

Biopuntura y Medicina Biorreguladora de Sistemas (MBrS)

Folleto basado en el libro "The Clinical Guide to Biopuncture", del Dr Jan Kersschot y resumen del Dr. Baltazar Guerrero, Heel-Colombia.

Nombre: _____

Fecha: _____



¿Qué es la biopuntura?

La biopuntura es un tratamiento en el que se inyectan productos biológicos en zonas específicas. La mayoría de los productos derivan de plantas. La mayoría de estas inyecciones se administran en la piel o los músculos.

¿Qué tipos de productos se inyectan?

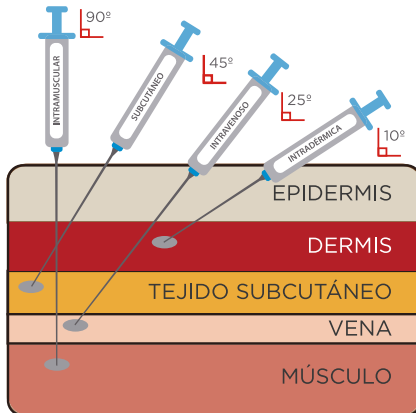
Los productos utilizados habitualmente en biopuntura son medicamentos biorreguladores: Engystol (se emplea para potenciar el sistema de defensa natural del organismo), Nux vomica (para problemas digestivos). Los especialistas en

biopuntura siempre inyectan combinaciones de productos naturales: Lymphomyosot® para drenaje linfático, Traumeel® para inflamaciones y lesiones deportivas, y Spascupreel® para espasmos musculares.

Ampollas -Heel

VÍA PARENTERAL

4 FORMAS DE ADMINISTRACIÓN DE INYECTABLES



USOS	APLICACIÓN	UTILIDAD
INTRAMUSCULAR		
Vacunas, analgésicos, antiinflamatorios, antibióticos, corticoides, etc.	Medicación en el músculo, no más de 15mL. Suele utilizarse el cuadrante superior externo del glúteo, deltoides y vasto lateral de la pierna. Para niños menores de 3 años, se aplicará en el vasto lateral de la pierna.	Absorción más rápida que la subcutánea, el efecto aparece a los 15 minutos debido a la vascularización del músculo.
SUBCUTÁNEA		
Vacunas, heparinas e insulinas.	Introducir entre 1,5 mL y 2 mL. Las zonas más usadas para esta vía son la cara externa del brazo, cara anterior del muslo, tejido laxo del abdomen y la zona escapular de la espalda.	Absorción lenta.
INTRAVENOSA		
Medicación urgente, tratamientos de sueroterapia y administración de fármacos diluidos	Mediante la canalización de una vía venosa periférica o un catéter central.	Absorción inmediata, la vía más rápida.
INTRADÉRMICA		
Pruebas cutáneas, vacunas	Introducir en la dermis una cantidad de medicamento no superior a 0,3 mL. La zona más usada para el uso de esta vía es la cara anterior del antebrazo.	Fines terapéuticos, preventivos o de diagnóstico con el fin de observar si desencadena una respuesta inflamatoria local: Test de Mantoux, Test de Shick o pruebas de alergia.

www.generacionelsevier.es

Ampollas -Heel

LYM = Lymphomyosot
TRA = Traumeel
SPA = Spascupreel
ZEE = Zeel T
DIS = Discus Compositum
NUX = Nux vomica - Homaccord
HEP = Hepar Compositum
ENG = Engystol
COE = Coenzyme Compositum

MET = Metro-Adnex-Injeel
MUC = Mucosa Compositum
SOL = Solidago Compositum
OVA = Ovarium Compositum
ECH = Echinacea Compositum
CUT = Cutis Compositum
UBI = Ubichinon Compositum
CER = Cerebrum Compositum

17
AMPOLLAS
DISPONIBLES



¿Son seguros estos productos?

Sí, porque las ampollas no contienen concentraciones elevadas de principios activos. Habitualmente, contienen productos en ultra bajas concentraciones; por tanto, los efectos secundarios tóxicos son muy improbables. Además, las ampollas utilizadas en biopuntura son fabricadas Laboratorios Heel, se fabrican

en Alemania y garantiza la calidad de producción de sus productos, que están sujetas a normas muy estrictas de control de calidad. Estudios clínicos con miles de pacientes han confirmado la seguridad de ampollas como Traumeel®.



¿Pueden tener estas diluciones realmente un efecto en el organismo?

