no se trata de magnetismo, sino de ondas electromagnéticas o, también de vibraciones, de frecuencias determinadas para, de esta forma transmitirle informaciones sobre objetos encontrados a su alrededor (órganos, partes del cuerpo, etc.). Lo que sucede allí, todavía no está aclarado totalmente, pero una cosa es segura y es que está dando resultados.

El cuerpo humano no puede, como ya se dijo, existir sin corrientes eléctricas que incluso él mismo produce. Si un organismo atraviesa un cuerpo magnético, se inducen en su interior campos eléctricos. En la zona de membrana celular, cuando se realiza el transporte de electrolitos y de iones en las corrientes linfáticas y sanguíneas corre una corriente. En células sanas se mide una tensión de 90 mV, mientras que en una célula "enferma" esta tensión baja notoriamente. De igual manera sucede con los órganos: cada uno de ellos tiene una tensión característica y la vibración con una determinada frecuencia. Órganos enfermos muestran un comportamiento vibracional cambiado y a menudo paralizado, lo que tiene como consecuencia un daño en todos los procesos dependientes del metabolismo que se realizan en el organismo. Campos electromagnéticos pueden atravesar completamente todo el cuerpo, lo que significa, que los campos de fuerza le llegan

también a las células más profundas del cuerpo. El propósito de la terapia de campos magnéticos es, que por medio de las cargas eléctricas resultantes de los campos magnéticos, se vuelvan a movilizar las cargas en reposo del cuerpo, para que ellas vibren otra vez a su propio ritmo.

EFECTOS GENERALES (4)

Se ha comprobado una clara apertura de las vasos sanguíneos como resultado de una terapia de campos magnéticos; además sube significativamente la presión parcial del oxigeno. Eso quiere decir que las células absorben más oxígeno, lo que tiene como consecuencia entre otras, que encimas importantes migren mejor a las células. La "Regulación de Sustancias básicas" de Pischinger o mejor, la Matriz-Regulación modifica su estado conjunto, y es permeable en su fase biliar- fluida a todas las substancias que son necesarias para la absorción y eliminación de las células. Los resultados de estos procesos son todos positivos: el metabolismo celular se realiza mejor, la circulación se activa, y el transporte de iones en la sangre promueve varios procesos químicos. Esto conduce asimismo a mejorar síntomas como por ejemplo dolores de cabeza o trastornos de sueño, elimina problemas producidos por la sensibilidad a cambos climáticos, a reducir dolores entre otras en enfermedades reumáticas, a acelerar la curación de heridas y muchas más. Efectos secundarios no se han encontrado, a pesar de varios estudios realizados. De todas maneras el efecto terapéutico es sólo un aspecto, en el futuro la terapia de campos magnéticos ganará un puesto en la necesaria medicina preventiva individual. Los procesos arriba nombrados conllevan entre otros a un reforzamiento general del sistema inmunológico, del sistema óseo, a la purificación y activación del metabolismo, lentifican el sueño y apoyan la reducción del estrés.; en pocas palabras estos procesos conllevan a un aumento significativo de la vitalidad.

Campos magnéticos se determinan entonces, por una variedad de efectos terapéuticos, que se pueden comprobar a partir de la experiencia práctica. Terapia magnética no será un medio contra todo, pero sólo hay unas pocas enfermedades, para las cuales no se puede aplicar como tratamiento básico o de terapia complementaria sin que se provea un éxito. Esta gran cantidad de aplicaciones se explica porque los campos magnéticos actúan sobretodo sobre el metabolismo, el sistema nervioso e inmunológico, mejor dicho sobre cada función corporal, en la

que la mayoría de las enfermedades se presentan, y en las cuales su normalización puede contribuir decisivamente para una curación.

Variedad de efectos terapéuticos:

De acuerdo a (5) los conocimientos actuales y el estado de las investigaciones y experiencias se pueden esperar de la terapia de campos magnéticos los efectos terapéuticos principales siguientes:

