

Alternative Therapieansätze bei der ALS

Nottwil, 26.10.2012

Dr. Christoph Neuwirth
Oberarzt mbF

Alternative Therapieansätze bei der ALS

Professor Baroness Finlay of Llandaff

(MND Congress Berlin 8.10.09)

«Everytime ask yourself: Is this something treatable ?»



Alternative Therapieansätze bei der ALS

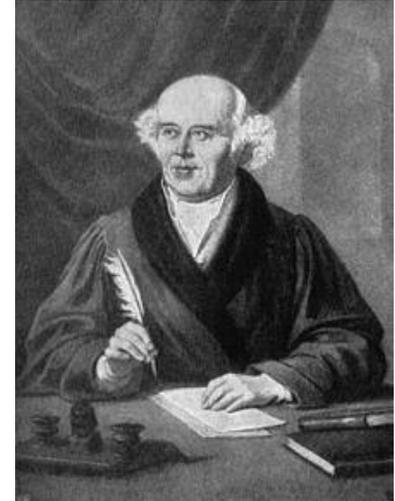
Unsere Philosophie

- “Alles was hilft, hat recht”
- “Gut ist was gut tut”
- “Heilsversprechungen → no-go!”
- “Vermeide alternative Therapien, die zuviel Zeit, Energie oder Geld kosten...”



Alternative Therapieansätze bei der ALS

Homöopathie



- Zur Behandlung von Begleitsymptomen
- z.B. Kaliumbichromat (Kalibi) zur Schleimreduktion
 - Positive Studie bei intubierten Intensivpatienten



手太陰肺經

Alternative Therapieansätze bei der ALS

Akkupunktur, TCM



- Zur Behandlung von Begleitsymptomen
- “was hilft, hat recht”



Alternative Therapieansätze bei der ALS



TCM BuNaoGao

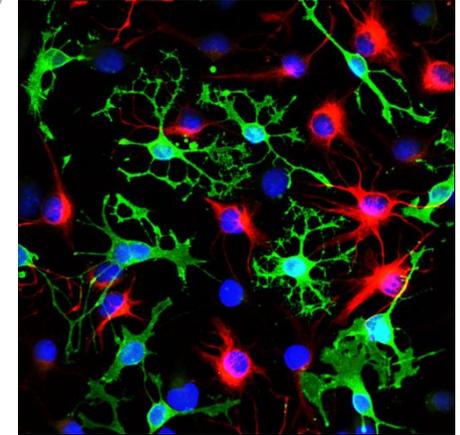


- Pflanzliches Produkt aus 14 Kräutern als “Stärkungsmittel”
- Veröffentlichung von ersten Daten, die eine Krankheitsverzögerung suggerieren
- Unverträglichkeit mit Rilutek
- Eine Wirksamkeit konnte nicht bestätigt werden
- Kommerzialisierung (Vater und Tochter) mit unrealistischen Versprechungen
- Kosten: ca 380 bis 400 US \$ pro Monat

Alternative Therapieansätze bei der ALS



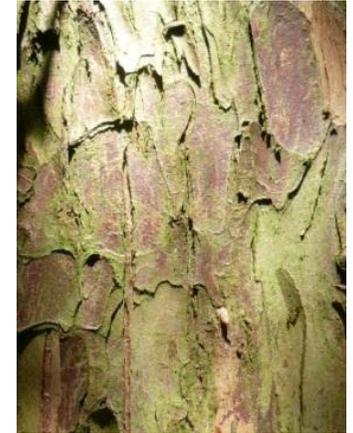
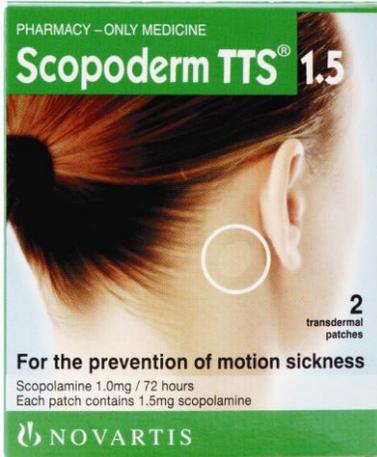
Stammzell-Therapie



- Noch ganz am Anfang der Erforschung
- Problem: durch die Presse in der Bevölkerung sehr positiv wahrgenommen
- Bisherige Studien bei wenigen Patienten ohne Hinweis auf positiven Effekt
- Diverse kommerzielle Angebote mit Knochenmarkzellen in sogenannten Stammzell-Zentren (z.B. Xcell in Köln, Verbot seit Mai 2011 landesweit nach Tod eines 2-jährigen Kindes)
- Fazit: In jedem Fall: Finger weg! Teuren “Wunderheilern” nicht glauben...

Alternative Therapieansätze bei der ALS

Alternative Ansätze in SG, Beispiele Dünner Speichel



- Hausmittel wie Traubensaft, Salbeitee, Eibenrinde als Sud
- Pelargonium reniforme D1
- Atropin-Tropfen (Bellafit), Pflaster (gegen Reiseübelkeit)
- Milchspeisen meiden- regt Schleimproduktion an

Alternative Therapieansätze bei der ALS

Alternative Ansätze in SG, Beispiele zäher Schleim



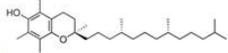
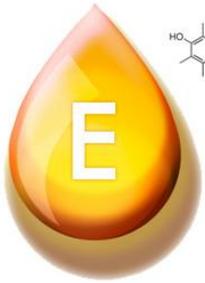
- Frischer Ananas/Papaya-Saft
- Kaliumbichromat
- Hedera-Tropfen (Efeuextrakt)
- Gelbwurz (Curcuma)
- Umckaloabo Tropfen
- auch hier Milchspeisen meiden



Alternative Therapieansätze bei der ALS

Alternative Ansätze in SG, Beispiele

Krankheitsverzögerung



- Vitamin E 1200 Einheiten/ Tag
 - Keine statistisch sichere Wirksamkeit, aber positive Tendenz bei guter Verträglichkeit
 - optional
- Kreatin-Monohydrat
 - Sportlernahrung, 15 gr/Tag, positive Tendenz in den Studien
- THC...



Alternative Therapieansätze bei der ALS

Alternative Ansätze in SG, Beispiele

Tetrahydrocannabinol (THC)



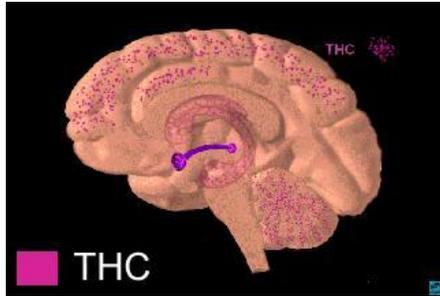
- z.B. Dronabinol-Tropfenlösung
 - Sonderbewilligung BAG, selten Kostenübernahme über Kasse, Kosten ca 40.- pro Tag
- Hanf-Pflanzenextrakt (“Sativa-Öl”)
 - Infos bei ALS Vereinigung
 - Problem: weiterhin illegale Droge



Alternative Therapieansätze bei der ALS

Alternative Ansätze in SG, Beispiele

Tetrahydrocannabinol (THC)



- Im Mausmodell krankheitsverzögernde Wirkung, auch bei anderen neurodegenerativen Erkrankungen (Parkinson, Alzheimer...)
- Bei der ALS werden THC-Rezeptoren aufreguliert → Kompensationsversuch?
- Appetitanregend, schlaffördernd, krampflösend, anti-spastisch, antidepressiv, schmerzlindernd...
- Cave: rechtlich nicht mehr fahrtauglich!

