



ROMÂNIA
UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-
NAPOCA

Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 1, 400084 Cluj-Napoca
Tel. (00) 40 - 264 - 40.53.00*; 40.53.01; 40.53.02 ; 40.53.22
Fax: 40 - 264 - 59.19.06
E-mail: staff@staff.ubbcluj.ro

RECTORATUL

Universitatea Babeș-Bolyai Competiția Excelenței 2010

Dosar individual

Notă: Toate datele se referă la perioada 2005-2009

Nume, prenume, grad did.	DAVID DANIEL, PROFESOR UNIVERSITAR DOCTOR
Facultatea, Catedra	Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Catedra de Psihologie Clinică și Psihoterapie
Domeniul științific	Psihologie
Adresa paginii web personale	www.clinicalpsychology.ro
Adresa e-mail	danieldavid@psychology.ro

Criteriaul I – Output

1. Articole științifice publicate în reviste indexate ISI (cu menționarea factorului de impact în cazul celor cotate)

Sava, F., Yates, B., Lupu, V., Szentagotai, A., & **David, D.** (2009). Cost-effectiveness and cost-utility of cognitive therapy, rational emotive behavior therapy, and fluoxetine (Prozac) in treating depression: A randomized clinical trial. *Journal of Clinical Psychology, 65*, 36-52.

Factor de impact: 1,86

Montgomery, G., H., Kangas, M., **David, D.**, Hallquist, M., N. et al. (2009). Fatigue during breast cancer radiotherapy: an initial randomized study of cognitive-behavioral therapy plus hypnosis. *Health Psychology, 28*, 317-322.

Factor de impact: 3,69

David, D., Szentagotai, A., Lupu, V., & Cosman, D. (2008). Rational emotive behavior therapy, cognitive therapy, and medication in the treatment of major depressive disorder: A randomized clinical trial, posttreatment outcomes, and six-month follow-up. *Journal of Clinical Psychology, 6*, 728-746.

Factor de impact : 1,86

David, D. (2008). Duplication spreads the word to a larger audience. *Nature, 452*, 29.

Schnur, J., Bovbjerg, D., **David, D.** et al. (2008). Hypnosis decreases presurgical distress in excisional breast biopsy patients. *Anesthesia and Analgesia, 106*, 440-444.

Factor de impact: 2,21

Coman, I., **David, D.**, Porav-Hodade, D. et al.(2008). Preliminary results in a Romanian population screening of erectile dysfunction. *Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapies, 8*, 83-94.

Factor de impact: 0,57

Montgomery, G., Bovbjerg, D., Schnur, J., **David, D.**, Goldfarb, A., Welty, C., Schechter, C., Graff-Yivin, J., Tatrow, K., Price, D., & Silverstein, J. (2007). A randomized clinical trial

of a brief hypnosis intervention to control side effects in breast surgery patients. *Journal of National Cancer Institute*, 99, 1304-1312.

Factor de impact: 14,93

DiLorenzo, T., **David, D.**, & Montgomery, G. (2007). The interrelations between irrational cognitive processes and distress in stressful academic settings. *Personality and Individual Differences*, 42, 765-776.

Factor de impact: 1,98

David, D. (2007). Quo Vadis CBT? Trans-cultural perspectives on the past, present, and future of cognitive-behavioral therapies: Interview with the current leadership in cognitive-behavioral therapies. *Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapies*, 7, 171-217.

Factor de impact: 0,57

David, D., & Szentagotai, A. (2006). Cognition in cognitive-behavioral psychotherapies; toward an integrative model. *Clinical Psychology Review*, 26, 284-298.

Factor de impact: 7,7

David, D., Montgomery, G., & Bovbjerg, D. (2006). Relations between coping responses and optimism-pessimism in predicting anticipatory psychological distress in surgical breast cancer patients. *Personality and Individual Differences*, 40, 203-213.

Factor de impact: 1,98

David, D. (2006). Cognitive behavioral therapy in search of itself. *Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapies*, 6, 81-82.

Factor de impact: 0,57

David, D., Montgomery, G., Macavei, B., & Bovbjerg, D. (2005). An empirical investigation of Albert Ellis' binary model of distress. *Journal of Clinical Psychology*, 61, 499-516.

