

Fatigue abhängig von Krankheitsaktivität bei Psoriasis-Arthritis

Datum: 30.08.2022

Original Titel:

Fatigue in psoriatic arthritis: Is it related to disease activity?

Kurz & fundiert

- DAPSA-Wert und der [PASI](#)-Wert als eng assoziiert mit schwerer Fatigue
- Keine Assoziationen zwischen Fatigue und Alter, Geschlecht, Krankheitsdauer, Komorbiditäten und Medikamenten

MedWiss - Schwere Fatigue trat bei Patienten mit Psoriasis-Arthritis häufig auf. Die Schwere der Fatigue korrelierte mit der Krankheitsaktivität ([PASI](#) und DAPSA). Das Erreichen der [Remission](#) könnte daher die Fatigue lindern. Die Fatigue sollte daher bei der Planung der Therapie mit berücksichtigt werden.

Fatigue ist assoziiert mit Psoriasis-Arthritis. Eine Studie aus China untersuchte jetzt, ob Fatigue von der Krankheitsaktivität abhängig ist.

Die Studie schloss 231 Patienten ein, die gemäß den *Classification Criteria For Psoriasis-Arthritis* an Psoriasis-Arthritis litten. Die Patienten beantworteten einen Fragebogen (FACIT-F) und die Wissenschaftler analysierten Krankheitsaktivität, Komorbiditäten und Medikamente.

Assoziation von PASI und DAPSA mit Fatigue

Der durchschnittliche FACIT-F-Wert betrug $37,5 \pm 9,1$. 49 Patienten (22,1 %) litten an schwerer Fatigue, mit einem FACIT-F-Wert unter 30. Die univariate Analyse assoziierte die Zahl schmerzhafter und geschwollener Gelenke, Daktylitis, den PASI-Wert, Schmerzen, allgemeine Gesundheitswahrnehmung, den DAPSA-Wert, den *Health Assessment Questionnaire* sowie die Behandlung mit Cyclosporin, Sulfasalazin und Biologika mit Fatigue. Im finalen Regressionsmodell zeigten sich der DAPSA-Wert und der PASI-Wert als eng assoziiert mit schwerer Fatigue ($p = 0,003$ und $p = 0,04$). Es gab keine Assoziationen zwischen Fatigue und Alter, Geschlecht, Krankheitsdauer, Komorbiditäten und Medikamenten. Eine schwache Korrelation bestand zwischen dem FACIT-F-Wert und dem DAPSA- und PASI-Wert ($r = 0,3$ und $r = -0,26$).

Schwere Fatigue trat bei Patienten mit Psoriasis-Arthritis häufig auf. Die Schwere der Fatigue korrelierte mit der Krankheitsaktivität (PASI und DAPSA). Das Erreichen der [Remission](#) könnte daher die Fatigue lindern. Die Fatigue sollte daher bei der Planung der Therapie mit berücksichtigt

werden.

Referenzen:

Lai, T. L., Au, C. K., Chung, H. Y., Leung, M. C., Ng, W. L., & Lau, C. S. (2021). Fatigue in psoriatic arthritis: Is it related to disease activity? *International Journal of Rheumatic Diseases*, 1756-185X.14069. <https://doi.org/10.1111/1756-185X.14069>