

## TRATAMIENTO CON PEPTONAS:

Las peptonas son un tratamiento complementario a los tratamientos tradicionales, y la duración de sus efectos depende entre otras cosas del estado inicial del paciente. Una peptona es biológicamente activa porque tiene altos contenidos de péptidos de bajo peso molecular, bajo tenor de aminoácidos y baja cantidad de péptidos de alto peso molecular.

En toda peptona con actividad fisiológica notable, la fracción proteica que tiene mayor importancia es la formada por péptidos de bajo peso molecular. A mayor concentración de péptidos de bajo peso molecular, mayor es la eficiencia, eficacia y rendimiento del producto final.

A las peptonas se les denomina oligopéptidos, desalbuminados, lisados de Kosacov, proteolisados, histolisados o hidrolisados. Tienen como característica principal es que contienen péptidos de alto peso molecular, péptidos de bajo peso molecular, aminoácidos, todas las sustancias que contiene la célula degradada y pueden participar directamente en el metabolismo celular.

El mecanismo de acción de las peptonas está dado (1) porque los preparados biológicos no hormonales actúan como estimulantes, así que su efecto terapéutico se explica por la reacción del organismo a esa estimulación; y (2) porque la estimulación es específica ya que actúan fundamentalmente sobre el órgano homólogo al del preparado suministrado y sobre todos los demás órganos que pertenecen a la misma hoja embrionaria.

Esta terapia busca el restablecimiento de una homeostasis celular por acción a distintos niveles, pero siempre en los inicios de la actividad celular. Proporciona al organismo el medio de defensa que le permitirá vencer la o las causas que motivaron este desequilibrio.

Las peptonas están indicadas para la renovación, regeneración, restauración y revitalización celular y orgánica, la normalización funcional, la modulación del sistema inmunológico, la prevención de enfermedades y como coadyuvante en el tratamiento de enfermedades ya establecidas.

Son altamente hidrosolubles, lo que permite su absorción a la circulación hasta llegar al órgano target, donde inducen la síntesis de proteínas. Las peptonas pasan directamente a través de la mucosa gastrointestinal al sistema circulatorio llegando a la célula por el torrente sanguíneo al espacio extracelular, penetran a la célula gracias a la permeabilidad selectiva de la membrana, mediante el sistema de permeasas y una vez dentro de la célula pueden llegar al núcleo.

Las peptonas tienen su acción benéfica sobre el ADN debido al aporte de nucleótidos provenientes de órganos sanos y vitales.

Se ha escrito que “la mayoría de las enfermedades tienen su origen en la perturbación del metabolismo, especialmente proteico”. Se debe corregir o mejorar la mecánica del metabolismo: (1) haciendo cesar la desviación de la acidez del medio; (2) restableciendo el equilibrio perturbado; y (3) regulando el proceso de desintegración. Con todo lo anterior se normaliza la asimilación y desasimilación de los metabolitos intermedios provenientes de los órganos en disfunción.

Los histolisados son sistemas complejos. Las peptonas activan las respuestas orgánicas, restauran y revitalizan de forma específica. Sus efectos sintomáticos son a mediano y largo plazo, por lo que con su uso prolongado, el éxito del tratamiento está asegurado. Actúan en la dinámica del metabolismo. Ocasionalmente ocasionan pequeñas modificaciones cuantitativas en los productos de los metabolismos intermedios y enormes modificaciones cualitativas en toda la dinámica del metabolismo del organismo enfermo. Hay que tener presente que mientras el organismo se encuentre normal, los fenómenos de sinergismo y antagonismo no se manifiestan exteriormente.

Las peptonas actúan en los procesos del metabolismo intermedio porque: (1) tienen influencia sobre la dispersión de los sistemas coloidales del organismo; (2) ejercen acción sobre el metabolismo del sistema nervioso y a través de él, sobre toda su esfera de relaciones y funciones; (3) trabajan como función inmunizante por acción biológica y neutralizante de las sustancias tóxicas; (4) ofrecen aporte material plástico para la regeneración de órganos y tejidos; (5) intensifican los procesos de oxidación; y (6) tienen influencia en el equilibrio ácido-base.

