

GUÍA PARA PACIENTES DE ONCOLOGÍA Y SUS CUIDADORES.



CIENCIA • BIENESTAR • INTEGRACIÓN

Un avance en medicina regenerativa y
estilo de vida.



PREVENCIÓN



APOYO
INTEGRAL AL
PACIENTE Y
SU FAMILIA



MEDICINA
INTEGRATIVA



EVIDENCIA
CIENTÍFICA



Índice General

Introducción: Un Nuevo Paradigma en la Curación Oncológica

Capítulo I: La Biología del Síntoma y el Manejo del Estrés Crónico

La Transducción de la Señal: Donde la Mente Codifica la Biología
El Impacto del Estrés Crónico en tu Sistema Inmunológico
Bioneuroemoción y Herramientas Prácticas

Capítulo II: El Pilar Nutricional y la Depuración de la Matriz Extracelular

Entendiendo la Matriz Extracelular (MEC)
Nutrición Antiinflamatoria y Planificación
Biotecnología Apícola: Súper Nutrición de Precisión (Propóleos, Polen y Bee Nutrix)

Capítulo III: La Importancia de la Actividad Física en la Recuperación

El Rol del Ejercicio Físico en la Oncología
Beneficios Probados y Adaptación a las Limitaciones

Capítulo IV: Inmunomodulación Avanzada y Apiterapia Científica

El Poder Epigenético del 10-HDA en la Jalea Real
Estandarización de la Apitoxina y Melitina

Capítulo V: El Sueño como Aliado Silencioso y la Recuperación Celular

El Rol del Sueño Reparador
Estrategias para Promover la Calidad del Sueño

Acerca del Autor: Credenciales y Perfil Profesional

Referencias Profesionales e Institucionales

Capítulo VI: Suplementación Segura y Efectiva en Oncología

Beneficios y Suplementos Estudiados (Vitamina D, Omega-3, Probióticos) Bee Nutrix como soporte celular vital.
Riesgos y Limitaciones del Uso Indiscriminado

Capítulo VII: Neuroestimulación, Aromaterapia Clínica y Nebulizaciones

El Cerebro Emocional y la Aromaterapia de Precisión
Nebulización Continua: Bypass a la Barrera Hematoencefálica (Protocolo BEE NEURAL)

Capítulo VIII: La Red de Soporte y el Trabajo Interdisciplinario

El Rol Vital de la Familia y el Cuidador Principal
Trabajo Interdisciplinario y Atención Centrada en el Paciente

Capítulo IX: Terapia Citoregenerativa Endovenosa (Células Madre)

Sueroterapia Molecular y Exosomas
Modulación Paracrina de Células Madre (Stem Cells)

Capítulo X: Estrategias Prácticas en el Entorno Clínico (Checklist)

Checklist Oncológico Enfocado en Estilo de Vida y Biotecnología

Introducción: Un Nuevo Paradigma en la Curación Oncológica

Bienvenidos a una nueva visión de la medicina y la biología. Frecuentemente repito una premisa fundamental que guía toda nuestra práctica clínica:

*"NO hay enfermedades incurables...
pero SÍ enfermos incurables".*

Históricamente, la oncología se ha centrado exclusivamente en el tratamiento del tumor, aislando a la enfermedad del individuo que la padece. Sin embargo, la ciencia médica moderna nos ha demostrado que este enfoque está evolucionando hacia un modelo verdaderamente integrativo, donde el paciente es visto como un ecosistema completo.

El cuidado del cáncer está atravesando una transformación profunda. Además de los tratamientos convencionales como la quimioterapia y la radioterapia, las estrategias de estilo de vida y la medicina biorreguladora han emergido como complementos esenciales para promover la recuperación física y emocional.

Nuestro propósito en Vital Healthy Solutions no es solo combatir una patología aislada, sino restaurar la homeostasis integral de tu cuerpo y reconfigurar el eje psique-soma, ofreciendo soluciones de máxima rigurosidad biológica.

En las siguientes páginas, descubrirás cómo la integración de la nutrición, el movimiento, el sueño, la biotecnología aplicada, la medicina regenerativa y la bioneuroemoción devuelven a tus células su capacidad original de sanar.





Capítulo I: La Biología del Síntoma y el Manejo del Estrés Crónico

La Transducción de la Señal: Donde la Mente Codifica la Biología

Para entender cómo sanar, primero debemos entender cómo enfermamos.

