

## Arbeiten über Neuraltherapie

### Wissenschaftliche Evidenz Neuraltherapie 2024

In dieser Sammlung von Arbeiten über Neuraltherapie listen wir einige der Veröffentlichungen auf, die die wissenschaftlichen Grundlagen der Neuraltherapie (NT) belegen. Die Arbeiten sind nach dem Erscheinungsdatum geordnet, auf die Zuordnung zu einem Evidenzgrad (I-IV) wurde verzichtet.

Um zu verstehen, was Neuraltherapie ist, haben wir folgende Artikel ausgewählt:

Piehler P (2024) **Der Mensch und sein Mikrobiom - Konzepte der Darmregeneration Teil 2**, In: Ganzheitsmedizin - Zeitschrift für Neuraltherapie und Regulationsforschung, Jg. 37, Heft2, S. 6-9, Wien, Facultas, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2024-Piehler\\_Der\\_Mensch\\_und\\_sein\\_Mikrobiom\\_Teil2-1.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2024-Piehler_Der_Mensch_und_sein_Mikrobiom_Teil2-1.pdf)

Piehler P (2024) **Der Mensch und sein Mikrobiom – oder: Darm krank – alles krank?** Teil 1, In: Ganzheitsmedizin - Zeitschrift für Neuraltherapie und Regulationsforschung, Jg. 37, Heft1, S. 6-9, Wien, Facultas, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2024-Piehler\\_Der\\_Mensch\\_und\\_sein\\_Mikrobiom\\_Teil1-1.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2024-Piehler_Der_Mensch_und_sein_Mikrobiom_Teil1-1.pdf)

Ortner, W., (2023): „**Neuraltherapeutische Interventionen bei Endometriose**“. In: Ganzheitsmedizin - Zeitschrift für Neuraltherapie und Regulationsforschung, Jg. 36, Heft4, S. 6, Wien, Facultas, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2023-Ortner\\_Neuraltherapeutische\\_Interventionen\\_bei\\_Endometriose-1.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2023-Ortner_Neuraltherapeutische_Interventionen_bei_Endometriose-1.pdf)

Bustamante C, Pinilla L, Amaris O. (2023) **An Approach to Acute SARS-CoV-2 Management with Complementary Neuraltherapeutic Medicine: A Case Report**. Clin Med Insights Case Rep. 2023 Apr 5;16:11795476231159584. doi: 10.1177/11795476231159584. PMID: 37033677; PMCID: PMC10076607. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37033677/>

Steuerer, H., (2023): „**Akupunktur und Neuraltherapie. Wann, wie, wo, warum? Gemeinsamkeiten, Unterschiede, Widersprüche, Vor- und Nachteile: Neuraltherapie und Psyche**“ Teil 2, In: Ganzheitsmedizin - Zeitschrift für Neuraltherapie und Regulationsforschung, Jg. 36, Heft3, S. 7, Wien, Facultas, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2023-Steuerer\\_Akupunktur\\_und\\_NT\\_Teil2-1.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2023-Steuerer_Akupunktur_und_NT_Teil2-1.pdf)

Lopes CA, Fischer L. (2023) **A case of severe trigeminal neuralgia: recovery by means of stellate ganglion block with procaine. Discussion of possible mechanisms of action**. J Int Med Res. 2023 Apr;51(4):3000605231164479. doi: 10.1177/03000605231164479. PMID: 37086065; PMCID: PMC10126600. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10126600/>

Steuerer, H., (2023): „**Akupunktur und Neuraltherapie. Wann, wie, wo, warum? Gemeinsamkeiten, Unterschiede, Widersprüche, Vor- und Nachteile: Allgemeine Grundlagen und praktische Anwendungen**“ Teil 1 In: Ganzheitsmedizin - Zeitschrift für Neuraltherapie und Regulationsforschung, Jg. 36, Heft2, S. 8, Wien, Facultas, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2023-Steuerer\\_Akupunktur\\_und\\_NT\\_Teil1.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2023-Steuerer_Akupunktur_und_NT_Teil1.pdf)

Vinyes D, Traverso PH, Murillo JH, Sánchez-Padilla M, Muñoz-Sellart M. (2023) **Improvement in post-orthodontic chronic musculoskeletal pain after local anesthetic injections in the trigeminal**

**area:** a case series. Journal of International Medical Research. 2023;51(11).  
doi:10.1177/03000605231214064, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38017361/>

Vinyes, D.; Muñoz-Sellart, M.; Fischer, L. (2023) **Therapeutic Use of Low-Dose Local Anesthetics in Pain, Inflammation, and Other clinical Conditions: A Systematic Scoping Review.** J. Clin. Med. 2023, 12, 7221. <https://doi.org/10.3390/jcm12237221>

Carlos Chiriboga-Accini<sup>1,9\*</sup>; Ernesto Guerra-Farfan<sup>2,3</sup>; Georges F Vles<sup>4</sup>; Mario Murgueitio-Eguez<sup>1</sup>; Verdy Rodríguez-Zambrano<sup>1</sup>; Iván Chérrez-Ojeda<sup>7</sup>; Harry Adelson<sup>8</sup>; Peter Chedraui<sup>9</sup>; Antonio WD Gavilanes<sup>6,9</sup>; Pieter J Emans<sup>5</sup> (2023) **Long-Term Results of Treatment with Mesenchymal Stem Cells, Growth Factors and Neural Regulation in Post-Traumatic Osteoarthritis of the Ankle** Journal of Orthopedics and Muscular System, ISSN: 2640-4389,  
<https://meddocsonline.org/journal-of-orthopedics-and-muscular-system/long-term-results-of-treatment-with-mesenchymal-stem-cells-growth-factors-and-neural-regulation-in-post-traumatic-osteoarthritis-of-the-ankle.pdf>

Maura Kawano-Hokama, Lucy Naomi Shiratori-Tusita, Laura Bibiana Pinilla-Bonilla, Yamile Cruz-Rodríguez (2022) **The Potential Role of Trigeminal Nerve Irritation in the Pathophysiology of Bell's Palsy. A Case Report from Neural Therapy Perspective,** case reports vol. 8 no. 2,  
<http://www.scielo.org.co/pdf/crps/v8n2/2462-8522-crps-8-02-1i.pdf>

Andrea Catalina Nassar Tobön, Paola Andrea Perez Benjumea, David Vinyes (2022) **Therapy With Local Anesthetic In A Patient With Primary Headache And Lipid Keratopathy** MEDICA REVIEW 1 Vol. 10, No. 2, 2022 1 ISSN 2660-6801, <https://doi.org/10.37467/gkarevmedica.v10.3227>

Fischer L, Barop H, Ludin SM, Schaible HG. (2022) **Regulation of acute reflectory hyperinflammation in viral and other diseases by means of stellate ganglion block. A conceptual view with a focus on Covid-19.** Auton Neurosci. 2022 Jan;237: 102903.  
doi: 10.1016/j.autneu.2021.102903. Epub 2021 Nov 10. PMID: 34894589; PMCID: PMC9761017.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34894589/>

Liu LD, Duricka DL. (2022) **Stellate ganglion block reduces symptoms of Long COVID: A case series.** J Neuroimmunol. 2022 Jan 15;362:577784. doi: 10.1016/j.jneuroim.2021.577784. Epub 2021 Dec 8. PMID: 34922127; PMCID: PMC8653406. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34922127/>

