

# Die ANK Behandlung autistischer Kinder

In meiner Praxis in den USA haben wir oft bewegende Erfolge bei der Behandlung von Kindern mit Erkrankungen aus dem autistischen Formenkreis (Autistic Spectrum Disorders oder ASD), obwohl wir gerade für diese Therapie sehr oft angegriffen und angefeindet werden (nicht von den dankbaren Eltern, sondern von verschiedenen Autismus Organisationen!). Durch die konsequente Anwendung von RD, der Teilnahme an verschiedenen Think Tanks, und dem Lesen der zugehörigen Literatur ist es uns gelungen, relativ einfache Therapiekonzepte zu entwickeln, die ich in entsprechenden Seminaren vorstelle (zuletzt im Februar 2010, in Seattle). Das hier vorgestellte Konzept kann von Ärzten und Heilpraktikern in der täglichen Praxis relativ einfach implementiert werden. Unsere nächste Autismus Lehrveranstaltung/Konferenz wird im Herbst 2010 in Berlin stattfinden.

Hier ein kurzer Überblick über die ANK Theorie (Angewandte Neurobiologie nach Klinghardt) und Techniken der Autismus Behandlung.

## A: Die Ursachen des Autismus

(und verwandter neurologischer Erkrankungen im Kindesalter)

### 1. Toxine:

Autistische Kinder (ASD Kinder) haben mehr genetische Polymorphismen der Gene, die die Ausleitungsenzyme betreffen, als gesunde Kinder. ASD Kinder können nicht ausleiten. Die versteckten Ursachen dafür sind die Umweltbelastungen der Eltern und die intrauterin erworbenen.

- Mercury and autism: Accelerating Evidence? Joachim Mutter, Johannes Naumann, Rainer Schneider, Harald Walach & Boyd Haley, Neuroendocrinology Letters Vol.26 No.5, October 2005
- A prospective study of prenatal mercury exposure from maternal dental amalgams and autism severity, David A. Geier, Janet K. Kern and Mark R. Geier, Acta Neurobiol Exp 2009, 69: 1-9
- Autism induced by the mother's immune system: Journal of Neuroimmunology, February 2008. <http://www.sciam.com/article.cfm?id=fact-or-fiction-men-have-biological-clocks>, <http://how-old-is-too-old.blogspot.com>
- How environmental and genetic factors combine to cause autism: A redox/methylation hypothesis. Deth R, Muratore C, BenzecryJ, Power-Charnitsky VA, WalyM., Neurotoxicology. 2008 Jan; 29(1): 190-201.
- Metabolic endophenotype and related genotypes are associated with oxidative stress in children with autism. James SJ, Melnyk S, Jernigan S, Cleves MA, Halsted CH, Wong DH, Cutler P, Bock K, Boris M, Bradstreet JJ, Baker SM, Gaylor DW., Am J Med Genet B Neuro Psychiatr Genet. 2006 Dec 5; 141 B(8): 947-56.

- "Mercury induces inflammatory mediator release from human mast cells" Kern puraj D, Asadi S, Zhang B, Manola A, Hogan J, Peterson E, Theoharides T.C., J Neuroinflammation. 2010 Mar 11; 7(1): 20.

### 2. Infektionen:

Über 80% der autistischen Kinder testen positiv mit dem Western Blot Test auf eine Lyme Borreliose: Sie haben eine intrauterin erworbene Infektion. Der Test ist positiv, wenn er korrekt durchgeführt wird (siehe meine Empfehlungen bei [www.klinghardt.org](http://www.klinghardt.org)). Viele der Kinder haben sekundäre virale- und Pilzkrankungen und testen positiv im Urin für hoch pathogene Pilztoxine und Clostridien Toxine.

- Evidence for Mycoplasma, Chlamydia pneumoniae and HHV-6 Co-infections in the blood of patients with Autism Spectrum Disorders. Nicolson GL, Gan R, Nicolson NL, Haier J., J Neuroscience Res 2007; 85: 1143-1148.
- Chronic infections in neurodegenerative and neurobehavioral diseases. Nicolson, G.L., Lab Medicine 2008; 39(5): 291-299.
- Borna Virus As Cause of Autism, CFIDS and Schizophrenia, Fudenberg, H.H.: International Journal of Clinical Investigation 2: 5-7. 2000.

### 3. Strahlung:

Autistische Kinder sind im Mutterleib einer stärkeren elektromagnetischen Strahlung ausgesetzt gewesen als gesunde Kinder, eine Grundursache, die zu genetischen und epigenetischen Veränderungen führt. Kinder werden nicht gesund, wenn die Eltern nicht den unten aufgeführten Strahlenschutz vollständig durchführen.

