

TERAPIA METABÓLICA

APLICACIONES CLÍNICAS

- Mejora la función metabólica celular.
- Reduce los riesgos de diabetes y enfermedades degenerativas.
- Reduce los riesgos de enfermedades hepáticas.
- Promueve la restricción calórica.
- Reduce los riesgos de enfermedades cardiovasculares como la hipertensión arterial.

¿Qué es Revercell?

Revercell es una terapia metabólica de múltiples objetivos formulada para apoyar la producción de energía celular, mejorar la función metabólica y reducir la carga sistémica del síndrome metabólico. Este producto combina tres fórmulas sinérgicas para regular el rendimiento mitocondrial, el estrés oxidativo y la señalización bioquímica que gobierna el metabolismo de la glucosa y los lípidos.

Revercell ayuda a restablecer y estabilizar el entorno metabólico interno del cuerpo, con beneficios adicionales para la salud cardiovascular, el equilibrio del ritmo circadiano y la resiliencia neuroendocrina.

Además, juega un papel importante en la prevención de la diabetes tipo 2 al mejorar la sensibilidad a la insulina y reducir el riesgo de disfunción metabólica.

Compuestos bioactivos clave

Sirtuinactivadores, licopeno, resveratrol, superóxido dismutasa (SOD) y coenzima Q10.

Beneficios

- Ayuda en el manejo del síndrome metabólico y la resistencia a la insulina.
- Apoya la protección cardiovascular y la regulación de la presión arterial
- Ayuda a prevenir la diabetes tipo 2 al mejorar la sensibilidad a la insulina.
- Mejora los niveles de energía, la resistencia y el metabolismo de las grasas.
- Promueve un sueño reparador y la recuperación metabólica.

Lo más destacado

- Estimula la expresión de genes de supervivencia (sirtuinas) para retardar el envejecimiento.
- Mejora la producción y eficiencia de energía mitocondrial
- Contiene antioxidantes para reducir el estrés oxidativo y proteger los tejidos metabólicos.
- Apoya el ritmo circadiano para mejorar el sueño y la reparación metabólica

administración

Por vía oral, consumir antes de la comida para mejorar la absorción, preferiblemente con agua por la mañana.

No contiene

Gluten, maíz, levadura, colorantes o sabores artificiales.

Composición: Cajas con 45 cápsulas de 650 mg. en tres (3) fórmulas diferentes: / Cajas con 90 cápsulas de 650 mg. en tres (3) fórmulas diferentes: Extractos Opoterápicos: Embrión, Páncreas. Extractos peptídicos: Embrión, Páncreas.

Otros activos: Coenzima A, Resveratrol Trans 3-4-5, Superóxido Dismutasa, Glutación Peroxidasa, Glutación Reductasa, Glutación Transferasa, Trifosfato de Adenosina (ATP) Malpighia Punicifolia, Indol Metanol, Vinca Minor, Solanum, Licopen, Ubiquinona, Trihidroxiestilo Biloba.

Estabilizadores y Excipientes. Cada Cápsula Roja/Blanca de 650 mg contiene: Extractos Opoterápicos:

Glándula Timo, Placenta, Páncreas. Extractos peptídicos: Timo, Placenta, Páncreas. Otros activos: coenzima A, resveratrol trans 3-4-5, superóxido dismutasa, glutación peroxidasa, glutación reductasa, glutación transferasa, trifosfato de adenosina (ATP) Malpighia Punicifolia, indol metanol, vinca menor, solanum, licopeno, ubiquinona, trihidroxiestilo biloba.

Estabilizadores y Excipientes. Cada Cápsula Roja de 650 mg contiene: Extractos Opoterápicos: Embrión, Timo

Glándula, Páncreas. Extractos peptídicos: Embrión, Timo, Páncreas. Otros activos: coenzima A, resveratrol trans 3-4-5, superóxido dismutasa, glutación peroxidasa, glutación reductasa, glutación transferasa, trifosfato de adenosina (ATP) Malpighia Punicifolia, indol metanol, vinca menor, solanum, licopeno, ubiquinona, trihidroxiestilo biloba.

Estabilizadores y Excipientes.