David Vinyes, MD, Montserrat Muñoz-Sellart, MD, Teresa García Caballero, MD, (2022) **Local anesthetics as a therapeutic tool for post COVID-19 patients: A case Report** , Medicine 2022;101:28(e29358), <http://dx.doi.org/10.1097/MD.00000000000029358>

Yiting Huang, Jian Xu, Qingyan Liu, Zhimin Zeng and Yuenong Zhang (2022) **Stellate ganglion block successfully relieved medically unexplained chronic pain: a case Report,** Journal of International Medical Research, 50(3) 1–5, DOI: 10.1177/03000605221086735,  
[journals.sagepub.com/home/imr, https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35301893/](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35301893/)

Bölük Şenlikci H, Odabaşı ÖS, Ural Nazlıkul FG, Nazlıkul H. (2021) **Effects of local anaesthetics (neural therapy) on pain and hand functions in patients with De Quervain tenosynovitis: A prospective randomised controlled study.** Int J Clin Pract. 2021 Oct;75(10):e14581. doi: 10.1111/ijcp.14581. Epub 2021 Jul 6. PMID: 34185386,  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34185386/>

Engel R, Barop H, Giebel J, Ludin SM, Fischer L (2022) ***The Influence of Modern Neurophysiology on the Previous Definitions of “Segment” and “Interference Field”*** in Neural Therapy Complement Med Res , DOI: 10.1159/000522391, ISSN: 2504-2092 (Print), eISSN: 2504-2106 (Online) © 2022 S. Karger AG, Basel, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35114664/>

Andrea Catalina Nassar Tobón, María Cristina Geney, Fabio Heleodoro Martínez, David Vinyes, Montse Muñoz Sellart (2021) ***Improving The Quality Of Life Of Patients With Headache Treated With Neural Therapy***, MEDICA REVIEW, Vol. 9, No. 1, 2021, ISSN 2660-6801, <https://www.researchgate.net/publication/355664072> *Improving the quality of life of patients with headache treated with neural therapy*

Yunyao Xu and Yuenong Zhang (2021) ***Treatment of multiple physiological and psychological disorders in one patient with stellate Ganglion block: a case Report***, sagepub.com/journals-permissions, DOI: 10.1177/0300060520985645, journals.sagepub.com/home/imr, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7829542/>

Boluk Senlikci H, Ozen S. (2021) ***Sacroiliac Joint Dysfunction Treated Using Neural Therapy to the Temporomandibular Joint: A Case Report***. Complement Med Res. 2021;28(4):379-381. English. doi: 10.1159/000513131. Epub 2021 Jan 11. PMID: 33429385. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33429385/>

Rey Novoa M, Muñoz-Sellart M, Catalán Soriano M, Vinyes D. (2021) ***Treatment of Localized Vulvar Pain with Neural Therapy: A Case Series and Literature Review***. Complement Med Res. 2021;28(6):571-577. English. doi: 10.1159/000514945. Epub 2021 Apr 12. PMID: 33845481. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33845481/>

Daniela Gradinaru , Anca Ungurianu , Denisa Margina , Maria Moreno-Villanueva , and Alexander Bürkle (2021) ***Procaine, The Controversial Geroprotector Candidate: New Insights Regarding Its Molecular and Cellular Effects*** (Review Article) Oxidative Medicine and Cellular Longevity, Volume 2021, Article ID 3617042, 18 pages, <https://doi.org/10.1155/2021/3617042>, Copyright © 2021 Daniela Gradinaru et al.

Gerasimos S Papathanasiou (2020) ***Local Anesthetics and Covid19 Associated Acute Respiratory Distress Syndrome: A New Therapeutic Indication?*** Clin Res Open Access, 6(2): dx.doi.org/10.16966/2469-6714.156, <https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2020-Papathanasiou Covid19 clinical research.pdf>

Nazlıkul Hüseyin, Elmacioğlu Mehmet Alib (2019) ***A hypothetical approach to covid-19: can neural therapy and systemic local anesthetics have an impact on the problems caused by covid-19?*** Integrative Medicine Research, IMRES-S-20-00447

Topbas Selcuki NF, Bahat PY, Cakmak KB, Kaya C, Nazlıkul H, (2020) ***The Role Of Local Anesthetics In The Management Of Adverse Effects Associated With Intrauterine Device Application***. J Comm Med Pub Health Rep 1(5): <https://Doi.Org/10.38207/Jcmphr20201055>

Sarah Schotes, Felix Joyonto Saha, Jost Langhorst (2019) ***Erfolgreiche therapeutische endoskopisch endoluminale Procaininstillation in eine Anastomosenregion bei chronischem Symptomkomplex nach operativer Versorgung einer angeborenen Ösophagusatresie*** in:

Complement Med Res 2019;26:206–209 doi: 10.1159/000495884.,  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30982038/>

Ralf Oettmeier, Uwe Reuter and Laura Pinilla Bonilla: (2019) ***The Procain – Base –Infusion: 20 years of experience of an alternative use with several therapeutical effects.*** J Altern Complement Med 2019,5:061, DOI:[10.24966/ACIM-7562/100061](https://doi.org/10.24966/ACIM-7562/100061),  
<https://www.heraldopenaccess.us/openaccess/the-procaine-base-infusion-20-years-of-experience-of-an-alternative-use-with-several-therapeutical-effects>

Heidmarie Haller<sup>1\*†</sup>, Felix J. Saha<sup>1†</sup>, Barbara Ebner<sup>1</sup>, Anna Kowoll<sup>1</sup>, Dennis Anheyer<sup>1</sup>, Gustav Dobos<sup>1</sup>, Bettina Berger<sup>2</sup> and Kyung-Eun Choi<sup>1,3</sup>, (2018) ***Emotional release and physical symptomimprovement: a qualitative analysis of self-reported outcomes and mechanisms in patients treated with neural therapy,*** Haller et al. BMC Complementary and Alternative Medicine (2018) 18:311, <https://doi.org/10.1186/s12906-018-2369-4>

Gold-Szklarski K, Osztovics J. (2018) ***Die Testparameterkontrollierte Injektion: Diagnostik mit Neuraltherapie:*** Ergebnis einer Gruppenarbeit im Rahmen des Referententreffens im Jänner 2018. Ganzheitsmedizin, Zeitschrift für Neuraltherapie und Regulationsforschung 2018; (4):12.  
[https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2018-Gold-Osztovics\\_Die-Testparameterkontrollierte-Injektion.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2018-Gold-Osztovics_Die-Testparameterkontrollierte-Injektion.pdf)

S. Schotes, F. J. Saha, G.Dobos (2018) ***Intraarterielle Procaingabe bei peripherer arterieller Verschlusskrankheit in: Der Schmerz, Volume 32, pages 468–470, (2018),***  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s00482-018-0336-0>

Weinschenk S, Thomas Strowitzki (2018) ***Neue Erkenntnisse über die Natur des Störfelds mittels Erforschung der Nackenreflexpunkte.*** Ganzheitsmedizin, Zeitschrift für Neuraltherapie und Regulationsforschung 2018; (1):7–11. [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2018-Weinschenk\\_Neue\\_Erkenntnisse.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2024/08/2018-Weinschenk_Neue_Erkenntnisse.pdf)

Elsa Margarita Santa María Sierra (2017) ***Revisión sistemática metanarrativa de las intervenciones en demencia con procaína como estrategia de la Terapia Neural,***  
<https://repositorio.unal.edu.co/bitstream/handle/unal/59616/elsamargaritasantamariasierra.2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Zhao HY, Yang GT, Sun NN, Kong Y, Liu YF. (2017) ***Efficacy and safety of stellate ganglion block in chronic ulcerative colitis.*** World J Gastroenterol. 2017 Jan 21;23(3):533-539. doi: 10.3748/wjg.v23.i3.533. PMID: 28210090; PMCID: PMC5291859.  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5291859/#:~:text=CONCLUSION,the%20level%20of%20inflammatory%20factors.>