- A possible association between fetal/neonatal exposure to radiofrequency electromagnetic radiation and the increased incidence of Autism Spectrum Disorders (ASD), Kane RC. 2004. Medical Hypotheses 62, 195-197.
- Wireless Radiation in the Etiology and Treatment of Autism: Clinical Observations and Mechanisms. Marica TJ Carlo GL, 2007., J Aust. Coli. Nutr. & Env. Med. Vol 26 (2), 3-7.
- Mechanism of a short-term ERK activation by electromagnetic fields at mobile phone frequency. Friedman J, Kraus S, Hauptman Y, Schiffy, Seger R., Biochem J. 2007 Apr 25.

### 4. Impfungen:

In der häufigsten Form vom Autismus, der regressiven Form, sind die Kinder für 18 bis 20 Monate gesund und relativ unauffällig. Die meisten von ihnen erkranken innerhalb von wenigen Tagen, manchmal auch Stunden, nach einer Impfung. Hier eine kleine Auswahl der vielen Studien, die zeigen, dass das Impfsilber (Thiomersal, engl: Thimerosal) schwere Schäden verursacht (diese Studien gibt es laut der Pro-Impfungs-Organisationen nicht!).

- Thimerosal neurotoxicity is associated with glutathione depletion: protection with glutathione precursors. James SJ, Slikker W 3rd, Melnyk S, New E, Pogribna M, Jernigan S., Neurotoxicology. 2005 Jan; 26(1):1-8.

- Hepatitis B triple series Vaccine and developmental disability in US children aged 1-9 years: "Boys who received the hepatitis B Vaccine during the first month of life had 2.94 greater odds for ASD compared to later- or unvaccinated boys." Gallagher C, Goodman M., Toxicol Environ Chem 2008 90(5): 997-1008. Also: J. Annals of Epidemiology, 2009. [http://fourteenstudies.org/pdf/hep\\_b.pdf](http://fourteenstudies.org/pdf/hep_b.pdf)
- Biochemical and molecular basis of thimerosal-induced apoptosis in T cells: a major role of mitochondrial pathway. Makani S, Gollapudi S, Yel L, Chiplunkar S, Gupta S., Genes Immun. 2002 Aug;3(5): 270-8.
- Thimerosal induces TH2 responses via influencing cytokine secretion by human dendritic cells. Agrawal A, Kaushal P, Agrawal S, Gollapudi S, Gupta S., J Leukoc Biol. 2007 Feb;81(2): 474-82. Epub 2006 Nov 1.
- Thimerosal induces neuronal cell apoptosis by causing cytochrome c and apoptosis-inducing factor release from mitochondria. Yel L, Brown LE, Su K, Gollapudi S, Gupta S., Int J Mol Med. 2005 Dec;16(6): 971-7.
- Homozygous gene deletions of the glutathione S-transferases M1 and T1 are associated with thimerosal sensitization. Westphal GA, Schnuch A, Schulz TG, Reich K, Aberer W, Brasch J, Koch P, Wessbecher R, Szliska C, Bauer A, Hallier E., Int Arch Occup Environ Health. 2000 Aug; 73(6): 384-8.
- Thimerosal induces micronuclei in the cytochalasin B blockmicronucleus test with human lymphocytes. Westphal GA, Asgari S, Schulz TG, Biinger J, Müller M, Hallier E., Arch Toxicol. 2003 Jan; 77(1): 50-5. Epub 2002 Nov 6.
- Inhibition of the human erythrocytic glutathione-S-transferase T1 (GST T1) by thimerosal. Müller M, Westphal G, Vesper A, Bünger J, Hallier E., Int J Hyg Environ Health. 2001 Jul; 203(5-6): 479-81.
- <http://www.medicalnewstoday.com/articles/166102.php>
- Enhanced toxicity for mice of pertussis vaccines when preserved with Merthiolate. Nelson EA, Gottshall RY., Appl Microbiol. 1967 May; 15(3):590-3.
- "An epidemiological analysis of the 'autism as mercury poisoning' hypothesis". D. Austin: International Journal of Risk & Safety in Medicine 20 (2008) 135-142.
- viele ASD-Kinder haben eine entweder früh erworbene oder ererbte HPU-Erkrankung (HemoPyrrolLaktamUrie).
- Viele ASD Kinder haben eine mitochondriale Erkrankung (erworben oder vererbt von der Mutter).
- Cellular and mitochondrial glutathione redox imbalance in lym phoblastoid cells derived from children with autism. James SJ, Rose S, Melnyk S, Jernigan S, Biosom S, Pavliv O, Gaylor DW., FASEB J. 2009 Aug; 23(8): 2374-83.
- Mitochondrial mediated thimerosal-induced apoptosis in a human neuroblastoma cell line (SK-N-SH). Humphrey ML, Cole MP, Pendergrass JC, Kiningham KK., Neurotoxicology. 2005 Jun; 26(3): 407-16.

