

## INFORMAZIONI PERSONALI

Bivona, Umberto



Via Sagittario, 8, 00012, Guidonia Montecelio (RM), Italia

☎ 06/51501749 📞 347/6092024

✉ ubivona@hsantalucia.it

C.F.: BVN MRT 68A03 G273G

Sesso Maschile | Data di nascita 03/01/1968 | Nazionalità Italiana

**ESPERIENZA  
PROFESSIONALE**

- dal 1998 - Collaborazione Scientifica con l'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico "Fondazione Santa Lucia" (Roma);  
Consulenza neuropsicologica presso il Poliambulatorio;
- da 2001 a 2004 Collaborazione scientifica con l'Istituto Superiore di Sanità per uno studio sulla riabilitazione nel post-coma in relazione alle capacità di guida dell'automobile
- dal 2001 - Consulenza psicologica presso l'IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma, per i familiari dei pazienti post - comatosi ricoverati
- dal 2006 - Tutor per il tirocinio obbligatorio post-laurea previsto per gli psicologi
- dal 2013 - **Dirigente Psicologo - Psicoterapeuta** presso l'Unità Post-Coma dell'IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma; Responsabile del Servizio di Supporto Psicologico alla Famiglia del Paziente con esiti di grave cerebrolesione acquisita

**ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE**

- 1995 Laurea in Psicologia, indirizzo Clinico e di Comunità, voto 110/110 cum laude  
Università degli Studi di Palermo
- 1996 Abilitazione all'esercizio della professione
- 2001 Dottorato di Ricerca in Psicologia Generale e Clinica

2009 Specializzazione in Psicoterapia presso la Scuola di specializzazione quadriennale in Psicologia Clinica di Comunità e Psicoterapia Umanistica Integrata - A.S.P.I.C. di Roma.

## COMPETENZE PERSONALI

---

Lingua madre Italiana

Altra lingua Inglese

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE NON INDICIZZATE

---

1. U. **Bivona**. Il paziente con esiti da trauma cranico e coma prolungato. 1: I disturbi cognitivi e comportamentali. Erre come Riabilitazione 2001;46:32-7.
2. R. Formisano, M.E. Villa, R. Rossi, P. Casadio, F. Amadori, F. Bruni, F. Penta, U. **Bivona**, F.Mastrilli. Progetto Dago. Il Fisioterapista 2001;2:33-9.
3. P. Angelelli, U. **Bivona** , M. Serio, L. Piccardi, G. Antonucci, A. Cantagallo, M.G. Grasso, S. Paolucci, L. Pizzamiglio. Prevalenza ed evoluzione dei disturbi neuropsichiatrici nell'ictus: dati preliminari. Rivista Italiana di Neurobiologia 2001;48(3):223 – 9
4. R. Formisano, U. **Bivona**, M. Giustini, F. Taggi. Il ritorno alla guida del soggetto post-comatoso: una valutazione del rischio di incidente stradale. In: F. Taggi, G. Di cristofaro Longo (a cura di). I dati socio sanitari della sicurezza stradale (Progetto DATIS). Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2001. p. 205-16
5. R. Formisano, F. Penta, U. **Bivona**, F. Mastrilli, M. Giustini, F. Taggi. Protocollo diagnostico - terapeutico del grave traumatizzato cranico con coma prolungato post – traumatico. Roma, Istituto Superiore di Sanità; 2001. (Rapporti ISTISAN 01/26, in corso di stampa).
6. R. Formisano, U. **Bivona** , S. Brunelli, M. Giustini, F. Taggi. Driving competence after severe brain injury. A retrospective study. Europa Medicophysica 2001;37(4):257 - 66
7. R. Formisano, M.G. Buzzi,U. **Bivona**, M. Matteis, C. Caltagirone. Assessing cognitive and psychological patterns in post - traumatic headache following severe brain injury. The Journal of the National eurotrauma Society and the International Neurotrauma Society 2002;19(10):1366

