**Zeitschrift:** Parkinson : das Magazin von Parkinson Schweiz = le magazine de

Parkinson Suisse = la rivista di Parkinson Svizzera

**Herausgeber:** Parkinson Schweiz

**Band:** - (2021)

**Heft:** 141: Parkinson und Sehstörungen = Parkinson et troubles de la vue =

Parkinson e disturbi oculari

**Artikel:** Medicina complementare e Parkinson. 1a parte, Prodotti naturali e la

malattia di Parkinson

**Autor:** Sturzenegger, Mathias

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-1034936

## 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:** 19.11.2025

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



# Prodotti naturali e la malattia di Parkinson

Nella medicina complementare esistono termini che vengono utilizzati in svariati modi: prodotti naturali, rimedi naturali, terapie naturali, prodotti di origine vegetale, fitoterapie... Anche numerosi farmaci della medicina classica, come ad esempio la penicillina, sono ricavati dalle piante. Ma non tutti i prodotti e le sostanze di origine vegetale sono «sani per natura» per l'essere umano. Anzi: possono essere velenosi, a volte addirittura letali. Ne sono un esempio il tasso (taxus baccata), la belladonna (atropa belladonna), la digitale (digitalis), la brugmansia (detta anche trombone degli angeli) e lo stramonio (datura). Di altri vengono invece elogiati gli effetti curativi, in parte anche sulla scorta di risultati della ricerca scientifica.

### Mucuna pruriens e vicia faba

Esistono diverse piante che nelle loro strutture, ad es. semi o fagioli, contengono la levodopa, ovvero la sostanza più efficace contro il Parkinson. Fra queste spicca la mucuna pruriens, divenuta nota grazie alla medicina ayurvedica (utilizzata in India sin dall'antichità) e giudicata particolarmente idonea in virtù del suo elevato tenore di levodopa. I suoi fagioli sono ancora più ricchi di levodopa dei semi di fava



Mucuna pruriens: gli estratti di questa pianta possono essere efficaci nel Parkinson. Foto: wikimedia.org

(vicia faba). Vari studi hanno confermato l'efficacia della mucuna pruriens nel confronto con i farmaci standard, attestandone anche la buona tollerabilità. Il problema risiede nel dosaggio. Come succede con tutti i prodotti di origine vegetale, le dosi di polvere non contengono sempre la stessa quantità di sostanza attiva (in questo caso la levodopa). Così, nei diversi preparati a base di mucuna offerti sul mercato (Atremo Plus, Dopa Mucuna di Now Foods o Mucuna Dopa di Biovea) non si trovano indicazioni sul contenuto (mg di levodopa), bensì solo sulla quantità di polvere (grammi) da assumere. Inoltre spesso questi prodotti di origine vegetale contengono anche altre sostanze (vitamina E, ad esempio, nell'Atremo plus). Nel caso della vitamina E, ciò può portare a un sovradosaggio. Per finire, questi prodotti di origine vegetale hanno un prezzo più alto rispetto al farmaco usato nella medicina classica: la dose media giornaliera (4 x 125 mg) di un farmaco a base di levodopa costa CHF 1.50 al giorno, 20 grammi di Atremo invece ben CHF 15.-.

Conclusione: questi preparati di origine vegetale sono sì efficaci, però è praticamente impossibile stabilire un dosaggio individuale preciso. Nei Paesi europei, essi non costituiscono un'alternativa ai farmaci della medicina classica. Possono invece trovare impiego laddove questi ultimi non sono disponibili. La combinazione con i farmaci standard richiede grande prudenza.

### Fieno greco

Il fieno greco (trigonella foenum-graecum) è una specie vegetale appartenente alla famiglia delle Fabaceae (leguminose). Gli effetti decantati in Internet sono simili a quelli dell'aglio, della cipolla, dello zenzero, della menta piperita o del chili: una sorta di panacea, insomma. A quanto sembra, oltre a ridurre la glicemia nel diabete, correggere l'obesità e l'ipercolesterolemia, e contrastare la perdita di capelli, il fieno greco svolge un'azione antinfiammatoria, stimola l'appetito, aumenta la potenza sessuale e regola la sudorazione.



Vicia faba: anche gli estratti di questa pianta possono agire contro il Parkinson. Foto: researchgate.net

Si ha notizia di uno studio indiano condotto nel 2013 su 50 parkinsoniani nel quale dopo sei mesi i partecipanti che, oltre alla levodopa, avevano assunto anche fieno greco presentavano meno sintomi rispetto ai pazienti senza fieno greco. I ricercatori non hanno fornito alcun dato circa la dose, rispettivamente il tenore di sostanza attiva contenuta nel fieno. La tollerabilità è risultata buona. Lo studio non è mai stato replicato per verificare i risultati.

**Conclusione:** l'effetto sul Parkinson non è dimostrato in maniera sicura.

#### Funghi medicinali

I termini «funghi curativi» o «funghi vitali» - che non poggiano su alcuna base scientifica - raggruppano una gran varietà di funghi ai quali vengono attribuiti quasi tutti gli effetti medicinali immaginabili. Stando a chi li promuove, nel caso del Parkinson bisognerebbe puntare sull'hericium erinaceus (altri nomi: barba del porcospino, testa di scimmia, criniera di leone). A dipendenza della pagina Internet che si visita, vengono consigliati anche altri funghi, che nella maggior parte dei casi agirebbero pure contro altre malattie, come infiammazioni della mucosa gastrica, ulcere gastriche e intestinali, cancro (in particolare dello stomaco e dell'esofago)... Non esistono né studi affidabili, né indicazioni sui dosaggi.

**Conclusione:** nessun effetto dimostrato contro il Parkinson. Attenzione: i funghi – come altre piante – possono essere nocivi, e persino velenosi.

Prof. em. Dr. med. Mathias Sturzenegger