Desde nuestra perspectiva neurobiológica, el síntoma patológico no es considerado un error orgánico azaroso, sino que representa la cristalización bioquímica de un conflicto psíquico no resuelto.

Los traumas y las emociones silenciadas tienen un peso biológico real. Cada evento emocional intenso genera una cascada de hormonas y neurotransmisores que impactan de forma directa en los receptores de la membrana de tus células. Este proceso molecular se conoce como transducción de señal, mediante el cual el estrés psíquico altera la transcripción genética y debilita el nicho celular, perpetuando la degeneración de los tejidos.

El Impacto del Estrés Crónico en tu Sistema Inmunológico

El estrés prolongado es común entre los pacientes con cáncer y daña directamente tanto la salud física como la emocional. El estrés crónico aumenta la producción de cortisol, suprime el sistema inmunológico, promueve la inflamación sistémica y altera el metabolismo celular. Este ambiente desfavorable interfiere directamente con el tratamiento y el bienestar general.

Bioneuroemoción y Herramientas Prácticas

Para desarticular el conflicto psíquico reprimido en el sistema límbico y disminuir la sobreestimulación de la amígdala, empleamos la bioneuroemoción. Detectamos la impronta molecular del trauma para desactivar ese "código de supervivencia". A su vez, es vital aplicar herramientas prácticas para la reducción del estrés: técnicas de relajación (respiración profunda y meditación para bajar los niveles de cortisol), movimiento consciente (yoga o tai chi) y la exposición a la naturaleza como terapia.



Capítulo II: El Pilar Nutricional y la Depuración de la Matriz Extracelular

Entendiendo la Matriz Extracelular (MEC)

El entorno tridimensional en el que se comunican tus células se conoce como la Matriz Extracelular (MEC). Cuando hay cáncer, esta matriz se vuelve tóxica e inflamatoria. La nutrición no es solo una fuente de energía, juega un rol crucial en el fortalecimiento del sistema inmune, la reducción de la inflamación y la mejora de la calidad de vida. Las elecciones alimentarias correctas minimizan los efectos secundarios del tratamiento y promueven una recuperación eficiente.

Nutrición Antiinflamatoria y Planificación

Una nutrición estratégica exige priorizar alimentos ricos en nutrientes (proteínas magras, granos enteros) y adaptarlos a los efectos secundarios, ofreciendo opciones ligeras para combatir las náuseas. Los alimentos que nutren y combaten la inflamación incluyen:

- Frutas y vegetales: Ricos en antioxidantes y fibra (ej. arándanos, espinacas, brócoli) para combatir el estrés oxidativo.
- Grasas saludables: Aceite de oliva extra virgen, aguacate y nueces protegen las células.
- Especies: Cúrcuma, jengibre y ajo por sus propiedades antiinflamatorias documentadas.

Es importante desmitificar mitos: aunque las células cancerosas usan glucosa, el consumo de azúcares refinados afecta negativamente el metabolismo contribuyendo a la resistencia a la insulina, pero las dietas "alcalinas" no pueden curar el cáncer alterando el pH de la sangre, el cual está estrictamente controlado.

Biotechnología Apícola: Súper Nutrición de Precisión

Integramos biotecnología apícola para potenciar la nutrición:

- Propóleos: Actúa como modulador del microambiente tumoral, frenando la angiogénesis e induciendo apoptosis celular.
- Polen de Abejas: Protege la médula ósea y estimula la hematopoyesis, actuando como escudo hepático ante la toxicidad farmacológica.
- Bee Nutrix (Larvas de Zángano): Provee una matriz de proteínas y precursores biológicos que encienden las mitocondrias para frenar la caquexia tumoral y el desgaste muscular.



Capítulo III: La Importancia de la Actividad Física en la Recuperación

El Rol del Ejercicio Físico en la Oncología

La actividad física no solo es segura durante el tratamiento del cáncer, sino altamente beneficiosa. Incluso el ejercicio ligero ayuda a combatir la fatiga, reducir la ansiedad y mejorar la calidad de vida, disminuyendo el riesgo de recurrencia e incrementando la supervivencia global en ciertos tipos de cáncer.