Cuando el metabolismo funciona normalmente, la cantidad de ácidos bases en la sangre, tejidos y órganos, son exactamente las que le son propias.

En los hidrolizados enzimáticos proteicos con actividad fisiológica se destaca una acción inespecífica común a todos ellos y una acción específica (órgano especificidad) que depende de cada tipo de tejido, órgano y glándula de origen.

La ACCION INESPECIFICA DE LOS HIDROLIZADOS ENZIMATICOS PROTEICOS está dada por el aporte de elementos vitales, productos del metabolismo intermedio normales de los tejidos, péptidos, polipéptidos y aminoácidos que provienen de proteínas comunes a todos los tejidos (el contenido de aminoácidos lo hace portador de elementos plásticos para la reparación celular), hidratos de carbono, oligoelementos, oligonucleótidos y otras estructuras orgánicas. Todos ellos indispensables para el mantenimiento del equilibrio orgánico.

La ACCION ESPECIFICA DE LOS HIDROLIZADOS ENZIMATICOS PROTEICOS está dada por el contenido de metabolitos (péptidos y polipéptidos de BPM) y son formados durante la hidrólisis enzimática. Tienen un peso de 6.000 Daltons y constituye el ideal, ya que por encima de 9.000 Daltons el producto desencadenaría el proceso digestivo, haciendo que sea degradado a aminoácidos sin capacidad organotrópica, y si es inferior de 4.000 Daltons carecería de organotropismo. Mantiene la secuencia molecular adecuada para conservar las características de las proteínas propias del órgano que le dio origen, aunque sí pierde la característica de especie, pero induce la síntesis de proteínas que el órgano necesita para restablecer su homeóstasis o recuperar su capacidad energética. Sus estructuras químicas dependen del tipo de proteína del cual proviene. En un tejido hay básicamente dos tipos de proteínas, las que son comunes a todos los tejidos y las que no son comunes porque se encuentran en un determinado órgano. Por su contenido de anabólicos exógenos actúan como estimulantes protoplasmáticos, son movilizadores de actividades metabólicas de la célula, reactivan y regeneran el equilibrio de los procesos metabólicos de la célula e inducen la reactivación y regeneración del mecanismo de síntesis de proteínas específicas. Por su contenido en catabolitos actúan armonizando y compensando las funciones celulares, además, estimulan la función antioxidativa celular.

Una característica importante de las peptonas es que se comportan como un complejo dietario específico de órgano, así que no producen intolerancia de ninguna clase, no se presentan efectos secundarios y no hay posibilidad de sobredosis.

Las peptonas orales se deben administrar con el estómago vacío. Es una condición sugerida para mayor rapidez en la absorción de los componentes del histolizado, máximo rendimiento y mayor eficiencia.

Las peptonas son una medicación normalizadora funcional y restauradora orgánica, tienen un alto grado de especificidad, pueden ser utilizadas como única medicación en la mayoría de las patologías crónicas, pueden ser usadas como coadyuvantes junto a otros tipos de medicación y no se les conocen antagonismos farmacológicos.

La lisadoterapia es una terapia no agresiva. Es natural desde tres aspectos: (1) se obtiene a partir de materias primas naturales (proteínas vegetales y animales); (2) el proceso de elaboración es completamente natural (hidrólisis enzimática similar a la digestiva); y (3) los efectos desencadenados en el individuo son completamente naturales: Nutrición, estímulo natural y selectivo de los órganos, regulación inmunológica.

Hay gran diferencia entre CELULOTERAPIA (donde el sistema inmunológico reacciona contra proteínas completas) y la LISADOTERAPIA o terapia con peptonas (donde el sistema inmunológico NO reacciona contra sus componentes hábilmente disimulados por la hidrólisis).

El uso de peptonas es un camino terapéutico basado en la ingesta de lisados parciales de bases proteicas naturales que restablecen el equilibrio integral en nuestro organismo y sirven para la prevención y mejoría de una persona afectada.