Uwe R M Reuter, Ralf Oettmeier and Huseyin Nazlikul (2017) ***Procaine and Procaine-Base-Infusion: A Review of the Safety and Fields of Application after Twenty Years of Use,*** Clin Res Open Access 4(1): doi <http://dx.doi.org/10.16966/2469-6714.127>

Gurevich MI, Chung MK, LaRiccia PJ. (2017) ***Resolving bulimia nervosa using an innovative neural therapy approach: two case reports.*** Clin Case Rep. 2017 Dec 22;6(2):278-282. doi:

10.1002/ccr3.1326. PMID: 29445463; PMCID: PMC5799634.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29445463/>

María del Río PhD, Cristina Berdie Dr, Purificación Regueiro Dr, Enric Cayuela PhD  
Department Obstetrics and Gynecology. Hospital General Hospital et. CSI, Barcelona.  
International Pelvic Pain Society 2016 IPPS Annual Fall Meeting on Chronic Pelvic Pain (2016) **Local lidocaine injection for the treatment of postpartum dyspareunia. A report of four cases** October 14 – 15, 2016. Chicago, Illinois. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5969816/>

Weinschenk S, Hollmann MW, Göllner R, Picardi S, Strowitzki T, Diehl L et al. (2016) **Injections of Local Anesthetics into the Pharyngeal Region Reduce Trapezius Muscle Tenderness**. Forsch Komplementmed 2016; 23(2):111–6. doi: 10.1159/000444665.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27177452/>

P. Barbagli, R. Bollettin (2016) **Nostre esperienze nel trattamento del dolore cronico benigno mediante infiltrazione di cicatrici con anestetico locale**, Clin Ter 2009; 160(6):445-449, [https://www.researchgate.net/publication/41670103\\_Nostre\\_esperienze\\_nel\\_trattamento\\_del\\_dolore\\_cronico\\_benigno\\_mediante\\_infiltrazione\\_di\\_cicatrici\\_con\\_anestetico\\_locale](https://www.researchgate.net/publication/41670103_Nostre_esperienze_nel_trattamento_del_dolore_cronico_benigno_mediante_infiltrazione_di_cicatrici_con_anestetico_locale)

Tamam Y, Özdemir HH, Gedik A, Tamam C, and Nazlıkul H. (2016) **Efficacy of peripheral lidocaine application (neural therapy) in the treatment of neurogenic detrusor overactivity in multiple sclerosis patients**. Neurourol Urodynam. 2016; 9999:1–7. doi:10.1002/nau.23191. Epub 2017 Jan 13. PMID: 28084625. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28084625/>

Grup de Teràpies Complementàries de la CAMFIC (2016) **Efectivitat de la teràpia neural en el control del dolor en dones amb gonartrosi**, butlletí de la Societat Científica CAMFIC Vol.33 (2), 2016. <http://www.butlleti.cat/ca/Vol33/iss2/3>

S. Santos Lasaosaa, M.L. Cuadrado Pérezb, A.L. Guerrero Peralc, M. Huerta Villanuevad, J. Porta-Etessamb, P. Pozo-Rosiche, J.A. Parejaf (2016) **Guía consenso sobre técnicas de infiltración anestésica de nervios pericraneales**. DOI: 10.1016/j.nrl.2016.04.017, <https://www.elsevier.es/es-revista-neurologia-295-articulo-guia-consenso-sobre-tecnicas-infiltracion-S0213485316300767>

Weinschenk S. (2016) **Neuraltherapie in der Frauenheilkunde - Update 2016**. Geburtshilfe Frauenheilkd 2016; 76(05):507–12. doi: 10.1055/s-0042-106799. <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-0042-106799>

Stefan Weinschenk, Markus W Hollmann, Thomas Strowitzki (2016) **New perineal injection technique for pudendal nerve infiltration in diagnostic and therapeutic procedures**, Arch Gynecol Obstet 2016 Apr;293(4):805-13, PMID: 26374644 DOI: 10.1007/s00404-015-3812-0, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26374644/>

Stefan Weinschenk, Markus W. Hollmann, Richard Göllner, Susanne Picardie, Thomas Strowitzki, Leon Diehl, Lorenz Hotze, Thomas Meuserg, for the Heidelberg University Neural Therapy Education and Research Group (The HUNTER Group) (2016) **Injections of Local Anesthetics into the Pharyngeal Region Reduce Trapezius Muscle Tenderness**, Forsch Komplementmed PMID: 27177452 DOI: 10.1159/000444665, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27177452/>

Stefan Weinschenk, a,b Richard Göllner, c Markus W. Hollmann, d Lorenz Hotz, e, Susanne Picardie Katharina Hubbert, f Thomas Strowitzki, b Thomas Meuser, g for the Heidelberg University Neural Therapy Education and Research Group (The HUNTER group) (2016) ***Inter-Rater Reliability of Neck Reflex Points in Women with Chronic Neck Pain***, Forsch Komplementmed, DOI: 10.1159/000447506, Published online: June 23, 2016 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27607183/>

Stefan Weinschenk, Thomas Strowitzki (2016) ***Neue Erkenntnisse über die Natur des Störfelds mittels Erforschung der Nackenreflexpunkte*** The Heidelberg University Neural Therapy Education & Research Group; [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2016-Weinschenk\\_Dokumentation\\_Bewerbung\\_Bergsmann-Preis-2016.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2016-Weinschenk_Dokumentation_Bewerbung_Bergsmann-Preis-2016.pdf)

Stefan Weinschenk, Markus W. Hollmann, Richard Göllner, Susanne Picardi, Thomas Strowitzki, Leon Diehl, Lorenz Hotz, Thomas Meuser, for the Heidelberg, University Neural Therapy Education and Research Group (The HUNTER Group) (2016) ***Injections of Local Anesthetics into the Pharyngeal Region Reduce Trapezius Muscle Tenderness*** Forsch Komplementmed 2016;23:111–116, DOI: 10.1159/000444665, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27177452/>

Katia Puente de la Vega Costa, Miquel A. Gómez Perez, Cristina Roqueta, Lorenz Fischer (2016) ***Effects on hemodynamic variables and echocardiographic parameters after a stellate ganglion block in 15 healthy Volunteers***, Autonomic Neuroscience, Research Article | Volume 197, P46-55, May 2016, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.autneu.2016.04.002>

Simon Egli, Mirjam Pfister, Sabina M. Ludin, Katia Puente de la Vega, André Busato & Lorenz Fischer (2015), ***Long-term results of therapeutic local anesthesia (neural therapy) in 280 referred refractory chronic pain patients***, BMC Complementary and Alternative Medicine volume 15, Article number: 200 (2015) <https://doi.org/10.1186/s12906-015-0735-z>

Olga Lóriz Peralta, Sandra Sabanich Flores, Cristina Oriol Zerbe, Maria Palacios Cuesta , Lucio Pinto Pena, Maria DiezCaballero Murua, Vivian Grahit Vidosa, Antonio Nieto Maclino (2015), ***Efectivitat de la teràpia neural en el control del dolor en dones amb gonartrosi***, Butlletí de l'Atenció Primària de Catalunya, Volum 33 Núm. 2, [http://gestorweb.camfic.cat/uploads/ITEM\\_5852\\_ART\\_57.pdf](http://gestorweb.camfic.cat/uploads/ITEM_5852_ART_57.pdf)