8. R. Formisano, U. **Bivona**, F. Bruni, V. Vinicola, M.E. Villa. La famiglia del traumatizzato cranico grave: una risorsa inestimabile da educare e sostenere. *Ecologia della Mente* 2003;1:116-27
9. R. Formisano, U. **Bivona**, C. Caltagirone, L. Amadio. Il contributo degli istituti di riabilitazione alla lotta degli esiti degli incidenti stradali. In: F. Taggi (a cura di). *Aspetti sanitari della sicurezza stradale (secondo rapporto sul Progetto DATIS)*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2003. p. 57-62
10. R. Formisano, U. **Bivona**, S. Brunelli, A. Ridolfi, M. Giustini, F. Taggi. Soggetti post-comatosi e recupero dell' idoneità alla guida. In: F. Taggi (a cura di). *Aspetti sanitari della sicurezza stradale (secondo rapporto sul Progetto DATIS)*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2003. p.335-43 – 3
11. R. Formisano, M.G. Buzzi, F. Penta, U. **Bivona**, V. Vinicola. Is psychomotor agitation during coma recovery a minimally conscious state or a vegetative state? *Life-Sustaining Treatments and Vegetative State: scientific advances and ethical dilemmas. L'Arco di Giano (Rivista di Medical Humanities)*. Numero Speciale, 2004.
12. R. Formisano, F. Penta, U. **Bivona**, M. G. Buzzi, P. Ciurli, M. Matteis, C. Barba, C. Della Vedova, V. Vinicola. Early clinical prognostic factors during coma recovery. *European Journal of Neurology. Abstracts of the 8 Congress of the European Federation of Neurological Societies*.2004;11(2):347
13. J. Rigon, U. **Bivona**, E. Longo, C. Barba, R. Formisano. Dalla valutazione neuropsicologica alla qualità della vita del paziente con trauma cranio-encefalico (TCE). In: F. Taggi e P. Maturano (a cura di). *Salute e sicurezza stradale: l'onda lunga del trauma*. 2007, Roma, C.A.F.I. Ed.
14. R. Formisano, U. **Bivona**. Il trauma cranico: prima causa di disabilità sociale nei giovani, delirio di invulnerabilità o scarsa informazione? In: F. Taggi e P. Maturano (a cura di). *Salute e sicurezza stradale: l'onda lunga del trauma*. 2007, Roma, C.A.F.I. Ed.
15. U. **Bivona**, M. Matteis, J. Rigon, G. Onder, P. Ciurli, S. Catani, F. Taggi, R. Formisano. Effetti dell'alcol sulle capacità coinvolte nell'automobile. *TRAS – Trasporti Ambiente Sicurezza*. 2008; 2:12-7.
16. R. Formisano, M. Matteis, U. **Bivona**, P. Ciurli, R. Zafonte. ICU discharge criteria and rehabilitation potential for severe brain injury patients. In: A. Gabrielli, A. J. Layton e M. Yu (a cura di), *Civetta, Taylor and Kirby's Critical Care (4th Edition)*, Gen. 2009: p. 2254-2265, Lippincott Williams & Wil, London

17. D. Silvestro, E. Azicnuda, M. D'Ippolito, M. Giustini, R. Formisano, U. **Bivona**. Beyond the Classical Psychotherapeutic Setting to Better Provide Support for Caregivers of Persons with Severe Acquired Brain Injury: Some Clinical Evidence. *Journal of Psychology & Psychotherapy*. 2016 6.253: 2161-0487.

