

Zeitschrift: SuchtMagazin

Herausgeber: Infodrog

Band: 29 (2003)

Heft: 6

Artikel: Buprenorphin in der Substitutionstherapie

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-800919>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 11.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Buprenorphin in der Substitutionstherapie

Buprenorphin, ein, in der Schweiz, noch relativ selten benutzter Stoff bei der Indikation Substitution und Entzug bei Opiatabhängigen hat als Alternative zum gängigen Methadon durchaus seinen Platz in der Suchtbehandlung.

Die Zielvorstellungen der Therapie bei Heroinabhängigkeit reichen von der absoluten Abstinenz bis zu Vergabe von Heroin. Substitution als Lösungsansatz entstand bereits sehr früh in der Schweiz. Zur Zeit gibt es als Substanzen in der Substitutionsbehandlung über das bekannte Methadon hinaus noch Programme mit Heroin und mit Buprenorphin.

Buprenorphin als Substanz

Buprenorphin als Substanz ist in der Therapie von Schmerz ein langjährig eingesetzter Stoff. Als Therapieangebot in der Substitutionsbehandlung ist Buprenorphin erst seit kurzem in der Schweiz verfügbar. Buprenorphin ist nur als Sublingualtablette verfügbar und wird bei oraler Applikation pharmakologisch weitgehend inaktiv. Aufgrund des einzigartigen Rezeptorprofils der Substanz, des partiellen Agonisten am μ Opiatrezeptor und Antagonisten am κ Rezeptor ergeben sich andere Eigenschaften als bei Methadon. Die grosse therapeutische Breite der Substanz, bedingt durch den

Ceiling Effekt des partiellen Antagonisten ruft die geringe Atemdepression von Buprenorphin hervor. Die verhältnismässig geringe euphorisierende Wirkung leitet sich auch aus dem Rezeptorprofil ab. Aufgrund der hohen Affinität zu den Rezeptoren wird bei PatientInnen, Methadon und Heroin aus der Rezeptorbindung verdrängt. Bei PatientInnen unter Buprenorphin kann Heroin keine Rezeptorbindung eingehen und wirkt somit kaum oder gar nicht.

Indikationsgebiete

Indikationsgebiete laut BAG sind die Opiatsubstitution und hierbei die Erstbehandlung sowie die Umstellung von Methadon auf Buprenorphin. Auch der Opiat- und Methadonentzug und das Behandlungsende der Substitution mit Wechsel von Methadon auf Buprenorphin in den letzten Monaten der Behandlung sind Indikationen.

Buprenorphin in der Entzugsbehandlung

Verschiedene Zentren der Schweiz beginnen derzeit Buprenorphin aufgrund der geringer ausgeprägten Entzugssymptome in der Entzugsbehandlung einzusetzen. Sowohl im Entzug von Methadon als auch von Heroin zeigt sich das Buprenorphin geringere Entzugserscheinungen hervorruft. Derzeit unterscheiden sich die Modelle der einzelnen Entzugsstationen durch Dauer des Programms, Art der Dosisreduktion von Methadon und Buprenorphin.

Buprenorphin in der Substitution

Sedierung kann Nachteil oder Vorteil sein. Die bekannte Eigenschaften der Substitution mit Methadon ist die sedierende, kognitiv einschränkende

Komponente. In Studien zeigte sich das Buprenorphin weniger sedierend wirkt. Auch PatientInnen unter Buprenorphin spüren dies sehr deutlich. Immer wieder hört man Äusserungen wie «es ist als habe ich eine Brille abgenommen, von Anfang an hatte ich das Gefühl nicht zugehörig zu sein», oder «ich konnte wieder am Leben teilhaben und ging von da an regelmäßig zur Arbeit». Zu bedenken ist jedoch, das manche PatientInnen diese Sedierung im Alltagsleben benötigen und somit nicht für Buprenorphin geeignet sind. Aber gerade PatientInnen, die sich den Anforderung eines Arbeitsplatzens stellen müssen, sich vielleicht einer Umschulung oder Weiterbildung unterziehen oder als Autofahrende am Strassenverkehr teilnehmen, können als mögliche PatientInnen für Buprenorphin gesehen werden.

Nebenwirkung als Umstellungsindikation

Auch bei Auftreten der Nebenwirkung der Depression oder Dysphorie für die teilweise PatientInnen sogar Heroin als Eigenmedikation nutzten, sollte Buprenorphin in Betracht gezogen werden. Der κ Rezeptor Antagonismus zeichnet Buprenorphin im Gegensatz zu Methadon als nicht depressiogene Substanz aus. Eine weitere bekannte Nebenwirkungen von Methadon ist das starke Schwitzen. Oft wird dies, bedingt durch die damit möglicherweise einhergehende Stigmatisierung von Patienten, als sehr störend empfunden. Als Versuch kann auch hier eine Umstellung zu Buprenorphin sinnvoll sein.