Beneficios Probados y Adaptación a las Limitaciones

El ejercicio mejora la función cardiovascular, aumenta la fuerza muscular y alivia los síntomas de depresión. Estudios indican una reducción de hasta el 40% en el riesgo de mortalidad para pacientes que mantienen actividad física regular. Es crucial adaptar el ejercicio a las limitaciones físicas:

- Fatiga extrema: Caminatas ligeras o estiramientos.
- Dolor o neuropatía periférica: Yoga y ejercicios acuáticos.
- Dificultades de equilibrio: Pilates o máquinas estables.

Para fomentar la adherencia, se deben establecer metas realistas (empezando con 5-10 minutos al día), hacer que el ejercicio sea disfrutable y crear apoyo social. Esto permite que el cuerpo descargue la tensión biológica que la bioneuroemoción libera a nivel mental.

La Respiración Consciente en el Movimiento

La actividad física trasciende el simple esfuerzo biomecánico cuando integramos la respiración consciente. Enfocar la atención en cada inhalación y exhalación actúa como el puente fisiológico que garantiza una óptima oxigenación celular y facilita la modulación del sistema nervioso autónomo. Al sincronizar el ritmo respiratorio con la contracción muscular, no solo mejoramos el rendimiento y la resistencia, sino que transformamos el ejercicio en un estado de profunda coherencia mente-cuerpo. Esta práctica intencionada mitiga el impacto del estrés oxidativo, optimiza la regeneración de los tejidos y nos ancla en el presente, haciendo que cada movimiento sea una herramienta tanto de salud física como de equilibrio emocional.



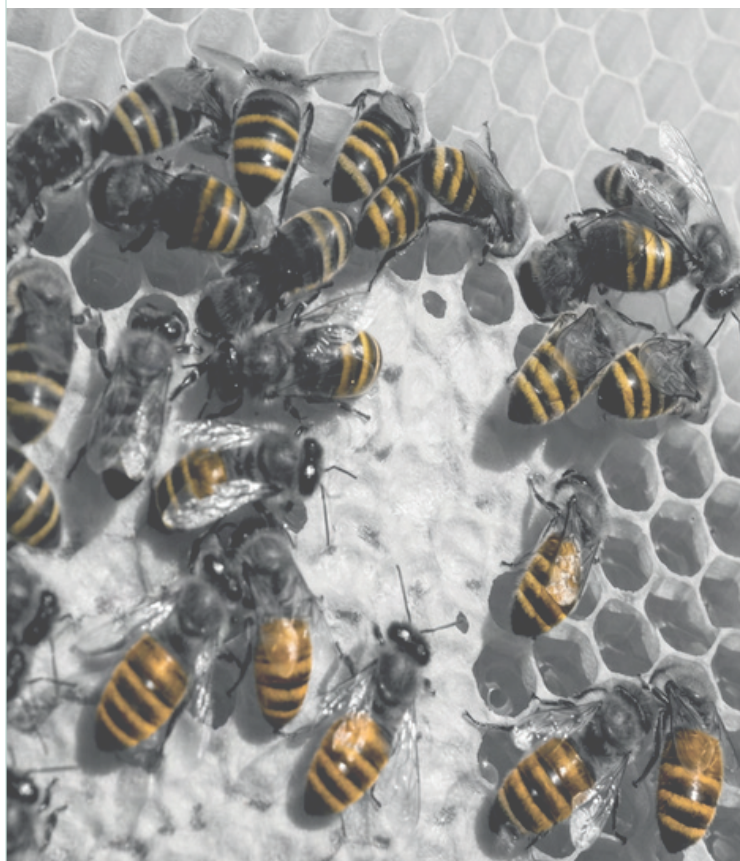
Capítulo IV: Inmunomodulación Avanzada y Apiterapia Científica

El Poder Epigenético del 10-HDA en la Jalea Real

Buscamos reprogramar el sistema inmunológico. La jalea real de grado médico es un potente modulador epigenético, destacando el ácido 10-hidroxi-2-decenoico (10-HDA), el cual posee propiedades inmunomoduladoras superiores, actuando como escudo protector para las células sanas y promoviendo la resistencia ante la toxicidad de las terapias convencionales.

Estandarización de la Apitoxina y Melitina

En nuestra investigación clínica, hemos establecido protocolos exhaustivos para la estandarización de la apitoxina en la *Apis mellifera*. Validamos molecularmente péptidos específicos como la melitina, responsable de la disrupción de la membrana de células atípicas y la inducción de apoptosis mitocondrial. La aplicación intradérmica y sistémica de estos péptidos bioactivos modula la cascada de metaloproteinasas y citoquinas proinflamatorias, bloqueando las vías nociceptivas del dolor y disminuyendo drásticamente el estrés oxidativo tisular, acelerando la restauración orgánica profunda.