Factor de impact: 1,86

2. Articole științifice publicate în ISI proceedings

3. Articole științifice indexate în BDI (din lista CNCSIS)

David, D., Montgomery, G., & DiLorenzo, T. (2006). Response expectancy versus response hope in predicting distress. A brief research report. *Erdelyi Pszichologiai Szemle*, 1, 1-13.

4. Alte articole științifice/capitole publicate în reviste/volume cu referenți (peer-reviewed)

David, D., Szentagotai, A., Kallay, E., & Macavei, B. (2005). A synopsis of rational-emotive behavior therapy; Fundamental and applied research. *Journal of Rational-Emotive and Cognitive-Behavior Therapy*, 23, 175-221.

5. Cărți științifice publicate în edituri internaționale

David, D., Lynn, A., & Ellis, A. (2009). *Rational and irrational beliefs in human functioning and disturbances; Implication for research, theory, and practice*. Oxford University Press, New York.

6. Cărți științifice publicate în edituri naționale acreditate

David, D., Rusu, A., & Benga, O. (2007). *Fundamente de psihologie evoluționistă și consiliere genetică*. Editura Polirom: Iasi.

David, D. (2006). *Psihologie clinică și psihoterapie; Fundamente*. Editura Polirom: Iași.

David, D. (2006). *Metodologia cercetării clinice; Fundamente*. Editura Polirom: Iași.

David, D. (2006). *Tratat de psihoterapii cognitive și comportamentale*. Editura Polirom: Iași.

Opre, A., & **David, D.** (2006). Dezvoltarea inteligenței emoționale prin programe de educație rațional-emoțională și comportamentală (EREC). În I. Berar (Ed.), *Alexandru Roșca 1906-1996; Omul, savantul, Creatorul de Școală*. Editura Academiei Române: București.

7. Editor de volume publicate în edituri naționale și internaționale

David, D., Lynn, A., & Ellis, A. (2009). *Rational and irrational beliefs in human functioning and disturbances; Implication for research, theory, and practice*. Oxford University Press, New York.

8. Brevete internaționale

9. Brevete naționale

10. Impact tehnologic al brevetelor: resurse financiare extrabugetare atrase în relație cu economia

11. Realizări artistice naționale și internaționale (Domeniul Arte)

(Expoziții, spectacole, concerte, publicații, filme, înregistrări)

Criteriul II – Prestigiu profesional

1. Citări ale articolelor ISI listate la Criteriul I

51 de citări în reviste indexate ISI cum ar fi: *Journal of Clinical Psychology, Journal of Clinical Psychology, Anesthesia and Analgesia, Cognition and Emotion, Personality and Individual Differences, International Journal of Clinical and Experimental Hypnosi, Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapies.*

2. Alte citări ale lucrărilor listate mai sus

3. Citări în perioada 2005-2009 ale articolelor anterioare anului 2005

114 citări în reviste indexate ISI cum ar fi: *Journal of Clinical Psychology, Anesthesia and Analgesia, Cognition and Emotion, Personality and Individual Differences, International Journal of Clinical and Experimental Hypnosi, Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapies.*

- **Distincții, premii și alte recunoașteri naționale și internaționale**

- Distincția Excelenței în Cercetare, Universitatea Babeș-Bolyai, 2009.
- Decorat pentru merite în educației/cercetare cu gradul de Cavaler prin Decretul 201 (17/01/2008) al Președintelui României; a devenit cavaler membru al Ordinului Național pentru Merit.

5. Studenți naționali atrași (activități de coordonare științifică și didactică)

- Îndrumare lucrări de licență (număr lucrări susținute) : 95 de lucrări de licență coordonate din anul 2005 până în 2009
- Îndrumare lucrări de disertație (număr lucrări susținute) : 25 de lucrări de dizertație susținute începând cu anul 2006 până în 2009
- Doctoranzi (lista nominală a doctoranzilor înmatriculați resp. lista nominală a tezelor susținute)

Doctoranzi înmatriculați în 2007 :

Anton Adina Raluca
Bian (Moldovan) Adela Raluca
Bobârnea (Gherman) Amfiana
Cristea Ioana Alina
Gavița Oana
Moldovan Ramona Maria
Sucală Mădălina Laura

Doctoranzi înmatriculați în 2008 :

Igna Raluca
Ionuțiu Dafina
Mureșan Vlad
Opriș David
Ștefan Simona
Vancea Ana-Maria

Doctoranzi înmatriculați în 2009 :