- Extractos celulares opoterápicos: Em

Referencias

1. Paul Niehans. Introducción a la Terapia Celular. Editorial de Medicina Ewald Fischer, Heidelberg, 1957.
2. Gatti C, Monti D, Vescovini R, et al. Estudios sobre los efectos inmunomoduladores de la terapia celular fetal en humanos. Ann N Y Acad Sci. 1992;673:386-399.
<https://doi.org/10.1111/j.1749-6632.1992.tb26240.x>
3. Niehans P. La thérapie cellulaire (Terapia celular). Masson & Cie, París, 1960.
4. Schmid A, Müller B, Stöcklin E, Biollaz J. Influencia de los extractos de tejido embrionario sobre la actividad metabólica en ratas envejecidas. Gerontología. 1985;31(2):84-91.
<https://doi.org/10.1159/000212661>

- Extractos celulares opoterapéuticos: Pá

Referencias

1. Nicolás Paulescu. La acción de los extractos pancreáticos sobre la glucosuria y la cetonuria. 1921-1922. Describe los primeros intentos en humanos con extractos pancreáticos que normalizan la
[glucemia. https://en.wikipedia.org/wiki/Nicolae_Paulescu](https://en.wikipedia.org/wiki/Nicolae_Paulescu)
2. M. Gan et al. Eficacia y seguridad de la terapia de reemplazo de enzimas pancreáticas en la insuficiencia pancreática exocrina: un metanálisis. Oncoobjetivo. 2017;8:94920-94931.
<https://doi.org/10.18632/oncotarget.21659>
3. Can Gan, Yan-Hua Chen, Ling Liu, Jin-Hang Gao, Huan Tong, Cheng-Wei Tang, Rui Liu. Efficacy and safety of PERT in patients with EPI: meta-analysis results. Oncotarget. 2017;8:94920-94931.
<https://doi.org/10.18632/oncotarget.21659>
4. Pautas del equipo PERT. Tratamiento y manejo de la insuficiencia pancreática exocrina. paisaje médico, 2023. Describe extractos de páncreas porcino (Creon, Zenpep, etc.) usados como suplementos de enzimas pancreáticas.
<https://emedicine.medscape.com/article/2121028-treatment>
5. Roland Kadaj-Lipka et al. Terapia de reemplazo de enzimas pancreáticas en la insuficiencia exocrina pancreática: dosificación y eficacia en el mundo real: una revisión sistemática. Excavar Dis Sci. 2025; Revisión sistemática sobre dosis y efectividad de enzimas pancreáticas.
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10620-025-09011-0>

- Extractos celulares opoterapéuticos: Placenta

Referencias

1. Extracto de placenta humana: un potencial terapéutico en el tratamiento de la inflamación. PMC.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10316113/>
2. Influencia de la ingesta de extracto de placenta sobre las enfermedades periodontales y el entorno bucal. PMC.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC11523937/>
3. Efecto del suplemento de extracto de placenta porcina sobre la condición de la piel en mujeres adultas sanas: un estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo. Nutrientes.
<https://doi.org/10.3390/nu12061671>



- Extractos celulares opoterapéuticos

Referencias

1. Oertel M. Trasplante de hepatocitos: esperando células madre. J Gastroenterol. Agosto de 2011; 46(8):953-65. <https://doi.org/10.1007/s00535-011-0427-5>
2. Hu XH, Xu X, et al. Terapia celular en la enfermedad hepática terminal: sustitución y remodelación. Tratamiento de células madre. 2023;14:141. <https://doi.org/10.1186/s13287-023-03370-z>
3. Blockmans D, Persoons P, Van Houdenhove B, et al. Liver extract- folic acid-cyanocobalamin vs placebo for chronic fatigue syndrome: a double-blind, crossover trial. Am J Med. 2006;119(2):167.e23-30. <https://doi.org/10.1016/j.amjmed.2005.07.047>
4. Castellani A, et al. Efecto hepatoprotector de una combinación de UDPG, vitamina B12 y extracto de hígado en pacientes psiquiátricos con enfermedades hepáticas. Clín Ter. 1978;86(6):567-576. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/4609267>
5. WebMD. Extracto de hígado: usos, efectos secundarios y más. <https://www.webmd.com/vitamins/ai/ingredientmono-1010/liver-extract>
6. Ciencia Directa. Extracto de hígado: descripción general. <https://www.sciencedirect.com/topics/medicine-and-dentistry/liver-extract>