**PUBBLICAZIONI  
SCIENTIFICHE  
INDICIZZATE**

---

1. P. Angelelli, S. Paolucci, U. **Bivona**, et al. Development of neuropsychiatric symptoms in poststroke patients: a cross-sectional study. *Acta Psychiatrica Scandinavica* 2004;110(1):55-63
2. R. Formisano, U. **Bivona**, S. Brunelli, M. Giustini, E. Longo, F. Taggi. A preliminary investigation of road traffic accident rate after severe brain injury. *Brain Injury*.2005; Mar;19(3):159-63
3. R. Formisano, U. **Bivona**, F. Penta, M. Giustini, M. G. Buzzi, P. Ciurli, M. Matteis, C. Barba, C. Della Vedova, V. Vinicola, F. Taggi. Early clinical predictive factors during coma recovery. *Acta Neurochir*. 2005;(Suppl)93:201-5
4. U. **Bivona**, P. Ciurli, C. Barba, G. Onder, E. Azicnuda, D. Silvestro, R. Mangano, J. Rigon, R. Formisano. Executive function and metacognitive self-awareness after Severe Traumatic Brain Injury. *Journal of the International Neuropsychological Society*, settembre 2008 Sep;14(5):862-8.
5. M. Matteis, U. **Bivona**, S. Catani, P. Pasqualetti, R. Formisano, F. Vernieri, E. Troisi, C. Caltagirone, M. Silvestrini. Functional transcranial Doppler assessment of cerebral blood flow velocities changes during attention tasks. *Eur J Neurol*. 2009; Jan;16(1):81-7.
6. A. Carlesimo, R. Formisano, U. **Bivona**, L. Barba, C. Caltagirone. Prospective memory inpatients with severe closed-head injury: Role of concurrent activity and encoding instructions. *Behavioural Neurology* 2010; 22(3):101-10.
7. R. Formisano, U. **Bivona**, S. Catani, M. D'Ippolito, M. H. Buzzi. Post-traumatic headache: facts and doubts. *J Headache Pain*. 2009 Jun;10(3):145-52.
8. P. Ciurli, U. **Bivona**, C. Barba, G. Onder, D. Silvestro, E. Azicnuda, J. Rigon, R. Formisano. Metacognitive unawareness correlates with executive function impairment after severe traumatic brain injury. *Journal of the International Neuropsychological Society* 2010, Mar;16(2):360-8
9. Ciurli, R. Formisano, U. **Bivona**, A. Cantagallo, P. Angelelli. Neuropsychiatric Disorders in Persons With Severe Traumatic Brain Injury: Prevalence, Phenomenology, and Relationship With Clinical and Functional Features. *J Head Trauma Rehabil*. 2011 Mar-Apr;26(2):116-26.

10. G. Luccichenti, E. Giugni, P. Péran, A. Cherubini, C. Barba, U. **Bivona**, R. Formisano, U. Sabatini. 3 Tesla is twice as sensitive as 1.5 Tesla magnetic resonance imaging in the assessment of diffuse axonal injury in traumatic brain injury patients. *Funct Neurol*. 2010 Apr-Jun;25(2):109-14.
11. U. **Bivona**, M. D'ippolito, M. Giustini, P. Vignally, E. Longo, F. Taggi, R. Formisano. Return to Driving After Severe Traumatic Brain Injury: Increased Risk of Traffic Accidents and Personal Responsibility. *J Head Trauma Rehabil*. 2012 May-Jun;27(3):210-5.
12. F. Tomaiuolo, U. **Bivona**, J.P. Lerch, M. Di Paola, G.A. Carlesimo, P. Ciurli, M. Matteis, L. Cecchetti, A. Forcina, D. Silvestro, E. Azicnuda, U. Sabatini, D. Di Giacomo, C. Caltagirone, M. Petrides, R. Formisano. Memory and anatomical change in severe non missile traumatic brain injury: ~1 vs. ~8 years follow-up. *Brain Res Bull*. 2012 Mar 10;87(4-5):373-82. Epub 2012 Mar 10;87(4-5):373-82.
13. U. **Bivona**, A. Riccio, P. Ciurli, G.A. Carlesimo, V.D. Donne, E. Pizzonia, C. Caltagirone, R. Formisano, A. Costa. Low Self-Awareness of Individuals With Severe Traumatic Brain Injury Can Lead to Reduced Ability to Take Another Person's Perspective. *J Head Trauma Rehabil*. 2014 Mar-Apr;29(2):157-71.
14. M. Di Paola, O. Phillips, A. Costa, P. Ciurli, U. **Bivona**, S. Catani, R. Formisano, C. Caltagirone, G.A. Carlesimo. Selective Cognitive Dysfunction Is Related to a Specific Pattern of Cerebral Damage in Persons With Severe Traumatic Brain Injury. *J Head Trauma Rehabil*. 2014 Jun 4.
15. M. Giustini, E. Longo, E. Azicnuda, D. Silvestro, M. D'ippolito, J. Rigon, C. Cedri, U. **Bivona**, C. Barba, R. Formisano. Health-related quality of life after traumatic brain injury: Italian validation of the QOLIBRI. *Funct Neurol*. 2014 Jul/Sep;29(3):167-76.
16. U. **Bivona**, R. Formisano, S. De Laurentiis, N. Accetta, M.R. Di Cosimo, R. Massicci, P. Ciurli, E. Azicnuda, D. Silvestro, U. Sabatini, C.F. Caravasso, G.A. Carlesimo, C. Caltagirone, A. Costa. Theory of mind impairment after severe traumatic brain injury and its relationship with caregivers' quality of life. *Restor Neurol Neurosci*. 2015 Feb 26.
17. U. **Bivona**, S. Garbarino, J. Rigon, M.G. Buzzi, G. Onder, M. Matteis, S. Catani. M. Giustini, GL. Mancardi, R. Formisano. Effect of ethylic alcohol on attentive functions involved in driving abilities. *Archives Italiennes de Biologie*, 2015 153: 172-80.
18. U. **Bivona**, G. Antonucci, M. Contrada, F. Rizza, F. Leoni, N. D. Zasler, R. Formisano. A biopsychosocial analysis of sexuality in adult males and their partners after severe traumatic brain injury. *Brain Injury*, 2016 Jun 3:1-14.
19. R. Formisano, D. Silvestro, E. Azicnuda, E. Longo, C. Barba, J. Rigon, M.

