

Editorial

Markus Backmund

Korrespondenzadresse: PD Dr. med. Markus Backmund, Institut für Suchtmedizin und Adipositas (isa), Tal 9, Rgb, 80331 München, e-mail: Markus.Backmund@p-i-t.info

Liebe Leserinnen und Leser,

die letzten Wochen wurde wiederholt über Infektionen mit *Bacillus anthracis*, dem Erreger des Hautmilzbrandes, bei intravenös Drogenabhängigen in Schottland und einem Patienten in Köln berichtet (www.hps.scot.nhs.uk/anthrax). Von 17 intravenös heroïnabhängigen Patientinnen und Patienten, die an Hautmilzbrand erkrankt sind, starben bisher 8. Heute wurde der erste Tote aus England gemeldet. Durch unsachgemäße Applikation sind lokale Komplikationen wie zum Beispiel Abszesse, tiefe Beinvenenthrombosen, Weichteilinfektionen und Rhabdomyolysen bei Heroïnabhängigen bekannt (Vilalba-Garcia et al. 1994, Henriksen et al. 1994, Bergstein et al. 1995, Summanen et al. 1995, Bosshardt et al. 1996, Lew et Waldvogel 1997, Wächtler et al. 2000, Backmund et al. 2000). Infektionskrankheiten unterschiedlichster Art, die durch das gemeinsame Benutzen des selben Injektions-Equipments übertragen werden, wie zum Beispiel Tetanus, Gasödem oder Malaria haben eine besondere Bedeutung (Cherubin et al. 1968, Bick und Anhalt 1971, Selwyn et al. 1988, Alter et al. 1990, Sangalli et al. 1996, Contoreggi et al. 1998, Backmund et al. 1999a und b, O'Donovan et al. 2001, McGuigan et al. 2002). Dadurch kommt dem Artikel von Jens Holst "Verbesserte Therapietreue durch intensives Wundmanagement bei intravenös injizierenden Drogengebranchern mit chronischen Hautulzera" in diesem Heft eine besondere, aktuelle Bedeutung zu.

Ein weiterer Originalartikel von Alfred Springer und Alfred Uhl aus Wien lässt einen Blick nach Österreich zu und knüpft an die im letzten Jahr in dieser Zeitschrift veröffentlichten österreichischen Leitlinien für die Substitutionsbehandlung in Österreich an. Unter dem Gesichtspunkt, dass die Deutsche Gesellschaft für Suchtmedizin e.V. (DGS e.V.) noch in diesem Jahr Leitlinien für die Substitutionsbehandlung in Deutschland herausgeben will, kann das Wissen um das Vorgehen in den Nachbarländern mit Vor- und Nachteilen von Vorteil sein.

Viel Freude beim Lesen wünscht

Markus Backmund

LITERATUR

- Backmund M, Stephan E, Fischer H, Zwehl W, Eichenlaub D: Parotis-Abszeß und Drogenabhängigkeit – Leitsymptome schwerer Erkrankungen können durch die Opiatwirkung unterdrückt werden. *Suchtmed* 1999b; 1: 21-25
- Backmund M und Eichenlaub D. Drogenendokarditis. In: Zerkowski HR, Baumann G (Hrsg): *HerzAkutmedizin*. Steinkopffverlag, Darmstadt 1999a: S. 491-496.
- Backmund M, Meyer K, Rubenbauer H, Hierl F, Franke J, Weller A-K, Pilger A, Eichenlaub D. Rhabdomyolyse mit Kompartmentsyndrom und akutem Nierenversagen nach intravenöser Heroïninjektion. *Suchtmed* 2000; 2: 61-64
- Bergstein JM, Baker IV, Aprahamian C, Schein M, Wittmann DH. Soft tissue abscesses associated with parenteral drug abuse: Presentation, microbiology and treatment. *The American Surgeon* 1995; 61: 1105-1108.
- Bick RL, Anhalt JE. Malaria transmission among narcotic addicts. A report of 10 cases and review of literature. *Cal Med* 1971; 115: 56.
- Bosshardt TL, Henderson VJ, Organ jr CH. Necrotizing soft-tissue infections. *Archives of Surgery* 1996; 131: 846-854.
- Cherubin CE, Millian SJ, Palusci E, Fortunato M. Investigations in tetanus in narcotic addicts in New York City. *Am J Epidemiol* 1968; 88: 215-223.
- Contoreggi C, Rexroad VF, Lange WR. Current management of infectious complications in the injecting drug user. *J Subst Abuse Treat* 1998; 15: 95-106.
- Henriksen BM, Albreksten SB, Simper LB, Gutschik E. Soft tissue infections from drug abuse. A clinical and microbiological review of 145 cases. *Acta Orthop Scand* 1994; 65: 625-628.
- Lew DP, Waldvogel FA. Osteomyelitis. *N Engl J Med* 1997; 336: 999-1007.
- McGuigan CC, Penrice GM, Gruer L, Ahmed S, Goldberg D, Black M, Samlmon JE, Hood J. Lethal outbreak of infection with *Clostridium novyi* type A and other spore-forming organisms in Scottish injecting drug users. *J Med Microbiol* 2002; 51: 971-977.
- Sangalli M, Chiechini P, Aylward RB, Forastiere F. Tetanus: a rare but preventable cause of mortality among drug users and the elderly. *Eur J Epidemiol* 1996; 12: 539-540.
- Selwyn Pa, Feingold AR, Hartel D, Schoenbaum EE, Alderman MH, Klein RS, Friedland GH. Increased risk of bacterial pneumonia in HIV-infected intravenous drug users without AIDS. *AIDS* 1988; 2: 267-272.
- Summanen PH, Talan DA, Strong C, McTeague M, Bennion R, Thompson jr JE, Vaisanen ML, Moran G, Winer M, Finegold SM. Bacteriology of skin and soft-tissue infections: Comparison of infections in intravenous drug users and individuals with no history of intravenous drug use. *CID* 1995; 20 (suppl2): 279-282
- Vilalba-Garcia MV, Lopez-Glez-Cobos C, Garcia-Castano J, Pinilla-Llorente B, Gonzales-Ramallo VJ, Muino-Miguez A. Rhabdomyolysis in acute intoxications. *An Med Interna* 1994; 11: 119-122.
- Wächtler M, Meyer K, Maier S, Höcherl EFJ, Eichenlaub D, Backmund M. Polytoxikomane Patientin mit rezidivierender offener Gangrän und chronischer Osteomyelitis des rechten Unterarms. *Suchtmed* 2000; 2: 3-6