Umstellung von Methadon

Durch die stärkere Affinität zum Rezeptor sollte eine bestimmte Karenzzeit bei der Umstellung von Methadon

auf Buprenorphin eingehalten werden, um das hierbei mögliche Auftreten von Entzugserscheinungen zu verhindern. Wichtig ist Buprenorphin generell nicht zu niedrig zu dosieren. Aufgrund der hohen therapeutischen Breite der Substanz ist die derzeitige durchschnittliche Substitutionsdosis 12 – 16 mg /d, die täglich verabreicht wird. In der Umstellungsphase ist die ausreichend hohe Dosierung eines der Kernelemente der erfolgreichen Umstellung. Auch und gerade bei Umstellung auf Buprenorphin sind Schüttelfaktoren der Kontakt zu den PatientInnen und die ausreichende Aufklärung des Patienten, der Patientin. Zu thematisieren sind sicherlich die geringe oder fehlende Wirkung des Beikonsums Heroin, die Umstellungsphase und Karenzzeit als Indikator für die Motivation der PatientInnen, sowie die Wirkungssteige-

rung von anderen sedierenden Substanzen wie Benzodiazepine und Alkohol. Ausserdem bedeutet auch die sublinguale Applikation eine Umstellung für die PatientInnen.

Weitere Wahlmöglichkeit

Buprenorphin als relativ neue Alternative in der Heroinsubstitution kann als eine weitere Wahlmöglichkeit in Bezug auf Substanzen in der Substitution gesehen werden. Als mögliche Alternative zu Methadon bei bestimmten PatientInnen ist Buprenorphin und die Indikation hierzu sicher als sinnvoll und hilfreich dahingehend zu betrachten, Substitutionstherapie differenzierter in ihren Möglichkeiten zu machen um mit den PatientInnen gemeinsam Wege zur Behandlung der Opiatabhängigkeit zu finden. ■

**FACHHOCHSCHULE
ZENTRAL SCHWEIZ**

HSA
HOCHSCHULE FÜR
SOZIALE ARBEIT
LUZERN

HSA LUZERN
Werftstrasse 1
Postfach 3252
CH-6002 Luzern

Start nächste Durchführung:
November 2004
Infoveranstaltung:
15. Januar 2004, 17 Uhr
Weitere Informationen erhalten Sie
auf unserer Homepage www.hsa.fhz.ch
oder bei: HSA Hochschule für
Soziale Arbeit Luzern, Elsbeth Ingold,
Werftstr. 1, 6002 Luzern,
Tel. 041 367 48 33, eingold@hsa.fhz.ch

Inserat

Inserat



Weiterbildungsveranstaltungen
des Instituts für Suchtforschung Zürich
im Rahmen der BAG Programmförderung im Suchtbereich

Kokain – Kokainismus: Rekreativkonsum – Abhängigkeit – Polytoxikomanie. Phänomene und Interventionsstrategien

Zielgruppe: AerztInnen, PsychologInnen, SozialpädagogInnen, TherapeutInnen und weitere in-teressierte Berufsgruppen mit Berufspraxis im Berufsfeld Substanzmissbrauch, -abhängigkeit.
Inhalt: Wirkungen und Folgen von Kokainkonsum; Interventionsstrategien für verschiedene KlientInnengruppen und in verschiedenen Behandlungssettings; psychiatrische Probleme
Kursleitung: Dr. med. Toni Berthel, stv. Chefarzt IPW Winterthur
Datum: 19.01. / 20.01. / 17.03.2004
Kursort: Zürich

Behandlungsspezifische Aspekte von Migraton und Sucht

Zielgruppe: AerztInnen, PsychologInnen, SozialpädagogInnen, TherapeutInnen und weitere interessierte Berufsgruppen mit tertiärem Bildungsabschluss.
Inhalt: Individualtherapeutische Aspekte von Migration und Sucht; spezifische Behandlungsstrategien, migrationsspezifische Einrichtungen, interkulturelle Kompetenz, Migration und Trauma.
Kursleitung: Dr. med. Peter Lipp, Beratungsstelle für Drogenprobleme Winterthur
Datum: 29.03. / 30.03. / 31.03.2004
Kursort: Zürich

Evaluation von Interventionen im Suchtbereich

Zielgruppe: Leiter und Leiterinnen von Präventions- und Beratungsstellen, Verantwortliche für Präventionskampagnen und andere Interventionsmassnahmen, Qualitätsbeauftragte sowie weitere Personen mit Evaluationsinteressen von Massnahmen im Suchtbereich. Tertiärer Bildungsabschluss (Universität, Fachhochschule) wird vorausgesetzt.
Inhalt: Von der grundlegenden Wissensvermittlung bis hin zur Erstellung eines Evaluationsplanes enthält der Kurs alle nötigen Grundlagen, um beim eigenen Evaluationsvorhaben nicht Schiffbruch zu erleiden
Kursleitung: Dr. rer. biol. hum. Ulrich Frick, Institut für Suchtforschung Zürich
Lic. phil. Susanne Zähringer, Institut für Suchtforschung Zürich
Dipl. psych. Stefan Krischker, Qualitätsreferent für die medizinischen Einrichtungen im Bezirk Oberpfalz, Deutschland
Datum: 07.06. / 08.06. / 28.06.2004
Kursort: Zürich

Ausführliche Ausschreibung und Anmeldung bitte über:

Frau Dora Hamann, Institut für Suchtforschung, Konradstrasse 32, Postfach, 8031 Zürich
Tel. 01-448 11 60, Fax 01- 448 11 70, e-mail: isf@isf.unizh.ch oder www.suchtforschung.ch