



Welche kognitiven Einschränkungen liegen bei Erwachsenen mit ADHS vor? Die Beeinträchtigungen sind vielfältig und offenbar ausgesprochen heterogen.

Seite 14

Mostert JC et al.: Cognitive heterogeneity in adult attention... Eur Neuropsychopharmacol 2015; pii: S0924-977X(15)00263-1 [Epub 21. Aug.]; doi: 10.1016/j.euroneuro.2015.08.010]



Die repetitive transkranielle Magnetstimulation (rTMS) bessert die Depression von Parkinson-Patienten – und interessanterweise zugleich die motorischen Symptome.

Seite 23

Xie CL et al.: Repetitive transcranial magnetic stimulation (rTMS) for the treatment of depression in Parkinson disease: a meta-analysis...Neurol Sci 2015; 36(10): 1751-61

DIE DRITTE SEITE

Wissenschaft und Wirtschaft: IQ-Vorhersage für das Jahr 2060

Syrische Flüchtlinge in Kanada: „Psychische Gesundheit hat oberste Priorität“

EPILEPSIE

► **CME:** Generalisierter konvulsiver Status epilepticus: Nicht mit der Zweitlinientherapie zögern

Fieberkrämpfe bei Kindern: Eisenmangel als Risikofaktor

Nicht-interventionelle EPOS-Studie: Frühe Add-on-Therapie mit ESL im Praxisalltag

VASKULÄRE ERKRANKUNGEN

► **CME:** Perinataler Hirninfarkt – Wie stark belastet die Situation die Familie?

► **CME:** CAVE: Ischämischer Insult – Rezidivgefahr durch alle Antidepressiva

KONGRESS

88. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie (DGN), Düsseldorf, 23. bis 26. September 2015

ADHS

► **CME:** Erwachsene mit ADHS: Es herrscht „kognitive Heterogenität“

VARIA

Welche Optionen gibt es? Pharmakotherapie der Narkolepsie

Chronisch inflammatorische demyelinisierende Polyneuropathie (CIDP): IVIG verbessert Kraft und Beweglichkeit

ANGSTSTÖRUNGEN

6 ► **CME:** Sehr große Metaanalyse: Welche Angsttherapie ist wie wirksam? **21**

SCHIZOPHRENIE

Kortikale Faltung in der MRT: Gyrfikations-Index als Marker der Krankheitsschwere? **22**

8 Umfassende Wirkung von Aripiprazol-Depot: Auch die Lebensqualität der Patienten steigt **22**

9

PARKINSON-SYNDROME

9 ► **CME:** Repetitive transkranielle Magnetstimulation: rTMS bessert die Depression – und zugleich die Motorik **23**

Neue Biomarker für frühes Parkinson-Stadium? **23**

Freezing: Deutsches FOG-Questionnaire validiert **24**

10

Schmerzen bei Morbus Parkinson: Fixkombination bessert belastende Symptome **24**

10

AFFEKTIVE STÖRUNGEN

Depressive Verhaltensmerkmale: Monitoring mit dem Smartphone möglich **26**

Therapie der Depression mit Agomelatin: Metaanalysen belegen den hohen Stellenwert **26**

DAS BEDEUTEN DIE SYMBOLE AM ANFANG DER QUELLE:

- | | |
|--------------------------------|--|
| A Anwendungsbeobachtung | M Metaanalyse |
| C Fall-Kontroll-Studie | R Randomisiert-kontrollierte Studie |
| F Fallbericht | S Sonstige Studienarten |
| K Kohortenstudie | U Übersicht |



In mehreren Commonwealth-Ländern wurde jetzt der Alkoholkonsum schwangerer Frauen untersucht. Es wird deutlich mehr getrunken als angenommen.

Seite 28

O'Keeffe LM et al.: Prevalence and predictors of alcohol use during pregnancy: findings from international multicentre cohort studies. *BMJ Open* 2015; 5(7): e006323 [Epub: 6. Juli; doi: 10.1136/bmjopen-2014-006323]

- **CME:** Geriatrische Depression: SSRI plus Stimulans überlegen wirksam **27**
- **CME:** Depression bei Jugendlichen: Kann intensiver Sport die Symptome lindern? **27**

SUCHT

- **CME:** Überraschend häufig: Zu viel Alkohol in der Schwangerschaft **28**

MULTIPLE SKLEROSE

- Bei MS-Patienten unterschätzt: Dysphagie bei mindestens einem Drittel **30**
- ECTRIMS 2015: Teriflunomid reduziert Hirnatrophie-Zunahme – Alemtuzumab auch über fünf Jahre effektiv **30**
- Langfristige Kontrolle der MS-Aktivität: Neue Daten zu DMF und pegyliertem IFNβ-1a **31**
- Ältere versus jüngere MS-Studien: Behinderungszunahme wird immer geringer **32**
- B-Zell-fokussierter Therapieansatz: Ocrelizumab bei RRMS und PPMS erfolgreich **32**

- STENO **8**
- IM FOKUS **18**
- SITE-SEEING **21**
- FORSCHUNG & ENTWICKLUNG **28**
- BESTELLCOUPON **31**
- IMPRESSUM **32**
- MED-INFO **34**
- **CME:** Zertifizierte Fortbildung: der Fragebogen **35**



Wirkt robust **antidepressiv**¹⁻⁸



Bessert signifikant **kognitive Funktionen**^{*,1,9} wie **Konzentrations- und Aufmerksamkeitsstörungen, Gedächtnisprobleme** und **Planungsschwierigkeiten**⁶