Arzu Akcal1, , Semra Karsidag2, , Kemalettin Yildiz3, , Nebil Yesiloglu4, Mehmet Akif Akcal5, , Fevziye Kabukcuoglu6 (2015) ***The effects of locally applied procaine on wound healing***, Arch Clin Exp Surg 2015;4:41-45, doi:10.5455/aces.20140606054447, <https://www.ejmaces.com/ejmaces-articles/the-effects-of-locally-applied-procaine-on-wound-healing.pdf>

Brobyn TL, Chung MK and LaRiccia PJ (2015) ***Neural Therapy: An Overlooked Game Changer for Patients Suffering Chronic Pain?***, Journal of Pain & Relief, ISSN: 2167-0846, <https://www.omicsonline.org/open-access/neural-therapy-an-overlooked-game-changer-for-patients-sufferingchronic-pain-2167-0846-1000184.php?aid=53201>

Egli S, Pfister M, Ludin SM, Puente de la Vega K, Busato A, Fischer L. (2015) ***Longterm results of therapeutic local anesthesia (neural therapy) in 280 referred refractory chronic pain patients***. BMC Complement Altern Med. 2015, <https://doi.org/10.1186/s12906-015-0735-z>

Fischer L, Ludin SM, Puente de la Vega K, Sturzenegger M. (2015) **Neuralgia of the glossopharyngeal nerve in a patient with posttonsillectomy scarring: recovery after local infiltration of procaine-case report and pathophysiologic discussion.** Case Rep Neurol Med. 2015; 2015:560546 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4415660/>

Felix J. Saha et al. (2014) **Erfolgreiche endoskopische NT eines Patienten mit chronischem Schmerzsyndrom bei Zustand nach Rektumschussverletzung,** Forsch Komplementmed, 2014;21(5):310-3. doi: 10.1159/000367719. Epub 2014 Sep 12. [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2014-Saha\\_Endoskopische\\_NT\\_bei\\_Rektumschussverletzungq.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2014-Saha_Endoskopische_NT_bei_Rektumschussverletzungq.pdf)

Atalay NS, Sahin F, Atalay A, Akkaya N. (2013) **Comparison of efficacy of neural therapy and physical therapy in chronic low back pain.** Afr J Tradit Complement Altern Med. 2013 Apr 12;10(3):431-5. doi: 10.4314/ajtcam.v10i3.8. PMID: 24146471; PMCID: PMC3777583. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24146471/>

Gerasimos Papathanasiou, (2013) **Das Störfeld als peripherer neuro-immuno-inflammatorischer Stressor** Ganzheitsmedizin, Heft 4, Jahrgang 26, Dezember 2013, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2013-Papathanasiou\\_Das-Stoerfeld\\_als-peripherer\\_neuro-immunoinfl.Stressor.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2013-Papathanasiou_Das-Stoerfeld_als-peripherer_neuro-immunoinfl.Stressor.pdf)

Lóriz Peralta, Olga, Raya Rejón, Almudena, Marin Gamito, Joan Manel, Carrera Montes, Carmen Maribel, Venegas Barrero, Maria José, (2013) **Efectivitat i complementaritat de les infiltracions i la teràpia neural segmental per al tractament de l'espalla dolorosa,** [http://www.butlleti.cat/ca/Vol31/iss1/2,](http://www.butlleti.cat/ca/Vol31/iss1/2) [http://gestorweb.camfic.cat/uploads/ITEM\\_5909\\_ART\\_96.pdf](http://gestorweb.camfic.cat/uploads/ITEM_5909_ART_96.pdf)

Stefan Weinschenk, Kerstin, Brocker, Lorenz Hotz, Thomas Strowitzkia, Stefanie Joos for the HUNTER (Heidelberg University Neural Therapy Education and Research) Group (2013) **Successful Therapy of Vulvodynia with Local Anesthetics: A Case Report,** Forsch Komplementmed 2013;20:138–143 DOI: 10.1159/000350023, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23636033/>

Jorge L.Yera Nadal (1), Egbert Squires Valdés (2), Marlén Rodríguez Valdés (2), Madelén Guillén Vargas, (2013) **Neuralgia post-herpética: tratamiento con Terapia Neural,** Revista Cubana de Anestesiología y Reanimación 2003; 2 (2): 1-5, [https://www.terapianeural.com/images/stories/practic/NEURALGIA\\_HERPETICA\\_Y\\_TN.pdf](https://www.terapianeural.com/images/stories/practic/NEURALGIA_HERPETICA_Y_TN.pdf)

Alino J, Kosatka D, McLean B, Hirsch K. (2013) **Efficacy of stellate ganglion block in the treatment of anxiety symptoms from combat-related post-traumatic stress disorder: a case series.** Mil Med. 2013 Apr;178(4):e473-6. doi: 10.7205/MILMED-D-12-00386. PMID: 23707834. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23707834/>

Nilgun Simsir Atalay, Fusun Sahin, Ali Atalay, Nuray Akkaya (2013) **Comparison Of Efficacy Of Neural Therapy And Physical Therapy In Chronic Low Back Pain,** Afr J Tradit Complement Altern Med. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24146471/>

Weinschenk, S. (2012) **Neural therapy—A review of the therapeutic use of local anesthetics**, *Acupunct Relat Ther* (2012), ARTHE-4; No. of Pages 5, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10707454/>

Bergsmann, R. (2012) **Grundregulation – das längste Kontinuum der Medizingeschichte** zaenmagazin 2/2012 [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2012-Bergsmann\\_r.grundregulation.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2012-Bergsmann_r.grundregulation.pdf)

Lirk P, Berger R, Hollmann MW, Fiegl H. (2012) **Lidocaine time- and dose-dependently demethylates deoxyribonucleic acid in breast cancer cell lines in vitro**. *Br J Anaesth* 2012; 109(2):200–7. doi: 10.1093/bja/aes128. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22542536/>

Bertoglio S, Fabiani F, Negri PD, Corcione A, Merlo DF, Cafiero F et al. (2012) **The postoperative analgesic efficacy of preperitoneal continuous wound infusion compared to epidural continuous infusion with local anesthetics after colorectal cancer surgery: A randomized controlled multicenter study**. *Anesth Analg* 2012; 115(6):1442–50. doi: 10.1213/ANE.0b013e31826b4694. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23144438/>

Weinschenk S. (2012) **Neural therapy-A review of the therapeutic use of local anesthetics**. *Acupuncture and Related Therapies* 2012; 1(1):5–9. doi: 10.1016/j.arthe.2012.12.004. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10707454/>

Jorge Enrique Russi Garzón, (2012), **Modificaciones en la calidad de vida en pacientes con dolor osteomuscular tratados con terapia neural en la consulta externa**, Trabajo de investigación presentado como requisito parcial para optar al título de: Magíster en Terapia Neural, Universidad Nacional de Colombia Facultad De Medicina, Departamento De Medicina Alternativa Bogotá D.C., Colombia 2012, <https://repositorio.unal.edu.co/handle/unal/10165>

Hui F, Boyle E, Vayda E, Glazier RH (2012) **A randomized controlled trial of a multifaceted integrated complementary-alternative therapy for chronic herpes zoster-related pain**. *Altern Med Rev*. 2012 Mar;17(1):57-68. PMID: 22502623. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22502623>

