

- Gorzalak, Grzegorz (1996): *The Regional Dimension of Transformation in Central Europe*. Jessica Kingsley, London • <http://tinyurl.com/gqfyso5>
- Hardi Tamás (2010): A Duna térség mint fejlesztési nagytérség. *Tér és Társadalom*. 4. 125–141. • <http://tinyurl.com/z4pgzpz9>
- Horváth Gyula (szerk.) (2015): *Kelet-Közép-Európa régióinak portréi*. Kossuth, Budapest
- Horváth Gyula (2000): Decentralizáció és régiók kelet-közép-európai dimenzióból. In: Horváth Gyula – Rechnitzer János (szerk.): *Magyarország területi szerkezete és folyamatai az ezredfordulón*. MTA RKK, Pécs, 60–72.
- Horváth Gyula (2004): A strukturális politika és a kelet-közép-európai régiók. *Területi Statisztika*. 3. 236–251. • <http://tinyurl.com/zpfpxyv>
- Horváth Gyula – Hajdú Zoltán (szerk.) (2010): *Regionális átalakulási folyamatok a Nyugat-Balkán országaiiban*. MTA Regionális Kutatások Központja, Pécs
- Horváth Gyula (szerk.) (2015): *Kelet- és Közép-Európa régióinak portréi*. Kossuth, Budapest
- Illés Iván (2009): A „területi kohézió” szerepe az EU és a tagországok politikájában. In: Cieger András (szerk.): *Kötőerők: Az identitás történetének térbeli keretei*. Atelier Francia–Magyar Társadalomtud. Kp., Bp., 87–101. • <http://tinyurl.com/gm2nhkf>
- Illés Iván (2002): *Közép- és Délkelet Európa az ezredfordulón. Átalakulás, integráció, régiók*. Dialóg Campus, Budapest–Pécs
- Józsa Viktória (2016): A magyarországi regionalizmus a gyakorlati szakember szemével. *Tér és Társadalom*. 1. 37–55. • <http://tinyurl.com/jys7bvz>
- Koós Bálint (2015): A szegénység és a depriváció a magyar településállományban az ezredfordulót követően – avagy kísérlet a települési deprivációs index létrehozására. *Tér és Társadalom*. 1. 53–69. • <http://tinyurl.com/he4e44q>
- Kovács Zoltán – Egedy Tamás – Szabó Balázs (2011): A kreatív gazdaság földrajzi jellemzői Magyarországon. *Tér és Társadalom*. 1. 42–62. • <http://tinyurl.com/j8rwszf>
- Kucséber László Zoltán (2015): A magyarországi fúziók és felvásárlások térbeli jellemzőinek vizsgálata az 1997 és 2013 közötti időszakban. *Tér és Társadalom*. 2. 90–106. • <http://tinyurl.com/h4yhhuu>
- Kutor Dániel (2012): *Kelet-Közép-Európa változó gazdasági szerkezetének modellezése*. Miskolci Egyetem, Miskolc
- Lengyel Imre (2012): A kelet-közép-európai országok régióinak versenyképessége. In: Rechnitzer János – Smahó Melinda (szerk.): *Járműipar és a regionális versenyképesség*. Széchenyi István Egyetem Universitas–Győr Nonprofit Kft., Győr, 191–230.
- Molnár Ernő (2012): Kelet-Közép-Európa az autóipar nemzetközi munkamegosztásában. *Tér és Társadalom*. 1. 123–139. • <http://tinyurl.com/jkkjm69>
- Nemzeti Fejlesztés 2030. Országos Fejlesztési és Területfejlesztési Konceptió az Országgyűlés 1/2014. (I. 3.) OGY határozata*. • <http://tinyurl.com/n6dymml>
- OTK (1998): *Az Országgyűlés 35/1998 (III.20) OGY határozata az Országos Területfejlesztési Konceptióról*. • <http://tinyurl.com/gno2wnr>
- OTK (2005): *Az Országgyűlés 97/2005 (XII.25) OGY határozata az Országos Területfejlesztési Konceptióról*. • <http://tinyurl.com/zgq54e>
- Rechnitzer János (2016): *A területi töke a városfejlesztésben. A Győr-kód*. Dialóg Campus, Pécs–Budapest
- Rechnitzer János – Smahó Melinda (2011): *Területi politika*. Akadémiai, Budapest
- Rechnitzer János – Smahó Melinda (szerk.) (2012): A járműipar beszállítói hálózata Kelet-Közép-Európában és Magyarországon. Széchenyi University Press, Győr • <http://zoldhajt.sze.hu/monografiak>
- Salamin Géza – Lengyel I. – Gutpintér J. (2016): Regionális különbségek a gazdasági növekedésben Magyarországon. In: Palotai Dániel – Virág Barnabás (szerk.): *Versenyképesség és növekedés*. Magyar Nemzeti Bank, Budapest, 321–381.
- Szabó Pál – Farkas Máté (2014): Kelet-Közép-Európa térszerkezeti képe. *Tér és Társadalom*. június. 67–87. • <http://tinyurl.com/zwy8xt>
- Szabó Pál (2015): *Régió és térszerkezet. Az elméletől a területpolitikáig*. ELTE Eötvös, Budapest
- URL1: *Eurostat Regional Yearbook 2015* • <http://tinyurl.com/hansch8>
- Az egyik legfontosabb érdekérvényesítő fórum korábban a Régiók Bizottsága volt. Befolyása napjainkra fokozatosan csökkent, az új alapelvekben, dokumentumokban a szervezetnek funkciói már nem jelentek meg, befolyása egyre jelentéktelenebbé vált.
- Az EU új kihívások előtt áll, így az euróövezet stabilitására, az energiarendszer átalakítására, a versenyképességének javítására, a kutatás-fejlesztés eredményességére kell az erőket és az erőforrásokat koncentrálni, de említhetjük a közös agrárpolitika szükséges változásait, a menekültválságot, vagy éppen Nagy-Britannia reformtörekvéseit, illetve a tagságról szóló népszavazás következményeit. Mindezek mellett el-törpülnek a uniós belüli területi folyamatok alakulását segítő vagy ösztönző kezdeményezések.