El hecho de que la mayoría de las ampollas contengan bajas concentraciones de extractos vegetales suele ser un motivo para que los médicos cuestionen los efectos de estos productos. Sin embargo,

es importante saber que los productos empleados en biopuntura no están tan diluidos como en la homeopatía "real". Por ello, reciben el nombre de dosis ultrabajas (ULD).

¿Cómo puede una dosis tan pequeña influir en su organismo y estimular la curación?

Estas inyecciones funcionan mediante la estimulación del sistema inmunológico (que es, de hecho, su sistema de defensa), esto se explica mediante la Hormesis. Hagamos una comparación con la vacunación. Cuando usted recibe una vacuna antitetánica, solo se precisan pequeñas cantidades de un producto concreto para estimular el sistema inmunológico contra el tétanos. En otras palabras, su organismo puede quedar protegido durante años con tan solo unas

pequeñas inyecciones. Las inyecciones en biopuntura no son, evidentemente, vacunaciones reales, pero la idea del mecanismo de acción es parecida: pequeñas dosis del producto adecuado pueden tener un efecto importante en los sistemas de defensa de su organismo. Y este efecto puede durar meses o años. La biopuntura ejerce sus efectos clínicos porque estimula al sistema inmunológico para que reinicie sus capacidades de curación innatas.



Pero, ¿cómo puede ayudar la biopuntura en el manejo del dolor o inflamación?

En la medicina convencional el medicamento que usted prescribe suprime los síntomas inmediatamente (antiinflamatorios, inyecciones de cortisona). Este es el motivo de que necesite dosis altas de sustancias químicas para suprimir el dolor o la inflamación, y habitualmente esto funciona de inmediato. Sin embargo, en cuanto el medicamento deja de actuar, usted tiene que recomendar otra pastilla para aliviar el dolor o suprimir la inflamación de nuevo.

En cambio, en la biopuntura se inyectan pequeñas dosis de los productos para estimular los procesos de curación naturales. Estas dosis ultrabajas regulan los mecanismos disponibles. Por tanto, el efecto curativo procede de su organismo y no de los propios productos. Es la reacción del sistema inmunológico la que produce las reacciones adecuadas para restablecer la curación natural. La reacción del organismo puede mejorar la circulación sanguínea local, reparar los tejidos, relajar los músculos o inducir detoxificación local.



¿Me ayudará la biopuntura con la misma rapidez que los tratamientos convencionales?

Es obvio que las inyecciones de dosis tan diminutas son menos potentes que, por ejemplo, las inyecciones de cortisona. La dosis empleada es demasiado pequeña para suprimir inmediatamente la inflamación.

¡Pero este no es el objetivo de la biopuntura! Consideramos que la inflamación es un elemento importante de una curación real y duradera. La finalidad de la biopuntura es apoyar los procesos inflamatorios natu-

rales con el fin de conseguir una curación completa y natural de los tejidos lesionados. Por tanto, el efecto primordial es a veces el contrario de los medicamentos convencionales. El dolor puede empeorar al día siguiente ("fase de reacción"). En ocasiones, el dolor se desplaza a otras zonas porque el organismo se adapta a la nueva situación

("fase de adaptación"). Los especialistas en biopuntura consideran que estas fases son positivas. Por ello, el alivio de los síntomas puede tardar un tiempo, sobre todo cuando el problema ha estado presente durante meses o años. No obstante, cuando se tratan lesiones recientes, estas inyecciones obtienen resultados con gran rapidez.

¿Dónde se administran estas inyecciones?

La mayoría de las personas, sobre todo las que tienen miedo a las inyecciones porque han tenido malas experiencias con ellas en la infancia, se quedan sorprendidas al ver la facilidad y rapidez con que se ponen estas inyecciones. De hecho, estas inyecciones no se pueden comparar con las inyecciones "habituales" que se ponen en la medicina convencional. No duelen tanto como una inyección en, por ejemplo, el hospital porque la aguja utilizada es muy fina y la cantidad inyectada es muy pequeña. La mayoría de las inyecciones se administran debajo de la piel y otras se administran en puntos musculares específicos o en los ligamentos. Se pondrán las inyecciones en puntos elegidos cuidadosamente. El lugar donde se inyecta el producto es tan importante como el propio producto. Es diferente en cada paciente.



¿Cuántas inyecciones se pondrán en cada sesión?