Extracción Ética por Electroestimulación y Estandarización Analítica por HPLC de la Apitoxina

El uso médico de la apitoxina en protocolos de alta complejidad oncológica e inmunomodulación exige un estándar farmacéutico absoluto. La variabilidad biológica del veneno crudo recolectado de la *Apis mellifera* no permite la improvisación clínica; por ello, en Vital Healthy Solutions implementamos un proceso riguroso que abarca desde una recolección ética y respetuosa con la colmena hasta la cuantificación analítica molecular de alta precisión.

Tradicionalmente, la obtención de veneno de abeja implicaba métodos rudimentarios que causaban la muerte del insecto al perder su aguijón contra superficies inadecuadas. Nuestro protocolo biotecnológico emplea colectores de apitoxina por electroestimulación controlada:

- Mecanismo de acción: Se coloca una placa colectora provista de microalambres conectados a un generador de impulsos eléctricos de bajo voltaje y frecuencia específica en la entrada de la colmena.
- Preservación biológica: El estímulo eléctrico mimetiza la vibración de una amenaza defensiva, induciendo a las abejas a liberar el veneno mediante la eyección a través de una membrana especial de vidrio o silicona de grado alimentario/sanitario.
- Protección del insecto: Al impactar contra esta superficie lisa y elástica, la abeja no logra anclar su aparato aguijonador (el cual posee ganchos diseñados exclusivamente para tejidos blandos como la piel de mamíferos). Por lo tanto, el aguijón no se desgarrar, la glándula de veneno se vacía parcialmente y la abeja regresa ilesa a su colmena, garantizando la sostenibilidad ecológica, la ética apícola y la vitalidad del apiario.

Estandarización Analítica y análisis Cromatográfico por HPLC (Cromatografía Líquida de Alta Resistencia)

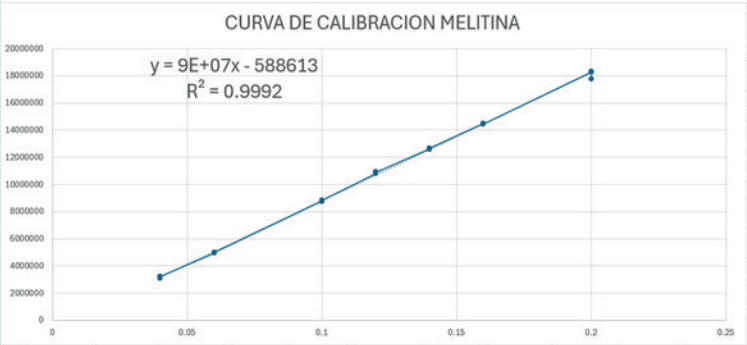
El veneno recolectado es una matriz compleja que contiene péptidos, enzimas y aminos biógenas con efectos biológicos dispares. Para aislar el principio activo deseado y eliminar riesgos de toxicidad sistémica o reacciones alérgicas severas, sometemos cada lote a un perfil cromatográfico avanzado por HPLC (High-Performance Liquid Chromatography).

El cromatograma obtenido de nuestras muestras estandarizadas revela la separación limpia y precisa de los componentes principales del veneno:

- Apamina (Retención ~3.000 min | Área: 198,147 mAU·min): Péptido neurotóxico menor cuyos niveles son estrictamente controlados y minimizados para evitar efectos adversos sobre el sistema nervioso periférico.
- Fosfolipasa A2 (Retención ~5.173 min | Área: 2,845,272 mAU·min): Enzima altamente alergénica e inflamatoria, cuya cuantificación nos permite regular su presencia dentro de márgenes seguros de bioseguridad clínica.
- Melitina (Retención ~8.887 min | Área: 15,151,286 mAU·min): El pico predominante y de mayor área en el perfil cromatográfico. Representa entre el 40% y el 50% de la fracción seca y constituye el principal agente citotóxico, antineoplásico y modulador de la membrana celular de nuestro protocolo.