Wirkt **multimodal**¹⁰



Vorteilhaftes **Verträglichkeitsprofil**¹¹



Einstieg **1 x täglich 10 mg** bei Erwachsenen^{**}.¹

NEU Brintellix[®]
vortioxetin

Weiter denken bei Depression

*Im Rahmen depressiver Episoden, untersucht mit DSST und UPSA. **Unter 65 Jahren
1. Brintellix[®] Fachinformation, Stand: Juni 2015. **2.** Alvarez E et al. *Int J Neuropsychopharmacol.* 2012; 15(15): 589–600. **3.** Boulenger JP, et al. *J Psychopharmacol.* 2012; 26: 1408–1416. **4.** Katona C, et al. *Int Clin Psychopharmacol.* 2012; 27(4): 215–223. **5.** Jacobsen PL, et al. Poster presented at 29th CINP, June 2014, Canada. **6.** McIntyre RS et al. *Int J Neuropsychopharmacol.* 2014 Oct; 17(10): 1557–1567. **7.** Montgomery SA, et al. *Hum. Psychopharmacol Clin Exp* 2014; 29: 470–482. **8.** Boulenger JP, et al. *Int Clin Psychopharmacol.* 2014; 29(3): 138–149. **9.** EPAR Brintellix[®]. **10.** Nutt DJ. *J Psychopharmacol.* 2009; 23(4): 343–345. **11.** Baldwin DS et al. The safety and tolerability of vortioxetine (Lu AA21004) in the treatment of adults with major depressive disorder. Poster presented at IFMAD, Monaco, November 2013.

Brintellix[®] 5 mg Filmtabletten, Brintellix[®] 10 mg Filmtabletten, Brintellix[®] 15 mg Filmtabletten (nur Österreich), Brintellix[®] 20 mg Filmtabletten, Qualitative und quantitative Zusammensetzung: Eine Filmtablette enthält Vortioxetinhydrobromid entsprechend 5 mg/10 mg/15 mg/20 mg Vortioxetin. Sonstige Bestandteile: Tablettenkern: Mannitol (Ph. Eur.), Mikrokristalline Cellulose, Hypromellose, Carboxymethylstärke-Natrium (Typ A) (Ph. Eur.), Magnesiumstearat (Ph. Eur.); Filmüberzug: Hypromellose, Macrogol 400, Titandioxid (E 171) und zusätzlich bei 5 mg, 15 mg und 20 mg: Eisen(III)-oxid (E 172), bei 10 mg und 15 mg: Eisen(III)-hydroxid-oxid x H₂O (E 172). **Brintellix[®] 20 mg/ml Tropfen zum Einnehmen, Lösung (nur Deutschland), Qualitative und quantitative Zusammensetzung:** 1 ml Lösung enthält Vortioxetinlactat entsprechend 20 mg Vortioxetin. 1 Tropfen enthält 1 mg Vortioxetin. Sonstiger Bestandteil mit bekannter Wirkung: Jeder Tropfen enthält 4,25 mg Ethanol. Sonstige Bestandteile: Hydroxypropylbetadex, Ethanol (96 %), Gereinigtes Wasser. **ATC-Code:** N06AX26 **Anwendungsgebiete:** Brintellix[®] wird angewendet zur Behandlung von Episoden einer Major Depression bei Erwachsenen. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der sonstigen Bestandteile. Gleichzeitige Anwendung mit nicht-selektiven Monoaminoxidase-Hemmern (MAO-Hemmern) oder selektiven MAO-A-Hemmern (siehe Abschnitt 4.5). **Nebenwirkungen:** Die häufigste NW war Übelkeit. NW waren für gewöhnlich leicht od. mittelschwer u. traten innerh. d. ersten 2 Behandlungswochen auf. Die NW waren i. A. vorübergehend u. führten gewöhnlich nicht zu e. Therapieabbruch. Gastrointestinale NW, wie z. B. Übelkeit, traten b. Frauen häufiger auf als bei Männern. **Psychiatrische Erkrankung:** Häufig (≥ 1/100 bis < 1/10): Abnorme Träume; **Erkrank. d. Nervensystems:** Häufig: Schwindelgefühl, häufig, nicht bekannt: Serotonin-Syndrom; **Gefäßkrankung:** Gelegentlich (≥ 1/1.000 bis < 1/100): Hitzegefühl; **Erkrank. d. Gastrointestinaltr.:** Sehr häufig (≥ 1/10): Übelkeit, Häufig: Diarrhö, Obstipation, Erbrechen; **Erkrank. d. Haut u. d. Unterhautzellgew.:** Häufig: Pruritus, einschl. generalisierter Pruritus; Gelegentlich: Nächtliche Schweißausbrüche. **Klasseneffekt (SSRIs und TCAs):** Erhöhtes Risiko für Knochenfrakturen bei Pat > 50 J. **▼ Dieses Arzneimittel unterliegt einer zusätzlichen Überwachung.** Dies ermöglicht eine schnelle Identifizierung neuer Erkenntnisse über die Sicherheit. Angehörige von Gesundheitsberufen sind aufgefordert, jeden Verdachtsfall einer Nebenwirkung zu melden. **Inhaber der Zulassung:** H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, DK-2500 Valby, Dänemark. Deutschland **Verschreibungspflichtig:** Weitere Informationen siehe Fachinformation. **Örtlicher Vertreter:** Lundbeck GmbH, Ericusspitze 2, D-20457 Hamburg. Österreich **Verschreibungspflicht/Apothekenpflicht:** Rezept- und apothekenpflichtig. Weitere Angaben zu Nebenwirkungen, Wechselwirkungen mit anderen Mitteln, Fertilität, Schwangerschaft und Stillzeit, Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung und Gewöhnungseffekten sind der veröffentlichten Fachinformation zu entnehmen. **Örtlicher Vertreter:** Lundbeck Austria GmbH, Dresdner Straße 82, A-1200 Wien. **Stand der Information:** Juni 2015

