

BARBARA COFFEY

Prof. Dr. Barabara Coffey çocuk ve ergen psikiyatrisinde Tik Bozuklukları ve Tourette Sendromu ile ilgili tanısai, değerlendirme ile ilgili ve etiyolojik nörobilimsel çalışmalarda dünyanın sayılı liderlerlerinden biri olarak uluslararası çevrelerde kabul görmektedir. Rochester Universitesi'nde Biyoloji ve Psikoloji, ardından Tufts niversitesi'nde Tıp Fakültesi okuyan Prof. Dr. Coffey, Harvard niversitesi'nde epidemiyoloji yüksek lisans derecesine de sahiptir.

1981 yılında Tufts Universitesi Tıp Fakültesi'nde Yardımcı Doçent olarak göreve başlamıştır. 1996-2001 yılları arasında Harvard Tıp Fakültesinde yardımcı Doçentlik yapmıştır. 2001 yılından 2012 yılına kadar New York Universitesi Tıp Fakültesinde Psikiyatri ve ocuk ve Ergen Psikiyatrisi bölümlerinde Doçent olarak görevini sürdürmüştür. 2012 yılından bu yana New York Mount Sinai, Icahn Tıp Fakültesi'nde Profesör olarak görev yapmaktadır ve hali hazırda bu niversitedeki Pediatri, Psikiyatri ve ocuk ve Ergen Psikiyatrisi dallarında verilen l uzmanlık eğitiminin de direktörüdür.

Klinik başarısı 1997 yılından bu yıla kadar defalarca New York'un ve ABD'nin en iyi doktorları arasında gösterilmesini, eğitim alanındaki başarıları ise gerek Amerikan Psikiyatri Birliği gerekse Amerikan ocuk ve Ergen Psikiyatrisi Akademis tarafından yaşam boyu ye seçilmesini sağlamıştır.

Prof. Dr. Coffey'nin ana araştırma alanı Tik Bozukluğu ve Tourette Sendromu'nda tanısai değerlendirmeler ve tedavide yeniliklerdir. 1996 yılından beri yeni tedaviler ve translayonel yaklaşımların teşviki için genişletilmiş olan Tourette Sendromu Derneğinin (TSA) Klinik alışmalar Konsorsiyumunun aktif bir üyesidir. Geçtiğimiz 20 yılda, Harvard ve New York Universiteleri Tıp Fakültelerindeki pozisyonları, yeni tedavi yaklaşımları konusunda yapılan araştırmalarda işbirliklerin geliştirilmesinde yeni liderlik rolleri üstlenmesine olanak sağlamıştır. Nathan Kline Enstitüsü'nde Araştırmacı Psikiyatrist olarak konumunu koruması, her iki alandaki çalışmalar için deneklerin bulunmasını kolaylaştırmıştır. Prof. Dr. Barbara Coffey, ocuk ve Ergen Psikofarmakoloji dergisi için İleri Pediatrik Psikofarmakoloji yardımcı editörü olarak görev yapmaktadır. Halen NIMH, NINDS, TSA, Bristol Myers Squibb / Otsuka, Eli Lilly, Boehringer Ingelheim ve Shire desteğiyle yapılan birçok araştırmada birinci araştırmacı olarak alana değerli bilimsel katkılarını sunmaya devam etmektedir.

Prof. Dr. Barbara Coffey'in 100' aşkın bilimsel makalesi arasından seçilmiş bazı araştırmaları aşağıdaki gibidir:

- Coffey, B., Biederman, J., Spencer, T., Geller, D., Faraone, S., Bellordre, C. (2000). Informativeness of Structured Diagnostic Interviews in the Identification of Tourette's Disorder in Referred Youth. *Journal of Nervous and Mental Disease*, 188, 583-588.
- Coffey, B., Biederman, J., Geller, D., Spencer, T., Kim, G., Bellordre, C., Frazier, J., Craddock, K., Magovcevic, M. (2000). Distinguishing Illness Severity from Tic Severity in Children and Adolescents with Tourette's Disorder. *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, 39(5), 556-561.
- The Tourette's Syndrome Study Group. (2002). Treatment of ADHD in Children with Tics. A randomized controlled trial. *Neurology*, 58, 527-536,

