

Peter Lehmann

Frühe Warnzeichen für chronische oder tödlich verlaufende neuroleptikabedingte Erkrankungen

Was, wenn man absetzen will und nicht weiß, wie vorgehen? Was, wenn man das erhöhte Risiko beispielsweise einer mit Neuroleptika einhergehenden Apoptose¹ doch lieber verhindern will, oder eines Priapismus² oder Vaginismus³, eines Kreislaufkollapses, einer Lungenentzündung oder des plötzlichen Herztodes – allesamt mögliche Ergebnisse der Verabreichung von Neuroleptika und eventuell von einigem Interesse für psychiatrische Patienten, deren Lebenserwartung um durchschnittlich zwei bis drei Jahrzehnte geringer ist als die der Allgemeinbevölkerung? Was, wenn Ärzte keine vorsorglichen oder fortlaufenden Kontrolluntersuchungen (Blutbild, Lipidprofil⁴, Leberwerte, EKG, Augenhintergrund, EEG, Zungenruhighaltetest⁵) machen und nicht prüfen, ob man überhaupt die gesundheitlichen Voraussetzungen mitbringt für die mit Neuroleptika einhergehenden Belastungen? Und was, wenn man Frühwarnzeichen und Vorboten sich abzeichnender gefährlicher »Neben«-Wirkungen ernst nimmt und Konsequenzen ziehen will, sei es als Arzt oder direkt Betroffener?

Eine Reihe von Frühwarnzeichen kündigen erfahrungsgemäß mehr oder weniger häufig auftretende, potenziell bleibende oder gar tödliche Schäden an und können es angeraten erscheinen lassen, die Dosis der Neuroleptika zu vermindern oder diese sofort oder graduell abzusetzen:

- Nachlassen des Antriebs und des Bedürfnisses zu sprechen und nach sozialen Kontakten: Vorboten eines möglichen chronischen **Defizit-Syndroms** (neuroleptisches apathisches Syndrom / Syndrom der »gebrochenen Feder«)⁶

¹ Form des programmierten Zelltods: »Selbstmordprogramm« einzelner Zellen, d. h., Schrumpfen der Hirnzellen und Abbau der DNA

² Krankhafte, schmerzhafte und anhaltende Gliedversteifung, die einen urologisch-chirurgischen Eingriff und Impotenz zur Folge haben kann

³ Krankhafter, schmerzhafter und anhaltender Scheidenkrampf

⁴ Das Lipidprofil ist das zusammengefasste Ergebnis von Blutfetttests (Cholesterine und Triglyceride) zwecks Abschätzen des Risikos für die Entwicklung von Gefäßerkrankungen (speziell der Herzkranzgefäße und der Gefäße des Gehirns), insbesondere der Gefahr, dass sich in den Arterien Plaques (fleckförmige Einlagerungen) aus veränderten Cholesterin- und Lipidtröpfchen bilden, so dass die Gefäße weniger elastisch werden und sich verengen, was den Blutfluss verringert und zu Bluthochdruck, Übergewicht und Diabetes führen kann.

⁵ Test zur Überprüfung der Fähigkeit der Zunge, sich herausgestreckt ruhig zu verhalten; abnorme Zungenbewegungen inner- oder außerhalb der Mundhöhle gelten als Indizien für eine sich entwickelnde tardive Dyskinesie.

⁶ Bleibende Antriebslosigkeit und verminderte Willensstärke, Spontaneität, Zuwendung zur Umwelt und emotionale Regungen

