



Abb. 1: Kohlenmonoxid und Zyanid sind die wichtigsten speziellen Gifte im Brandrauch.

Inhalationstrauma mit CO und CN: Eine kurze Übersicht

Literatur:

1. Sefrin P (2018) Brandgase und ihre notfallmedizinische Therapie. Notarzt 34: 30-41
2. Rump A (2013) Cyanid-Intoxikationen. Notfall Rettungsmed 16: 382-388
3. Zellner T, Eyer F (2018) Inhalationstrauma durch Rauchgas bei Bränden. Notfall Rettungsmed: <https://doi.org/10.1007/s10049-018-0450-7> (online publiziert am 4. Mai 2018)
4. Thieme S, Bosch S (2017) Kohlenmonoxid: Unterschätzte Gefahr für Patienten und Retter. Retten 6: 218-229
5. Buckley NA, Juurlink DN, Isbister G et al. (2011) Hyperbaric oxygen for carbon monoxide poisoning. Cochrane Database Syst Rev 2011: CD2041
6. Wolf SJ et al. (2017) Clinical Policy: Critical Issues in the Evaluation and Management of Adult Patients Presenting to the Emergency Department With Acute Carbon Monoxide Poisoning. Ann Emerg Med 69: 98-107
7. Jüttner B (2018) Diagnostik und Therapie der Kohlenmonoxidvergiftung. Leserbrief ... Monatsschr Kinderheilkd 166: 249-250
8. Trepels-Kottek S, Orlikowsky T, Wagner N (2018) Therapiemanagement bei Kohlenmonoxidintoxikation. Kommentar zum Leserbrief ... Monatsschr Kinderheilkd 166: 251-252
9. <https://www.giz-nord.de/cms/index.php/informationen-zur-therapie-von-vergiftungen-/388-haeufige-fachfragen-an-das-giz-nord-auswahl.html> (abgerufen am 8. Mai 2018)
10. Zilker T et al. (2010) Rauchgasinhalations-Intoxikation. Ursachen, Primärversorgung und Handlungsempfehlung. Der Notarzt 26: 95-102
11. Shochat GN, Lucchesi M (2017) Carbon Monoxide Toxicity. <https://emedicine.medscape.com/article/819987> (abgerufen am 7. Mai 2018)

Autor:

Dr. med. Ralf Schnelle
 Facharzt für
 Innere Medizin
 Notfallmedizin
 Redaktion
 RETTUNGSDIENST
 Phloxweg 2
 70565 Stuttgart
 olaf@olafcartoons.de