

Zeitschrift:	Parkinson : das Magazin von Parkinson Schweiz = le magazine de Parkinson Suisse = la rivista di Parkinson Svizzera
Herausgeber:	Parkinson Schweiz
Band:	- (2021)
Heft:	142: Gleichgewicht und Hörvermögen bei Parkinson = L'équilibre et l'ouïe dans la maladie de Parkinson = Equilibrio e udito nel Parkinson
Artikel:	L'équilibre et l'ouïe dans la maladie de Parkinson
Autor:	Sturzenegger, Mathias
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-1034943

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>



L'équilibre requiert une pratique régulière. Photo : Keystone

L'équilibre et l'ouïe dans la maladie de Parkinson

Les sensations de vertige peuvent être symptomatiques du Parkinson et se traduire par des chutes. Pour améliorer la situation, il convient d'intensifier l'activité physique.

La capacité auditive et la fonction de l'appareil vestibulaire (organe de l'équilibre dans l'oreille interne) ne sont pas systématiquement altérées chez les parkinsoniennes et les parkinsoniens, du moins pas davantage que chez les personnes du même âge en bonne santé. Toutefois, si ambigus soient-ils, les vertiges sont un symptôme fréquent, souvent précoce, de la maladie de Parkinson. Une analyse détaillée révèle qu'il s'agit plutôt d'une perte d'assurance dans les déplacements ou d'une sensation de faiblesse dans les jambes. Ces troubles doivent être pris au sérieux, car – surtout au stade avancé de la maladie – ils sont souvent associés à des chutes et aux complications qui en découlent, par exemple des blessures ou des fractures.

Les vertiges, la démarche mal assurée et l'instabilité posturale sont essentiellement des conséquences des symptômes cardinaux de la maladie de Parkinson : le ralentissement des mouvements (bradykinésie), la réduction de l'amplitude des mouvements (hypokinésie), la perturbation des réactions d'équilibration ou des réflexes posturaux (instabilité posturale) et l'augmentation du tonus musculaire (raideur). Ils affectent tous la musculature des jambes et du tronc, et se traduisent par une démarche instable et inharmonieuse. Le risque de chutes de plus en plus graves va croissant et un cercle vicieux s'amorce :

« Entre les vertiges et le risque accru de chute, un cercle vicieux s'installe. »

instabilité posturale et démarche maladroite

peur de tomber

restriction des mouvements

perte de force musculaire et moindre coordination des jambes

instabilité accrue de la marche



Régulation de la tension artérielle en position debout

La régulation de la tension artérielle en position debout (orthostase), de plus en plus perturbée au fil de l'évolution de la maladie, peut également jouer un rôle important dans l'apparition de vertiges. Le syndrome de tachycardie orthostatique posturale désigne une baisse excessive de la tension artérielle en position debout par rapport à la position allongée. Il est facilement reconnaissable : les vertiges se produisent exclusivement en position debout, mais jamais en position assise ou en position allongée.

La démarche mal assurée et l'instabilité posturale, ainsi parfois que les vertiges, doivent être considérés comme les conséquences d'une perturbation de la fonction motrice. L'amélioration de la motricité doit être le point de départ de toute approche thérapeutique visant le soulagement de ces symptômes. En présence de vertiges orthostatiques, il convient de rechercher une augmentation de la tension artérielle en position debout.

Que faire ?

Sur le plan diagnostique :

- mesures de la tension artérielle en position couchée et debout afin d'exclure tout syndrome de tachycardie orthostatique posturale ;
- liste détaillée des médicaments prescrits, y compris ceux qui ne sont pas liés à la maladie de Parkinson ;
- examen des troubles de la vue, des troubles de la sensibilité et des troubles fonctionnels de l'oreille interne ;
- examen de la démarche, de la posture et de l'équilibre.

Sur le plan thérapeutique :

- adaptation de la médication, si nécessaire ;
- l'exercice est l'une des interventions clés pour améliorer l'instabilité posturale et la perte d'assurance dans les déplacements. Plus l'activité est régulière, mieux c'est. L'objectif : une heure de marche avec des bâtons, de danse, de tai chi, de gymnastique rythmique, etc. par jour ;
- musculation régulière des jambes, de préférence en groupe et avec un accompagnement ;
- élimination des risques de chute : tapis dans le logement, revêtements



L'équilibre : une fonction complexe

La perte de l'acuité auditive est un phénomène naturel lié au vieillissement. Par conséquent, elle se manifeste aussi fréquemment dans la population parkinsonienne. Les troubles auditifs doivent faire l'objet d'examens et être traités. En effet, les critères suivants sont déterminants pour assurer un équilibre stable en position debout :

→ Oreille interne (appareil vestibulaire)

L'oreille interne doit être fonctionnelle des deux côtés, enregistrer les mouvements du corps et les comparer avec la position actuelle.

→ Sensibilité (messages de la peau, des muscles et des articulations)

La sensibilité doit être intacte et transmettre au cerveau les messages transmis par les jambes et par le tronc.

→ Motricité (force musculaire et coordination)

Le système moteur, fonctionnel, doit contrôler les muscles des jambes et du tronc de manière à ce que le centre de gravité du corps soit toujours situé au-dessus de la base d'appui.

→ Oeil (vision)

L'acuité visuelle doit assurer une bonne orientation et identifier la position dans l'espace.

Lorsque deux systèmes sont altérés – par exemple la vision et la sensibilité (marche sur un épais matelas les yeux fermés) – des vertiges, une démarche mal assurée et une maladresse posturale font leur apparition. Les pathologies de l'oreille interne et de l'organe visuel dont souffrent les parkinsoniennes et les parkinsoniens doivent être prises en compte et traitées de manière adéquate. En effet, elles peuvent accroître l'instabilité posturale et la perte d'assurance dans les déplacements – indépendamment de la maladie de Parkinson.

Prof. ém. Dr méd. Mathias Sturzenegger



Sur le même thème

Hallucinations auditives

Environ une personne parkinsonienne sous traitement médicamenteux sur trois développe des hallucinations. En principe, tous les *antiparkinsoniens* sont susceptibles de provoquer ces effets secondaires, surtout lorsqu'ils sont pris à des doses élevées et en particulier au stade avancé de la maladie. Les agonistes dopamnergiques sont les premiers responsables. Ces illusions sont principalement de nature visuelle (visions). Les hallucinations auditives sont très rares. Signalez à votre médecin toute perception d'un stimulus qui n'existe pas.

Prof. ém. Dr méd. Mathias Sturzenegger



Brochure sur les freezings

Astuces contre les freezings. Guide pratique Parkinson, 2016, A5, 12 pages. Téléchargement sur le site [> Boutique > Brochures gratuites](http://www.parkinson.ch/fr)