- Parkinsonoid⁷, Apathie, Willenlosigkeit und niedergedrückte Stimmung: mögliche Vorboten von **Suizidalität**
- Schwächegefühl, Müdigkeit, Antriebsabstumpfung, Interesselosigkeit, zeitweilige Übelkeit, Bewegungsstörungen wie Muskelzittern und Muskelstarre als Vorboten von Verwirrheitszuständen, die mit innerer Unruhe, Erregtheit, Sich-Getrieben-Fühlen und Ängstlichkeit beginnen und in (teilweise tödlich verlaufenden) **Deliren** enden können⁸
- Prolaktinerhöhung⁹ als möglicher Vorbote von Geschwulstbildungen in den Brustdrüsen, die sich zum **Brustkrebs** entwickeln können
- Müdigkeit, Zuckerausscheidung im Harn, vermehrte Harnmenge, Mundtrockenheit, vermehrter Durst bei Appetitmangel, Potenz- und Regelstörungen, verminderter Widerstand gegen Infektionskrankheiten, Fettleber, Leberzirrhose (Leberschrumpfung) und Sehstörungen: Anzeichen für eine verminderte Glukosetoleranz – krankhafte Veränderungen des Blutzuckerhaushalts, insbesondere erhöhter Blutzuckerspiegel, der in chronischem **Diabetes** enden kann¹⁰
- Zunehmender Hüftumfang, ansteigender Body-Mass-Index: Vorboten einer möglicherweise chronischen, mit erhöhter Sterblichkeitsrate einhergehenden **Fettleibigkeit**
- Temperaturerhöhung, verbunden mit neurologischen Symptomen: mögliche Vorboten einer malignen Hyperthermie¹¹
- Zunahme extrapyramidal-motorischer (durch Störungen der Muskelspannung und des Bewegungsablaufs charakterisierter) Auffälligkeiten, Polypnoe (gesteigerte Atemfrequenz, verbunden mit vermindertem Sauerstoffangebot), Herzjagen, gesteigerter Speichelfluss, vermehrte Schweißabsonderung, beeinträchtigtcs Bewusstsein und leichtes Fieber, allge-

⁷ Symptomenkomplex der Schüttellähmung, im Wesentlichen bestehend aus Bewegungsarmut bis hin zu Bewegungsunfähigkeit, Muskelzittern und -steifheit sowie gesteigertem Speichelfluss

⁸ Einhergehend mit verminderter Hirndurchblutung und Sauerstoffaufnahme des Gehirns mit Folgesyndromen wie Ein- und Durchschlafstörungen, durchgehender Schlaflosigkeit, körperlicher Hinfälligkeit und starker Müdigkeit, bleibenden Korsakowsyndromen (hochgradiger Verlust der Merkfähigkeit und infolgedessen Ausfüllen der Erinnerungslücken durch Erdichtungen), Gedächtnisstörungen bis hin zu Gedächtnisverlust und einem hirnorganischen Psychosyndrom (möglicher Zustand nach Leukotomie [operative Durchtrennung von Stirnhirn-Thalamus-Bahnen] oder Neuroleptikaverabreichung, charakterisiert sowohl durch Enthemmung und ziellose Umtriebigkeit als auch häufiger durch Initiativlosigkeit und Umständlichkeit, durch emotionales Gleichgültigwerden und affektive Verflachung, durch euphorisch getönte Kritischschwäche, Taktlosigkeit, Egozentrität, Gedankenarmut und intellektuelle Entdifferenzierung)

⁹ Prolaktin ist ein Hormon, das vor allem während der Schwangerschaft das Brustwachstum und die Milchbildung fördert. Bei Männern wie bei Frauen beeinflusst es zudem die Sexualhormonregelung im Hypothalamus und in der Hirnanhangdrüse (speziellen Hirnzentren).

¹⁰ Einhergehend mit Gefäßschäden, Schäden an den Augen und Nerven, insbesondere der Nerven innerer Organe

¹¹ Störung der Körpertemperaturregulation mit lebensbedrohlichem Fieber, das zu Hitzschlag mit Kreislaufversagen und irreversiblen zentralnervösen Schäden führen kann

meine vegetative Labilität, Muskelsteifheit und andere extrapyramidal-motorische Auffälligkeiten: mögliche Vorboten eines **Neuroleptischen Malignen Syndroms**¹²