- Extractos celulares opoterapéuticos: Timo

Referencias

1. Fabris N, Mocchegiani E. Timo, inmunidad y envejecimiento: efectos terapéuticos de las hormonas tímicas. Envejecimiento de las drogas. 1992 enero-febrero; 2 (1): 20-29. <https://doi.org/10.2165/00002512-199202010-00003>
2. Blesch A, Meyer M, Kuhn HG, et al. Los extractos de timo mejoran la función y la regeneración de las células T en ratas ancianas. Desarrollo de envejecimiento mecánico. Octubre de 1993; 71 (2): 125-136. [https://doi.org/10.1016/0047-6374\(93\)90029-6](https://doi.org/10.1016/0047-6374(93)90029-6)
3. Bach JF. The effects of thymus extracts on the immune response. Clin Exp Immunol. 1978 May;32(2):279-288. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1537490/>
4. Fabris N, Mocchegiani E, Provinciali M. Actividad de la hormona tímica y envejecimiento: restauración de las funciones de las células T mediante la terapia con timopentina en ratones de edad avanzada. Int J Immunofarmacol. 1983;5(2):121-128. [https://doi.org/10.1016/0192-0561\(83\)90046-6](https://doi.org/10.1016/0192-0561(83)90046-6)

- Extractos de péptidos: embrión

Referencias

1. Khavinson VK, Linkova NS, Dyatlova NM, et al. La preparación de péptidos a partir de tejidos embrionarios estimula la proliferación y diferenciación de células madre. Bull Exp Biol Med. 2004 diciembre; 138(6):620-622. <https://doi.org/10.1023/B:BEEM.0000048492.50468.35>
2. Trofimova SV, Malinin VV, Khavinson VK. El efecto de los biorreguladores peptídicos sobre la expresión de genes implicados en la regulación de la apoptosis y la proliferación celular en células madre. Adv Gerontol. 2010;23(3):383-387. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21033316/>
3. Khavinson V, Morozov VG. Péptidos de los órganos fetales en la regulación del envejecimiento y la carcinogénesis. Neuro Endocrinol Lett. 2003;24(5):329-335. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14647001/>
4. Popovich IG, Anisimov VN, Zabezhinski MA, et al. Efecto del péptido epitálon sobre biomarcadores de envejecimiento, esperanza de vida y espontaneidad.

Incidencia de tumores en ratas. Biogerontología. 2003;4(4):193-202. <https://doi.org/10.1023/A:1024199731378>

- Extractos de péptidos: Pánc

Referencias

1. Tatemoto K, Efendic S, Mutt V, et al. Pancreastatina, un nuevo péptido pancreático que inhibe la secreción de insulina. Naturaleza. Diciembre de 1986; 324 (6096): 476-8. doi:10.1038/324476a0 <https://doi.org/10.1038/324476a0>
2. Pierzynowski SG, Goncharova K, Gregory PC, et al. Experimentos que sugieren efectos extradigestivos de la amilasa pancreática enteral y sus péptidos sobre la homeostasis de la glucosa en un modelo porcino. Representante de ciencia 2017;7:8628. doi:10.1038/s41598-017-07387-2. <https://doi.org/10.1038/s41598-017-07387-2>
3. Fushiki T, et al. Péptido monitor: efecto estimulante de un péptido endógeno en jugo pancreático de rata... Biochem Biophys Res Commun. 1984. https://en.wikipedia.org/wiki/Monitor_peptide

- Extractos de péptidos: Plac

Referencias

1. JungEY,HongYH.La ingesta oral de extracto de placenta porcina mejora la hidratación de la piel y las arrugas en un estudio clínico doble ciego controlado con placebo. Progr Nutr. 2023 21 de marzo; 25(1):e2023007. Disponible en: <https://mattioli1885journals.com/index.php/progressinnutrition/article/view/12028>
2. Sim WJ, Kim J, Baek KS, Lim W, Lim TG. El péptido de placenta porcina inhibe la formación de arrugas y deshidratación de la piel inducida por UVB: conocimientos sobre las vías de señalización de MAPK a partir de estudios in vitro e in vivo. Int J Mol Ciencia. 2024;25(1):83. <https://doi.org/10.3390/ijms25010083>
3. Muluye RA, Bian Y, Wang L, Alemu PN, Cui H, Peng X, Li S. El péptido de placenta puede proteger la disfunción mitocondrial mediante la inhibición de la generación de ROS y TNF-α... Front Pharmacol. 2016;7:328. <https://doi.org/10.3389/fphar.2016.00328>
4. Duan L, An F, Tian C, et al. Reevaluación de la seguridad poscomercialización de la inyección de péptidos placentarios en China: un estudio multicéntrico a gran escala del mundo real. Frente Farmacéutico. 2025;16:1541005. <https://doi.org/10.3389/fphar.2025.1541005>
5. Rekik A, Muluye RA, Bian Y, et al. El péptido placentario puede proteger la disfunción mitocondrial mediante la inhibición de la generación de ROS y TNF-α... Front Pharmacol. 2016;7:328. <https://doi.org/10.3389/fphar.2016.00328>
6. Informes científicos de la naturaleza. El extracto de placenta humana activa una amplia gama de expresiones genéticas relacionadas con la matriz extracelular en los fibroblastos dérmicos. Representante de ciencia ficción 2022;12:15270. Disponible en: <https://www.nature.com/articles/s41598-022-15270-y>
7. Informes científicos de la naturaleza. Perfiles de expresión distintos de péptidos en placentas de embarazos normales y con preeclampsia. Representante de ciencia ficción 2020;10:74840. Disponible en: <https://www.nature.com/articles/s41598-020-74840-0>
8. PMC. Placenta y derivados placentarios en terapias regenerativas. Int. de células madre. 2018;2018:1-18. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC582278/>
9. PMC. Extracto de placenta humana: un potencial terapéutico en el tratamiento... (osteoartritis, antiinflamatorio). Monitor de ciencia médica. 2023;29:xxxxxx. Disponible en:



<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10316113/>

10. Ciencia Directa. Péptidos antioxidantes derivados del colágeno en extracto de placenta humana. Int J Biochem Cell Biol. 2002;34(4):... Disponible en:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0143400402908337>

- Extractos de péptidos:

Referencias

1. Demirtaş H, Özer A, Yıldırım AK, Dursun AD, Sezen ŞC, Arslan M. Efectos protectores de BPC 157 sobre el daño a órganos distantes del hígado, los riñones y los pulmones en ratas con lesión experimental por isquemia-reperfusión de las extremidades inferiores. Medicina. 2025;61(2):291. <https://doi.org/10.3390/medicina61020291>
2. Efectos de mejora del péptido Phe-Leu-Ala-Pro sobre la lesión hepática y renal aguda. ACS Omega. (hace 2,5 años). <https://doi.org/10.1021/acsomega.2c04851>
3. Efectos de los péptidos activos compuestos sobre la protección del hígado y... PMC. (Fecha de publicación sin especificar). <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7157784/>
4. Efectos de mejora de los péptidos bioactivos extraídos de desechos de *Litopenaeus vannamei* sobre el estrés oxidativo, la regulación de la glucosa y la expresión de genes de autofagia en ratas inducidas por hígado graso no alcohólico. PMC. (2022). <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9436606/>
5. Péptidos terapéuticos: aplicaciones actuales y direcciones futuras. Transducción de señales y terapia dirigida. 2022. <https://doi.org/10.1038/s41392-022-00904-4>
6. Péptido de cobre GHK-Cu. Wikipedia. (mes pasado). https://en.wikipedia.org/wiki/Copper_peptide_GHK-Cu
7. Péptido antimicrobiano expresado en el hígado (LEAP-2). Wikipedia. (hace 7 meses). https://en.wikipedia.org/wiki/Liver-expressed_antimicrobial_peptide

- Extractos de péptidos: Glándula del Timo

Referencias

1. Khavinson VK, Linkova NS, Dyatlova NM, Kuznik BI. La preparación peptídica del timo estimula la proliferación de los timocitos. Bull Exp Biol Med. Febrero de 2002; 133 (2): 166–168. <https://doi.org/10.1023/A:1013996510219>
2. Khavinson VK, Morozov VG. Péptidos del timo en la regulación del envejecimiento y la carcinogénesis. Neuro Endocrinol Lett. 2003;24(5):329–335. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14647001/>
3. Morozov VG, Khavinson VK, Trofimova SV. El péptido tímogénico y sus efectos sobre la función inmune. Biomedicina. 2001;1(1):29–35. <https://elibrary.ru/item.asp?id=7465887>
4. Gorbunov GV, Semenova LA, Kvetnoi IM. Efecto inmunocorrector de los péptidos del timo en el estrés y el envejecimiento. Adv Gerontol. 2002;10:84–90. <https://elibrary.ru/item.asp?id=8914695>
5. Khavinson VK, Kuznik BI, Ryzhak GA, et al. Los biorreguladores de péptidos del timo restauran la inmunidad de las células T en personas mayores. Medicamentos Exp Clin Res. 1997;23(2):73–79. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/9207234/>

- Otros activos: Coenzima A

Referencias

1. Leonardi, R., Zhang, YM, Rock, CO y Jackowski, S. (2005).

Coenzima A: de nuevo en acción. Progreso en la investigación de lípidos, 44(2-3),

125-153. <https://doi.org/10.1016/j.plipres.2005.04.001>

2. Begley, T. P., Kinsland, C., Mehl, R. A., Osterman, A. y Dorrestein, P. (2001). La biosíntesis de la coenzima A en bacterias. Vitaminas y hormonas, 61, 157-171. [https://doi.org/10.1016/S0083-6729\(01\)61008-7](https://doi.org/10.1016/S0083-6729(01)61008-7)