- D'Ippolito, M. Giustini e U. **Bivona**. Quality of life after brain injury (QOLIBRI): Italian validation of the proxy version. *Intern Emerg Med*. 2017 Mar;12(2):187-198.
20. J. Rigon, R. Burro, C. Guariglia, M. Maini, D. Marin, P. Ciurli, U. **Bivona** e Rita Formisano. Self-awareness rehabilitation after Traumatic Brain Injury: a pilot study to compare two group therapies. *Restorative Neurology and Neuroscience*. 2017;35(1):115-127
21. D. Silvestro, M. Mazzetti, C. Melia, M.T. Stagno, G.A. Carlesimo, U. **Bivona** e R. Formisano. Educational action in the rehabilitation of severe acquired brain injuries: the role of self-awareness. *Ann Ist Super Sanita*. 2017 Jan-Mar;53(1):82-85.

#### Appartenenza ad Associazioni Scientifiche

---

- 2009 - 2015 Socio SPAN (Società degli Psicologi dell' Area Neuropsicologica)
- dal 2015 - Socio GIRN (Gruppo Interprofessionale di Riabilitazione Neuropsicologica).  
**Presidente da marzo 2017**
- 2016 Socio ASSIREM (Associazione Scientifica Italiana per la Ricerca e l'Educazione nella Medicina del sonno)
- dal 2017 Socio SIRN (Società Italiana di Riabilitazione Neurologica)

#### ATTIVITA' DIDATTICA

---

- 2008 Progetto di Formazione a Distanza: "E-Learning in Neuroriabilitazione: Focus sul miglioramento della qualità di vita nelle persone anziane e disabili" (sede: IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma)
- 2011 - 2015 Master Universitario di I livello: "Riabilitazione neuropsicologica del cerebroleso adulto", nel VII modulo "Le gravi cerebrolesioni acquisite", presso l'Università degli studi di Roma "Tor Vergata" (sede: IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma)
- 2011 - 2015 Docenza a contratto di "Teorie e tecniche di ascolto attivo e di conduzione dei gruppi" presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsicologia della "Sapienza Università" di Roma (sede: IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma)
- 2014 - 2015 Progetto di Formazione Aziendale "La gestione del caregiver del paziente con esiti di con grave cerebrolesione acquisita (GCA) nell'ottica della prevenzione

del burnout ” (sede: IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma)

- dal 2015 Docenza a contratto di “Psicologia Clinica” presso il Corso di Laurea in Logopedia dell’Università degli Studi di Tor Vergata, Roma
- dal 2016 Progetto di Formazione Aziendale “Migliorare le interazioni professionali in ambito sanitario per favorire il benessere personale e l’efficacia lavorativa” (sede: IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma)
- dal 2016 Docenza a contratto di “Psicologia dell’Handicap e della Riabilitazione” presso l’Università telematica Niccolò Cusano di Roma
- dal 2016 Docenza a contratto de “La gestione psico-educativa del caregiver: prevenzione e trattamento del distress emotivo” presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsicologia della “Sapienza Università” di Roma (sede: IRCCS fondazione santa lucia di roma)

**PARTECIPAZIONE A  
CONVEGNI NAZIONALI E  
INTERNAZIONALI**

---

55

**Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.**

Roma, 8/9/2017

**Umberto Bivona**