Normalmente, se pondrán varias inyecciones en cada sesión. Por ejemplo, si quiere tratar el hígado, se pondrá siete pequeñas punciones debajo de la piel en el abdomen. Si tiene dolor en el codo, se buscarán varios puntos dolorosos en los músculos del brazo o los ligamentos del

codo, e inyectará en cada uno de ellos en una sesión. En tal caso, recibirá entre 3 y 10 pequeñas punciones en el codo, el cuello y el brazo. Por consiguiente, en la mayoría de los casos, se ponen varias inyecciones pequeñas en una zona específica (o en varias zonas) del cuerpo en cada sesión.

¿Cuántas sesiones de biopuntura son necesarias?

El hecho de que se usan pequeñas dosis de productos naturales en vez de inyecciones de cortisona significa que tendrá que tener más paciencia. Si el problema está presente desde hace varios meses o incluso años, se debe actuar en diferentes capas. Si se trata de un caso complicado, se debe averiguar también si hay causas más profundas de las molestias y actuar sobre ellas. Esto puede ocurrir cuando se tratan, por ejemplo, eccemas, alergias, cefaleas o migrañas con biopuntura. A veces, hay que regular el sistema hormonal.

O se necesita primero detoxificación y drenaje ("limpieza" del organismo). Por tanto, es posible que necesite varias sesiones para notar los resultados del tratamiento. Como estos productos no causan efectos secundarios importantes, esto puede motivarle a tener más paciencia de lo habitual. A largo plazo, sin embargo, los resultados de la biopuntura son más duraderos porque la curación viene de dentro y no depende de las pastillas que tome todos los días para eliminar los síntomas.

¿Qué es un tratamiento de "detoxificación"?

Un aspecto importante en la biopuntura es la detoxificación del organismo. Esto significa literalmente "limpiar el organismo" de todas las toxinas acumuladas: por ejemplo, derivadas del ambiente (contaminación atmosférica, tabaquismo), de una mala nutrición o de la medicación. Estas toxinas pueden bloquear su sistema de defensa. Algunas inyecciones actúan específicamente en el hígado (Hepar® compositum) y otras en

los riñones (Solidago® compositum). La limpieza del sistema linfático con Lymphomyosot® se considera muy importante en biopuntura ("drenaje linfático"), es como quitar las hojas de los canaletes. Con este método es posible que los síntomas antiguos (que se han suprimido antes) pueden volver de nuevo a la superficie. Sin embargo, en ocasiones esto forma parte de la estrategia de curación del organismo.

¿Hay algún elemento de riesgo con estas inyecciones?

Está claro que si usted decide usar la biopuntura establecerá primero un diagnóstico convencional. A continuación, siempre se administrarán las inyecciones según las últimas normas técnicas, como es obligación de todo profesional médico. Esto comprende una técnica de inyección correcta y, naturalmente, el uso de material desechable estéril. Esto último significa que la aguja nunca entra en contacto con el cuerpo de otro paciente y que cualquier transmisión de enfermedades (p. ej., hepatitis, SIDA). Esto debe hacerle confiar en la seguridad de la técnica. Sin embargo, puede tener equimosis o cierto dolor en el sitio de inyección al día siguiente. También es posible que se sienta un poco cansado las primeras 24 horas después de un tratamiento porque su organismo utiliza mucha energía para reparar el tejido o eliminar toxinas.



¿Cuándo se debe recomendar la biopuntura?

La biopuntura no puede resolver todos los problemas médicos. No es un tratamiento milagroso. Usted tiene que decidir lo que puede tratar y lo que no. Sin embargo, es importante tener en cuenta que la biopuntura no está concebida para “eliminar” el dolor igual que la medicación convencional. Se considera que el dolor es una “señal” importante del organismo de que algo va mal. El objetivo no es solo eliminar el dolor sino investigar una causa más profunda. Esto significa que si se puede aliviar el dolor con biopuntura — sin prescribir analgésicos — hay buenos motivos para concluir que se ha eliminado

la causa más profunda de este dolor concreto. El tratamiento de la inflamación es semejante. La inflamación se acompaña de dolor e hinchazón y es incómoda, pero también puede ser una parte esencial de la reparación y curación del tejido. En vez de bloquear la inflamación con medicación (antiinflamatorios o una serie de inyecciones locales de esteroides), los especialistas en biopuntura intentan regular la inflamación (si es posible) para apoyar los mecanismos de curación naturales.

¿Puede el paciente empeorar inmediatamente después de mi primer tratamiento?

