

**Zeitschrift:** Parkinson : das Magazin von Parkinson Schweiz = le magazine de Parkinson Suisse = la rivista di Parkinson Svizzera

**Herausgeber:** Parkinson Schweiz

**Band:** - (2021)

**Heft:** 144: Fühlen bei Parkinson = Nociception et Parkinson = Tatto e percezione del dolore

**Artikel:** La percezione del dolore

**Autor:** Bohlhalter, Stephan / Mylius, Veit

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1034979>

### **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:** 07.01.2026

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



Non è sempre facile distinguere i dolori provocati dal Parkinson da quelli dovuti ad altre cause. Foto: Adobe Stock

## La percezione del dolore

**Molti parkinsoniani, in circa il 20% dei casi già durante i primi stadi della malattia, lamentano dolori.**

*Con il Parkinson, si diventa più sensibili.*

Tipici per il Parkinson sono per esempio dolori unilaterali alla spalla e al braccio, che spesso all'inizio vengono attribuiti a reumatismi. Con il decorso della malattia, fino all'80% dei parkinsoniani sente dolori le cui cause sono molteplici. Alcuni

sono attribuibili al Parkinson stesso, altri non dipendono direttamente dalla malattia e di solito interessano l'apparato locomotore.

Questi ultimi vengono dalle articolazioni, per esempio in caso di artrosi del ginocchio (gonartrosi) o dalla schiena in caso di alterazioni degenerative della colonna vertebrale, frequenti nella popolazione anziana.

### **Distinguere i tipi di dolore**

Non è sempre facile distinguere i dolori provocati dal Parkinson da quelli dovuti ad altre cause. Un criterio distintivo impor-

tante è la risposta al trattamento a base di farmaci dopaminergici contro il Parkinson. Se i dolori alla spalla o al braccio per i quali non è stato possibile identificare una causa reumatologica migliorano con la somministrazione di L-Dopa, allora il sospetto diagnostico di una sindrome di Parkinson incipiente si rafforza, specialmente se al contempo migliorano i sintomi motori.

Se dopo alcuni anni l'efficacia dei farmaci subisce fluttuazioni, è importante chiarire se i dolori peggiorano la mattina presto o verso l'orario di somministrazione della terapia. La strategia primaria contro i dolori consiste infatti nell'accorciare gli intervalli di somministrazione o nell'aumentare il dosaggio. Spesso i dolori legati alle fasi off insorgono insieme a crampi (dystonie). Si manifestano tipicamente di notte o nelle prime ore del mattino, quando nel sangue c'è una quantità minore di farmaci. Più di rado, anche se si dispone di una



buona motricità, possono far male i movimenti ipercinetici. In questi casi ciò tende a succedere con l'aggravarsi di dolori non dovuti al Parkinson (p. es. un'artrosi).

### Questionario sul dolore

Recentemente, un team diretto dal Prof. Dr. med. Veit Mylius delle cliniche Valens ha elaborato, in collaborazione con diversi centri svizzeri specializzati nel Parkinson, un questionario per la classificazione del dolore grazie al quale si capisce in modo affidabile se i dolori dipendono dal Parkinson (Mylius et al., 2020). Vi vengono poste domande come «Il dolore è apparso dopo che hanno cominciato a manifestarsi i sintomi del Parkinson?» o «I dolori migliorano dopo aver preso i farmaci contro il Parkinson?». L'intensità e la localizzazione dei dolori vengono registrate in modo sistematico e se ne capisce meglio il meccanismo. Si distinguono quindi i dolori che si manifestano a partire

dal sistema nervoso o piuttosto a partire dai muscoli e dalle articolazioni. È una distinzione che conta al momento di prescrivere antidolorifici mirati.