- Belastungsherzinsuffizienz (Herzschwäche bei körperlicher Anstrengung) als Risikofaktor für die – unter Neuroleptika dreifach erhöhte – Gefahr schwerer, teilweise lebensbedrohlicher **Herzkomplikationen** aller Art
- Übergewicht, Fettstoffwechselstörungen, Bluthochdruck und Insulinresistenz¹³, die dem **metabolischen Syndrom**¹⁴ als Bedingungsfaktoren zugrunde liegen, wobei schon jedes Symptom für sich mit hohen Risiken für schwere Gefäßerkrankungen verbunden ist, die Kombination jedoch als besonders gefährlich gilt, einen Herzinfarkt oder Schlaganfall auszulösen
- Mundtrockenheit, Zahnfleischentzündung und verminderte Mundhygiene: mögliche Vorboten von **Karies** (Zahnfäule) und Parodontopathien (Entzündungen des Zahnfleisches und Zahnhalteapparates mit Zahnlockerung und **Zahnverlust**) aller Art
- erhöhte Leberwerte und Fettleber und mögliche Vorboten chronischer Gelbsucht und chronischer Leberzellschäden, woraus sich, sofern keine Behandlung stattfindet oder die lebertoxischen Stoffe weiter eingenommen werden, eine Leberfibrose (Umbau von Leberzellen in Bindegewebe) und schließlich eine irreversible **Leberzirrhose** mit schweren Komplikationen bis zum **Leberversagen**¹⁵ entwickeln kann.
- verzögerte Wundheilung, Angina, »Grippe ohne Grippe« (unerklärliches Unwohlsein in Verbindung mit unklaren vegetativen Symptomen), Symptome wie Fieber, Schüttelfrost, Entzündung von Zunge, Mundschleimhaut, Zahnfleischsaum, Hals, Schlundkopf und Ohren, Halsschmerzen, Schwitzen, Schwächegefühl, Hin-fälligkeit, Hautausschlag, Gelenkschmerzen, Geschwüre im Analbereich, Gelbsucht, Abgeschlagenheit, Appetitlosigkeit, Erbrechen, Durchfall, Lymphknotenschwellungen, Leberzellschäden: mögliche Vorboten einer lebensbedrohlichen **Agranulozytose**¹⁶
- Verfestigung des Bluts, gestörte Blutströmung und Abweichungen von der natürlichen Blutbeschaffenheit in Verbindung mit längerer Ruhigstellung: Vorboten und Risikofaktoren für lebensbedrohliche **Thrombosen** (Blutpropfbildungen) und **Embolien**¹⁷

¹² Lebensbedrohlicher Symptomenkomplex aus Fieber, Muskelsteifheit und Bewusstseinstörungen

¹³ Fehlende oder stark herabgesetzte Reaktion der Zellen auf Insulin, was die Ausbildung eines Diabetes mellitus (Zuckerkrankheit) zur Folge hat und eine ständige Erhöhung der Insulindosis bei der Insulintherapie notwendig macht

¹⁴ Auch bekannt als »tödliches Quartett«, Reavan-Syndrom oder Syndrom X

¹⁵ Sterblichkeitswahrscheinlichkeit innerhalb von fünf Jahren: 50%. Häufigste Todesursachen bei fortgeschrittener Leberzirrhose: Blutungen aus den Krampfadern der Speiseröhre, akutes Leberversagen und Leberzellkrebs

¹⁶ (Oft fulminant auftretendes) Absterben der weißen Blutkörperchen mit lebensbedrohlichen Folgen (Blutvergiftung, Lungenentzündung und Blutungen)

¹⁷ Blockaden der für die einzelnen Organe lebensnotwendigen Blut- und Sauerstoffzufuhr durch Gerinnsel, die an Engstellen der Blutbahn hängen bleiben

- Pigmentablagerungen im Auge: mögliche Vorboten **chronischer Schäden an der Netzhaut, der Hornhaut und am Sehnerv**
- Schluckstörungen, Gefühl der verstopften Nase, Beklemmungsgefühle, leichte Atemnot, Appetitstörungen mit Übelkeit bis Erbrechen, kolikartige Schmerzen und krampfartige Durchfälle, allgemeines Schwächegefühl, Muskelschmerzen, abnorme Kribbelempfindungen, Schwindel und schließlich das Auftreten eines Pseudo-Parkinson mit Muskelzittern und -steifheit, Propulsion (Neigung beim Gehen, immer schneller vorwärtszuschießen), Salivation (erhöhter Speichelfluss), Salbengesicht und mimische Starre: mögliche Vorboten einer Aspiration (Ansaugung von Blut oder Erbrochenem in die Luftröhre oder in die Bronchien) mit nachfolgender **Asphyxie** (lebensbedrohlicher Erstickungszustand)
- Muskelzittern und andere Muskelstörungen: mögliche Vorboten einer **tardiven Dyskinesie**¹⁸

Auch Störsymptome beim Absetzen von Neuroleptika können Warnzeichen bleibender Schädigungen darstellen. Das rasche Eintreten psychotischer Symptome beim Reduzieren kann auf sich ausbildende (organisch bedingte) Supersensitivitätspsychosen hinweisen, die durch die weitere Verabreichung von Neuroleptika zu **chronische Psychosen** werden können.