- Activación del metabolismo y de la consiguiente limpieza y desintoxicación de las células, lo que mejora la capacidad de funcionamiento de las células y tejidos en el cuerpo y el cuerpo acelera su liberación de depósitos dañinos.
- Estímulo(6) de la circulación y del aprovisionamiento de oxígeno a células y tejidos, lo que apoya su función y acelera la regeneración.
- Cambios en el antagonismo Sodio-Potasio de las membranas celulares, lo que tiene un gran significado para las acciones entre los nervios y los músculos. Ellas normalizan este proceso químico, lo que a su vez normaliza y tiene consecuencias positivas sobre todo el organismo.
- Apoyo a las defensas propias del organismo y las regulaciones para la autocuración; lo que es indispensable en todas las enfermedades, porque se obtiene una curación más rápida de heridas y su cicatrización (también luego de operaciones) o rupturas de óseas, así como de infecciones, sobretodo en enfermedades reumáticas.
- Alivio de estados dolorosos agudos o crónicos, en parte producidos por el sistema nervioso, en parte por el efecto local del daño, así mismo los campos magnéticos pueden aliviar dolores crónicos que han existido durante años, e incluso hacerlos desaparecer por completo, por ejemplo, dolor de cabeza o nerviosos crónicos o dolores reumáticos de las articulaciones. En esto hay que resaltar muy especialmente, que los campos magnéticos vuelven a los medicamentos contra el dolor innecesarios o, por lo menos permiten una disminución de la dosis, lo que es de gran significado si se trata de una terapia de larga duración.

- Alivio de contracciones dolorosas, que a menudo se producen por enfermedades reumáticas (por ej. dolores de espalda), pero también que son producidas por causas de origen psíquico o nervioso, así mismo puede responder a los campos magnéticos el asma producida por la contracción de la musculatura bronquial.
- Acelerador (7) reducción de concentraciones de líquidos e inflamaciones, sobretodo para las que se presentan en hematomas, torceduras, dislocaciones e infecciones; este efecto se explica no sólo por la mejor circulación, sino en parte probablemente por el estímulo de la corriente linfática.
- Regeneración más rápida de la piel, un efecto que por primera vez se observó en cirugías plásticas, pero entre tanto también en distintas enfermedades cutáneas y para la prevención del cuidado de la piel; ya que ella pertenece a los órganos de defensa, esto conlleva a una mejor posición defensiva.
- Armonización del sistema nervioso y de la Psique, lo que para un amplio nerviosismo, pero también ayuda por ejemplo, a aliviar depresiones (en alteraciones psíquicas sólo se utiliza la terapia magnética de forma complementaria); su efecto sobre el sistema nervioso se aclara tal vez por la disminución de los valores en la presión arterial observados.
- Campos magnéticos producen una sorprendente variedad de efectos terapéuticos, que no sólo pueden ser usados contra enfermedades sino también en la prevención de la salud.
- Efecto positivo en enfermedades tumorales.

Ya existen un sinnúmero de ejemplos en el Fa AMS sobre enfermos con tumores curados. Una tesis de la forma de actuar provenía del médico Dr. Konrad de Würzburg: La célula cancerosa contiene en su superficie células embrionales, que se encargan de que el sistema inmunológico no haga nada. Por medio de la medicina bioinformativa es posible obligar al sistema inmunológico a que se ponga en acción, a que haga algo cuando tiene que hacerlo.

Muchísimas aplicaciones curativas

Un tratamiento con tantos y variados efectos, como se demostró con los campos magnéticos, muestra asimismo una gran cantidad de aplicaciones de curaciones. En parte ya se comprobaron con estudios científicos de gran seriedad y en parte de acuerdo a las experiencias prácticas. Además la terapia de campos magnéticos tiene la ventaja de ser practicante libre de efectos secundarios. Al principio se puede observar a veces un corto agravamiento de los síntomas, pero esto no es un efecto secundario, sino se debe interpretar como una señal de que está haciendo efecto, lo que se presenta también en otros métodos curativos naturales. En la homeopatía se interpreta este agravamiento inicial como una señal de que el terapeuta ha escogido la sustancia adecuada para el tratamiento. Por esto no se debe reprimir con medicamentos este primer agravamiento pasajero, o de lo contrario se disminuirá el efecto de los campos magnéticos.

No es aconsejable la terapia de campo magnético (8) en todas las enfermedades que solamente sean tratadas quirúrgicamente (pero sí luego de la operación). Aquí también deben tenerse en cuenta las indicaciones jurídicas.

