

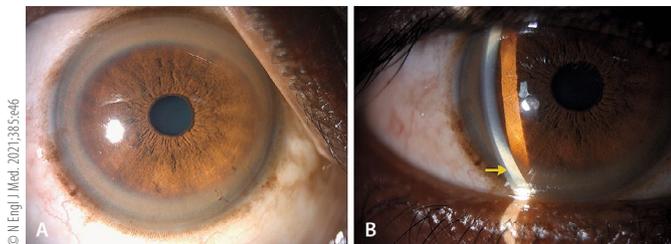
ziehen könnte [Skovlund CW et al. *JAMA Psychiatry*. 2016;73:1154–62]. Eine weitere Registerstudie erbrachte die Assoziation von vermehrten Suizidversuchen und Suiziden – ebenfalls besonders ausgeprägt in der Adoleszenz [Skovlund CW et al. *Am J Psychiatry*. 2018;175:336–42]. Noch ist die Datenlage nicht ausreichend, aber die Vermutung liegt nahe, dass bei bestimmten Frauen hormonelle Schwankungen eine Rolle bei der Entstehung einer Depression spielen könnten. Auch gibt es wohl Frauen, die mit depressiven Symptomen als Nebenwirkung einer hormonellen Kontrazeption reagieren könnten. Diese speziellen Subgruppen sollten aber noch besser untersucht werden. Zudem muss natürlich das allenfalls geringe Depressionsrisiko gegen die Vorteile einer sehr sicheren Empfängnisverhütung abgewogen werden. ■

Kupferspeicher in der Leber

Ein 47-jähriger, bisher gesunder Mann berichtete über Teerstuhl und eine Auftreibung des Abdomens seit zwei Monaten. Die körperliche Untersuchung stützte den Verdacht auf eine Lebererkrankung: Nachgewiesen wurden ein Aszites, periphere Ödeme, eine Gynäkomastie sowie erhöhte Transaminase- und Bilirubinwerte. Allerdings trank der Patient keinen Alkohol, hatte keine verdächtigen Vorerkrankungen (z. B. Hepatitis) oder Kontakt mit leberschädigenden Substanzen. An der Cornea beidseits fielen gelb-braune, pigmentierte Ringe auf, sogenannte Kayser-Fleischer-Kornealringe. Die Spaltlampenuntersuchung ergab Kupferablagerungen.

Die spezifischen Laboruntersuchungen (Coeruloplasmin, Serum-Kupfer und Kupferausscheidung im Urin) und der Nachweis einer entsprechenden Mutation bestätigten die Diagnose einer Leberzirrhose bei Morbus Wilson. Der Patient erhielt Trientin und Zink zur Kupferchelation und kam auf die Warteliste für eine Lebertransplantation. *H. Holzgreve* ■

Quelle: Chandra A, Bhattacharjee MS: Kayser–Fleischer rings in Wilson’s Disease. *N Engl J Med*. 2021;385:e46



A: Pigmentierter Ring am Rand der Hornhaut. B: Spaltlampenuntersuchung zeigt Kupferablagerung in der Descemet-Membran (Pfeil).

Hier steht eine Anzeige.

 Springer