Schmerzmittelmißbrauch und Schmerzmittelabhängigkeit

Kirsten Meyer, 41. Isnyer Fortbildungstage 20.11.2018



Definition

- → Schmerz:
- → Komplexe Sinneswahrnehmung
- → Subjektiv
- → Warn- und Leitsignal
- Unangenehm bis unerträglich
- → Bei Chronifizierung eigenständiges Krankheitsbild



Definition der WHO in 1957:

Sucht:

- Der überwältigende Wunsch oder Zwang, den betreffenden Stoff weiter einzunehmen
- Die Tendenz, die Dosis zu steigern
- Eine psychische und gewöhnlich auch physische Abhängigkeit
- Ein Effekt, der für das Individuum und die Gesellschaft von hoher Gefahr ist.



Definition nach DSM V

- Keine Unterscheidung zwischen Mißbrauch und Abhängigkeit mehr:
- Es handelt sich eher um Abstufungen mit potentiell fließendem Übergang
- Nicht entscheidend für Behandlungsoptionen
- Neuer Begriff: Substanzgebrauchsstörung



Einige Zahlen

- Jeder 5. Patient hat eine Suchterkrankung (Backmund, 1997)
- 2. Jeder 10. Patient auf Intensivstation wird wegen einer Vergiftung behandelt (Backmund, 1997)
- 3. Bis zu 70 % der Traumapatienten haben eine alkoholbezogene Störung
- 4. 16 mal häufiger Stürze, 10 mal häufiger Verbrennungen (Neumann, 2003) bei schädlichem Gebrauch
- 5. Höhere Raten bei allen Unfällen, Gewalttaten einschließlich Suizid



Epidemiologie 2

- → 20 Mio chronische Rücken- oder Gelenkschmerzen sowie Kopfschmerzen/Migräne?
- → 1,8 Mio Medikamentenabhängige (mehr als 80% Tranquilizer)
- →1,3-1,4 Mio Schmerzmittelabhängige?



Weitere Zahlen

- → 56% bei Knieendoprothese sowie 22% bei TEP bekommen 1 Monat postop noch Opioide
- → 10% der Patienten, die 7 Tage nach der OP noch Opioide bekommen, nehmen diese nach 1 Jahr immer noch.
- → Problem: es wird nicht oder nicht ausreichend nach der Ursache für fortbestehende Schmerzen gesucht.



Substanzen - NSAIR

- → Wirkung: Schmerzstillung, Fiebersenkung, Entzündungshemmung
- → NW: GI-Blutungen, Knochenmarkschädigung
- → Langzeit: Leber- und Nierenschäden, analgetikainduzierter Dauerschmerz
- **→**Ibuprofen
- → Acetylsalicylsäure
- → Paracetamol
- → Diclofenac
- → Metamizol



Substanzen – Opioide I

- → Wirkung: Analgesie, Sedierung, Euphorie,
- → Nebenwirkung: Atemdepression, Obstipation, Abhängigkeit
- → Unterscheidung nach Potenz



Opioide Stufe II (schwach potent)

- → Tramadol
- → Tilidin/Naloxon
- → Dihydrocodein



Opioide Stufe III (stark potent)

- → Morphium
- → Hydromorphon
- → Oxycodon
- → Buprenorphin
- → Levomethadon
- **→** Tapentadol
- → Fentanyl



Coanalgetika

- → Gabapentin
- → Pregabalin
- → Amitriptylin/Trimipramin



Nichtbestimmungsgemäßer Gebrauch:

- → Dosierung Erhöhung der Dosis, der Einnahmeabstände
- → Applikation oral, kauen, schnupfen, rauchen, spritzen
- → Wirkverstärkung z.B. durch Alkohol



Opioide - Entzugssyndrom

- → Subjektiv: Unruhe, Schmerzen, Dysphorie
- → Objektiv: Augentränen, Rhinitis, Frösteln, Schwitzen, Mydriasis, Übelkeit, Erbrechen, Durchfall
- → Dauer: ja nach Halbwertszeit Tage bis Wochen



Behandlung - Opioidabhängigkeit:

- → Körperliche Entgiftung:
- → Langsame Reduktion, unterschiedliche Reduktionsgeschwindigkeit:
- → Tramadol und Tilidin rasch runter
- → Opioide langsamer, je nach Dauer und Dosishöhe,
- → tägliche Reduktion um übliche Anfangs-Einmaldosis meist problemlos.
- → Was dann?



Ihr Part?

- → Erkennen
- → Ansprechen
- → Hilfe anbieten
- → An Spezialisten verweisen



Fragen?

- → Kirsten Meyer, Oberärztin, Leitung Bereich Suchtmedizin
- → München-Klinik Schwabing:
- **→** 089/3068-3366
- → Suchtmedizin.ks@muenchen-klinik.de



Vielen Dank

muenchen-klinik.de