Esp. Anat. Hum. Gisela Trevín Fernández, Esp. II Grado Anat. Hum. Antonio Palma Febres, Esp. Anat. Hum. Vivian Santoya Varela, Esp. II Grado Cir. y Caumatol. Orlando Expósito Reyes. (2012) **Effectiveness of neural therapy in the acute lumbosacral of mechanical type**, *Multimed* 2012; 16(Supl1), VERSION ON-LINE: ISSN 1028-4818, RPNS-1853, <https://www.medigraphic.com/pdfs/multimed/mul-2012/muls121e.pdf>

Dönges, A. (2011) **Evaluation of Neural Therapy and Comparison with Conventional Medicine: Structure, Process and Outcomes**, [https://www.terapianeural.com/images/pdf/COMPARISON\\_NT\\_AND\\_CONVENTIONAL\\_MED\\_2005.pdf.pdf](https://www.terapianeural.com/images/pdf/COMPARISON_NT_AND_CONVENTIONAL_MED_2005.pdf.pdf)

Egli, S. (2011) **Können Lokalanästhetika (Neuraltherapie) bei überwiesenen, therapieresistenten, chronischen Schmerzpatienten einen Circulus vitiosus durchbrechen?** *Neurophysiologie und*



*klinische Daten.* [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Dissertation\\_Egli-et-al.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Dissertation_Egli-et-al.pdf)

Gerasimos Papathanasiou, (2011) **Grundregulation – Parainflammation – Extrazelluläre Matrix**, Ganzheitsmedizin, Heft 3, Jahrgang 24, September 2011 [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Papathanasiou\\_Grundregulation%E2%80%93Parainflammation-ECM.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Papathanasiou_Grundregulation%E2%80%93Parainflammation-ECM.pdf)

A. Dönges, L. Fischer, M. Widmer, S. Herren, F. Marian, A. Busato (2011) **Antrag in der Schweiz betr. der Leistung Störfeld-Therapie** (Neuraltherapie nach Huneke) - Beilage 15, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Doenges-et-al\\_Evaluation\\_of\\_neural.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Doenges-et-al_Evaluation_of_neural.pdf)

Philipp Bissig, Franziska Schoeni-Affolter, Lorenz Fischer, André Busato (2011) **Is Neural Therapy cheaper than conventional medicine? A comparison of costs and cost structure in Swiss primary care providers-An observation study** Antrag in der Schweiz betr. der Leistung Störfeld-Therapie (Neuraltherapie nach Huneke) - Beilage 11, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Bissig-et-al\\_Dissertation.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2011-Bissig-et-al_Dissertation.pdf)

Pablo Rubén Koval (2011) Cefalea y/o dolor cervical recurrentes crónicos en relación con la presencia de uno o más terceros molares, <https://www.terapianeural.com/images/stories/practic/KOVAL.pdf>

Dr. Roberto Medrano García I; Dr. C Ariel Varela Hernández II; Dra. Marlen de la Torre Rosés III; Lic. Rafael Mendoza CisnerosIV; Dra. Yamila Acosta Davison (2011), **Resultados de la aplicación de la terapia neural en la lumbalgia inespecífica**, Revista Archivo Médico de Camagüey, AMC v.15 n.1 Camagüey ene.-feb. 2011, versión On-line ISSN 1025-0255, [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1025-02552011000100007](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552011000100007)

MSc. Reina Peraza Morelles I; MSc. Dymart Hernández BarriosII; MSc. Vivian Gil GarcíaIII; MSc. Ricardo Garrido Pérez,(2011), **Eficacia de la terapia neural en el tratamiento de pacientes con epicondilitis humeral**, Revista Archivo Médico de Camagüey, AMC v.15 n.2 Camagüey mar.-abr. 2011, [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1025-02552011000200007](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552011000200007)

Weinschenk, S. (2010) **Wirkung der Neuraltherapie auf das Vegetative Nervensystem gemessen mittels Herzfrequenzvariationsanalyse (HRV)**, Ambulanz für Naturheilverfahren, Universitätsfrauenklinik, Abt. 4.2, (Leiter Prof. Dr. med. Thomas Strowitzki): Mitarbeiter: Hanna Wisseler, Katharina Hennrich, Richard Göllne, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2010-Weinschenk\\_Wirksamkeitsnachweis\\_der\\_NTh\\_mittels\\_HRV.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2010-Weinschenk_Wirksamkeitsnachweis_der_NTh_mittels_HRV.pdf)

Gottschalk A. (2010) **Kontinuierliche Wundinfusion von Lokalanästhetika: Stellenwert in der postoperativen Schmerztherapie**. Anaesthesist 2010; 59(12):1076–82. doi: 10.1007/s00101-010-1808-5. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00101-010-1808-5>

Mastalier, O. and S. Weinschenk. (2010) **Störfeld und Herdgeschehen** [stoerfield and focuses]. in Handbuch Neuraltherapie, Weinschenk, Editor. 2010, p. 137-168.: Elsevier Inc.: München; 2010.

Nazlikul, H. (2010) **Thorakale Blockaden und Wirkung der Neuraltherapie in Kombination mit manueller Therapie**, Manuelle Medizin 2010 · 48:329–338  
<https://www.springermedizin.de/thorakale-blockaden-und-wirkung-der-neuraltherapie-in-kombinatio/8328490>

Yadav V, Shinto L, Bourdette D. (2010) **Complementary and alternative medicine for the treatment of multiple sclerosis**. Expert Rev Clin Immunol. 2010 May;6(3):381-95. doi: 10.1586/eci.10.12. PMID: 20441425; PMCID: PMC2901236.  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2901236/>

Panche Cuervo, Omar Henry (2010) **Modificaciones en la calidad de vida en pacientes con dolor osteomuscular tratados con TN en la consulta externa**. oai:repositorio.unal.edu.co:unal/70405,  
<https://repositorio.unal.edu.co/handle/unal/70405>

Olga Lóriz Peralta, Almudena Raya Rejóna, David Pérez Moralesa, Alfonso Girona Amoresa, David Vinyes Casajoanab, Katia Puente de la Vega Costac (2010) **Estudio , de intervención sobre el dolor subagudo y crónico en atención primaria: una aproximación a la efectividad de la terapia neural**, Atención Primaria, Vol. 43. Núm. 11. Páginas 563-624 (noviembre 2011), DOI: 0.1016/j.aprim.2010.10.004, <http://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27-articulo-estudio-intervencion-sobre-el-dolor-S021265671100062X?redirectNew=true>

Olga Lóriz Peralta, Almudena Raya Rejóna, David Pérez Moralesa, Alfonso Girona Amoresa, David Vinyes Casajoanab, Katia Puente de la Vega Costac (2010) **Intervention study on subacute and chronic pain in Primary Care: an approach to the effectiveness of neural therapy**, Aten Primaria. 2011 Nov;43(11):604-10. Spanish. doi: 10.1016/j.aprim.2010.10.004. Epub 2011 Apr 6. PMID: 21474207; PMCID: PMC7025108. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21474207/>

Kurt Gold-Szklarski (2009) **Grundlagen, Untersuchungstechnik, Störfeld** in Arbeitsbuch Neuraltherapie, 2. Aufl. Wien, Facultas,  
<https://www.neuraltherapie.at/neuraltherapie/arbeitsbuch-nt/#:~:text=Das%20Arbeitsbuch%20Neuraltherapie%20f%C3%BChrt%20in,myofasziale%20Trigger%20und%20Therapeutische%20Lokalan%C3%A4sthesie.>

