

BEATRICE BENATTI

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	BENATTI
NOME	BEATRICE
DATA DI NASCITA	

Data 17/08/2021

Luogo Milano

TITOLI DI STUDIO

- 23/03/2011: Laurea in Medicina e Chirurgia, con voto 108/110, tesi intitolata “Meccanismi epigenetici nel Disturbo Bipolare: uno studio sulla metilazione selettiva del gene del BDNF” (correlatore: Prof. B. Dell’Osso, Relatore: Prof. AC Altamura).
- 13/07/2011: abilitazione all’esercizio della professione di medico chirurgo
- 10/2011 - 12/2011: observing fellowship dal presso l’Albert Einstein College of Medicine di New York, con la supervisione del Prof. E. Hollander. Partecipazione a progetti di Stimolazione Magnetica Transcranica nel paziente con Disturbo Depressivo Maggiore e protocolli farmacologici per il trattamento dei disturbi dello Spettro Autistico.
- 07/2012-07/2017: Medico specializzando in Psichiatria presso l’Ospedale Maggiore Policlinico di Milano. In particolare:
 - 07/2012-01/2013 medico specializzando nel reparto di Medicina Interna 3 dell’Ospedale Policlinico di Milano (tutor: dott.ssa Torri)
 - 01/2013-06/2015 medico specializzando presso SPDC Ospedale Policlinico di Milano (tutor: dott. Paoli)
 - 06/2015-06/2017 medico specializzando presso CRA Conca del Naviglio, Milano (tutor: dott. Garbarini)
 - 06/2015-06/2017 medico specializzando presso CPS zona 10, Milano (tutor: dott.ssa Gianetti)
- 13/07/2017: specializzazione in Psichiatria, con voto 70/70 cum laude, tesi intitolata “Il ruolo del sistema degli endocannabinoidi nelle Psicosi Maggiori” (correlatore: Prof. B. Dell’Osso, Relatore: Prof. A.C Altamura)
- 20/09/2017-22/12/2017: visiting scholarship presso Stanford University, Palo Alto (CA, USA) con la supervisione della Prof. Carolyn Rodriguez. Progetto: Suicide risk and Tic Disorder in OCD patients, ICOCS Network.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- 19/03/2018 - 31/12/2018: Incarico libero professionale come Psichiatra Progetto TR-105 “Prevenzione, individuazione e trattamento precoce dei disturbi psichici in età giovanile” presso Centro Psicosociale di Gorgonzola (MI), ASST Melegnano e Martesana
- 01/04/2018 - 30/01/2019: Incarico part-time come Psichiatra assistente con incarichi clinico-assistenziali presso Area Psicorganicità Centro S.Ambrogio, Cernusco sul Naviglio (MI)
- 04/02/2019 - 30/09/2020: Incarico libero professionale come Psichiatra presso Centro Trattamento Disturbi Depressivi, Ospedale Universitario Luigi Sacco, Milano
- 01/10/2020 - attualità: Ricercatore Tempo Determinato tipo A in Psichiatria, presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Milano, con funzioni assistenziali presso l’Ospedale Universitario Luigi Sacco di Milano.
- 2012 - 2018: attività di ricerca nel campo dei Disturbi dell’Umore, dei Disturbi dello spettro Ossessivo Compulsivo, dei Disturbi d’Ansia e nel campo della neuromodulazione (tutor: prof. Dell’Osso) presso l’Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

- 2018 - attualità: attività di ricerca nel campo dei Disturbi dell'Umore, dei Disturbi dello spettro Ossessivo Compulsivo, dei Disturbi d'Ansia, della farmaco resistenza e nel campo della neuromodulazione l'Ospedale Universitario Luigi Sacco di Milano.
- 2018 - attualità: Partecipazione in qualità di docente e cultore della materia, membro commissione esami e correlatore alle tesi di laurea per i CdL Medicina e Chirurgia - corso di Clinica Psichiatrica e Psicologia Clinica - Università degli Studi di Milano, Polo San Donato e Polo Sacco-Vialba; CdL Scienze Cognitive e Processi Decisionali - corso Neuroscienze and Psychiatry - Università degli Studi di Milano; CdL Scienze Infermieristiche - corso integrato di Infermieristica Clinica nella Disabilità Neuropsichica - Università degli Studi di Milano, Polo San Donato.
- 2017 - attualità: Referee per le riviste scientifiche: CNS Spectrums, Journal of Affective Disorders, Journal of Obsessive-Compulsive and Related Disorders, Psychoneuroendocrinology, Neuropsychiatric Disease and Treatment

MEMBRO ASSOCIAZIONI INTERNAZIONALI

- European Psychiatric Association (EPA)
- International College of Obsessive Compulsive Disorders (ICOCS)