3. Srinivasan, B., Kempaiah, R. K. y Srinivasan, BR (2007). Estructura, función y biosíntesis de la coenzima A y sus derivados. Bioquímica (Moscú), 72(9), 890–895. <https://doi.org/10.1134/S0006297907090068>

4. Jackowski, S. y Rock, CO (1984). Metabolismo de la 4'-fosfopanteteína en *Escherichia coli*. Revista de Bacteriología, 158(3), 1155-1159. <https://journals.asm.org/doi/10.1128/jb.158.3.1155-1159.1984>

5. Strauss, G. y Fuchs, G. (1993). Enzimas de una nueva vía de fijación autótrofa de CO₂ en la bacteria fototrófica *Chloroflexus aurantiacus*: caracterización de la 3-hidroxiipropionil-CoA sintetasa. Revista europea de bioquímica, 215 (2), 633–643. <https://doi.org/10.1111/j.1432-1033.1993.tb18067.x>

- Otros Activos: Resveratrol Trans 3-4-5

Referencias

1. Efectos del resveratrol en la salud: resultados de ensayos de intervención en humanos. PMC. Disponible en <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6317057/>
2. Chopra, A. El resveratrol (trans-3,5,4'-trihidroxiestilbeno) mejora la respuesta inflamatoria en la encefalomiелitis autoinmune. PubMed. Disponible en <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17872969/>
3. El potencial terapéutico del resveratrol: una revisión de los ensayos clínicos. npj Oncología de precisión. Disponible en <https://www.nature.com/articles/s41698-017-0038-6>
4. Resveratrol para la gestión de la salud humana: ¿hasta dónde hemos llegado? MDPI. Disponible en <https://www.mdpi.com/1422-0067/25/2/747>
5. Resveratrol y salud vascular: evidencia de estudios clínicos. Fronteras en farmacología (2024). Disponible en <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2024.1368949/full>

- Otros Activos: Malpighia Punicifolia

Referencias

1. Delva, L. Acerola (*Malpighia punicifolia* L.): Una rica fuente de vitamina C natural. Scientia Horticulturae. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S030442389390136U>
2. Arraes, FBM, et al. Acerola (*Malpighia emarginata* D.C.): Fruta funcional con alto potencial antioxidante. Revista de Bioquímica de Alimentos, 2021. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jfbc.13812>
3. Marqués, T. R. et al. Composición química y actividad antioxidante del jugo de acerola: una revisión. Investigación, Sociedad y Desarrollo, 2020. Disponible en: <https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/3003>
4. Lima, V. L. A. et al. Polifenoles, vitamina C y capacidad antioxidante de la acerola en diferentes estados de madurez. química de los alimentos, 2005. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0308814604011273>
5. Souza, TP et al. Composición bioquímica y farmacológica.



Potencial de *Malpighia punicifolia* (Acerola): una revisión. Revista Brasileña de Farmacognosia, 2017. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0102695X17300051>

- Otros activos: Indol Metanol

Referencias

1. Bradlow, H. L., Michnovicz, J. J., Telang, N. T. y Osborne, M. P. Efectos del indol-3-carbinol dietético sobre el metabolismo del estradiol y los tumores mamarios espontáneos en ratones. Carcinogénesis, 1991. <https://academic.oup.com/carcin/article/12/9/1571/2538877>
2. Safe, S. y Papineni, S. El papel del indol-3-carbinol en la prevención del cáncer. Objetivos farmacológicos actuales: inmunológicos, endocrinos y metabólicos Trastornos, 2006. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16787274/>
3. Aggarwal, B. B., Ichikawa, H., Garodia, P., et al. From traditional Ayurvedic medicine to modern medicine: Indole-3-carbinol as a therapeutic agent. Anticancer Research, 2006. <https://ar.iiarjournals.org/content/26/4A/2637>
4. Anderton, M. J., Manson, M. M., Verschoyle, R. D., et al. Farmacocinética y disposición tisular del indol-3-carbinol y sus productos de condensación ácida después de la administración oral a ratas. Investigación clínica del cáncer, 2004. <https://clincancerres.aacrjournals.org/content/10/15/5233>
5. Chen, D. Z., Qi, M., Auburn, K. J. y Carter, T. H. El indol-3-carbinol y el diindolilmetano inducen la apoptosis de las células de cáncer de cuello uterino humano y la caspasa-8 participa en la apoptosis inducida por diindolilmetano. Carcinogénesis, 2001. <https://academic.oup.com/carcin/article/22/9/1413/3064381>

