

## Morbus Crohn

### Seltener Arthralgien unter Langzeittherapie mit Integrinhemmer

**Bei der Langzeitbehandlung von Morbus Crohn kommt es unter dem Integrinhemmer Vedolizumab seltener zum Auftreten oder zur Verschlimmerung von Gelenkbeschwerden als unter Plazebo.**

Mehr als die Hälfte der Patienten mit Morbus Crohn (MC) und gut ein Drittel der Patienten mit Colitis ulcerosa (CU) sind von extraintestinalen Manifestationen entzündlicher Darmerkrankungen betroffen. Das betrifft verschiedene Organe, am häufigsten sind Arthritiden beziehungsweise Arthralgien. Diese Beschwerden in den Griff zu bekommen ist eine wichtige Komponente einer erfolgreichen Behandlung.

Feagan et al. konnten nun in einer Post-hoc-Analyse der GEMINI-Studien feststellen, dass es unter dem darmselektiven Integrinhemmer Vedolizumab bei Patienten mit MC signifikant seltener zu neu auftretenden Gelenkbeschwerden oder einer Verschlimmerung bereits bestehender Beschwerden kam als unter Plazebo (Hazard-Ratio [HR]: 0,63, 95%-Konfidenzintervall [KI]: 0,44–0,89). Bei MC-Patienten, die zu Beginn Kortison erhielten, ging eine Verringerung der Kortisondosierung unabhängig von der begleitenden Therapie mit einem erhöhten Risiko neuer oder sich ver-

schlimmernder Gelenkbeschwerden einher (Odds-Ratio [OR]: 7,49; 95%-KI: 3,5–15,97). Bei denjenigen, die es schafften, ohne Kortison auszukommen, waren Arthralgien respektive Arthritiden unter Vedolizumab seltener als unter Plazebo (HR: 0,14; 95%-KI: 0,05–0,35).

Bei Patienten mit CU war die Inzidenz neuer oder sich verschlimmernder Gelenkbeschwerden unter Plazebo ähnlich wie unter dem Verum. Gelenkbeschwerden waren unter beiden Therapien wahrscheinlicher bei Patienten, die zu Beginn Kortison erhielten und im Verlauf der Erkrankung darauf verzichten konnten. Die Autoren halten abschliessend fest, dass im Vergleich zu Plazebo der Einsatz von Vedolizumab bei MC-Patienten mit einer geringeren Wahrscheinlichkeit neuer oder sich verschlimmernder Arthritiden/Arthralgien einhergeht und bei CU-Patienten nicht erhöht ist. Mü ▲

Quelle: Feagan B et al.: Incidence of arthritis/arthralgia in inflammatory bowel disease with long-term vedolizumab treatment: post hoc analyses of the GEMINI trials. J Crohns Colitis 2019; 13(1): 50–57.

Zur Publikation gelangen Sie via  
[www.rosenfluh.ch/qr/kb-am-23\\_1](http://www.rosenfluh.ch/qr/kb-am-23_1)  
oder direkt via QR-Code.