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE CENSITE

H-INDEX (SCOPUS): 14 TOTAL CITATIONS: 790

1. **Benatti B**, Dell'Osso B, Shen H, Filippou-Frye M, Varias A, Sanchez C, Jo B, Hollander E, Fineberg NA, Stein DJ, Nicolini H, Lanzagorta N, Marazziti D, Pallanti S, Van Ameringen M, Lochner C, Karamustafalioglu O, Hranov L, Figeo M, Drummond L, Grant JE, Denys D, Fontenelle LF, Menchon JM, Zohar J, Pellegrini L, Rodriguez CI. Prevalence and correlates of current suicide risk in an international sample of OCD adults: A report from the International College of Obsessive-Compulsive Spectrum Disorders (ICOCS) network and Obsessive Compulsive and Related Disorders Network (OCRN) of the European College of Neuropsychopharmacology. *J Psychiatr Res.* 2021 ;140:357-363.
2. Dell'Osso B, Arici C, Cafaro R, Vismara M, Cremaschi L, **Benatti B**, Macellaro M, Viganò C, Ketter TA. Antidepressants in bipolar disorder: Analysis of correlates overall, and in BD-I and BD-II subsamples. *J Affect Disord.* 2021;292:352-358.
3. Oldani L, **Benatti B**, Macellaro M, Porta M, Servello D, Zekaj E, Dell'Osso B. A case of treatment-resistant bipolar depression and comorbid OCD treated with deep brain stimulation of the medial forebrain bundle: 5 years follow-up results. *J Clin Neurosci.* 2021;89:103-105.
4. Vismara M, **Benatti B**, Ferrara L, Colombo A, Bosi M, Varinelli A, Pellegrini L, Viganò C, Fineberg NA, Dell'Osso B. A preliminary investigation of Cyberchondria and its correlates in a clinical sample of patients with obsessive-compulsive disorder, anxiety and depressive disorders attending a tertiary psychiatric clinic. *Int J Psychiatry Clin Pract.* 2021 doi: 10.1080/13651501.2021.1927107. Ahead of print.
5. Amerio A, Russo D, Miletto N, Aguglia A, Costanza A, **Benatti B**, Odone A, Barroilhet SA, Brakoulias V, Dell'Osso B, Serafini G, Amore M, Ghaemi SN. Polypharmacy as maintenance treatment in bipolar illness: A systematic review. *Acta Psychiatr Scand.* 2021;144(3):259-276.
6. Marcatili M, Sala C, Dakanalis A, Colmegna F, D'Agostino A, Gambini O, Dell'Osso B, **Benatti B**, Conti L, Clerici M. Human induced pluripotent stem cells technology in treatment resistant depression: novel strategies and opportunities to unravel ketamine's fast-acting antidepressant mechanisms. *Ther Adv Psychopharmacol.* 2020;10:2045125320968331. doi: 10.1177/2045125320968331
7. Bellia F, Vismara M, Annunzi E, Cifani C, **Benatti B**, Dell'Osso B, D'Addario C. Genetic and epigenetic architecture of Obsessive-Compulsive Disorder: In search of possible diagnostic and prognostic biomarkers. *J Psychiatr Res.* 2021;137:554-571.
8. **Benatti B**, Lucca G, Zanella R, Fesce F, Priori A, Poloni N, Callegari C, Fontenelle LF, Dell'Osso B. Application of a staging model in patients with obsessive-compulsive disorder: cross-sectional and follow-up results. *CNS Spectr.* 2020. doi: 10.1017/S1092852920001972. Ahead of print.
9. **Benatti B**, Celebre L, Girone N, Priori A, Bruno A, Viganò C, Hollander E, Dell'Osso B. Clinical characteristics and comorbidity associated with female gender in obsessive-compulsive disorder. *J Psychiatr Res.* 2020;131:209-214.
10. Arici C, **Benatti B**, Cafaro R, Cremaschi L, Degoni L, Pozzoli S, Oldani L, Molteni L, Giorgetti F, Priori A, Viganò C, Dell'Osso B. A 6 month follow up study on response and relapse rates following an acute trial of repetitive Transcranial Magnetic Stimulation (rTMS) in patients with Major Depression. *CNS Spectr.* 2020; 4:1-17.
11. **Benatti B**, Albert U, Maina G, Fiorillo A, Celebre L, Girone N, Fineberg N, Bramante S, Rigardetto