Apostol Livia
Mogoășe Cristina

- Post-doctoranzi (lista nominală)

Alumni 2007-2008 :

Conf. Univ. Dr. Anca Dobrea (Univ. Babeş-Bolyai); Tema de cercetare: “Psihodiagnostic și psihoterapii validate științific”

Cercetător științific dr. . Sebastian Pinte (Univ. Babeş-Bolyai); Tema de cercetare: “Mecanisme psihologice în demersul antreprenorial: Implicații pentru domeniul clinic”

Conf. Univ. Dr. Alina Rusu (Univ. Babeş-Bolyai); Tema de cercetare: “Bazele etologice ale psihopatologiei”

Conf. Univ. Dr. Florin Sava (Univ. de Vest din Timișoara); Tema de cercetare: “Metodologii clinice avansate”

Alumni 2008-2009:

Conf. univ. dr. Aurora Szentagotai (Univ. Babeş-Bolyai); Tema de cercetare: “Mecanismele de schimbare în intervenția psihoterapeutică în tulburările de tip afectiv”

6. Studenți internaționali atrați (activități de coordonare științifică și didactică)

- Îndrumare lucrări de licență (număr lucrări susținute) :
- Îndrumare lucrări de disertație (număr lucrări susținute) :
- Doctoranzi (lista nominală a doctoranzilor înmatriculați resp. lista nominală a tezelor susținute)
- Post-doctoranzi (lista nominală)

7. Membru în comitetul de redacție la reviste ISI

- Editor Fondator la *Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapy* (Thomson ISI/SSCI)

8. Membru în comitetul de redacție la reviste BDI

- Membru în colectivul de redacție al *Journal of Articles in Support of Null Hypothesis* (2004 -)
- Membru în colectivul de redacție al *Journal of Personality Disorders: Research, Theory, and Practice* (revista APA) (2008 -)

9. Participări la programe/granturi de cercetare finanțate din sursă internațională (se menționează și valoarea)

10. Participări la programe/granturi finanțate din sursă națională (se menționează și valoarea)

- Grant, CNMP: Implementarea de noi metode diagnostice neinvazive în scopul optimizării perioperatorii a funcției cognitive la vârstnici, implicații asupra calității vieții și performanței psihosociale; director grant prof. dr. Constantin Bodolea, 2007-2010.
Suma: 2000000 RON
- Grant, CNMP: Elaborarea unor noi metode de prevenție și intervenție pentru ischemia critică din ateroscleroza membrelor inferioare; director de grant prof. dr. Aurel Mironiuc, 2007-2010.
Suma: 2000000 RON

- Grant, CEEEX: Corelații între markerii biologici, particularități clinice și terapie în depresia copilului și adolescentului; director de grant prof. univ. dr. Felicia Iftene, 2006-2008.
Suma: 1500000 RON
- Grant, CEEEX: Ameliorarea calității vieții la pacienții cu disfuncție erectilă și optimizarea tratamentului medicamentos; director de grant Coman Ioan, 2006-2008.
Suma: 1500000 RON

11. Coordonări de programe/granturi finanțate din sursă internațională (se menționează și valoarea)

- Grant, Albert Ellis Institute: Rational emotive behavior therapy versus cognitive therapy versus medication in the treatment of generalized anxiety disorder, 2009-2011.
Suma: 14600 USD
- Beck Institute for Cognitive Therapy and Research: Aaron T. Beck Award Program, 2005-2008.
Suma: 4000 USD
- Albert Ellis Institute: Albert Ellis Award Program, 2003-2007.
Suma: 5000 USD

12. Coordonări de programe/granturi finanțate din sursă națională (se menționează și valoarea)

- Grant, ANCS: Platformă multifuncțională de psihoterapie prin realitate virtuală PsyHighTech, 2008-2009.
Suma: 2000000 RON
- Grant, ANCS: O platformă de psihoterapie prin realitate virtuală PsyTech, 2007-2009.
Suma: 2000000 RON
- Grant, CNMP: Rolul psihoterapiei cognitiv-comportamentale în tratamentul chirurgical parodontal: un studiu clinic controlat, 2008-2011.
Suma: 2000000 RON
- Grant, CNCSIS: Formare validată științific în psihoterapie, 2008.
Suma: 29850 RON
- Grant CEEEX-MEdC: Psihoterapii validate științific. Implicații pentru practica clinică, 2006-2008.