Pfister M, Fischer L. (2009) **Die Behandlung des komplexen regionalen Schmerzsyndroms der oberen Extremität mit wiederholter Lokalanästhesie des Ganglion stellatum**. Praxis (Bern 1994) 2009; 98(5):247–57. doi: 10.1024/1661-8157.98.5.247.  
[https://www.researchgate.net/publication/246488320\\_Die\\_Behandlung\\_des\\_komplexen\\_regionalen\\_Schmerzsyndroms\\_der\\_oberen\\_Extremitat\\_mit\\_wiederholter\\_Lokalanasthesie\\_des\\_Ganglion\\_stellatum](https://www.researchgate.net/publication/246488320_Die_Behandlung_des_komplexen_regionalen_Schmerzsyndroms_der_oberen_Extremitat_mit_wiederholter_Lokalanasthesie_des_Ganglion_stellatum)

Barbagli (2009) **Nostre esperienze nel trattamento del dolore cronico benigno mediante infiltrazione di cicatrici con anestetico locale**, La Clinica terapeutica 160(6):445-9,  
[https://www.researchgate.net/publication/41670103\\_Nostre\\_esperienze\\_nel\\_trattamento\\_del\\_dolore\\_cronico\\_benigno\\_mediante\\_infiltrazione\\_di\\_cicatrici\\_con\\_anestetico\\_locale](https://www.researchgate.net/publication/41670103_Nostre_esperienze_nel_trattamento_del_dolore_cronico_benigno_mediante_infiltrazione_di_cicatrici_con_anestetico_locale)

Dra. Marlen María de la Torres Rosés I; Lic. Rafael Luis Mendoza II (2008) **La terapia neural: una alternativa en el tratamiento de la litiasis renal**, AMC v.12 n.2 Camagüey mar.-abr. 2008, versión On-line ISSN 1025-0255, [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1025-02552008000200003](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552008000200003)

Papathanasiou. (2008) **Neuroimmunologische Grundlagen der Neuraltherapie**. Ganzheitsmedizin 2008; 21(2). <https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2008-Papathanasiou-Neuroimmunologische-Grundlagen-der-NT-web.pdf>

Joelle Mermod<sup>1</sup>, Lorenz Fischer<sup>2</sup>, Lukas Staub<sup>1</sup> and André Busato, Institute for Evaluative Research in Orthopaedic Surgery, University of Bern, Stauffacherstrasse 78, CH-3014 Bern, Switzerland and Kollegiale Instanz für Komplementärmedizin (KIKOM), University of Bern, Imhoof-Pavillon, Inselspital, CH-3010 Bern, (2008) **Patient satisfaction of primary care for musculoskeletal diseases: A comparison between Neural Therapy and conventional medicine** BMC Complement Altern Med 2008; 8:33. doi: 10.1186/1472-6882-8-33. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/18573222/>

Herroeder S, Pecher S, Schönherr ME, Kaulitz G, Hahnenkamp K, Friess H et al. (2007) **Systemic lidocaine shortens length of hospital stay after colorectal surgery: A double-blinded, randomized, placebo-controlled trial**. Ann Surg 2007; 246(2):192–200. doi: 10.1097/SLA.0b013e31805dac11. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1933564/#:~:text=Our%20study%20demonstrate%20that%20perioperative,to%20be%20a%20major%20contributor.>

Omoigui S. (2007) **The biochemical origin of pain--proposing a new law of pain: The origin of all pain is inflammation and the inflammatory response**. Part 1 of 3--a unifying law of pain. Med Hypotheses 2007; 69(1):70–82. doi: 10.1016/j.mehy.2006.11.028. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2766416/>

M. Sc., Dr. Orlando R. Expósito Reyes,<sup>1</sup> Dr. Francisco Vargas LaO,<sup>2</sup> M. Sc., Dr. Emilio Alba Verdecia,<sup>3</sup> Dra. Olga Roselló Salcedo<sup>4</sup> y Dr. Carlos Tornés Salgado<sup>5</sup>(2007) **Terapia neural como tratamiento contra el dolor en la displasia mamaria cíclica de grado II**, Rev Cubana Cir v.46 n.3 Ciudad de la Habana jul.-sep. 2007, [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0034-74932007000300003](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-74932007000300003)

Gerasimos Papathanasiou, (2007) **Schmerzgedächtnis und Neuraltherapie**, Ganzheitsmedizin, Heft 4, Jahrgang 20, Dezember 2007, <https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2007-Papathanasiou-Schmerzgedaechtnis-und-Neuraltherapie.pdf>

Dr. María Antonieta Álvarez UrbayI; Dr. Héctor Frank Conejero AlvarezII ; Dra. Magaly Boudet ÁvilalIII; Dr. Guillermo Ferrer MurgasIV; Dr.CM. Jorge Santana ÁlvarezV (2007) **Resultados De La Terapia Neural En Las Faringitis Crónicas**, AMC vol.11 no.2 Camagüey mar.-abr. 2007, versión On-line ISSN 1025-0255, [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1025-02552007000200010](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552007000200010)

Dr. María Antonieta Álvarez UrbayI; Dr. Héctor Frank Conejero AlvarezII ; Dra. Magaly Boudet ÁvilalIII; Dr. Guillermo Ferrer MurgasIV; Dr.CM. Jorge Santana Álvarez, (2007) **Resultados de la terapia neural en las faringitis crónicas**, Revista Archivo Médico de Camagüey, AMC vol.11 no.2

Camagüey mar.-abr. 2007. [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1025-02552007000200010](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552007000200010)

M. Sc., Dr. Orlando R. Expósito Reyes,<sup>1</sup> Dr. Francisco Vargas LaO,<sup>2</sup> M. Sc., Dr. Emilio Alba Verdecia,<sup>3</sup> Dra. Olga Roselló Salcedo<sup>4</sup> y Dr. Carlos Tornés Salgado<sup>5</sup> (2007) **Terapia neural como tratamiento contra el dolor en la displasia mamaria cíclica de grado II**, Revista Cubana de Cirugía, Rev Cubana Cir v.46 n.3 Ciudad de la Habana jul.-sep. 2007.

[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0034-74932007000300003](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-74932007000300003)

Herroeder S, Pecher S, Schönherr ME, Kaulitz G, Hahnenkamp K, Friess H et al. (2007) **Systemic lidocaine shortens length of hospital stay after colorectal surgery**: A double-blinded, randomized, placebo-controlled trial. Ann Surg 2007; 246(2):192–200. doi: 10.1097/SLA.0b013e31805dac11.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17667496/>

Lorenz Fischer, Mirjam Pfister, Dozentur für Neuraltherapie, Universität Bern, KIKOM, Inselspital, CH-Bern (2007) **Wirksamkeit der Neuraltherapie bei überwiesenen Patienten mit therapieresistenten Schmerzen** Zschr.GanzheitsMedizin2007;19(1)30-35.