- S, Dell'Osso B. What Happened to Patients With Obsessive Compulsive Disorder During the COVID-19 Pandemic? A Multicentre Report From Tertiary Clinics in Northern Italy. *Front Psychiatry*. 2020;11:720.
12. De Carlo V, Vismara M, Grancini B, **Benatti B**, Bosi MF, Colombo A, Viganò CA, Dell'Osso B. Effectiveness, tolerability, and dropout rates of vortioxetine in comorbid depression: A naturalistic study. *Hum Psychopharmacol*. 2020;35(5):e2750.
 13. **Benatti B**, Ferrari S, Grancini B, Girone N, Briguglio M, Marazziti D, Mucci F, Dell'Osso L, Gambini O, Demartini B, Tundo A, Necci R, De Berardis D, Galentino R, De Michele S, Albert U, Rigardetto S, Maina G, Grassi G, Pallanti S, Amerio A, Amore M, Priori A, Servello D, Viganò C, Bosi M, Colombo A, Porta M, Dell'Osso B. Suicidal ideation and suicidal attempts in patients with obsessive-compulsive tic-related disorder vs obsessive-compulsive disorder: results of a multicenter Italian study. *CNS Spectr*. 2020;6:1-8.
 14. D'Addario C, Bellia F, **Benatti B**, Grancini B, Vismara M, Pucci M, De Carlo V, Viganò C, Galimberti D, Fenoglio C, Scarpini E, Maccarrone M, Dell'Osso B. Exploring the role of BDNF DNA methylation and hydroxymethylation in patients with obsessive compulsive disorder. *J Psychiatr Res*. 2019;114:17-23.
 15. De Carlo V, Grancini B, Vismara M, **Benatti B**, Arici C, Cremaschi L, Cirnigliaro G, Degoni L, Oldani L, Palazzo C, Glick ID, Viganò C, Dell'Osso B. Exploring characteristics associated with first benzodiazepine prescription in patients with affective disorders and related diagnoses. *Hum Psychopharmacol*. 2019;34(3):e2695.
 16. Dell'Osso B, Vismara M, **Benatti B**, Cirnigliaro G, Grancini B, Fineberg NA, Van Ameringen M, Hollander E, Stein DJ, Menchon JM, Rodriguez CI, Nicolini H, Lanzagorta N, Pallanti S, Grassi G, Lochner C, Marazziti D, Hranov G, Karamustafalioglu O, Hranov L, Zohar J. Lifetime bipolar disorder comorbidity and related clinical characteristics in patients with primary obsessive compulsive disorder: a report from the International College of Obsessive-Compulsive Spectrum Disorders (ICOCS). *CNS Spectr*. 2019 27:1-7.
 17. Dell'Osso B, **Benatti B**, Grancini B, Vismara M, De Carlo V, Cirnigliaro G, Albert U, Viganò C. Investigating duration of illness and duration of untreated illness in obsessive compulsive disorder reveals patients remain at length pharmacologically untreated. *Int J Psychiatry Clin Pract*. 2019;23(4):311-313.