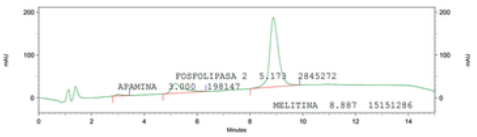
3. Cuantificación Exacta mediante Curva de Calibración
Para garantizar que la concentración de melitina en cada aplicación terapéutica sea exacta y reproducible, utilizamos modelos matemáticos de regresión lineal derivados de patrones de referencia certificados.
Nuestra Curva de Calibración de Melitina establece una relación matemática perfecta entre el área bajo la curva obtenida en el HPLC y la concentración real de la molécula, expresada mediante la ecuación de la recta:

y = 9E+07x - 588613



CUNDINAMARCA				BOYACA				ANTIOQUIA			
W MTA	AREA	% MELITINA		W MTA	AREA	% MELITINA		W MTA	AREA	% MELITINA	
10	1047537	1030174	46.41	10.1	1012895	1056535.5	47.12394861	10.5	1657172	1640082	70.36476095
	1012811				1100176				1622992		
10.2	1090274	1089781	48.13	10	1053618	1072479.5	48.3134391	10.4	1628583	1643071	71.1708159
	1089288				1091341				1657559		
10.2	1077603	1075569	47.50	10.5	1087891	1076634	46.19104047	10.5	1719790	1717408	73.68229355
	1073535				1065377				1715026		
PROMEDIO			47.35	PROMEDIO			47.21	PROMEDIO			71.74
RSD			1.50	RSD			1.84	RSD			1.97

- Condiciones analíticas
- Columna RP 18 250 5 um
 - Longitud de onda 210 nm
 - Volumen de inyección 20 ul
 - Fase móvil
 - Agua 1 ml ATFA
 - Acetonitrilo 1 ml ATFA



Con un coeficiente de determinación excepcional de $R^2 = 0.9992$, lo que demuestra una linealidad casi perfecta, alta sensibilidad instrumental y un control analítico riguroso.
Gracias a esta estandarización por cromatografía y a la extracción limpia por electroestimulación, aseguramos que cada paciente reciba una dosis molecular exacta, maximizando la disrupción selectiva del microambiente tumoral y garantizando la máxima seguridad biológica en la terapia clínica de Vital Healthy Solutions.

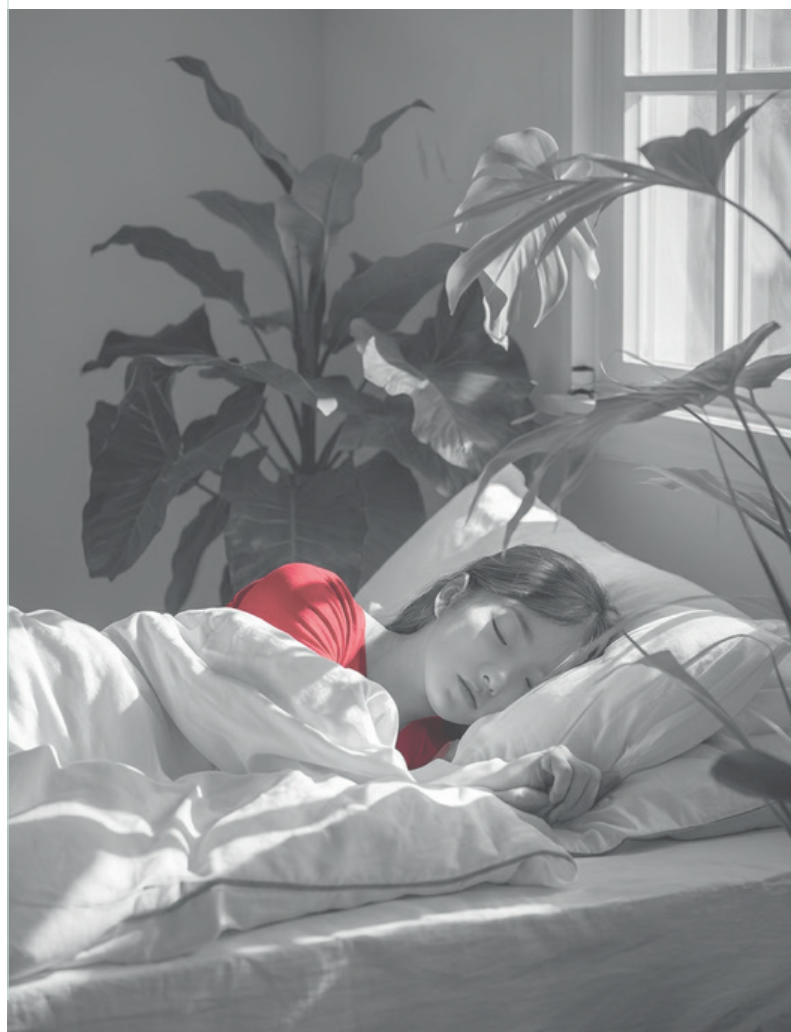
Capítulo V: El Sueño como Aliado Silencioso y la Recuperación Celular