## 7. Systemische Ursachen:

ASD-Kinder sind nicht das Ergebnis psychologisch gestörter Eltern. Es gibt aber Zusammenhänge aus dem Familiensystem, welche die Entwicklung neurologischer Erkrankungen begünstigen: Unerlöste seelische Konflikte und Traumata der Vorfahren können sich im persönlichen Feld des Kindes manifestieren und es für alle oben erwähnten Auslöser empfänglich machen.

## B. Die ANK-Therapie des Autismus

Es ist wichtig, zunächst den unmittelbaren Lebensraum des Kindes gesundheitsfördernd zu gestalten. Teppichböden werden entfernt (Ausdünsten von VOCs), es wird viel gelüftet, Straßenlärm und nächtliche Lichtverschmutzung werden behoben. Künstliches Licht wird vermieden, Leuchtstoffröhren und Energiesparlampen sind verboten. Die Küche bekommt einen Umkehrosmose-Wasserfilter, das Schlafzimmer des Kindes einen Innenluftfilter. Die Ernährung verzichtet auf glutenhaltige Nahrungsmittel, anfangs auf alle Back- und Teigwaren und auch auf alle Kuhmilchprodukte. Auch Milchprodukte von Schafen und Ziegen werden anfangs gemieden, später unter sorgfältiger Beobachtung wieder eingeführt. Bei besonders schweren Fällen: „Specific Garbohydrate Diet“. Die Zimmer sind im Zen Stil nur spärlich möbliert. Mehr: (siehe mein Autismus Vortrag Berlin Nov 2009) [www.ink.ag/protokoile](http://www.ink.ag/protokoile)

### 5. Parasiten:

Viele der ASD-Kinder haben Parasiten, und viele ihrer Symptome sind durch sie verursacht. Einige haben Larvenstadien in der Lunge und im Gehirn (unsere Untersuchung: 82%).

- mikroskopischer Rundwurm *Varestrongylus Klapowi*, engl.: „lungworm“ (die Behandlung mit der Inhalation von Kaliumjodid und dem Wurmmittel Nitazoxanid ist hocheffektiv). Am häufigsten beteiligt an der Erkrankung!
- alle Würmer (Helminthen)
- Babesien
- Lamblien und Amöben
- Toxoplasmen
- alle Pilze und Hefen (*Aspergillus*, *Penicillium*, *Candida* usw.)

### 6. HPU und andere biochemische Probleme:

#### 1. Toxin Ausleitung

- MicroSilica (bindet Quecksilber in Matrix und Darm, aktiviert Phase I, II und III detox) 50-100 mcg (= 1 Messlöffel) mit Fruchtsaft oder Vit C 1-2-mal pro Tag
- OSR (erhöht Glutathion im ZNS): 50-100 mcg zusammen mit 1 Teelöffel Phospholipid Exchange 1-mal/Tag
- Chlorella (Bindemittel im Darm, Quelle von Vit A, K, E, Aminosäuren)
- CGF/CVE in hohen Dosen (Nervenregeneration und Ausleitung)
- Matrix Metals Spray: Ausleitung ZNS

## 2. Borrelien/Pilze/Viren

Klinghardt Lyme Cocktail im Mixer mit hoher Drehgeschwindigkeit (um liposomales Medikament herzustellen) 1-2-mal pro Tag:

- 100 mg Artemisinin (anti-viral: XMRV, Herpes Viren, Borna Viren, Babesia),
- 1 Teel. Phospholipid Exchange (anti-BioFilm, macht liposomales Artemisinin für verbesserte Aufnahme),
- Vit C 1000 mg, Acai 1 Teel. (antioxidans),
- Quintessenz ("5 Kräuter") 4 Pipetten (anti-Lyme),
- Grapfruit Juice (1/3 Glas, zur verbesserten Aufnahme von Artemisinin), Wasser 2/3 Glas (Glasgröße je nach Größe des Kindes),
- Propolis Tinktur 20%: 10 Tropfen (anti-viral und anti-bakteriell)

## 3. EMF (elektromagnetische Felder)

- Nachts Sicherungen raus (alle) oder Freischalter
- INK-Handysendefunk Abschirmnetz für den Schlafplatz (notwendig für alle Kinder!!)
- RD-Wasserflaschentest für Erdstrahlung. Wenn positiv, Bett umstellen und nachtesten