Was also, wenn jemand die reflektierte Entscheidung trifft, auf Neuroleptika zu verzichten? Was, wenn trotz bestehender Risikofaktoren wie verminderter Glukosetoleranz, höherem Alter, Fettleibigkeit, Fettleber, verminderter körperlicher Aktivität oder Fettstoffwechselstörungen (weiterhin) Neuroleptika verabreicht werden? Was, wenn psychiatrische Patientinnen schwanger werden und ihr Baby ohne das Risiko von Fehlbildungen in die Welt setzen wollen? Was, wenn Eltern oder Betreuer zum Wohl ihrer Kinder bzw. Betreuten entscheiden, dass es Zeit zum Absetzen der Psychopharmaka ist? Was, wenn psychiatrisch Tätige ihre Patienten aus medizinischer Verantwortung von toxischen Belastungen befreien wollen? Oder sich selbst schützen wollen: vor Schadenersatzforderungen und strafrechtlicher Verfolgung wegen Verdachts auf eventualvorsätzliche Handlung¹⁹ infolge fahrlässig unterlassener Absetzversuche bzw. rücksichtsloser Weiterverabreichung toxischer Substanzen?

¹⁸ Symptomenkomplex aus möglicherweise irreversiblen und mit verkürzter Lebenserwartung einhergehenden unwillkürlichen Muskelbewegungen (Bewegungstereotypen, Muskelkrämpfen oder Hyperkinesien [Bewegungsstörungen durch übermäßige Aktivität der Muskulatur])

¹⁹ Eventualvorsatz liegt nach herrschender Rechtsauffassung vor, wenn der Täter den Taterfolg – in diesem Fall wäre es Körperverletzung durch Neuroleptikaverabreichung mit möglicher Todesfolge – als Konsequenz seines Handelns ernsthaft für möglich hält und den Schaden zugleich billigend in Kauf nimmt und sich damit abfindet. Allgemein herrscht unter Juristen Einigkeit, dass für die Strafbarkeit einer Tat Eventualvorsatz ausreicht und das Ausmaß der Verantwortlichkeit gleich zu bewerten ist, egal ob der Schadensverursacher rücksichtslos oder vorsätzlich handelt. Auch für die zivilrechtliche Verantwortlichkeit genügt der bedingte Vorsatz. Die Chance einer Verurteilung (bzw. Herabsetzung der Dosis oder gar Beendigung einer unerwünschten Verordnung) erhöht sich, wenn man Behandlern – unter Zeugen! – eine schriftliche Beschreibung wahrgenommener unerwünschter Psychopharmakawirkungen, die möglicherweise Vorzeichen chronischer oder tödlicher Schädigungen sein können, »zur Überdenkung der Verordnung« überreicht mit der Bitte, das Schreiben der »Krankenakte« beizufügen.

Die Liste der rationalen Beweggründe, sich Kenntnisse über Entzugsprobleme bei Neuroleptika anzueignen und dann insbesondere Wege, diese zu minimieren, ist lang.

Informationen zum Thema Absetzen von Psychopharmaka:

- Peter Lehmann (Hg.), »Psychopharmaka absetzen – Erfolgreiches Absetzen von Neuroleptika, Antidepressiva, Phasenprophylaktika, Ritalin und Tranquilizern«. ISBN 978-3-925931-27-7, Berlin: Antipsychiatrieverlag, 3., aktual. und erweiterte Aufl. 2008.
::::> <http://www.antipsychiatrieverlag.de/verlag/titel1/absetzen.htm>
- Übersichtsseite zum Thema »Psychiatrische Psychopharmaka absetzen«:
::::> <http://www.peter-lehmann.de/absetzen>

Peter Lehmann, Dipl.-Sozialpädagoge. Autor, Verleger und Versandbuchhändler in Berlin. Bis 2010 Vorstandsmitglied des Europäischen Netzwerks von Psychatriebetroffenen. September 2010 Verleihung der Ehrendoktorwürde in Anerkennung des »außerordentlichen wissenschaftlichen und humanitären Beitrags für die Durchsetzung der Rechte Psychatriebetroffener« von der Psychologischen Abteilung der Aristoteles-Universität Thessaloniki. Juli 2011 Verleihung des Bundesverdienstkreuzes in Anerkennung der »um Volk und Staat erworbenen besonderen Verdienste« durch den deutschen Bundespräsidenten. Buchveröffentlichungen u. a.: [Der chemische Knebel – Warum Psychiater Neuroleptika verabreichen](#), [Psychopharmaka absetzen. Erfolgreiches Absetzen von Neuroleptika, Antidepressiva, Phasenprophylaktika, Ritalin und Tranquilizern](#) (Hg.), [Statt Psychiatrie 2](#) (Hg. mit Peter Stastny). Mehr siehe <http://www.peter-lehmann.de>

Copyright by Peter Lehmann, Berlin, 2012. Alle Rechte vorbehalten