



Abb. 1: Seit „Findet Dorie“ populär, aber nicht ungefährlich: der Paletten-Doktorfisch

Petermännchen & Co.:

Vergiftungen durch aktiv giftige Meerestiere

Literatur:

- Dekker CJ (2001) Chronic pain and impairment of function after a sting by the great weaver fish (*Trachinus draco*). *Ned Tijdschr Geneesk* 145: 881-884
- Sciarli RJ, de Haro L (1999) Principales intoxications et envenimations par animaux marins. *Le concours médical* 121: 2003-2010
- Vergiftung: Doktorfisch sticht zu – Verkäufer ins Krankenhaus. *Bergedorfer Zeitung* vom 28.4.2012. URL: <https://www.bergedorferzeitung.de/bergedorf/article112614378/Doktorfisch-sticht-zu-Verkaefer-ins-Krankenhaus.html> (abgerufen am 31.3.2017)
- Persson HE, Sjöberg GK, Haines JA, Pronczuk de Garbino J (1998) Poisoning severity score. Grading of acute poisoning. *J Toxicol Clin Toxicol* 36: 205-213
- Dehaan A, Ben-Meir P, Sagi A (1991) A „scorpion fish“ (*Trachinus vipera*) sting: fishermen's hazard. *Br J Ind Med* 48: 718-720
- Junghans T, Bodio M (1999) Gefahren durch Gifttiere und tierische Gifte. *Internist* 40: 1181-1188
- Mebis D (1990) Stich- und Bissverletzungen durch giftige Tiere: *Med Monatsschr Pharm* 13: 330-339
- de Haro L, Prost N, Arditti J, David J-M, Valli M (2001) Efficacité du „choc thermique“ dans le traitement des envenimations par vives et rascasses: expérience du Centre Antipoison de Marseille au cours de l'été 1999. *JEUR* 14: 171-173
- Mebis D (2000) Gifttiere. Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, S. 41-122
- Hach-Wunderle V, Mebis D, Frederking K, Breddin HK (1987) Jellyfish poisoning. *Dtsch Med Wochenschr* 112: 1865-1868
- Reversible parasympathetic dysautonomia following stinging attributed to the box jellyfish (*Chironex fleckeri*) (1984) *Aust N Z J Med* 14: 673-675
- Currie BJ (2000) Clinical toxicology: a tropical Australian perspective. *Ther Drug Monit* 22: 73-78
- O'Reilly GM, Isbister GK, Lawrie PM, Treston GT, Currie BJ (2001) Prospective study of jellyfish stings from tropical Australia, including the major box jellyfish *Chironex fleckeri*. *Med J Aust* 175: 652-655
- Satkunatan N et al. (2002) An alpha-conotoxin from an Australian *Conus* is a potent analgesic in a rat model of neuropathic pain. Präsentiert auf der „Venoms to Drugs Conference“, Heron Island, Australien
- Rual F (1999) Les envenimations marines: l'exemple de la Nouvelle-Caledonie. *Med Trop Mars* 59: 287-297
- Junghans T, Bodio M (1996) *Notfall-Handbuch Gifttiere*. Stuttgart, New York: Georg Thieme Verlag, S. 60-106
- Suntrarachun S, Roselieb M, Wilde H, Sitprija V (2001) A fatal jellyfish encounter in the Gulf of Siam. *J Travel Med* 8: 150-151
- Sutherland S (1985) Lethal jellyfish. *Med J Aust* 143: 536
- Pereira PL, Carrette T, Cullen P, Mulkahey RF, Little M, Seymour J (2000) Pressure immobilisation bandages in first-aid treatment of jellyfish envenomation: current recommendations reconsidered. *Med J Aust* 173: 650-652
- Thomas CS, Scott SA, Galanis DJ, Goto RS (2001) Box jellyfish (*Carybdea alata*) in Waikiki: their influx cycle plus the analgesic effect of hot and cold packs on their stings to swimmers at the beach: a randomized, placebo-controlled, clinical trial. *Hawaii Med J* 60: 100-107
- Little M, Mulkahey RF, Wenck DJ (2001) Life-threatening cardiac failure in a healthy young female with Irukandji syndrome. *Anaesth Intensive Care* 29: 178-180
- Tiballs J, Hawdon G, Winkel K (2001) Mechanism of cardiac failure in Irukandji syndrome and first aid treatment for stings. *Anaesth Intensive Care* 29: 552
- Bismuth C (2000) *Toxicologie clinique*. Paris: Médecine-Science Flammarion: 471-473
- Landow K (2000) Best treatment of jellyfish stings? *Postgrad Med* 107: 27-28
- Markwalder K (1990) Vergiftungen durch maritime Gifttiere. *Internist* 31: 411-416
- Antensteiner G (1999) Gefährliche Meerestiere. *Wien Med Wochenschr* 151: 104-110
- Auerbach PS (1984) Hazardous marine animals. *Emerg Med Clin North Am* 2: 531-544
- Rice RD, Halstead BW (1968) Report of fatal cone shell sting by *Conus geographus* Linnaeus. *Toxicol* 5: 223-224
- Theakston RD, Phillips RE, Warrell DA et al. (1990) Envenoming by the common krait (*Bungarus caeruleus*) and Sri Lankan cobra (*Naja naja naja*): efficacy and complications of therapy with Haffkine antivenom. *Trans R Soc Trop Med Hyg* 84: 301-308
- Dtsch Arztebl 2003; 100: A 635-641 (Heft 10)

Autoren:

Prof. Dr. med. Andreas Schaper
Leiter des Giftinformationszentrums-Nord
Universitätsmedizin
Göttingen
Robert-Koch-Straße 40
37075 Göttingen
aschaper@giz-nord.de
www.giz-nord.de

Dr. rer. medic. Guido Kaiser
wissenschaftlicher
Mitarbeiter im
Giftinformationszentrum-Nord