- Otros Activos: Vinca Minor

Referencias

1. Jabbari K, et al. Citotoxicidad del extracto de alcaloide menor de Vinca contra las líneas celulares HT-29, Caco-2, T47D y NIH/3T3. Biología farmacéutica. 2010;48(5):499-505. DOI: <https://doi.org/10.3109/13880200903046187>
2. Spagnoli A, Tognoni G. Fármacos "cerebroactivos": farmacología clínica y papel terapéutico en los trastornos cerebrovasculares. Drogas. Julio de 1983; 26(1):44-69. DOI: <https://doi.org/10.2165/00003495-198326010-00003>
3. Tognoni G, Thiery E, Otte G, Vander Eecken H. Estudio comparativo de vincamina + glicerol versus glicerol + placebo en accidente cerebrovascular agudo: ensayo doble ciego. Farmacocinética Eur J Drug Metab. 1979;10(2):89-103. DOI: <https://doi.org/10.1007/BF03189702>
4. Petric Z, Paixão P, Filipe A, Morais JG. Farmacología clínica de la vinpocetina... Farmacéutica. 2023;15(10):2502. DOI: <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics15102502>
5. Biblioteca de información sanitaria de PeaceHealth. "Bígaro". PazSalud.org. (acerca de efectos vasodilatadores y uso en demencia vascular y tinnitus). <https://www.peacehealth.org/medical-topics/id/hn-3659003>
6. Khanavi M, et al. Análisis fitoquímico de extractos de hojas de Vinca minor: efectos antioxidantes, antibacterianos, hipotensores y antidiabéticos. Moléculas. 2022;28(15):5667. DOI: <https://doi.org/10.3390/molecules28155667>

- Otros activos: Solanum

Referencia:

1. Gopi, S., Balakrishnan, S. y Arumugam, M. (2014).

Propiedades farmacológicas de *Solanum nigrum* Linn - Una revisión. Revista Asia Pacífico de Biomedicina Tropical, 4 (Suplemento 1), S1 – S6. <https://doi.org/10.12980/APJTB.4.2014C1226>

- Otros Activos: Licopeno

Referencia:

1. Rao, AV y Agarwal, S. (2000). Papel del licopeno como carotenoide antioxidante en la prevención de enfermedades crónicas: Areview. Investigación en nutrición, 19(2), 305–323. [https://doi.org/10.1016/S0271-5317\(98\)00135-7](https://doi.org/10.1016/S0271-5317(98)00135-7)

- Otros Activos: Ubiquinona

Referencias

1. Littarru, GP y Tiano, L. (2007). Propiedades bioenergéticas y antioxidantes de la coenzima Q10: desarrollos recientes. Biotecnología molecular, 37 (1), 31–37. <https://doi.org/10.1007/s12033-007-0035-1>
2. Crane, FL (2001). Funciones bioquímicas de la coenzima Q10. Revista del Colegio Americano de Nutrición, 20(6), 591–598. <https://doi.org/10.1080/07315724.2001.10719063>
3. Bhagavan, H. N., & Chopra, R. K. (2006). Coenzyme Q10: Absorption, tissue uptake, metabolism and pharmacokinetics. Free Radical Research, 40(5), 445–453. <https://doi.org/10.1080/10715760600617843>
4. Langsjoen, P. H. y Langsjoen, A. M. (1999). Descripción general del uso de CoQ10 en enfermedades cardiovasculares. BioFactores, 9(2-4), 273–284. <https://doi.org/10.1002/biof.5520090229>
5. Ernster, L. y Dallner, G. (1995). Aspectos bioquímicos, fisiológicos y médicos de la función de la ubiquinona. Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Base molecular de la enfermedad, 1271(1), 195–204. [https://doi.org/10.1016/0925-4439\(95\)00028-3](https://doi.org/10.1016/0925-4439(95)00028-3)

- Otros activos: Trihidroxiestilbeno viniferina

Referencias

1. Viniferinas: una revisión de los oligómeros naturales del resveratrol y su potencial farmacológico. Gambini, J., Inglés, M., Olaso-González, G., et al. (2015) <https://doi.org/10.1002/biof.1225>
2. Actividad antiproliferativa del resveratrol y derivados contra células de cáncer de colon humano: papel de la vía mitocondrial Zghonda, N., Yoshida, M., et al. (2011) <https://doi.org/10.1016/j.lfs.2011.04.022>
3. Épsilon-viniferina: un dímero de estilbenoide con actividades antioxidantes y antiinflamatorias Shen, T., Wang, X-N., et al. (2009) <https://doi.org/10.1016/j.phytochem.2009.03.013>