Como efecto general (9) se alcanza a través de los campos magnéticos vitalización del cuerpo, del intelecto y la vida psíquica con estimulación y armonización de muchas funciones vitales, sobretodo también de las defensas. Por eso se puede utilizar de forma profiláctica también en días saludables para prevenir enfermedades y acortar los tiempos de reconvalecencia. El estado general y capacidad productiva se mejorarán completamente de esta forma. Sobretodo personas que están bajo los efectos de un estrés continuo o viven con formas erradas de alimentación y no se sienten muy saludables, pero no están enfermas, responden muy bien a la terapia y pueden prevenir consecuencias peores. La terapia de campos magnéticos es un procedimiento de conducción y tiene esos efectos. Por eso es importante tomar líquidos después.

Como aplicaciones de curación especiales (10) o terapia de campos magnéticos se reconocen actualmente:

- Dolor de cabeza y migraña, lo que en casos complicados no solamente alivia el dolor, sino a menudo también se eliminan las causas; para la migraña se reduce la regularidad de los ataques. (Frecuencia más utilizada 7,8 Hz)

- Dolores reumáticos(11) y otros dolores agudos de estados dolorosos crónicos en el aparato óseo y muscular con diferentes causas; a las enfermedades más importantes de ese grupo pertenecen las infecciones de las articulaciones y su desgaste, dolores en el hombro, en el cuello y la espalda por causa de daños en los discos intervertebrales y contracciones musculares dolorosas, reumatismo muscular y de las partes blandas, brazo de tenista, rodilla de corredor, meniscos y otros daños, desgarramientos, torceduras y dislocaciones.
- Heridas (12). Hematomas, inflamaciones, rotura de huesos u otras causas similares de heridas, además complicaciones luego de heridas y operaciones, dolores de cicatrices y queloides; la regeneración se acelera en estos casos significativamente.
- Heridas de deportes (13) se recomienda en el tratamiento de contusiones y distorsiones con síntomas de dolor, inflamación y/o función restringida.

Principales indicaciones:

Heridas deportivas nuevas como:

- meniscos y otros daños deportivos.
- dislocaciones
- torceduras y desgarramientos

Además de esto

- se tratan exitosamente tonificación muscular, sobretodo en combinación con otras medidas fisioterapéuticas.
- Dolores nerviosos (14), que se presentan sobretodo en los nervios Iliaco y trigémino, dolores nerviosos irradiados por daños en los discos intervertebrales y dolores fantasmas como consecuencia de amputaciones.
- Enfermedades de órganos internos (15), que se puedan influenciar por medio de campos magnéticos, sobretodo malestares del estómago y los intestinos, molestias de distinta índole de la vesícula biliar, la vejiga y próstata, así como .cuello, garganta, catarros bronquiales y asma.
- Tensión sanguínea alta (16), que en una parte de los pacientes (a veces demasiado), pero casi siempre sólo se baja temporalmente, pero también para tención baja, que es mejorada a través de la armonización de la tensión capilar,

ocasionalmente también mareo y sonido ótico como signos del circulación alterada.

Alteraciones Psíquicas- nerviosas y anímicas (17): particularmente nerviosismo, alteraciones del sueño, consecuencias del stress, debilidad en la memoria y la concentración; en general se consigue una relajación y armonización de las funciones psíquico- anímicas, las cuales no obstante se presentan a menudo después de algún tiempo. También en las no llamadas enfermedades puede ser indicada la terapia de campos magnéticos.

Algunas áreas de aplicación conocidas (18):

- Pseudo artrosis
- Alteraciones circulatorias y distrofia de Sudeck
- Osteomielitis
- Osteocondrosis diseccans de diferentes articulaciones
- Necrosis ósea aséptica
- Enfermedades articulares y discales degenerativas
- Alteraciones de cicatrización
- Nueva fijación de implantes en hueso

Osteoporosis (19)

Nuevas cosas se han hablado, sobre la ayuda que proporciona la terapia de campos magnéticos en la osteoporosis y de cómo puede influenciar la exagerada pérdida de sustancia ósea.

Efectos Secundarios (20)

Los terapeutas de campos magnéticos resaltan que pueden reducir con los altos efectos secundarios frecuentes de los medicamentos contra el dolor, lo cual puede ser de bastante importancia en terapias de larga duración.

