

ESQUEMA TERAPEUTICO

Peptidos (proteínas) Embrionarios de Bovino

INGREDIENTES	C/AMPO LLETA	RECOMENDADO
Placenta	-Placenta -Líquido amniótico -Sol. NaCl estéril	60mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml. Aplicar 1 cada 8 días por 5 semanas. Revitalizante, circulatorio, cicatrizante, debilidad en general, desequilibrio, enfermedades cutáneas.
Corteza Cerebral	-Corteza cerebral total -Fac. transferencia de calostro -Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml. Aplicar 1 cada semana por 6 meses. Proteínas de acción neurotrófica y neurotrópica que actúa en problemas depresivos, estrés, alteraciones nerviosas, lesiones neurodegenerativas.
Ojo- Corteza Cerebral	-Ojo total -Corteza total -Fac. transferencia -Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml. Aplicar 1 cada semana por 6 meses. Reparación de las estructuras del ojo, úlceras, neuroprotector ocular, problemas vasculares, microcirculatorio, afecciones en general del ojo.
Factor Cerebral	-Fac. Fibroblástico de crecimiento básico -Hígado -Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2ml. Aplicar 1 cada semana por 6 meses. Para evaluar problemas de aprendizaje, lenguaje, hiperquinesia, autismo, bipolaridad, depresión, trastornos cognitivos.
Músculo Tendón Cartílago	-Músculo -Tendón -Cartílago -Fac. transferencia So. NaCl estéril	40mg. Liofil. Con solución inyectable de 2ml. Aplicar 1 cada semana por 6 meses. Fortalece articulaciones, lesiones, atrofia muscular, enfermedades degenerativas, miastenia gravis, traumatismo articular
Riñón	-Riñón	40mg. Aplicar 1 cada semana

Hígado	-Suprarrenal -Fac. transferencia -Sol. NaCl estéril	Liofil. Con solución inyectable de 2 ml.	Si es muy severo el diagnostico aplicar 2 veces por semana. Insuficiencia Renal, glomérulo, nefritis, hipertensión arterial, protección en general renal.
	-Hígado -Fac. transferencia -Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 semanas. Regeneración hepática en general, hepatitis, inflamación hepática, alcoholismo, fibrosis, metabolismo hepático.
Páncreas especial	-Páncreas -Corteza total -Hígado -Riñón -Ojo -Fac. transferencia -Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 meses para evaluar diabetes mellitus, neuropatía, complicación hepato-renal, circulación
Sistema inmune	-Timo -Bazo -Cartilago de tiburón -Fac. transferencia Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 5 meses y evaluar. Fortalecimiento de sistema inmunológico después de tratamiento de quimioterapia, como anticancerígeno y antitumoral.
Pulmón- Bronquios	-Pulmón -Bronquios -Tráquea -Fac. transferencia Sol. NaCl. estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 8 meses. Fortalece sistema inmune, fortalece vía respiratoria, bronquitis crónica, enfisema, asma, alergias en general, sensibilidad a los cambios.
Eje Masculino	-Testículo -Cerebro -Timo -Suprarrenal -Hipofesis -Fac. transferencia	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 2 por semana por 4 meses. Falta de energía sexual, disminución del lívido, impotencia, andropausia, prostatitis, problemas de eyaculación, Problemas de Prostata, Fertilidad.

Eje Femenino	-Sol. NaCl estéril		
	-Ovario -Cerebro -Timo -Tiroides - Suprarrenal -Hipofesis -Fac. transferencia Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 meses. Fortalece actividad neuronal, pre y menopausia, alteraciones metabólicas, falta de libido, ovarios Poliquisticos, Fertilidad, estado de bienestar en general.
Corazón	-Corazón -Arteria-Vena -Fac. transferencia Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 meses. Acción cardiotrófica, mejora en rendimiento, en insuficiencia, en cardioesclerosis, arritmias, afecciones bronco pulmonares.
Embrión total	-Embrión total -Líquido amniótico -Placenta -Fac. transferencia -Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 5 meses. Regenera estructuras alteradas a nivel celular, restaura el equilibrio orgánico en convalecencia, en disminución del rendimiento físico, cuando hay cansancio en general.
Columna vertebral	-Columna vertebral -Médula espinal -Fac. transferencia Sol. NaCl estéril	40mg. Liofil. Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 meses y evaluar. Problemas de columna en general, hernias, inflamaciones, en intervenciones quirúrgicas, rehabilitación.
Epidermis	-Piel -Placenta -Líquido amniótico -Fac. transferencia Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar cada 8 días por 6 meses. Psoriasis, alteraciones de la piel y afecciones en general del tejido, además de fortalecerlo y regenerarlo
Timo-bazo	-Timo	40mg. Liofilizado	Aplicar 2 cada semana por 6 meses y evaluar.