<https://karger.com/szg/article-abstract/19/1/30/298072/Wirksamkeit-der-Neuraltherapie-bei-uberwiesenen?redirectedFrom=fulltext>

Gerasimos S. Papathanasiou (2006) **Neuraltherapie: Von der Gate Control Theorie zur Neuromatrix**, Ganzheitsmedizin, Heft 3, Jahrgang 19, Oktober 2006,

[https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2007-Papathanasiou\\_NT-Von-der-Gate-Control-zur-Neuromatrix.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2007-Papathanasiou_NT-Von-der-Gate-Control-zur-Neuromatrix.pdf)

Cassuto, J, Sinclair R, Bonderovic M.: (2006) **Anti-inflammatory properties of local anesthetics and their present and potential clinical implications**. Acta Anaesthesiol Scand 2006; 50(3):265–82. doi:

10.1111/j.1399-6576.2006.00936.x. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/j.1399-6576.2006.00936.x>

H. Rotter, W. Ortner, W. Kluger (2005) **Dentales Herdgeschehen und sein Einfluss auf den Gesamtorganismus**, Ganzheitsmedizin, Heft 4, <https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2005-Rotter-et-al-Dentales-Herdgeschehen-und-sein-Einfluss-auf-den-Gesamtorganismus.pdf>

<https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2005-Rotter-et-al-Dentales-Herdgeschehen-und-sein-Einfluss-auf-den-Gesamtorganismus.pdf>

Dönges A, Fischer L, Marian F, Widmer M, Herren S, Busato A. (2005) **Evaluation of neural therapy and comparison with conventional medicine: Structure, Process and Outcomes**: Institute for Evaluative Research in Orthopedic Surgery, MEM centre, University of Bern, Switzerland 2005.

[https://www.terapieneural.com/images/pdf/COMPARISON\\_NT\\_AND\\_CONVENTIONAL\\_MED\\_2005.pdf.pdf](https://www.terapieneural.com/images/pdf/COMPARISON_NT_AND_CONVENTIONAL_MED_2005.pdf.pdf)

Helene M. Langevin (2005) **Connective tissue: A body-wide signaling network?** Medical Hypotheses (2006), <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16483726/>

Fischer L., Barop H., Maxion-Bergemann S. (2005) **Health Technoloy Assessment Neuraltherapie**: im Rahmen Programm Evaluation Komplementärmedizin (PEK) des Schweizerischen Bundesamtes für Gesundheit 2005. <https://www.neuraltherapie.at/wp->

[content/uploads/2022/05/2005\\_Fischer\\_et\\_al\\_Health\\_Technology\\_Assessment\\_Neuraltherapie\\_nach\\_Huneke.pdf](https://www.researchgate.net/publication/244866936)

Wolfgang Ortner, Kurt Gold-Szklarski (2005) **Neuraltherapeutische Aspekte in der Gynäkologie**, Ganzheitsmedizin, Heft 2, [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2005-Ortner-et-al\\_NTh-in-der-Frauenheilk.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2005-Ortner-et-al_NTh-in-der-Frauenheilk.pdf)

Pecher S, Böttiger BW, Graf B, Hollmann MW. (2004) "**Alternative" Effekte von Lokalanästhetika**. Anaesthesist 2004; 53(4):316–25. doi: 10.1007/s00101-003-0629-1. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00101-003-0629-1>

L. Fischer (2003) **Pathophysiologie des Schmerzes und Neuraltherapie**, Praxis 2003; 92: 2051–2059, Verlag Hans Huber, Bern, <https://www.researchgate.net/publication/244866936> Pathophysiologie des Schmerzes und Neuraltherapie

Villar-Garea A, Fraga MF, Espada J, Esteller M. /2003) **Procaine is a DNA-demethylating agent with growth-inhibitory effects in human cancer cells**. Cancer Res 2003; 63(16):4984–9. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12941824/>

David\_Vinyes (2003) **Terapia Neural NATURA MEDICATRIX 2003**,21(3)175 [https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2003\\_Vinyes\\_Terapia\\_Neural\\_NATURA\\_MEDICATRIX\\_2003.pdf](https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/2003_Vinyes_Terapia_Neural_NATURA_MEDICATRIX_2003.pdf)

Iguchi M, Katoh Y, Koike H, Hayashi T, Nakamura M. (2002) **Randomized trial of trigger point injection for renal colic**. Int J Urol. 2002 Sep;9(9):475-9. doi: 10.1046/j.1442-2042.2002.00504.x. PMID: 12410926. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12410926/#:~:text=Conclusion%3A%20Trigger%20point%20injection%2C%20in,of%20intravenous%20butylscopolamine%20and%20sulpyrine.https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12410926/#:~:text=Conclusion%3A%20Trigger%20point%20injection%2C%20in,of%20intravenous%20butylscopolamine%20and%20sulpyrine.>

Hollmann MW et al. (2001) **Ca-signaling G-protein[ndash]coupled receptors: A new site of local anesthetic action?** Reg Anesth Pain Med 2001; 26(6):565–71. doi: 10.1053/rapm.2001.25923. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/11707797/>

Lo B, Hönemann CW, Kohrs R, Hollmann MW, Polanowska-Grabowska RK, Gear AR et al. (2001) **Local anesthetic actions on thromboxane-induced platelet aggregation**. Anesth Analg 2001; 93(5):1240–5. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/11682405/>

Savoie FH, Field LD, Jenkins RN, Mallon WJ, Phelps RA. The (2000) **pain control infusion pump for postoperative pain control in shoulder surgery**. Arthroscopy 2000; 16(4):339–42. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/10802469/>

Hollmann MW, Durieux ME. (2000) **Local anesthetics and the inflammatory response: a new therapeutic indication?**. Anesthesiology 2000; 93(3):858–75. doi: 10.1097/00000542-200009000-00038. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/10969322/>

Fischer L (1999) **Die Untersuchung der Schulter in der Praxis**, Praxis 1999; 88: 1815–1824, Verlag Hans Huber, Bern, <https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/1999-Fischer-Die-Untersuchung-der-Schulter.pdf>

Gibson RG, Gibson SL. (1999) **Neural therapy in the treatment of multiple sclerosis**. J Altern Complement Med 1999; 5(6):543–52. doi: 10.1089/acm.1999.5.543. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/10630348/#:~:text=Intervention%3A%20Neural%20therapy%2C%20which%20is,the%20DSS%20or%20EDSS%20assessments.>

Brand H (1983) **Neuraltherapie bei Tinnitus. Therapeutische Erfahrungsberichte**. WMW Vol. 133 21/1983: 545-7. Estudio comparativo prospectivo. Concluye que la TN tiene unos resultados mejores despuds de realizar TN segmental en un estudio con 96 pacientes que no habian respondido a un tratamiento previo con vasodilatadores y vitamina A.  
Link: <http://europepmc.org/abstract/med/6659522>

R. Spornol, P. Riss (1982) **Urodynamische Überprüfung der Neuraltherapie bei motorischer und sensorischer Reizblase**, Geburts.h. u. Frauenheilk. 42 (1982) 527, © 1982 Georg Thieme Verlag Stuttgart - New York, <https://www.neuraltherapie.at/wp-content/uploads/2022/05/1982-Spornol-TN-URODINAMICA-uberprufung-bei-motorischer-sensorischer-reizblase.pdf>

HABER J. (1955) **Stellate ganglion infiltration in organic psychoses of late life**. Am J Psychiatry. 1955 Apr;111(10):751-5. doi: 10.1176/ajp.111.10.751. PMID: 14361760. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14361760/>, <https://www.terapianeural.com/articulos/17-de-la-practica/505-stellate-ganglion-infiltration-in-organic-psychoses-of-late-life?tmpl=component&print=1&layout=default&page=>

## Medizinische Gesellschaften und Institutionen für Neuraltherapie

### Argentinische Gesellschaft für Neuraltherapie

Instituto Argentino de Terapia Neural

<https://terapianeural.ar/>

### Belgische Gesellschaft für Neuraltherapie

Belgische Vereniging voor Neuraaltherapie - Regulatietherapie

<https://neuraaltherapiebelgie.be/>

**Bolivianische Gesellschaft für Neuraltherapie**  
Asociación Medica De Terapia Neural De Bolivia  
<https://www.instagram.com/p/CfIW3qitl0G/>

