

CLINICAL CHARACTERISTICS AND OUTCOMES OF END-STAGE RENAL DISEASE PATIENTS WITH SELF-REPORTED PRURITUS SYMPTOMS

Ramakrishnan K, *et al.* Clinical characteristics and outcomes of end-stage renal disease patients with self-reported pruritus symptoms, *Int J Nephrol Renovasc Dis.* 2014;7:1-12.
Die Fachpersonen können bei Vifor Pharma Schweiz eine vollständige Kopie des zitierten Prüfungsberichts anfordern.

HINTERGRUND



Die Auswirkungen von Pruritus auf die Ergebnisse bei Dialysepatienten werden unterschätzt.



Ziel der Studie war es, sich in Bezug auf Patientenmerkmale, Lebensqualität, Medikamentenanwendung und Dialyse-Therapietreue ein besseres Bild von der durch Pruritus verursachten klinischen Belastung zu machen.

METHODE

Retrospektive Analyse von Patienten mit terminaler Niereninsuffizienz, die im Zeitraum 2009-2012 behandelt wurden. Es erfolgte eine anschließende detaillierte Analyse der Ergebnisse bei in Dialysezentren behandelten Patienten.



73.124 Häm- und Peritonealdialysepatienten, die den Fragebogen Kidney Disease Quality of Life (KDQOL)-36 beantworteten.

ERGEBNISSE

Es zeigte sich, dass höhere Juckreiz-Schweregrade einen negativen Effekt auf die Lebensqualität der Patienten haben.

Die Patienten in der Gruppe mit „extremem Juckreiz“ berichteten eine signifikante Abnahme bei allen KDQOL-Teilskalen im Vergleich zu den Patienten in der Gruppe mit „überhaupt keinem Juckreiz“.



Körperliches Befinden 7 Punkte Unterschied im KDQOL-Score.



Psychische Gesundheit 9 Punkte Unterschied im KDQOL-Score.



Auswirkungen auf den Alltag 25 Punkte Unterschied im KDQOL-Score.

WEITERGEHENDE AUSWIRKUNGEN

Die Unterschiede zwischen den Patienten mit schwerem CKD-aP und denjenigen, die nicht an Juckreiz litten, waren bei verschiedenen Ergebnissen deutlich erkennbar.



2,6 verpasste Dialysesitzungen pro Jahr.



24% höhere Wahrscheinlichkeit, an Bakteriämie zu leiden ($p < 0,0001$).
34% höhere Wahrscheinlichkeit, an Sepsis zu leiden ($p < 0,0001$).



47% höherer Bedarf an Antibiotika i. v.



ca. 10.000 mehr Einheiten von Erythropoietin-stimulierenden Mitteln.

FAZIT

Adäquate Beurteilung der Symptomatik und wirksame Kontrolle des Pruritus sind wichtig, um die klinischen Ergebnisse und die Lebensqualität sowie die damit einhergehende Inanspruchnahme von Ressourcen zu verbessern.