Cartílago tiburón	-Bazo -Cartílago de tiburón -Fac. transferencia -Sol. NaCl estéril	Con solución inyectable de 2 ml.	Tratamiento de cáncer y tumores de cualquier índole (son péptidos de carácter inhibitor).
Cordón umbilical	-Cordón umbilical -Líquido amniótico -Sangre de cordón -Fac. transferencia Sol. NaCl estéril	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 meses. Potente protector inmunológico regenerador a todos los niveles de cualquier órgano con baja actividad organotrópica.
Placenta humana	-Placenta humana (de obtención controlada) -Fac. transferencia Sol. De NaCl estéril	60mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 meses y evaluar. Mejora el estado de ánimo, sistema circulatorio, tejido epidérmico, proporciona mayor oxigenación a los tejidos, inmunoprotector, revitalizante, cicatrizante en enfermedades degenerativas.
Hueso-Articulación	-Hueso -Cartílago -Tendones -Fac. transferencia Sol. NaCl.	40mg. Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 6 meses. Activa procesos óseos, osteoporosis, actúa en la fijación de calcio y fósforo, artrosis, disfunción ósea.
Vacuna especial	Hipófisis -Timo -Placenta -Fac. transferencia Sol. NaCl estéril	60mg Liofilizado Con solución inyectable de 2 ml.	Aplicar 1 cada 8 días por 5 meses. Actúa como un anti envejecimiento muy efectivo, antiarrugas, trabaja como un psico-neuro endocrino, inmuno estimulador.

Referencias bibliográficas:

. Los Factores de Crecimiento Renal tienen capacidad de promover la regeneración celular a nivel renal durante el desarrollo embrionario. EGF, FGF, FCH, aceleran la regeneración del epitelio tubular.

Publicaciones recientes prueban fuerte evidencia de que la administración farmacológica de EGF acelera la recuperación de la lesión renal aguda experimental. La infusión intrarrenal o la simple inyección subcutánea del EGF disminuyen la elevación de la creatinina sérica.

-Thadhani R, Pasqual M, Bonventre JV. Medical Progress-acute renal failure. N Engl J Med 1996; 334: 1448-1460.

-Negri L. A. Cátedra de Fisiopatología, Facultad de Medicina, Universidad del Salvador. Rev. Nefrol. Diál. Y Transpl., No. 39 – Diciembre 1995, Pág. 17-22.

. En este estudio se investigó el efecto protector hepático de una citosina anti-inflamatoria, factor de crecimiento epidérmico, contra los efectos deletéreos del alcohol.

El HGF es un potente estimulador de la síntesis de ADN de hepatocitos e interactúa con otros factores de crecimiento como el TGF α . El HGF puede proteger al hígado contra la fibrosis y otros tipos de lesiones y tienen gran importancia en la regeneración del hígado.

-Deaciuc, Ion V.; D'Souza, Nympha B.; Burikhanov, Ravshan; Lee, Eun Y.: Tarba, Corneliu N.; McClain, Craig J.; de Villiers, Willen J. S. Liver regeneration.

. Los niños tratados con FGF por daño cerebral de etiología exógena, incrementaron la capacidad neuronal, disminuyendo las asimetrías interhemisféricas, acompañado a lo anterior con un incremento en la velocidad de desarrollo, mejorando las capacidades de los niños tratados.

Las evidencias muestran que el bFGF y secundariamente el a FGF, poseen un efecto neurotrófico claro, manifestándose in vitro sobre neuronas de diferentes regiones del SNC y contribuyendo in vivo a la recuperación de parámetros bioquímicos, morfológicos y electrofisiológicos en modelos de daño cerebral.

-Aguilar Robledo F. AVANCES EN LA RESTAURACION DEL SISTEMA NERVIOSO. Ed. Vicova. 1994; 95: 99-105

. En este estudio se investigó el efecto protector hepático de una citosina anti-inflamatoria, factor de crecimiento epidérmico, contra los efectos deletéreos del alcohol.