- Coffey, B., Biederman, J., Geller, D., Frazier, J., Spencer, T., Doyle, R., Gianini, L., Small, A., Frisone, D., Magovcevic, M., Stein, N., Faraone, S. (2004). Re-examining Tic Persistence and Tic-Associated Impairment in Tourette's Disorder: Findings from A Naturalistic Follow-up Study. *Journal of Nervous and Mental Disease*, 192(11), 776-780.
- Kurlan, R., Kaplan, E., McDermott, M., and the Tourette Syndrome Study Group. (2008). Streptococcal Infection and Exacerbations of Childhood Tics and Obsessive-Compulsive Symptoms: A Prospective Blinded Cohort Study. *Pediatrics*, 121, 1188-1197.
- Gabbay, V., Coffey, B., Babb, J., Meyer, L., Wachtel, C., Anam, S., Rabinovitz, B. (2008). Pediatric Autoimmune Neuropsychiatric Disorders Associated with Streptococcus (PANDAS): A Comparison of Diagnosis and Treatment in the Community and a Specialty Clinic. *Pediatrics*, 122(2), 1-6.
- Gabbay, V., Coffey, B.J., Guttman, L.E., Gottlieb, L., Katz, Y., Babb, J.S., Hamamoto, M., Gonzalez, C. (2009). A Cytokine Study in Children and Adolescents with Tourette's Disorder. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry*, 33, 967-971.
- Lyon, G., Coffey, B., Samar, S., Jummani, R., Hirsch, S., Spigel, A., Goldman, R. (2009). Aripiprazole in Children and Adolescents with Tourette's Disorder: An Open Label Safety and Tolerability Study. *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology*, 19(6), 623-633.
- Lyon, G.J., Samar, S.M., Conelea, C., Trujillo, M.R., Lipinski, C.M., Bauer, C.C., Brandt, B.C., Kemp, J.J., Lawrence, Z.E., Howard, J., Castellanos, F.X., Woods, D., Coffey, B.J. (2010). Testing Tic Suppression: Comparing the Effects of Dexamethylphenidate to No Medication in Children and Adolescents with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder and Tourette's Disorder. *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology*, 20(4), 283-289.
- Leckman, J.F., King, R.A., Gilbert, D.L., Coffey, B.J., Singer, H.S., Dure, L.S., Grantz, H., Katsoyich, L., Lin, H., Lombroso, P.J., Kawikova, I., Johnson, D.R., Kurlan, R.M., Kaplan, E.L. (2011). Streptococcal upper respiratory tract infections and exacerbations of tic and obsessive-compulsive symptoms: A prospective longitudinal study. *JAACAP*, 50(2), 108-118.
- Kurlan, R., Crespi, G., Coffey, B., Mueller-Vahl, K., Koval, S., Wunderlich, G. (2011). A Multicenter Randomized Placebo Controlled Clinical Trial of Pramipexole for Tourette Syndrome. *Movement Disorders*, 27, 775-778.
- Gabbay, V., Babb, J., Klein, R., Panzer, A., Katz, Y., Alonso, C., Petkova, E., Wang, J., Coffey, B. (2012). A Double Blind, Placebo Controlled Trial of Omega 3 Fatty Acids in Tourette's Disorder. *Pediatrics*, 129, e1493-1500.
- Lebowitz, E., Motlagh, M., Katsoyich, K., King, R., Lombroso, P., Grantz, H., Lin, H., Bentley, M., Gilbert, D.,
- Singer, H., Coffey, B., The Tourette Syndrome Study Group, Kurlan, R., Leckman, J. Tourette Syndrome in Youth with and Without Obsessive Compulsive Disorder and Attention Deficit Disorder. (2012) *Eur Child and Adolesc Psych*, 21(8), 451-457.
- Samar, S.M., Moyano, M.B., Braña-Berríos, M., Irazoqui, G., Matos, A., Kichic, R., Gellatly, R., Ibanez-Gomez,
- L., Zwilling, A.L., Petkova, E., Coffey, B.J. (2013). Children and adolescents with Tourette's disorder in the USA versus Argentina: behavioral differences may reflect cultural factors. *Eur Child and Adoles Psych*, 22(11), 701-707
- Dietrich, A., Fernandez, T.V., King, R.A., State, M.W., Tischfield, J.A., Hoekstra, P.J., Heiman, G.A.; The TIC
- Genetics Collaborative Group. (2014). The Tourette International Collaborative Genetics (TIC Genetics) study, finding the genes causing Tourette syndrome: objectives and methods. *Eur Child Adolesc Psychiatry*, Published online, DOI: 10.1007/s00787-014-0543-x. PMC Journal- n Process.