No deben usar el aparato (21) personas con:

- Marcapasos cardiaco (reglamentado legalmente, pero absurdo)
- Angina pectoral complicada
- Micosis complicadas
- Epilepsia
- Problemas cardiacos complejos
- TBC aguda
- Embarazo (reglamentado legalmente, pero absurdo)
- Pacientes con fiebre (fiebre sobre 39°C)
- Sobre función tiroidea

Combinación (22) con otros métodos curativos

La terapia de campos magnéticos no se debe aplicar sola, se puede combinar con muchos otros medios curativos (principalmente naturales, pero también con medicina académica). Así complementa y mejora sus efectos. Por ejemplo la combinación con homeopatía y plantas medicinales ha actuado bien. Es también interesante el tratamiento de puntos de acupuntura a través de campos magnéticos, que en parte conduce a un particular buen efecto.

La terapia de campos magnéticos (23) no ha terminado de agotar sus posibilidades. La efectividad de diferentes frecuencias como "ondas portadoras" para el transporte de medicamentos hacia la célula es siempre impresionante en su efecto. Así pude determinar por ejemplo, que después de una inyección de procaína al 1% en la columna cervical, y a través de una aplicación posterior de campos estimulantes (20,33 Hz, en cada caso con 5s/5s de modulación) sobre la zona de inyección, se puede lograr un aumento marcado de la duración del efecto de horas a días. Esto fue visible junto con el inmediato resultado dado también en el efecto profundo, según las manifestaciones de los pacientes.

En la anestesia en el área dental (24) se puede inducir una notoria profundización del efecto, a través de la aplicación de una terapia de campo magnético sedativa (3, y 1,2 Hz)

En roturas óseas (25) es la colocación de Symphytum comp., en el lugar del suceso aplicando un campo magnético (7,8 Hz) de efecto fulminante que libera el dolor y aumenta la velocidad de curación.

En terapia neural (26) para el tratamiento de cicatrices se debería tratar igualmente de forma previa con terapia de campos magnéticos (estímulo de 20,33 Hz con una modulación de 5s/5s). Se encuentra después con un tejido más "blando", lo que el paciente encuentra positivo, ya que luego la inyección para el dolor no se siente tan terrible.

En el tratamiento ortopédico maxilar (27), la aplicación de la terapia de campos magnéticos variables, resulta en una notoria disminución del tratamiento a través del estímulo de crecimiento. Esto es válido, según mi experiencia sin embargo solo para el Bionator y la aparatología de Crozat. Para la aparatología ortodóntica no se demuestra ningún efecto.

En pocos casos pude determinar una fijación del aparato dental, con el uso de terapia magnético en los tratamientos periodontales (28).

Con terapia de campos magnéticos (29) se hizo realidad la idea de tratar a la persona integralmente y así activar su propia fuerza de curación.

La terapia de campos magnéticos tiene una amplia paleta de aplicaciones de curación, pero ésta no es un medio para curar todo. Esa amplitud es muy fácil de explicar. Los campos magnéticos atraviesan todas las sustancias. No se conocen efectos secundarios. No se presentan reacciones térmicas. No se requiere ninguna preparación específica para su aplicación. Esta terapia se deja combinar de forma excelente con otro tipo de terapias. Las aplicaciones más frecuentes se encuentran en la ortopedia (aparato de movimiento), reumatología, y terapia del dolor. También en artrosis y alteraciones circulatorias se muestran en estudios de investigación buenos resultados de curación.

La terapia de campos magnéticos pulsante es un método curativo alternativo, que se puede aplicar como tratamiento base o complementario. La amplitud de posibilidades de aplicación se puede aclarar, ya que la terapia de campos magnéticos actúa principalmente en el metabolismo, nervios y sistema

inmunitario. Estas son las funciones corporales que en la mayoría de las enfermedades se encuentran afectadas y la normalización de estas es primordial para la curación. El objetivo principal de la terapia de campos magnéticos es el mantenimiento así como la recuperación del saludable equilibrio del organismo, como determinante básico para la salud, la capacidad de rendimiento y el bienestar.

1

Terapias de campo magnético

Un resumen de la literatura y ejemplos de aplicaciones propias.

Prof. Prof.h.c., Dr.med.dent. Werner Becker, Köln

2

Efectos de la terapia magnética/ Medicina Bioinformativa en el organismo

(o posiblemente mejor" en la célula")

1. El contenido de información
de vibraciones/frecuencias dirigidas que se trasmiten al organismo humano.
2 La resonancia

3

La célula y su regulación

fundado sobre la base de campos electromagnéticos

(Fotones), que son responsables de la comunicación entre las células. Con ayuda de un campo electromagnético artificial inducido se puede estimular la regulación celular.