- Otros Activos: Ginkgo Biloba

Referencias

1. Extracto de Ginkgo biloba en el tratamiento de la demencia: una revisión sistemática Weinmann, S., Roll, S., Schwarzbach, C., et al. (2010) <https://doi.org/10.1016/j.euroneuro.2010.06.007>
2. La eficacia del Ginkgo biloba sobre la función cognitiva en la enfermedad de Alzheimer Oken, B.S., et al. (1998) <https://doi.org/10.1001/archinte.158.20.2245>
3. Extracto de Ginkgo biloba EGb 761® en el tratamiento del tinnitus: una revisión sistemática von Boetticher, A. (2011) <https://doi.org/10.1016/j.ijporl.2010.11.027>



Potencial de *Malpighia punicifolia* (Acerola): una revisión. Revista Brasileña de Farmacognosia, 2017. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0102695X17300051>

- Otros activos: Indol Metanol

Referencias

1. Bradlow, H. L., Michnovicz, J. J., Telang, N. T. y Osborne, M. P. Efectos del indol-3-carbinol dietético sobre el metabolismo del estradiol y los tumores mamarios espontáneos en ratones. Carcinogénesis, 1991. <https://academic.oup.com/carcin/article/12/9/1571/2538877>
2. Safe, S. y Papineni, S. El papel del indol-3-carbinol en la prevención del cáncer. Objetivos farmacológicos actuales: inmunológicos, endocrinos y metabólicos Trastornos, 2006. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16787274/>
3. Aggarwal, B. B., Ichikawa, H., Garodia, P., et al. From traditional Ayurvedic medicine to modern medicine: Indole-3-carbinol as a therapeutic agent. Anticancer Research, 2006. <https://ar.iiarjournals.org/content/26/4A/2637>
4. Anderton, M. J., Manson, M. M., Verschoyle, R. D., et al. Farmacocinética y disposición tisular del indol-3-carbinol y sus productos de condensación ácida después de la administración oral a ratas. Investigación clínica del cáncer, 2004. <https://clincancerres.aacrjournals.org/content/10/15/5233>
5. Chen, D. Z., Qi, M., Auburn, K. J. y Carter, T. H. El indol-3-carbinol y el diindolilmetano inducen la apoptosis de las células de cáncer de cuello uterino humano y la caspasa-8 participa en la apoptosis inducida por diindolilmetano. Carcinogénesis, 2001. <https://academic.oup.com/carcin/article/22/9/1413/3064381>

- Otros Activos: Vinca Minor

Referencias

1. Jabbari K, et al. Citotoxicidad del extracto de alcaloide menor de Vinca contra las líneas celulares HT-29, Caco-2, T47D y NIH/3T3. Biología farmacéutica. 2010;48(5):499-505. DOI: <https://doi.org/10.3109/13880200903046187>
2. Spagnoli A, Tognoni G. Fármacos "cerebroactivos": farmacología clínica y papel terapéutico en los trastornos cerebrovasculares. Drogas. Julio de 1983; 26(1):44-69. DOI: <https://doi.org/10.2165/00003495-198326010-00003>
3. Tognoni G, Thiery E, Otte G, Vander Eecken H. Estudio comparativo de vincamina + glicerol versus glicerol + placebo en accidente cerebrovascular agudo: ensayo doble ciego. Farmacocinética Eur J Drug Metab. 1979;10(2):89-103. DOI: <https://doi.org/10.1007/BF03189702>
4. Petric Z, Paixão P, Filipe A, Morais JG. Farmacología clínica de la vinpocetina... Farmacéutica. 2023;15(10):2502. DOI: <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics15102502>
5. Biblioteca de información sanitaria de PeaceHealth. "Bígaro". PazSalud.org. (acerca de efectos vasodilatadores y uso en demencia vascular y tinnitus). <https://www.peacehealth.org/medical-topics/id/hn-3659003>
6. Khanavi M, et al. Análisis fitoquímico de extractos de hojas de Vinca minor: efectos antioxidantes, antibacterianos, hipotensores y antidiabéticos. Moléculas. 2022;28(15):5667. DOI: <https://doi.org/10.3390/molecules28155667>

- Otros activos: Solanum

Referencia:

1. Gopi, S., Balakrishnan, S. y Arumugam, M. (2014).

Propiedades farmacológicas de *Solanum nigrum* Linn - Una revisión. Revista Asia Pacífico de Biomedicina Tropical, 4 (Suplemento 1), S1 – S6. <https://doi.org/10.12980/APJTB.4.2014C1226>