El Rol del Sueño Reparador

El sueño es esencial para la recuperación física y emocional. Durante el sueño profundo, el cuerpo regenera tejidos, fortalece el sistema inmunológico y elimina toxinas. Sin embargo, muchos pacientes oncológicos enfrentan insomnio, lo que empeora la fatiga y la ansiedad.

Estrategias para Promover la Calidad del Sueño

Para optimizar la higiene del sueño, se deben mantener horarios regulares, crear un ambiente oscuro y cómodo, y evitar dispositivos electrónicos antes de dormir. Es útil incorporar rituales como la respiración profunda o un baño tibio. Nutricionalmente, se deben evitar comidas pesadas y optar por snacks ligeros ricos en triptófano, como plátanos o yogur. Cuando el insomnio se vuelve un problema clínico crónico, requiere evaluación médica, pudiendo emplearse la Terapia Cognitivo Conductual o el uso de melatonina. Los pacientes que mantienen un sueño reparador reportan más energía y mejor capacidad para afrontar el tratamiento.





Capítulo VI: Suplementación Segura y Efectiva en Oncología

Beneficios y Suplementos Estudiados

Los suplementos dietarios pueden jugar un rol complementario para corregir deficiencias nutricionales y fortalecer el sistema inmune, pero su uso debe basarse en evidencia científica. Los más estudiados incluyen:

- Vitamina D: Apoya el sistema inmune y se asocia a mejores pronósticos.
- Ácidos grasos Omega-3: Reducen la inflamación y combaten la caquexia.
- Probióticos: Restauran la salud intestinal comprometida por la quimioterapia.

Riesgos y Limitaciones del Uso Indiscriminado

Existen riesgos severos en el uso sin supervisión, como interacciones medicamentosas (altas dosis de antioxidantes pueden interferir con la eficacia de la quimioterapia/radioterapia) y efectos adversos por exceso de minerales como hierro o selenio. La estrategia debe guiarse por una evaluación individualizada y un monitoreo continuo para ajustar las dosis.

Bee Nutrix (Extractos Liofilizados de Larvas de abeja obrera en jalea real): Nutrición Mitocondrial y Combate a la Caquexia

Dentro del abordaje de la suplementación segura y efectiva en el paciente oncológico, el Bee Nutrix (formulado a partir de extractos liofilizados de larvas de abeja calcificadas en jalea real) representa un hito de la biotecnología apícola aplicada.

A diferencia de los suplementos proteicos convencionales que exigen un alto desgaste metabólico y digestivo, este complejo actúa a nivel subcelular como un activador bioenergético directo.

- Matriz de Proteínas Pre-digeridas y Alta Biodisponibilidad
- Rescate Mitocondrial y Combate a la Caquexia Tumoral
- Soporte Metabólico sin Carga Hepática

Capítulo VII: Neuroestimulación, Aromaterapia Clínica y Nebulizaciones

El Cerebro Emocional y la Aromaterapia de Precisión

Utilizamos la aromaterapia de precisión de uso clínico como intervención neurobiológica. Las moléculas volátiles de los aceites esenciales quimiotipados viajan directamente al sistema límbico y a la amígdala cerebral, modulando el estrés. Esto induce una respuesta de relajación autonómica, disminuyendo el cortisol sistémico de forma medible y ayudando a la mente subconsciente a desbloquear la memoria celular del trauma.

Nebulización Continua: Bypass a la Barrera Hematoencefálica

Administramos complejos microdiluidos (línea Biomolecular Life) mediante nebulización continua, creando aerosoles de 1 a 5 micras. Esto permite la ruta Nariz-Cerebro, penetrando directamente al sistema nervioso central y saltando la barrera hematoencefálica. Protocolos como el BEE NEURAL estimulan la expresión de BDNF, favoreciendo la sinaptogénesis y reestabilizando los neurotransmisores en el hipotálamo. Las trazas de apitoxina en las nebulizaciones estimulan la acción vasomotora, regulando las frecuencias cerebrales sin causar dependencia.