4

Efectos generales

- Se pudo comprobar la ampliación de los vasos sanguíneos a través del tratamiento corporal con terapia de campos magnéticos.
- adicionalmente sube la presión parcial del oxígeno significativamente
 - eso significa que las células absorben más oxígeno, y

esto tiene como consecuencia entre otras, que importantes enzimas puedan migrar mejor a las células

5

De acuerdo a los conocimientos actuales y de las experiencias se pueden esperar de la terapia de campos magnéticos los efectos terapéuticos principales siguientes:

 Activación del metabolismo y de la consiguiente limpieza y desintoxicación de las células, lo que mejora la capacidad de funcionamiento de las células y tejidos en el cuerpo y el cuerpo acelera su liberación de depósitos dañinos. Estímulo de la circulación y del aprovisionamiento de oxígeno a células y tejidos

- Cambios en el antagonismo Sodio-Potasio de las membranas celulares
- Apoyo a las defensas propias del organismo y las regulaciones para la autocuración
 - Alivio de estados dolorosos agudos o crónicos
 - Alivio de contracciones dolorosas

7

Acelera la reducción de concentraciones de líquidos e inflamaciones

- Regeneración más rápida de la piel,
- Armonización del sistema nervioso y de la Psique,
 - Efecto positivo en tumores.

8

Contraindicaciones

No es aconsejable la terapia de campo magnético en todas las enfermedades que solamente sean tratadas quirúrgicamente

Para marcapasos no existe peligro en los campos débiles, producidos por los aparatos AMS

Viajar en tranvía genera más peligro para la vida por los campos mil veces más fuertes que producen sus electromotores.

9

Efectos generales

Como efecto general se alcanza a través de los campos magnéticos:

- vitalización del cuerpo, del intelecto y la vida psíquica con

estimulación y armonización de muchas funciones vitales,

- sobretodo también de las defensas.

Por eso se puede utilizar de forma profiláctica también en días saludables

para

- prevenir enfermedades o después de enfermedades.
 - Para acortar los tiempos de convalecencia
- personas que están bajo los efectos de un estrés continuo o viven con formas erradas de alimentación y no se sienten muy saludables, pero no están enfermas, responden muy bien a la terapia
 - se pueden prevenir consecuencias peores

10

- Dolor de cabeza y migraña,
- lo que en casos complicados no solamente alivia el dolor, sino a menudo también se eliminan las causas; para la migraña se reduce la regularidad de los ataques. (Frecuencia más utilizada 7,8 Hz)

11

- Molestias reumáticas

y otros dolores agudos de estados dolorosos crónicos en el aparato óseo y muscular con diferentes causas

las enfermedades más importantes de ese grupo pertenecen:

- las inflamaciónes de las articulaciones y su desgaste
 - dolores en el hombro, en el cuello y la espalda
 - contracciones musculares dolorosas
 - reumatismo muscular y de las partes blandas,
 - brazo de tenista,
 - rodilla de corredor,

12

Regeneración después de heridas A éstas pertenecen:

- Heridas.
- hematomas,

- edemas,
- rotura de huesos u otras causas similares de heridas,
- además complicaciones luego de heridas y operaciones,
- después de extracciones dentales y operaciones maxilares.
 - dolores de cicatrices y
 - queloides

_

la regeneración se acelera en estos casos significativamente.

13

Heridas de deportes

se recomienda en el tratamiento de:

- contusiones y distorsiones con síntomas de dolor, inflamación y/o función restringida.

Principales indicaciones:

Heridas deportivas nuevas como:

meniscos

_

- Dislocaciones

-

- torceduras y desgarramientos

Además de esto se tratan:

- tonificación muscular, sobretodo en combinación con otras medidas fisioterapéuticas.

14

Dolores nerviosos

_

Aquí se emplea la terapia magnética sobretodo para los siguientes síntomas:

- dolores nerviosos, que principalmente se presentan en:
 - el nervio Iliaco
 - el nervio trigémino
- dolores nerviosos irradiados por daños en los discos intervertebrales y
 - dolores fantasmas como consecuencia de amputaciones.

15

Enfermedades de órganos internos

Las enfermedades de órganos internos que se puedan influenciar desde afuera por medio de campos magnéticos son principalmente:

- malestares del estómago y los intestinos,
- molestias de distinta índole de la vesícula biliar,

- la vejiga

- próstata,

- molestias de la garganta y catarros bronquiales

- asma.