El HGF es un potente estimulador de la síntesis de ADN de hepatocitos e interactúa con otros factores de crecimiento como el TGF α . El HGF puede proteger al hígado contra la fibrosis y otros tipos de lesiones y tienen gran importancia en la regeneración del hígado.

-Deaciuc, Ion V.; D'Souza, Nympha B.; Burikhanov, Ravshan; Lee, Eun Y.: Tarba, Corneliu N.; McClain, Craig J.; de Villiers, Willen J. S. Liver regeneration.

. Investigaciones recientes han descubierto un agente natural que puede aumentar nuestra habilidad para combatir las enfermedades y mejorar la calidad de vida para muchas personas, son los Factores de transferencia que tienen la capacidad de educar y entrenar el sistema inmunológico, algo que no pueden hacer ni las vitaminas ni las hierbas. Esta molécula se llama factor de transferencia.

. Los factores de transferencia pueden transportar información inmunitaria de un ente a otro a fin de educar a las células ingenuas sobre un peligro presente o potencial junto con un plan de acción. También tienen la habilidad de equilibrar la función del sistema inmunitario, ya sea que sus funciones requieran incremento o reducción, como en el caso de las condiciones auto-inmunes.

-Herbert Vicuña F., Blgo. 2006. Informe bibliográfico sobre el Factor de Transferencia. Ecuador.

. El estudio del efecto tóxico de F.C.E. (Factor de Crecimiento Epidérmico) sobre la reparación tisular en casos de quemaduras y heridas, sobre todo en úlceras crónicas, constituye uno de los campos más atractivos en su utilización.

Después del aislamiento del Factor de Crecimiento Epidérmico (FCE), se han realizado diversos ensayos que demuestran su efecto sobre la cicatrización en modelos experimentales de quemaduras y heridas CCohen, 1962; Savage et al., 1972; Carpenter et al., 1975, 1979 y 1981).

-Harley A. Bosges, Martínez A., López L., Ung Lau E., Wade M., Mella C., Hernández F., González., López P. EL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDERMICO HUMANO RECOMBINANTE ACELERA LA CICATRIZACION DE QUEMADURAS EN NIÑOS. Instituto Superior de Medicina Militar. La Habana. 1994

. El tejido de la placenta ofrece beneficios a todos los órganos y ayuda a que las células no envejezcan tan rápidamente. Da mayor grado de energía, disminución de la pérdida del cabello y mejoría La placenta retarda los efectos del envejecimiento, es un nivelador del sistema neurovegetativo en la piel.

. "Los factores neurotróficos (cuadro 360-3) son proteínas segregadas que modulan el crecimiento, la diferenciación, la reparación y la supervivencia de las neuronas; algunos tienen otras funciones, como cierto papel en la neurotransmisión y en la reorganización sináptica que tiene lugar en el aprendizaje y en la memoria.

. El factor de crecimiento fibroblástico 2 (FGF2): tiene un efecto en las neuronas

glutamatérgicas o piramidales de la corteza cerebral y de otras regiones del sistema nervioso central, favoreciendo la supervivencia, desarrollo y actividad de este tipo de neuronas especialmente en regiones frontales, parietales y temporales de la corteza cerebral.

. El factor de crecimiento hepatocítico (HGF): tiene un efecto en las neuronas gabaérgicas o inhibitorias del sistema nervioso central, favorece la migración, actividad y desarrollo de estas neuronas.

Este factor incrementa la supervivencia de neuronas gabaérgicas y es fundamental en el desarrollo y migración de dichas neuronas, las cuales a su vez están reducidas en patologías como Epilepsia, Esquizofrenia, Trastornos de Ansiedad y Bipolares.

≅ El factor neurotrófico derivado de cerebro (BDNF): tiene un efecto en las neuronas serotoninérgicas, las cuales son de especial importancia en la Depresión y en el Trastorno Bipolar, porque favorecen el control emocional y ayudan a controlar Trastornos de Ansiedad.

≅ El factor neurotrófico derivado de células gliales (GDNF): tiene un efecto en las neuronas dopaminérgicas y noradrenérgicas. Estas neuronas se encuentran afectadas en la enfermedad.

. El factor de crecimiento de Fibroblastos F-14 (FCF-F-14) estimula a las células renales con una proteína llamada TWEAK (1). El efecto final es un aumento del número de células renales y por tanto de la masa renal lo que compensa funcionalmente la pérdida del otro riñón.