

<b>Zeitschrift:</b>	Parkinson : das Magazin von Parkinson Schweiz = le magazine de Parkinson Suisse = la rivista di Parkinson Svizzera
<b>Herausgeber:</b>	Parkinson Schweiz
<b>Band:</b>	- (2018)
<b>Heft:</b>	132: Angehörige : Angehörigen den Rücken stärken = Proches : le concept d'"empowerment" = Congiunti : sostegno per i familiari curanti
<b>Artikel:</b>	Atypische Parkinsonsyndrome. Teil 4, Die Lewy-Body-Demenz (LBD)
<b>Autor:</b>	Ghika, Joseph-André
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-842625">https://doi.org/10.5169/seals-842625</a>

### **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](#)

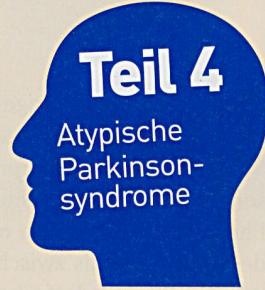
### **Terms of use**

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:** 15.01.2026

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

# Die Lewy-Body-Demenz (LBD)



**Die Lewy-Body-Demenz wird zu den atypischen Parkinsonsyndromen gezählt. Typische Symptome sind Schwankungen der Aufmerksamkeit sowie Bewegungsstörungen und Sinnestäuschungen.**



Prof. Dr. med. Joseph-André Ghika ist Leitender Arzt der Abteilung für Neurologie am Spital Wallis und Mitglied des Fachlichen Beirats von Parkinson Schweiz.

*Foto: Joseph-André Ghika*

Die Lewy-Körperchen-Demenz oder Lewy-Body-Demenz (LBD) äußert sich durch Schwinden der intellektuellen Funktionen, was sich auch auf das soziale und berufliche Umfeld auswirkt. Die Gedächtnisstörungen können dabei sowohl zu Beginn als auch erst gegen Ende des Krankheitsverlaufs auftreten. Sie können mit Aufmerksamkeitsstörungen oder Störungen der exekutiven Funktionen einhergehen (diese sind wichtig für den Umgang mit komplexen oder unvorhergesehenen Situationen), ebenso mit Schwierigkeiten, visuelle Informationen im Raum zu verarbeiten, oder mit einem in der Regel leicht akinetisch-rigidem und zitternden Parkinsonsyndrom. Letzteres kann zu Beginn oder erst gegen Ende des Krankheitsverlaufs auftreten, und spricht auf schwach dosiertes Dopamin an. Häu-

fig kam es zuvor zu unerwarteten Stürzen ohne ersichtlichen Grund. Im Unterschied zur Alzheimerkrankheit treten bei LBD starke, manchmal einen bis mehrere Tage dauernde Aufmerksamkeits- oder psychische Schwankungen auf, mit zeitweiliger Verwirrtheit bis hin zur fast vollständigen Abwesenheit.

Zum Krankheitsbild gehören auch schon früh auftretende, wiederkehrende visuelle und detaillierte Halluzinationen. Mitunter wie beim Capgras-Syndrom auftretende Wahnvorstellungen (eine nahestehende Person sei durch einen Doppelgänger ersetzt worden), Fehlwahrnehmungen, ein erhöhtes Schlafbedürfnis, seit über zehn Jahren auftretende Verhaltensstörungen während des REM-Schlafs (Schreien, Reden, Lachen oder Um-sich-Schlagen wegen fehlender Bewegungshemmung während des Traums), starke Blutdruckschwankungen, Schwindelgefühl beim Aufstehen, Harninkontinenz, schwankende Angstzustände und

depressive Episoden mit Apathie. Häufig treten überempfindliche Reaktionen auf bestimmte Medikamente auf (z. B. Neuroleptika).

Die Lewy-Body-Demenz kann durch bildgebende Verfahren wie eine Positronen-Emissions-Tomographie (FDG-PET-Scan) diagnostiziert werden. Der reduzierte Stoffwechsel ist dabei weiter hinten erkennbar als bei der Alzheimerkrankheit (parieto-okzipital; der posteriore cinguläre Kortex bleibt unbeeinträchtigt). Weitere Diagnosekriterien sind ein vollständiges Fehlen der Dopaminaufnahme im Striatum, was mit einer Dopamin-Transporter-Szintigraphie (DaT-SCAN) oder einer  $\beta$ -CIT-SPECT-Untersuchung nachgewiesen werden kann.

Die Untersuchung des Gehirns zeigt, dass Lewy-Körperchen bei der Parkinsonkrankheit hauptsächlich im Hirnstamm, im vegetativen Nervensystem und im Magen-Darm-Trakt vorkommen und sich im gesamten Gehirn verteilen. In der Literatur werden auch eine Mischform, die mit der Alzheimerkrankheit in Verbindung gebracht wird, sowie eine sich schnell entwickelnde Variante beschrieben.

## Serie

### Atypische Parkinsonsyndrome

Bei knapp vier von fünf Parkinsondiagnosen handelt es sich um den idiopathischen Parkinson (IPS, auch Morbus Parkinson oder Parkinsonkrankheit). Die selteneren atypischen Parkinsonsyndrome sind daher weniger bekannt. Ihnen ist eine vierteilige Serie gewidmet.

- die Multisystematrophie (MSA) mit Subtypen (vgl. Magazin 129)
- die progressive supranukleäre Lähmung (PSP) mit Subtypen (vgl. Magazin 130)
- die corticobasale Degeneration (CBD) mit Subtypen (vgl. Magazin 131)
- die Demenz mit Lewy-Körperchen (Lewy-Body-Demenz, LBD; Magazin 132)

## Behandlung

Die Behandlung besteht aus niedrigen Dosen von L-Dopa und Cholinesterase-Hemmern (Rivastigmin als Mittel der ersten Wahl), die wirksamer sind als bei der Alzheimerkrankheit. Bei Halluzinationen, Wahnvorstellungen und Verhaltensstörungen sind es Quetiapin und Clozapin, wobei diese Medikamente wegen möglicher Überempfindlichkeit zurückhaltend eingesetzt werden sollten. REM-Schlafverhaltensstörungen werden mit Clonazepam, Gabapentin oder Melatonin behandelt.

*Prof. Dr. med. Joseph-André Ghika*