

Psychiatric & Neurology

Times

MAGYAR KIADÁS

2017. 4. szám

A genetikai információ előnyei a klinikai pszichiátriában

Rebecca M. Allen, MD, MPH

A genetikai információ lassan begyűrűzik a pszichiátriai gyakorlatba és betegeink minden napjaiba. A pszichiáterek farmakogenetikai paneleket rendelhetnek és bárki megvásárolhat egy genetikai tesztet anélkül, hogy konzultálna orvossal vagy genetikai tanácsadóval. A gyakorló pszichiátereknek mindkét típusú szolgáltatásról tájékozódni kell.

A pszichiátereknek kínált genetikai vizsgálatok

Mikor úgy 5 évvel ezelőtt megjelentek a piacon a farmakogenetikai panelek, a pszichiáterek többsége érthető módon szkeptikusan fogadta azokat. Ma már folyamatosan nő felhasználásuk a vizsgált gének és a tesztet rendelő pszichiáterek számát tekintve egyaránt.

A Genomind a két vezető kereskedelmi farmakogenomikai szolgáltató egyike. Orvosi ügyekért felelős alelnöke *dr. Daniel Dowd* farmakológus szerint közel 5000 klinikus használja a vállalat paneljeit és nemrég regisztráltak a 100 000. tesztet. „A gyakorlatban azt látjuk, hogy a legtöbb pszichiáter a terápiarezisztens eseteknél veszi igénybe, amikor már kettő vagy több sikertelen terápiás próbálkozás történt” – mondja *dr. Dowd*. – „Gyermekeknél azonban gyakrabban kéri terápiáira pácienseknek is.”

(folytatás a 6. oldalon)

Highlights

Gyulladás, immunműködés és
szkizofrénia

Erin Walling, MSIV és
Phebe Tucker, MD

Mi újat tudtunk meg
a szkizofréniairól?

Joseph P. McEvoy, MD

RDoC, mint az NIMH új koncepciója
a mentális zavarokról

Bruce N. Cuthbert, PhD

Az Amerikai Pszichiátriai Társaság
álláspontja az orvosi eutanáziáról

Mark S. Komrad, MD

Tartalom

ACTUAL

Idegtudományi kutatás a pszichiátriáért:
az agy és a viselkedés kapcsolata

Gabriel L. Dichter, PhD

3

SCHIZOPHRENIA

Gyulladás, immunműködés és szkizofrénia

Erin Walling, MSIV és Phebe Tucker, MD

5

PSYCHOPHARMACOLOGY

Anyagszere-monitorozás antipszichotikus
gyógyszerelés mellett: mit kell tudni
a pszichiáternek?

Jolene R. Bostwick és Lindsey R. Murphy
farmakológusok

12

BRIEF COMMUNICATION

Mi újat tudtunk meg a szkizofréniáról?

Joseph P. McEvoy, MD

16

ACTUAL

RDoC, mint az NIMH új koncepciója
a mentális zavarokról

Bruce N. Cuthbert, PhD

19

PAIN MANAGEMENT

KVÍZ: Fejfájások

Steven A. King, MD, MS

27

PSYCHIATRISTS ARE PHYSICIANS FIRST

Egy kóborló nő: hipofízis tumor

Sharon Packer, MD

28

PAIN MANAGEMENT

KVÍZ: Deréktáji fájdalom

Steven A. King, MD, MS

32

CONTROVERSIAL ISSUES

ADHD: túldiagnosztizáljuk és túlkezeljük?

Rahil R. Jummani, MD, Emily Hirsch, és
Glenn S. Hirsch, MD

34

ETHICS

Az Amerikai Pszichiátriai Társaság
álláspontja az orvosi eutanáziáról

Mark S. Komrad, MD

38