Suma: 540855 RON
- Grant CEEEX-MEdC: Eficacitatea psihoterapiei versus medicației non-stimulante în ADHD la copiii cu vârsta între 6 și 11 ani; Un studiu clinic controlat multicentric, 2006-2008.

Suma: 1189577 RON
- Grant, CNCSIS (tip A): Psihoterapie versus medicație în tratamentul tulburării depresive majore. Un studiu clinic randomizat, 2004-2007.

Suma: 105000 RON

13. Profesor invitat la universitati de prestigiu, cu titlu oficial

Profesor univ. dr. la Mount Sinai School of Medicine, New-York, SUA (din 1 ianuarie 2009)

14. Membru în comisii profesionale relevante, cu titlu oficial

- Diplomate in rational-emotive & cognitive-behavioral therapy, Albert Ellis Institute, New York (din 22 septembrie 2009).
- Reprezentant/membru in “the Standing Committee for Social Sciences at the European Science Foundation” (2009-).
- Vicepreședintele Consiliului Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (CNCSIS) (2008-).
- Președintele Consiliului Cercetării Științifice din Universitatea Babeș-Bolyai (2006-)
- Vicepreședintele Comisiei Prezidențiale de analiză și elaborare a politicilor din domeniile educației și cercetării din România (2006-).
- Președinte al Colegiului Psihologilor din România, filiala Cluj (2005-).
- Consilier personal pe probleme de cercetare al ministrului educației și cercetării (2005).
- Președinte al International Institute for the Advanced Study of Psychotherapy and Applied Mental Health (2004-).
- Președintele Asociației de Psihoterapii Cognitive și Comportamentală din România, 2000-prezent
- Vicepreședinte al of Asociației de Științe Cognitive din România, din 1996 până în prezent.
- Membru al Swedish Association on Clinical and Experimental Hypnosis. No.5610520; din 1997 până în prezent.
- Membru în National Association of Cognitive-Behavior Therapists, SUA din 2000 până în prezent.
- Supervizor-formator la “Albert Ellis Institute for Rational Emotive Behavior Therapy”, SUA, din 2000 până în prezent.
- Membru în Academy of Cognitive Therapy, SUA, din 2000 până în prezent.
- Membru în European Association of Psychotherapy (2000-prezent).
- Membru în International Association of Cognitive Psychotherapy (2001-prezent).
- Membru în European Association of Behavioral and Cognitive Therapies (2002-prezent).

- Expert în sănătate mentală – terapie și hipnoterapie cognitiv-comportamentală- (Mental Health Network), World Federation of Mental Health, din 1999.
- Membru fondator al Colegiului Național al Consilierilor și Psihoterapeuților; din 1998 până în prezent.
- Membru fondator al Asociației Române de Supradotare Talent Creativitate; din 1998 până în prezent.
- Membru în Asociația Psihologilor din România (2003-prezent).
- Membru în comisia profesională a Federației Române de Psihoterapie (2002-prezent).

15. Conferințe invitate internaționale

Mount Sinai School of Medicine, SUA; Pennsylvania University, SUA; Oxford University, UK.

16. Membru în comitete de organizare sau științifice ale unor conferințe internaționale

- Coordonator organizare „Meeting of the Minds” Conference Series, 2007-2009, Cluj-Napoca.
- Președintele Conferinței Internaționale “Diagnostic și Intervenții Validat Științific în Autism și Tulburări Comorbide”, 12-14 noiembrie 2009, Cluj-Napoca.
- Director al Congresului Internațional de Psihoterapii Cognitive și Comportamentale “Latini Dies”, 2007, Cluj-Napoca.

III. Realizare remarcabilă

(Descrieți într-o manieră cât mai accesibilă (în maximum 1 pagină) cea mai importantă realizare științifică/tehnică/artistică din ultimii 5 ani și impactul acesteia.)