16

Tensión sanguínea

- Tensión sanguínea alta, que en una parte de los pacientes (a veces demasiado), pero casi siempre sólo se baja temporalmente,

Los efectos

- tensión baja, que es mejorada a través de la armonización de la tensión capilar,

_

 incluso para mareo y sonido ótico como signos del circulación alterada se deja utilizar la terapia magnética

17

Nerviosismo y consecuencias del estrés

•

En general se consigue una relajación y armonización de las funciones psíquicoanímicas en

Alteraciones Psíquicas- nerviosas y anímicas particularmente,

nerviosismo,

alteraciones del sueño,

consecuencias del stress,

debilidad en la memoria y la concentración

18

Otras áreas de aplicación conocidas

- Pseudo artrosis

- Alteraciones circulatorias y distrofia de Sudeck

Osteomielitis

Osteocondrosis diseccans de diferentes articulaciones

Necrosis ósea aséptica

Enfermedades articulares y discales degenerativas

- Alteraciones de cicatrización

Nueva fijación de implantes en hueso

19

Osteoporosis

Nuevas cosas se han hablado, sobre la ayuda que proporciona la terapia de campos magnéticos en la osteoporosis y de cómo puede influenciar

- la exagerada pérdida de sustancia ósea.

20

Efectos Secundarios

Los terapeutas de campos magnéticos resaltan que pueden reducir con los altos efectos secundarios frecuentes de los medicamentos contra el dolor, lo cual puede ser de bastante importancia en terapias de larga duración.

21

No deben usar el aparato personas con:

Marcapasos cardiaco (reglamentado legalmente, pero absurdo)

Otros implantes electrónicos como bombas de insulina

Angina pectoral complicada

Hemorragias agudas

Micosis complicadas

Epilepsia

- Problemas cardiacos complejos

TBC aguda

Embarazo (reglamentado legalmente, pero absurdo)

-

- Pacientes con fiebre (fiebre sobre 39ª C)

_

Sobrefunción tiroidea

22

Combinación con otros métodos curativos

- La terapia de campos magnéticos no se debe aplicar sola,
- se puede combinar con muchos otros medios curativos (principalmente naturales, pero también con medicina académica).
 - Así complementa y mejora sus efectos.
- Por ejemplo la combinación con homeopatía y plantas medicinales ha actuado bien.
 - Es también interesante el tratamiento de puntos de acupuntura a través de campos magnéticos, que en parte conduce a un particular buen efecto.

23

La terapia de campos magnéticos

- no ha terminado de agotar sus posibilidades.
- La efectividad de diferentes frecuencias como "ondas portadoras" para el transporte de medicamentos hacia la célula es siempre impresionante en su efecto.

- Así pude determinar por ejemplo, que después de una inyección de procaína al 1% en la columna cervical, y a través de una aplicación posterior de campos estimulantes (20,33 Hz, en cada caso con 5s/5s de modulación) sobre la zona de inyección, se puede lograr un aumento marcado de la duración del efecto de horas a días. Esto fue visible junto con el inmediato resultado dado también en el efecto profundo, según las manifestaciones de los pacientes.

24

En la anestesia en el área dental

se puede inducir una notoria profundización del efecto, a través de la aplicación de frecuencias de Ludwig con sus campos determinados.

25

En roturas óseas

- es la colocación de Symphytum comp., en el lugar del suceso aplicando un campo magnético de efecto fulminante que libera el dolor y aumenta la velocidad de curación.

26

terapia neural para el tratamiento de cicatrices se debería tratar igualmente de forma previa con terapia de campos de Ludwig (estímulo de 20,33 Hz con una modulación de 5s/5s).

Se encuentra después con un tejido más "blando", lo que el paciente encuentra positivo, ya que luego la inyección para el dolor no se siente tan terrible.

En el tratamiento ortopédico maxilar

la aplicación de la terapia de campos magnéticos variables, resulta en una notoria disminución del tratamiento a través del estímulo de crecimiento.

Esto es válido, según mi experiencia sin embargo solo para el Bionator y la aparatología de Crozat. Para la aparatología ortodóntica no se demuestra ningún efecto.

28

En pocos casos pude determinar una fijación del aparato dental, con el uso de terapia magnético en los tratamientos periodontales

29

Con terapia de campos magnéticos se hizo realidad la idea de tratar a la persona integralmente y así activar su propia fuerza de curación.