Las peptonas se caracterizan también porque restauran y reactivan las funciones biológicas del paciente, actúan sobre el equilibrio dinámico de los procesos metabólicos de la célula, regeneran, revitalizan y regeneran los tejidos y órganos por el aporte de materiales plásticos, además, estabilizan el pH, estabilizan el sistema inmunológico, desintoxican, optimizan la acción de los antioxidantes estimulando los procesos de oxidación y reducción. También bioactivan el metabolismo proteico, sustancialmente la síntesis de nuevas proteínas citoplasmáticas. Son fundamentales en aquellos procesos donde hay déficit de la síntesis de proteínas. Estimula al organismo para que se defienda de las agresiones de patógenos externos. Alimentan la mitocondria como central de energía y mejoran la capacidad de la memoria celular.

Los fundamentos que avalan la terapia con hidrolizados proteicos son: (1) se están administrando aminoácidos esenciales; (2) se están administrando péptidos con actividad biológica; (3) se está generando efecto de tolerancia oral por administración de antígenos homólogos en enfermedades autoinmunes.

Las peptonas pueden prescribirse individualmente (como medicamento unitario) o varias peptonas a la vez. Esto no representa ninguna contraindicación ni produce reacciones adversas medicamentosas (RAM).

Tiene un muy buen perfil de seguridad, pues no contiene células ni proteínas, no contiene drogas ni hormonas, no contiene grasas ni azúcar, u otros productos que no sean los propios de la composición

natural de cada tejido, no contiene colorantes ni aromatizantes, no genera efecto alguno de intolerancia, no es adictivo, además, ofrece una excelente tolerancia gastrointestinal, así que lo pueden usar pacientes con antecedentes de enfermedad ácido péptica.

Es conveniente y necesario, prescribir las peptonas en todas las enfermedades crónicas y degenerativas. También con objetivos preventivos y/o antienvjecimiento. Esto se realizará dependiendo de las patologías de los pacientes y de la sintomatología que en general estos presenten en el momento de la consulta médica. Puede usarse con amplitud, debido a su inocuidad y posibilidad de combinación con otras terapias. Todo esto hace de la lisadoterapia una terapéutica muy atractiva para el tratamiento y la prevención de una gran variedad de patologías.

Las peptonas están indicadas (1) como :

**TRATAMIENTO DE TERRENO** o de base, pues se dirige al órgano en estado de disfunción, con desempeño parcial o alterado y ayuda a revertir la situación rebelde a otros tratamientos; (2) como **REVITALIZANTE**, pues contribuye a restablecer la homeostasis y reactiva las funciones psíquicas, físicas, intelectuales y sexuales; (3) como **PROFILACTICO**, pues asiste en casos de predisposición constitucional o genética a determinadas dolencias y donde por los antecedentes se presume riesgo, recaída o reaparición de la enfermedad; y (4) como **COADYUVANTE** pues mejora notablemente la respuesta del organismo a cualquier otro tipo de tratamiento administrado.

Hay unos requisitos para aumentar la eficacia de las peptonas: (1) evitar el abuso de alcohol, café, tabaco, y plantas aromáticas durante el tratamiento; (2) el paciente no se debe automedicar de ninguna afección o molestia sin comunicárselo al médico tratante; (3) las formas farmacéuticas prescritas podrán ser cápsulas, ampollas bebibles e inyectables, pero no se aceptarán nunca conversiones entre las distintas escalas de diluciones homeopáticas (hahnemanniana, korsakoviana y cincuentamilesimal); y (4) se puede observar durante los primeros días de tratamiento una ligera exacerbación de los síntomas, que es normal dentro del proceso natural de mejoramiento y se denomina “**crisis curativa**”.

Los efectos beneficiosos de carácter general se experimentan a partir de las cinco semanas de tratamiento, pero los resultados específicos dependen de la velocidad de respuesta orgánica, que a su vez están condicionados por múltiples factores de carácter individual, pero en general no deben esperarse respuestas de fondo hasta por lo menos doce semanas de tratamiento continuo.

La información que encuentra en esta lectura tiene como propósito ser útil e instructiva, y en ningún caso debe considerarse un sustituto del asesoramiento médico, por esa razón no se recomienda ningún esquema terapéutico, ni en qué patologías concretas puede usarse.