Capítulo VIII: La Red de Soporte y el Trabajo Interdisciplinario

El Rol Vital de la Familia y el Cuidador Principal

En la atención personalizada, el paciente es el centro, y su red de apoyo es un co-terapeuta. El cuidador principal, al mantener un estado de resiliencia, actúa como regulador del sistema nervioso del paciente mediante neuronas espejo. Sin embargo, es vital ofrecer apoyo psicológico (terapia individual, familiar y grupos de apoyo) para prevenir el agotamiento del cuidador. Romper el "pacto de silencio" y fomentar una comunicación transparente alivia la carga del sistema límbico.

Trabajo Interdisciplinario y Atención Centrada en el Paciente

Equipos compuestos por oncólogos, nutricionistas, psicólogos y fisioterapeutas aseguran un cuidado integral. Los planes de cuidado flexibles y la comunicación efectiva mejoran la adherencia al tratamiento y la calidad de vida, demostrando que cuidar al paciente de forma integral, y no solo a la enfermedad, es el objetivo primordial.

Capítulo IX: El Rol Central de las Células Madre Hematopoyéticas en la Inmunidad Oncológica

La Médula Ósea y la Hematopoyesis como Eje Inmunológico Global

Independientemente del tipo de cáncer o la localización anatómica del tumor, la respuesta inmunológica del organismo depende de manera crítica de la hematopoyesis, el proceso continuo de formación y regeneración de las células sanguíneas que tiene lugar en la médula ósea. Las células madre hematopoyéticas (HSC) son la piedra angular de este sistema, con la capacidad única de autorrenovarse y diferenciarse hacia todas las estirpes celulares del sistema inmune: linfocitos T y B, células natural killer (NK), macrófagos y neutrófilos.

En un microambiente oncológico sistémico, el tumor no solo evade la vigilancia inmunológica, sino que genera señales inflamatorias crónicas que deprimen la función medular. Por lo tanto, mantener, proteger y restaurar la competencia de las células hematopoyéticas es un requisito indispensable para que el sistema inmunológico del paciente pueda reconocer, contener y destruir las células atípicas en cualquier tejido del cuerpo.

El Impacto de las Terapias Citotóxicas en el Nicho Medular

Los tratamientos oncológicos convencionales, como la quimioterapia de alta intensidad y la radioterapia, actúan destruyendo células de división rápida. Sin embargo, este mecanismo carece de selectividad absoluta, afectando severamente al nicho de las células madre hematopoyéticas en la médula ósea. Esto provoca inmunosupresión profunda, neutropenia, anemia y una caída drástica de la capacidad defensiva del organismo.

Cuando la hematopoyesis colapsa, el paciente queda expuesto no solo a infecciones oportunistas, sino a una pérdida total de la capacidad del sistema inmune para ejercer la inmunovigilancia contra la progresión tumoral y la metástasis en cualquier tipo de neoplasia. Proteger y estimular la médula ósea se convierte así en un objetivo clínico prioritario para garantizar la supervivencia global y la tolerancia a los tratamientos.



Área de Intervención — Acciones Clínicas y de Soporte

- 1 Valoración Nutricional y Depuración**
 - Identificar déficits y patrones de consumo inflamatorios.
 - Abordar mitos (dietas extremas, azúcares).
 - Pautar nutrición antiinflamatoria e integrar apiterapia científica (Propóleo, Polen, Bee Nutrix).

- 2 Planificación de Actividad Física**
 - Evaluar limitaciones (fatiga, neuropatía).
 - Sugerir ejercicios adaptados (caminata ligera, yoga, pilates).
 - Establecer metas progresivas de movimiento consciente.

- 3 Salud Emocional y Neuroestimulación**
 - Aplicar técnicas de relajación y bioneuroemoción.
 - Implementar Aromaterapia Clínica y Nebulizaciones continuas (BEE NEURAL).
 - Referir a soporte psicológico interdisciplinario.

- 4 Sueño y Recuperación**
 - Evaluar calidad y duración del sueño (insomnio).
 - Pautar higiene del sueño (horarios, ambiente, nutrición nocturna).