### Causa

Perché i dolori dovuti al Parkinson sono così frequenti? I dolori muscolari causati dalla rigidità o da contratture ne spiegano l'origine solo in parte. Secondo alcuni indizi, un ruolo importante andrebbe attribuito a una perturbazione nei centri di controllo del dolore che si trovano nel cervello. Con il Parkinson, la soglia di percezione del dolore si abbassa, per cui diventiamo più sensibili. È stato dimostrato che la L-Dopa è in grado di riportare tale soglia a un livello normale.

### L'importanza di agire

I dolori sono un sintomo non motorio primario del Parkinson e compromettono la qualità di vita, per cui vanno trattati in maniera efficace. Anche la motricità può essere pregiudicata in caso di dolori. L'aumento di sintomi del Parkinson è all'origine di posture sbagliate che favoriscono l'insorgere di cambiamenti degenerativi nella colonna vertebrale, i quali causano a loro volta altri dolori. Poiché i dolori e i sin-

tomi del Parkinson interagiscono peggiorando entrambi i problemi, è importante trattare in modo mirato i dolori dovuti a motivi puramente ortopedici o reumatologici. È quindi a maggior ragione che in caso di Parkinson può essere indicato intervenire chirurgicamente contro un'artrosi dolorosa al ginocchio o all'anca.

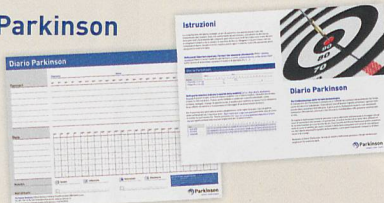
### E che cosa posso fare io?

Che cosa possono fare dal canto loro le persone affette dal Parkinson? Gli studi indicano che l'esercizio fisico regolare ha un impatto positivo. In particolare il Nordic Walking si è dimostrato efficace nel ridurre per esempio i dolori alla nuca, alla schiena e all'anca. Un terzo delle persone colpite ha dichiarato di non sentire più alcun dolore dopo l'intervento. Anche i programmi di rilassamento sono efficaci, seppure in minor misura..

Prof. Dr. med. Stephan Bohlhalter  
Prof. Dr. med. Veit Mylius

Fonte:  
Pain, 2021 Apr 1;162(4):1201-1210.

### Diario Parkinson



Il diario Parkinson, composto di 4 pagine, serve a ottimizzare la terapia farmacologica e va compilato nella settimana che precede la visita medica.

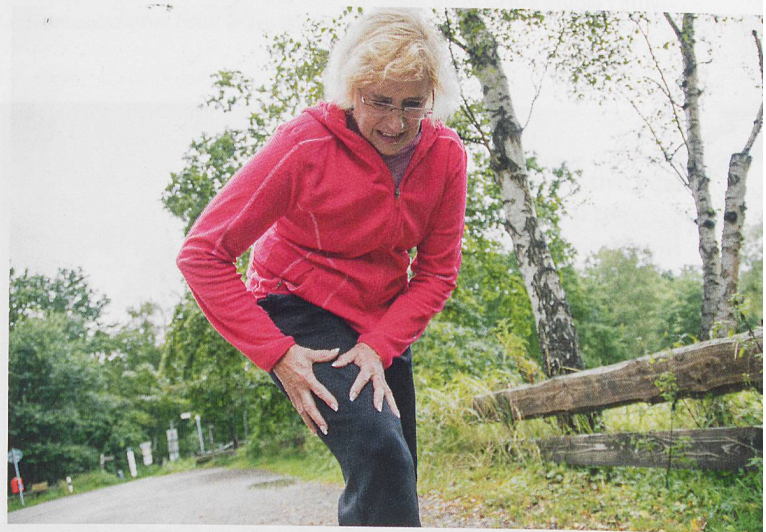
2018, Parkinson Svizzera. Download gratuito

### La terapia antiparkinsoniana



Questa brochure descrive i farmaci più importanti e ne spiega la corretta assunzione.

2019, Parkinson Svizzera  
CHF 9.- per membri  
CHF 14.- per non membri



Con il decorso del Parkinson, fino all'80% delle persone colpite sente dolori. Foto: Keystone