Sí, es verdad. En especial al día siguiente de la inyección, puede encontrarse peor y tener más dolor o molestias. ¡Esto es exactamente lo contrario al denominado efecto placebo! Este empeoramiento pasajero de las molestias habitualmente significa que se han activado los procesos de curación. En biopuntura, esto se denomina "fase de reacción" y significa que se está produciendo una curación real. También es importante dar al organismo la oportunidad de curarse solo.

En particular si se trata de una lesión antigua o complicada, puede transcurrir un tiempo antes de que los tejidos o las funciones se reparen. Mientras el organismo se repara a sí mismo, la zona de reparación puede ser muy frágil. Durante esta "fase de preparación", no debe sobrecargar esta zona. En otras palabras por ejemplo, no debe hacer labores de jardinería al día siguiente de recibir inyecciones en los músculos lumbares.



¿Puede el paciente experimentar también un empeoramiento temporal antes de la curación completa final?

En ocasiones, el paciente mejorará de inmediato después de la primera inyección. Los críticos describen este fenómeno como un "efecto placebo" al decir que usted se siente mejor porque cree que se va a sentir mejor. Esta mejoría inmediata es más probable cuando se tratan lesiones deportivas recientes y cuando el sistema inmunológico funciona adecuadamente. Sin embargo, cuando se tratan dolencias de meses o años de duración, los tejidos lesionados necesitan tiempo para curarse.

En ese caso, es posible que se requiera varias sesiones antes de notar alguna mejoría. Puede que advierta el paciente una mejoría en las fases iniciales del tratamiento y luego un empeoramiento repentino porque se está trabajando a un nivel más profundo. En ocasiones, se tiene que cambiar de medicamento o de lugar de inyección antes el paciente empiece a sentirse mejor.

¿Cuándo debo considerar la biopuntura?

El dolor en el cuello y el dolor de espalda responden bien a la biopuntura, pero también se puede tratar el dolor en el hombro, la rodilla o el tendón de Aquiles con estas punciones naturales. La biopuntura también tiene éxito al tratar el codo de tenista y de golfista. Sin embargo, la biopuntura no solo se emplea para problemas dolorosos, artrosis o lesiones deportivas. Un campo del tratamiento que merece destacarse es el de las alergias e inflamaciones. Por ejemplo, se pueden tratar el asma, el eccema y la rinitis alérgica e incluso se puede tratar con esta técnica a pacientes con bronquitis, cistitis y sinusitis. Cuando se tiene experiencia con esta técnica, también puede tratar la migraña, la cefalea tensional, la ciática, etc.

¿Quién se beneficia de la biopuntura?

El uso de inyecciones biológicas puede beneficiar a los pacientes que han probado la medicina convencional pero que no han obtenido resultados o a los pacientes que han dejado de tomar medicamentos convencionales por los efectos secundarios. Esta es una técnica de curación interesante para los pacientes que no quieren operarse (por ejemplo, para la ciática o la sinusitis). En algunos pacientes resulta beneficioso combinar la estrategia convencional con la biopuntura. Evidentemente, hay que considerar cada caso de forma individual.



¿Cuándo no es conveniente la biopuntura?

Dejémoslo claro: La biopuntura no cura el cáncer, la diabetes, un ataque cardíaco o el SIDA. Tampoco es un tratamiento adecuado para la hipertensión arterial, la fibromialgia, las varices venosas, la enfermedad de Parkinson, la depresión o la epilepsia. Si la enfermedad es demasiado grave o demasiado agresiva, solo se puede tratar con medicación convencional o cirugía. Cuando ya se ha producido un daño grave, será simplemente demasiado tarde para que la biopuntura lo suprima y restablezca el equilibrio en el organismo. Por ejemplo,