- 5 Suplementación e Inmunomodulación**
 - Evaluar uso actual de suplementos y analizar interacciones farmacológicas.
 - Pautar inmunomoduladores estandarizados (ro-HDA, Melitina validada).

- 6 Monitoreo y Red de Soporte**
 - Registrar intervenciones y ajustar metas evolutivamente.
 - Validar el estado del cuidador principal y la dinámica de comunicación familiar.

Capítulo X: Estrategias Prácticas en el Entorno Clínico (Checklist)

Para implementar estas intervenciones en la práctica clínica diaria, es esencial evaluar las necesidades individuales, establecer metas realistas y monitorear indicadores físicos (energía), emocionales (estrés, sueño) y de laboratorio (inflamación).

En la atención personalizada, el paciente es el centro, y su red de apoyo es un co-terapeuta. El cuidador principal, al mantener un estado de resiliencia, actúa como regulador del sistema nervioso del paciente mediante neuronas espejo. Sin embargo, es vital ofrecer apoyo psicológico (terapia individual, familiar y grupos de apoyo) para prevenir el agotamiento del cuidador. Romper el "pacto de silencio" y fomentar una comunicación transparente alivia la carga del sistema límbico.

Trabajo Interdisciplinario y Atención Centrada en el Paciente

Equipos compuestos por oncólogos, nutricionistas, psicólogos y fisioterapeutas aseguran un cuidado integral. Los planes de cuidado flexibles y la comunicación efectiva mejoran la adherencia al tratamiento y la calidad de vida, demostrando que cuidar al paciente de forma integral, y no solo a la enfermedad, es el objetivo primordial.

Acerca del Autor: Credenciales y Perfil Profesional

Dr. Romel Peña Romero

- **Formación Académica y Titulaciones Oficiales:**

- Médico – Título expedido por la Universidad de Buenos Aires (UBA), Facultad de Medicina, el 11 de diciembre de 2003 (finalización de estudios el 24 de noviembre de 2003). Documento Nacional de Identidad (D.N.I.): 79.602.129. Firmado por el Rector Ricardo Jorge Gelpi, el Decano Profesor Dr. Luis Ignacio Brusco y la Secretaria de Asuntos Académicos María Catalina Nosiglia.
- Certificación en Medicina Regenerativa – Point of Care Regenerative Medicine, otorgado por la International Society for Stem Cell Application (ISSCA), Registration Number: 8255, expedido en Cancún, México, el 01 de octubre de 2023. Avalado por Marmara University (1883) y firmado por el Chief Executive Officer Benito Novas, abarcando técnicas y procedimientos de recolección y procesamiento de Células Madre (Stem Cells) de médula ósea, tejido adiposo y sangre periférica (PRP).
- Diplomado Especializado – Diploma en Descodificación Emocional; Conversando para sanar el alma; Análisis biológico emocional otorgado por la Universidad del Rosario (Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud y Educación Continua - Consultoría), Diploma No. 79602129, realizado 24 de febrero de 2022 Firmado por el Decano Gustavo Adolfo Quintero H. y la Gerente de Educación Continua y Consultoría María Claudia Rojas Álvarez (Real Cédula del 31 de diciembre de 1651 - Resolución 58 del 16 de septiembre de 1895, vigilada por el Ministerio de Educación Nacional, Código 9361-13)
- Creador de los Protocolos Clínicos de Restauración Citoregenerativa Integral y el programa de Neuroestimulación Aplicada.

- **Trayectoria e Investigación Científica:**

- CEO y Director Médico-Científico de Vital Healthy Solutions SAS (NIT: 901209232-1).
- Investigador Clínico Senior con identificador ORCID: 0009-0009-8436-3792, enfocado en la estandarización de la apitoxina, purificación analítica de la melitina y caracterización del ácido 10-HDA.





Este e-book representa la hoja de ruta integral de Vital Healthy Solutions. La ciencia de precisión, sumada a la voluntad inquebrantable del espíritu humano, conforma la medicina del futuro.

GRACIAS AL DIOS PADRE POR LAS ABEJAS

...Y me dijo: Hecho está. Yo soy el Alfa y la Omega, el principio y el fin. Al que tiene sed, yo le daré gratuitamente de la fuente del agua de vida. Rev21:6

www.vitalhs.co
www.adoptaunareina.org
www.romeldocor.com

Celular Contacto: +57 3164713058