## 4. Impfausleitung (nach Roland Masur und Christof Plothe)

- Mit RD blockierende Impfstoffe herausfinden (Hepatitis B und MMR testen am häufigsten)
- Dann Kopie machen (Wavefront) und das Kind mit INK Grünlicht-Laser bestrahlen (1 Minute von vorn, 1 Minute von hinten ohne Bekleidung = Klinghardt Lichtpinsel Methode KLM).
- Zusätzlich, wenn notwendig, homöopathisch mitbehandeln mit der gleichen Impfstoffverdünnung
- C. Plothe: Oxytozin und andere Medikamente, die vor oder während der Geburt gegeben wurden, austesten und auf gleiche Art mitbehandeln

## 5. Parasiten:

- Mit Batterie betriebenen Inhalationsgerät (Omron, Ultraschallvernebler) 4 Tropfen SSKI (= saturated Solution of potassium iodide oder gesättigte Lösung von Kalium Jodid) in 3 ml Wasser inhalieren einmal pro Tag
- Nitazoxanid (Alinia, Daxon): Dosis entsprechend anwenden. 60 kg Person: 1000 mg 2-mal pro Tag über 3 Wochen, dann 2-mal pro Woche über 2-3 Monate (behandelt auch Babesia, Lamblien, Amöben, Chlostridien, H.pylori, alle Würmer). Alternative: Anwendung der Rizole in hohen Dosen

## 6. HPU:

- Entweder: 1 Kapsel Depyrrol Kind/Tag mit einer Mahlzeit. Zusätzlich Taurin 250-500 mg vor jeder Mahlzeit (Galle, ZNS), Chrom

(500mcg/einmal pro Tag), Molybdän: 250-500 mcg/Tag (Schwefel Metabolismus)

- Oder: „Core“ von BioPure: 1-2 Kapseln/Tag (hat alle Inhaltsstoffe bereits)
- Mitochondrien: Galactose 2,5 Gramm 2-3-mal pro Tag. Inhalation mit Valkion-Gerät (CINAK) - 2-mal täglich (erhöht ATP-Spiegel)

## 7. Systemische Therapie (Modifizierte Therapie nach Hellinger)

- Beide Eltern „säubern“ ihre Seite der Familie mithilfe eines PK/MFT Therapeuten: systemische MFT, Aufstellungsarbeit, PK
- Beide Eltern lassen sich zusätzlich mit RD diagnostizieren und therapieren

Wenn die hier genannten Aspekte einer integrativen Therapie eingehalten werden, dürfen wir deutliche Verbesserungen des Krankheitsbildes erwarten, oft vollständige Heilungen, die eher wunderähnlich erscheinen, insbesondere, wenn die Erkrankung schon seit langem besteht. Je früher behandelt wird, desto schneller und besser die Heilungschancen. Vor allem während der aktiven Phase der Behandlung der Infektionen und der Parasitenbehandlung erwarten wir Herxheimer-Jarisch Reaktionen (Absterbe-Effekte), die oft Besorgnis erregen bei den Eltern und leider aufgrund des elterlichen Unverständnisses manchmal zum Abbruch der Therapie führen. Unser volles ASD-Protokoll hat weitere Aspekte, die den Rahmen dieser Kurzfassung überschreiten würden (s.o. Webadresse, Berlin Protokoll).

Zusätzlich zu diesen Behandlungsschritten, die mithilfe von diesem Text von unseren ausgebildeten und qualifizierten ANK Diplomanten sofort durchgeführt werden können, verwenden wir die relativ leicht erlernbare Therapie der Hirnforscherin Claudie Gordon-Pomares (die gleichzeitige Stimulation von Geruchsrezeptoren, emotionaler Zuwendung und Berührung).

Ich verordne auch immer häufiger eine neue Form der Atemtherapie in Kombination mit hyperbarer Sauerstofftherapie (HBO), die in East Grinstead (1 Stunde südlich von London) durchgeführt wird. Die Atemtherapie kostet pro Woche etwa 500 Britische-Pfund mit zahlreichen Anwendungen und Ausbildung der Eltern. Eine zusätzliche HBO-Behandlung kostet 45 Pfund (meist wird eine Serie davon gegeben, wenn das Kind mit einem der Eltern hier ist). Ich versuche im Moment, die Kräfte zu mobilisieren, hier in England ein Zentrum für die Kinder aufzubauen. Ich würde mich auch freuen, wenn Impulse aus Deutschland kommen, dort ein Zentrum zu gründen, was dann vielen Kindern den Weg zu dieser Behandlung ermöglicht (vielleicht in Berlin??).

Dietrich Klinghardt MD, PhD