**Brasilianisches Neuraltherapieinstitut**  
Instituto Brasileiro de Terapia Neural  
<https://ibtn.com.br/>

**Bulgarische Gesellschaft für Neuraltherapie**  
Präsident: Dr. Emil Milushev  
z.k."Sveta Troitsa", bl. 316, ent.2, ap.30  
BG-1309 Sofia, Bulgarien  
Tel. 00359885477372 oder 0035929702183  
E-mail: [e.milushev@abv.b](mailto:e.milushev@abv.b)

**Deutsche Gesellschaft für Akupunktur und Neuraltherapie e.V. (DGfAN)**  
<https://www.dgfan.de/>

**Deutschland- HUNTER Group (Heidelberg University Neural Therapy Education and Research Group)**  
<https://neuraltherapie-heidelberg.de/>

**Griechische Gesellschaft für Neuraltherapie**  
<https://neuraltherapy.gr/>

**ICMART (International Council of Medical Acupuncture and Related Techniques)**  
<https://icmart.org/>

**Internationaler Dachverband der Medizinischen Gesellschaften für Neuraltherapie**  
IFMANT  
<https://www.ifmant.at/>

**Internationale Medizinische Gesellschaft für Neuraltherapie nach Huneke e.V.**  
<https://ignh.de/>

**Italienische Gesellschaft für Neuraltherapie (NEURALIA)**  
<https://www.neuralia.eu/>

**Kolumbianische Medizinische Gesellschaft für Neuraltherapie**  
<https://acolten.com.co/>

**Kolumbianische Gesellschaft für Neuraltherapie**  
Asociación Colombiana de Terapia Neural.  
<https://www.terapianeuralcolombia.com/>

**Mexikanische Gesellschaft für Neuraltherapie**  
Colegio Mexicano de terapia neural  
<https://isienaacademy.com/terapia-neural-2/>

**Neural Therapy Research Foundation**

<https://neuraltherapyrf.org/>

**Niederländische Gesellschaft für Neuraltherapie**

Nederlandse Artsenvereniging voor Neuraal en Regulatietherapie (NVNR)

<http://www.nvnr.nl/>

<http://www.avig.nl>

**North American Academy of Neural Therapy**

<https://naant.org/>

**Österreichische Medizinische Gesellschaft für Neuraltherapie und Regulationsforschung**

<https://www.neuraltherapie.at/>

**Polnische Medizinische Gesellschaft für Neuraltherapie**

<http://terapia-neuralna.pl/>

**Spanische Medizinische Gesellschaft für Neuraltherapie**

<https://www.terapieaneural.com/>

**Spanische Medizinische Neuraltherapiegesellschaft - SOMENTE**

Sociedad Médica Española de NeuralTerapia

<https://www.terapiadeldolor-terapieaneural.es>

**Schweizerische Ärztegesellschaft für Neuraltherapie (Regulationstherapie) SANTH**

<https://www.santh.ch/>

**Tschechische Gesellschaft für Neuraltherapie**

Mudr. M. Beno (1.Vorsitzender)

Hviezdoslavova 6

CZ - 96232 Sliač-Kupele

**Türkische Wissenschaftliche Neuraltherapie-Gesellschaft und Regulationstherapie e. V.**

<http://www.noralterapi.com/>

**Neuraltherapie Sektion von MAOT (Ungarische Akupunkturgesellschaft der Ärzte)**

Neuraltherapy Section of MAOT (Magyar Akupunktúra Orvosok Társasága)

<http://maot.hu/>

Internet: <http://www.maot.hu>

**Venezolanische Neuraltherapiegesellschaft (SOVETEN)**

<https://www.facebook.com/SOVETEN107/>

<https://x.com/soveten107>

<https://www.instagram.com/soveten/?hl=de>



## **Akademische und gesundheitspolitische Einrichtungen die Neuraltherapie anerkennen bzw. lehren**

**Deutschland:** Lehr- und Forschungsgruppe für Neuraltherapie der Universität Heidelberg (HUNTER)  
<https://www.klinikum.uni-heidelberg.de/Heidelberg-Neural-Therapy-Meeting-2016.138576.0.html?&L=1>

**Schweiz:** NT ist Teil der medizinischen Grundversorgung  
<https://boris.unibe.ch/30198/1/D%C3%A9glon-Fischer%20ForschKomplementmed%202009.pdf>

### **Katalonien und Valencia:**

Universität Barcelona, *Campus Sant Joan de Deu*

Master in Neuraltherapie und Neurofokaler Zahnheilkunde

[http://www.ub.edu/web/ub/ca/estudis/ofertaformativa/masters\\_propis/fitxa/T/201511443/index.html](http://www.ub.edu/web/ub/ca/estudis/ofertaformativa/masters_propis/fitxa/T/201511443/index.html)

Institut de Formació Contínua - Universitat de Barcelona

<https://www.il3.ub.edu/ca/master-formacio-permanent-terapia-neural-medica-odontologica>

### **Fundación Universitat-Empresa de València – ADEIT**

Im Masterstudiengang Regenerative Medizin wird ein TN-Modul durchgeführt

<http://postgrado.adeit-uv.es/ca-valencia/cursos/salut-7/medicina-regenerativa-antienvejecimiento/programa.htm#.V48kd46abBI>

**College of Metges in Barcelona** seit 2005 gibt es einen Einführungskurs in TN

[http://www.comb.cat/cast/formacio\\_treball/cec/cursos/cursos\\_fitxa.aspx?Id=vehm9Q0f1HiRwpPOYEowtQ%3D%3D](http://www.comb.cat/cast/formacio_treball/cec/cursos/cursos_fitxa.aspx?Id=vehm9Q0f1HiRwpPOYEowtQ%3D%3D)

Diese Art von Kursen wurde auch von der Universität **Jaume I von Castelló** und der **Illustre Col·legi Oficial de Metges de Valencia** organisiert

<https://www.fue.uji.es/>

**Österreich:** TN-Diplom der Österreichischen Ärztekammer

<https://www.arztakademie.at/neuraltherapie>

**Kolumbien:** Nationale Universität von Kolumbien. Im Masterstudiengang Alternative Medizin gibt es einen Schwerpunkt auf TN; es sind verschiedene Forschungsrichtungen offen (klinische, Grundlagen-, Molekular- und Biophysik).

<https://unal.edu.co/>

**Mexiko:** Ein Diplom wird in TN angeboten und vom EstMca College of Medicine organisiert registriert und anerkannt vom Bildungsminister von Morelos

[http://colegiodemedicinaestetica.com.mx/terapianeural/?gclid=E2%80%93CjwKEAjw8Jy8BRCE0p0C9qzRhkMSJABC1pvJel0U0j2pVa2SGb9dWGYVCZ7pTnegZrgQFc5yy0GjEBoC%201Fww\\_wcB](http://colegiodemedicinaestetica.com.mx/terapianeural/?gclid=E2%80%93CjwKEAjw8Jy8BRCE0p0C9qzRhkMSJABC1pvJel0U0j2pVa2SGb9dWGYVCZ7pTnegZrgQFc5yy0GjEBoC%201Fww_wcB)

**Guatemala:** Mittelamerikanische Universität - ein Postgraduierten-Diplom mit Spezialisierung auf TN

<http://www.umes.edu.gt/diplomado-de-post-grado-con-especialidad-en-terapia-neural/>

**Argentinien:** Fakultät für Virtuelle Medizin, Universität Buenos Aires

<https://terapianeural.ar/>