Coordonarea Programului Capacități: 68CP/I din 12.09.2007 – O Platformă de Psihoterapie prin Realitate Virtuală (PsyTech)

Platforma de Psihoterapie prin Realitate Virtuală (Platforma Matrix) este primul sistem din România și unul dintre cele mai avansate centre din lume în ceea ce privește utilizarea realității virtuale în scop psihoterapeutic. Construirea Platformei de Psihoterapie prin Realitate Virtuală (www.psychotherapy.ro) și a infrastructurii necesare susținerii acestui proiect (Clădirea AVALON) oferă Universității Babeș-Bolyai și Catedrei de Psihologie Clinică și Psihoterapie o serie de avantaje unice în țara noastră în ceea ce privește distribuirea de servicii către populație și demararea unor proiecte de cercetare de anvergură internațională. În ceea ce privește îmbunătățirea serviciilor psihologice, prin tehnologiile de realitate virtuală – **psihoterapie prin realitate virtuală** – actul terapeutic devine: (1) mai controlat (ex. terapeutul controlează mediul 3D în care se află imersat pacientul pentru a-i modifica comportamentele și cognițiile dezadaptative); (2) mai ecologic (ex. prin expunerea pacientului la situații cvasi-reale, nu imaginate, în care se modifică cognițiile și comportamentele dezadaptative); (3) mai accesibil (ex. cazul fobiei de avion); și (4) mai eficient și/sau mai scurt.

În România, urmând tradiția de excelență și de ancorare la standardele internaționale ale domeniului, Institutul Internațional de Studii Avansate de Psihoterapie și Sănătate Mentală Aplicată, parte a Catedrei de Psihologie Clinică și Psihoterapie a fost primul care a dezvoltat un astfel de Laborator de Psihoterapie prin Realitate Virtuală, pe baza unui grant CEEEX, fapt care asigură un avantaj competitiv României la nivelul Europei Centrale și de Est în domeniu. Pentru a deveni însă în mod incontestabil un actor marcant în acest domeniu la nivel internațional, un jucător activ, promotor de standarde și ghiduri clinice, am reușit să dezvoltăm infrastructura de realitate virtuală existentă prin asimilarea unei tehnologii avansate – *state of the art* – care, în combinație cu (1) “*know-how-ul*” în psihoterapiile validate științific și (2) cu *expertiza* pe care o avem deja în psihoterapie prin realitate virtuală, poate transforma Institutul într-un centru de referință în domeniu. Această **Platformă de Psihoterapie prin Realitate Virtuală**, cu pagină web în limba română și în engleză: (1) va fi utilizată în granturile naționale și internaționale deja existente, și (2) va constitui suportul pentru noi aplicații și colaborări internaționale. În plus, ea este deja o bază didactică – pentru cercetările doctoranzilor și postdoctoranzilor – și de servicii – pentru cei afectați de diverse tulburări psihice.

Impactul asociat construirii Platformei de Realitate Virtuală poate fi urmărit atât la nivel tehnologic și de cercetare, cât și la nivelul serviciilor oferite populației și formării resursei umane specializate. La nivel tehnologic dispunem de o *Platformă de servicii psihologice și medicale pentru tulburările mentale*. Această platformă funcționează ca sursă de informație și comunicare pentru actorii interesați din România și va fi utilizată ca rampă de lansare pentru proiecte europene de cercetare în domeniu. Platforma este un mecanism flexibil de sisteme de realitate virtuală, cu imersie și adaptabilitate crescute, care poate fi „up-gradată” continuu (ex. prin noi programe de soft), având aplicații multiple (ex. cercetare; didactice; servicii), și favorizând o abordare multidisciplinară (ex. reunind psihologi, medici, informaticieni).

În ceea ce privește impactul la nivel de servicii, Platforma ne permite să demarăm, în premieră la nivel internațional activități de utilizare a psihoterapiei prin realitate virtuală în tulburări psihice severe (ex. tulburări de tip depresiv recurent, tulburări de tip psihotic, tulburări ale comportamentului alimentar), până în prezent focalizarea fiind în principal pe

tulburări de tip anxios. Nu în ultimul rând, tratamentele și modalitățile de evaluare psihologică elaborate prin cercetări în cadrul Platformei vor fi accesibile, în forma unor Ghiduri Clinice, prin programe de formare/training unui număr mare de profesioniști (psihologi și medici), fapt care va avea implicații sociale pozitive asupra (1) calității vieții pacienților și (2) asupra nivelului de instruire a profesioniștilor din domeniul sănătății mentale.

Data: 17.03.2010

Semnătura:

Prof. Univ. Dr. Daniel David

Certific validitatea datelor prezentate

Sef de catedră,

Prof. Univ. Dr. Daniel David