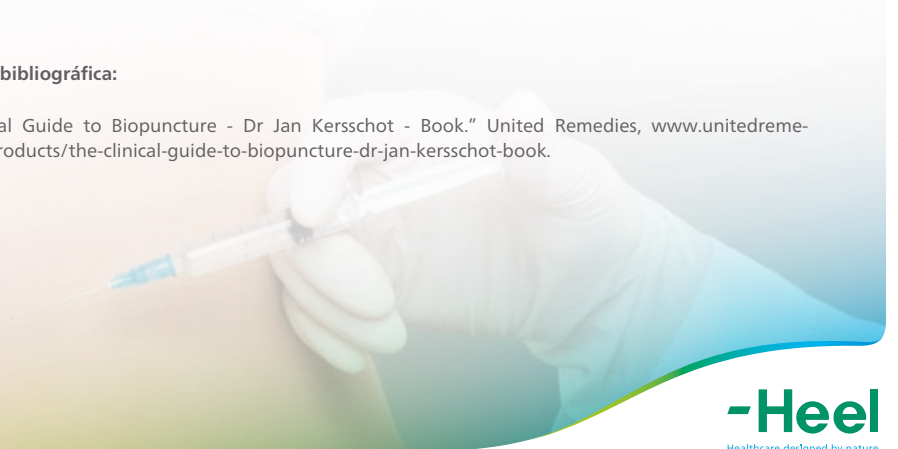
un paciente con hepatitis viral puede tratarse con biopuntura con el fin de apoyar el mecanismo de curación del organismo, pero la cirrosis hepática es una fase en la que la recuperación y curación de las células dañadas es imposible. Lo mismo ocurre con los problemas respiratorios crónicos. La biopuntura puede ayudar a los pacientes mientras no haya enfisema o cáncer de pulmón. Este es el motivo de que primero haya que establecer un diagnóstico convencional antes de iniciar el tratamiento con biopuntura.

Conclusión

La biopuntura es una técnica segura y eficaz en la medicina complementaria. Utiliza inyecciones de productos biológicos para estimular la capacidad de autocuración del organismo.

Referencia bibliográfica:

"The Clinical Guide to Biopuncture - Dr Jan Kersschot - Book." United Remedies, www.unitedremedies.com/products/the-clinical-guide-to-biopuncture-dr-jan-kersschot-book.



Cuadros de utilidad en la práctica diaria con **biopuntura**

Efecto turbo de la biopuntura

1. Efecto de la aguja (adenosina, endorfinas)
2. Efecto del volumen (expansión de la MEC)
3. Efecto en el daño celular (ácido araquidónico)
4. Efecto en la hemorragia (factores de crecimiento derivados de las plaquetas - PDGF)
5. Efecto segmentario (p. ej., cutáneo-muscular)
6. Efecto placebo (p. ej., expectativa, condicionamiento)
7. Efecto de la medicación:
 - Dosis ultrabaja (efecto inmunológico)

STM → **REA** → **RSP** → **ARG**

Inyección = estímulo (STM)
= aguja + producto

Respuesta = proceso biorregulador
Fase de reacción (**REA**: reacción fisiológica)
Respuesta (**RPS**: respuesta clínica)

Esta respuesta del organismo a las inyecciones debería inducir la autorregulación (**ARG**)

3 tipos de reacción y 5 tipos de respuesta

Se trata de dos características distintas:
la primera describe cómo reacciona el paciente
la segunda describe cómo responde el paciente

STM → **REA** → **RSP** → **ARG**

- | | |
|-----------|-------------------|
| R+ | Respuesta buena |
| Rn | Respuesta normal |
| R- | Respuesta escasa |
| | Respuesta ausente |
| | Respuesta mala |

Tratamiento General y Tratamiento Local

TL1: TM	1: Preparación	2: Inmunomodulación	3: Tratamiento Clínico	4: Soporte Celular
SC Subcutánea				
IM Intramuscular				
TS Fascia, bursa, tendón				
TD Ligamentos, entesis periostio				

TL2: BO	1: Preparación	2: Inmunomodulación	3: Tratamiento Clínico	4: Soporte Celular
SC Subcutánea				
IM Intramuscular				

TG	1: DTX	2: DRG	3: NEI
SC Subcutánea			

Tratamiento Local

TL1: Técnica	1: Preparación	2: Inmunomodulación	3: Tratamiento Clínico	4: Soporte Celular
SC Subcutánea				
IM Intramuscular				
TS Fascia, bursa, tendón				
TD Ligamentos, entesis periostio				

Encuentra las ampollas **-Heel** en



Quito: Av. De los Shyris N34-246 y Holanda esq. Edificio López, diagonal a la Tribuna de los Shyris.



Servicio a domicilio:

099 276 2560 / 02 2459 874

Guayaquil: Circunvalación Sur 113 y Víctor Emilio Estrada. Urdesa Center.



Servicio a domicilio:

099 152 6810 / 04 2 938 314

Visite nuestra
Farmacia Online.



Agregue productos
al carrito y páguelo con
su tarjeta preferida.



Realizamos envíos
a domicilio a todo el país.
Fácil, rápido y seguro.



pharmavida.ec



ruizpharma.com



pharmavida.ec