MedWiss.Online

Wie häufig ist COPD bei Frauen und Männern?

Datum: 14.10.2021

Original Titel:
Gender-specific estimates of COPD prevalence: a systematic review and meta-analysis.

MedWiss – **Wie häufig ist COPD bei Männern, wie häufig bei Frauen? Forscher aus den USA und Griechenland sind dieser Frage nachgegangen und fordern mehr Bewusstsein für die Erkrankung bei Frauen.**

Die chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD) wird häufig als Erkrankung älterer Männer wahrgenommen. Jedoch leben Schätzungen zufolge mehr als sieben Millionen Frauen allein in den USA mit COPD. Trotz einer wachsenden Zahl von Literatur, die auf eine zunehmende Belastung durch COPD bei Frauen hinweist, sind die Belege dafür bisher begrenzt. US-amerikanische und griechische Forscher haben daher anhand der vorhandenen Hinweise aus entsprechenden Studien die Häufigkeit von COPD bei Männern und Frauen weltweit errechnet.

Auch bei Frauen spielt COPD eine Rolle, besonders in städtischen Gebieten

Dazu recherchierten sie geeignete Literatur, die Angaben zur Häufigkeit von COPD bei Männern und Frauen enthielt. Die Daten aus diesen Untersuchungen nutzten die Wissenschaftler dann für weitere statistische Auswertungen. Sie untersuchten dabei auch solche Faktoren wie Alter, Herkunft, Jahreszeit, Art der Untersuchung, Diagnosemethode und Schweregrad. Insgesamt werteten die Forscher 194 Studien aus. Ihre Berechnung ergab, dass die Häufigkeit von COPD bei Männern bei 9,23 % liegt, bei Frauen bei 6,16 %. Betrachteten die Forscher die Herkunft der Teilnehmer der Studien, zeigte sich, dass es sehr starke Unterschiede bei der Häufigkeit von COPD in verschiedenen Gebieten der Erde und Wohnorten gibt. So ergab die Auswertung, dass besonders viele Frauen in Nordamerika von COPD betroffen sind. Auch Frauen, die in städtischen Gebieten lebten, waren häufiger von COPD betroffen als Frauen allgemein im Durchschnitt.

Wissenschaftler hoffen auf mehr Bewusstsein für COPD bei Frauen

Die Wissenschaftler betonen, dass dies die größte jemals durchgeführte Übersichtsarbeit zur weltweiten Häufigkeit der COPD ist und die erste große Untersuchung dieser Art, die sich mit dem Unterschied der Häufigkeit der Erkrankung bei Männern und Frauen befasst. Sie sind überzeugt, dass die Ergebnisse der Untersuchung mehr Bewusstsein dafür schaffen werden, dass die COPD auch bei Frauen ein kritisches Gesundheitsproblem darstellt.

Referenzen:
Ntritsos G, Franek J, Belbasis L, Christou MA, Markozannes G, Altman P, Fogel R, Sayre T, Ntzani EE, Evangelou E. Gender-specific estimates of COPD prevalence: a systematic review and meta-analysis. Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2018 May 10;13:1507-1514. doi: 10.2147/COPD.S146390. eCollection 2018.

Alle Rechte: © MedWiss.Online / HealthCom | MWI | www.medwiss.de