# Áltudományok és bizonyítékokon alapuló orvoslás

## BEVEZETŐ

Kosztolányi György

az MTA rendes tagja, professor emeritus,  
Pécsi Tudományegyetem Orvosi Genetikai Intézet  
[kosztolanyi.gyorgy@pte.hu](mailto:kosztolanyi.gyorgy@pte.hu)

Poór Gyula

az MTA doktora, egyetemi tanár  
MTA Környezet és Egészség Bizottsága,  
ORFI, Semmelweis Egyetem  
[poor.gyula@orfi.hu](mailto:poor.gyula@orfi.hu)

Az áltudományok társadalmunkban történő aránytalan térnyerése minden felelősen gondolkodó honfitársunkat állásfoglalásra kell hogy ösztökéljen. Különösen igaz ez a Magyar Tudományos Akadémia különböző testületeire, hiszen ezek közös feladatai között a tudomány vívmányainak mindenkori védelme kiemelt helyen szerepel. Ezért vállalkozott az MTA Pécsi Akadémiai Bizottsága (PAB), valamint osztályközi Környezet és Egészség Bizottsága (KEB) 2015. december 3-án az MTA székházának nagytermében *Áltudományok és bizonyítékokon alapuló orvoslás* címmel tudományos szimpózium rendezésére.

A két bizottság együttműködése évekre nyúlik vissza. 2011-ben az ember és az általa teremtett környezet közötti viszonyról, a tudósok felelősségéről, míg 2012-ben az élet fenntartásához szükséges energiaforrásokról rendeztek vitanapot Pécsen, mindkét esemény írásbeli formában is rögzítésre került a *Magyar Tudomány* tematikus blokkjaiban.

A jelen lapszámban a 2015. decemberi rendezvény előadásainak szerkesztett változatai olvashatók, a két bizottság elnökeinek vendég-

szerkesztésében. A közlemények a szimpóziumon elhangzott előadások sorrendjében követik egymást. Az MTA elnökének köszönőként elmondott, elkötelezett gondolatait a kapcsolódó fogalmakkal és felmerülő kérdésekkel, majd a hazai egészségüggyel mint szakmai környezettel foglalkozó előadások követték. Ezután az áltudományok kérdés-eit az előadók az Egészségügyi Tudományos Tanács, az etika, valamint a jog oldaláról járták körül. Végül két speciális területen, a genetikában és az összejt-terápiában került áttekintésre a tudomány és az áltudományok sajátos viszonyrendszere. A nagy helyszíni érdeklődéssel és komoly médiafigyelemmel kísért előadások az áltudományok világát a hivatalos tudományos álláspontok felől közelítették meg. Természetszerűleg ez csak *sine ira et studio*, vagyis érzelmek nélkül, tárgyilagosan történhetett. Rendezvényünket a kérdéskört tisztázó és helyére tevő folyamat egyik állomásaként fogjuk fel, melyet remélhetőleg további vitanapok, valamint jogi és adminisztratív intézkedések követnek majd, és a tudományos ismeretterjesztés is új lendületet kaphat.