- Otros Activos: Licopeno

Referencia:

1. Rao, AV y Agarwal, S. (2000). Papel del licopeno como carotenoide antioxidante en la prevención de enfermedades crónicas: Areview. Investigación en nutrición, 19(2), 305–323. [https://doi.org/10.1016/S0271-5317\(98\)00135-7](https://doi.org/10.1016/S0271-5317(98)00135-7)

- Otros Activos: Ubiquinona

Referencias

1. Littarru, GP y Tiano, L. (2007). Propiedades bioenergéticas y antioxidantes de la coenzima Q10: desarrollos recientes. Biotecnología molecular, 37 (1), 31–37. <https://doi.org/10.1007/s12033-007-0035-1>
2. Crane, FL (2001). Funciones bioquímicas de la coenzima Q10. Revista del Colegio Americano de Nutrición, 20(6), 591–598. <https://doi.org/10.1080/07315724.2001.10719063>
3. Bhagavan, H. N., & Chopra, R. K. (2006). Coenzyme Q10: Absorption, tissue uptake, metabolism and pharmacokinetics. Free Radical Research, 40(5), 445–453. <https://doi.org/10.1080/10715760600617843>
4. Langsjoen, P. H. y Langsjoen, A. M. (1999). Descripción general del uso de CoQ10 en enfermedades cardiovasculares. BioFactores, 9(2-4), 273–284. <https://doi.org/10.1002/biof.5520090229>
5. Ernster, L. y Dallner, G. (1995). Aspectos bioquímicos, fisiológicos y médicos de la función de la ubiquinona. Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Base molecular de la enfermedad, 1271(1), 195–204. [https://doi.org/10.1016/0925-4439\(95\)00028-3](https://doi.org/10.1016/0925-4439(95)00028-3)

- Otros activos: Trihidroxiestilbeno viniferina

Referencias

1. Viniferinas: una revisión de los oligómeros naturales del resveratrol y su potencial farmacológico. Gambini, J., Inglés, M., Olaso-González, G., et al. (2015) <https://doi.org/10.1002/biof.1225>
2. Actividad antiproliferativa del resveratrol y derivados contra células de cáncer de colon humano: papel de la vía mitocondrial Zghonda, N., Yoshida, M., et al. (2011) <https://doi.org/10.1016/j.lfs.2011.04.022>
3. Épsilon-viniferina: un dímero de estilbenoide con actividades antioxidantes y antiinflamatorias Shen, T., Wang, X-N., et al. (2009) <https://doi.org/10.1016/j.phytochem.2009.03.013>

- Otros Activos: Ginkgo Biloba

Referencias

1. Extracto de Ginkgo biloba en el tratamiento de la demencia: una revisión sistemática Weinmann, S., Roll, S., Schwarzbach, C., et al. (2010) <https://doi.org/10.1016/j.euroneuro.2010.06.007>
2. La eficacia del Ginkgo biloba sobre la función cognitiva en la enfermedad de Alzheimer Oken, B.S., et al. (1998) <https://doi.org/10.1001/archinte.158.20.2245>
3. Extracto de Ginkgo biloba EGb 761® en el tratamiento del tinnitus: una revisión sistemática von Boetticher, A. (2011) <https://doi.org/10.1016/j.ijporl.2010.11.027>



Estudios observacionales de resultados

Revercell - Terapia Metbólica

Resultados de estudios observacionales para la indicación del tratamiento de los siguientes parámetros médicos.

Acción terapéutica preventiva en pacientes con alguna predisposición genética.

La acción terapéutica como tratamiento primario en pacientes con enfermedades degenerativas que durante varios años fueron tratados con medicina convencional y no se observan los resultados esperados.

La acción terapéutica como coadyuvante o refuerzo en el caos de diversas patologías combinado con medicamentos alopáticos tradicionales.

experiencia medica

Profesionales médicos informan que los síntomas de los pacientes tratados durante 3 meses se estabilizaron.

Intoxicaciones

Los pacientes que trabajan con metales pesados experimentaron una mejoría de los síntomas de intoxicación por metales pesados.

Vitalidad

El uso de REVERCELL aumentó los niveles de energía de los pacientes tratados.

Estado general

La mayoría de los pacientes tratados informaron que descansaron y se recuperaron más rápido.

Estabilidad emocional

Los pacientes informan una mayor resistencia al estrés después del tratamiento con REVERCELL.

enfermedad cardiovascular

Los médicos informan un riesgo reducido de presión arterial alta.