18. **Benatti B**, Arici C, Altamura AC, Dell'Osso B. Shared Obsessive-Compulsive Disorder: An Italian Case Report. *J Nerv Ment Dis.* 2019;207(4):311-313.
19. Oldani L, **Benatti B**, De Carlo V, Cortinovis I, Altamura AC, Dell'Osso B. A new tool to assess duration of untreated illness: Psychopathological Onset and Latency to Treatment Questionnaire (POLT-Q). *Riv Psichiatr.* 2018;53(6):290-298.
20. Grancini B, De Carlo V, Palazzo M, Vismara M, Arici C, Cremaschi L, **Benatti B**, Altamura AC, Dell'Osso B. Does initial use of benzodiazepines delay an adequate pharmacological treatment? A multicentre analysis in patients with psychotic and affective disorders. *Int Clin Psychopharmacol.* 2018;33(3):140-146.
21. Arici C, Cremaschi L, Dobrea C, Vismara M, Grancini B, **Benatti B**, Buoli M, Miller S, Ketter TA, Altamura AC, Dell'Osso B. Differentiating multiple vs single lifetime suicide attempters with bipolar disorders: A retrospective study. *Compr Psychiatry.* 2018;80:214-222.
22. Marazziti D, Albert U, Dell'Osso B, Tundo A, Cuniberti F, Maina G, Moroni I, **Benatti B**, Mucci F, Massimetti G, Piccinni A, Brakoulias V. Italian prescribing patterns in obsessive-compulsive disorder. *Hum Psychopharmacol.* 2017;32(6).
23. Dell'Osso B, Cremaschi L, Grancini B, De Cagna F, **Benatti B**, Camuri G, Arici C, Dobrea C, Oldani L, Palazzo MC, Vismara M, Altamura AC. Italian patients with more recent onset of Major Depressive Disorder have a shorter duration of untreated illness. *Int J Clin Pract.* 2017 ;71(2)
24. Dell'Osso B, **Benatti B**, Arici C, Palazzo C, Altamura AC, Hollander E, Fineberg N, Stein DJ, Nicolini H, Lanzagorta N, Marazziti D, Pallanti S, van Ameringen M, Lochner C, Karamustafalioglu O, Hranov L, Figeo M, Drummond L, Rodriguez CI, Grant J, Denys D, Menchon JM, Zohar J. Prevalence of suicide attempt and clinical characteristics of suicide attempters with obsessive-compulsive disorder: a report from the International College of Obsessive-Compulsive Spectrum Disorders (ICOCS). *CNS Spectr.* 2017;16:1-8.
25. Dell'Osso B, Marazziti D, Albert U, Pallanti S, Gambini O, Tundo A, Zanaboni C, Servello D, Rizzo R, Scalone L, **Benatti B**, Altamura AC, Porta M. Parsing the phenotype of obsessive-compulsive tic disorder (OCTD): a multidisciplinary consensus. *Int J Psychiatry Clin Pract.* 2017;21(2):156-159.
26. Dell'Osso B, Vismara M, Dobrea C, Cremaschi L, Grancini B, Arici C, **Benatti B**, Buoli M, Ketter TA, Altamura AC. Clinical characterization of Italian suicide attempters with bipolar disorder. *CNS Spectr.* 20:1-7.
27. Dell'Osso B, **Benatti B**, Rodriguez CI, Arici C, Palazzo C, Altamura AC, Hollander E, Fineberg N, Stein DJ, Nicolini H, Lanzagorta N, Marazziti D, Pallanti S, Van Ameringen M, Lochner C, Karamustafalioglu O, Hranov L, Figeo M, Drummond L, Grant J, Denys D, Cath D, Menchon JM, Zohar J. Obsessive-compulsive disorder in the elderly: A report from the International College of Obsessive-Compulsive Spectrum Disorders (ICOCS). *Eur Psychiatry.* 2017;45:36-40.
28. D'Addario C, Palazzo MC, **Benatti B**, Grancini B, Pucci M, Di Francesco A, Camuri G, Galimberti D, Fenoglio C, Scarpini E, Altamura AC, Maccarrone M, Dell'Osso B. Regulation of gene transcription in bipolar disorders: Role of DNA methylation in the relationship between prodynorphin and brain derived neurotrophic factor. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry.* 2017. pii:S0278-5846(17)30480-3.
29. Altamura AC, Delvecchio G, Marotta G, Oldani L, Pigoni A, Ciappolino V, Caletti E, Rovera C, Dobrea C, Arici C, **Benatti B**, Camuri G, Prunas C, Paoli RA, Dell'osso B, Cinnante C, Triulzi FM, Brambilla P. Structural and metabolic differentiation between bipolar disorder with psychosis and substance-induced psychosis: An integrated MRI/PET study. *Eur Psychiatry.* 2016;41:85-94.
30. Dell'Osso B, **Benatti B**, Hollander E, Altamura AC. Clinical features associated with increased severity of illness in tertiary clinic referred patients with obsessive compulsive disorder. *International Journal of Psychiatry in Clinical Practice.* 2016;4:1-6
31. Dell'Osso B, **Benatti B**, Altamura AC, Hollander E. Prevalence of selective serotonin reuptake inhibitor-related apathy in patients with Obsessive-Compulsive Disorder. *Journal of Clinical Psychopharmacology.* 2016;36(6):725-726.
32. Dell'Osso B, **Benatti B**, Hollander E, Fineberg N, Stein DJ, Lochner C, Nicolini H, Lanzagorta N, Palazzo C, Altamura AC, Marazziti D, Pallanti S, Van Ameringen M, Karamustafalioglu O, Drummond LM, Hranov L, Figeo M, Grant JE, Zohar J, Denys D, Menchon JM. Childhood, adolescent and adult age at onset and related clinical correlates in obsessive-compulsive disorder: a report from the International College of Obsessive-Compulsive Spectrum Disorders (ICOCS). *International Journal of Psychiatry in Clinical Practice.* 2016;20 (4): 210-217.
33. **Benatti B**, Camuri G, Dell'Osso B, Cremaschi L, Sembira E, Palazzo C, Oldani L, Dobrea C, Arici C, Primavera D, Carpiniello B, Castellano F, Carrà G, Clerici M, Baldwin DS, Altamura AC. Which factors influence onset and latency to treatment in generalized anxiety disorder, panic disorder and obsessive compulsive disorder? *International Clinical Psychopharmacology.* 2016;31(6):347-52.

34. Palazzo MC, Arici C, Dell'Osso B, Cremaschi L, Grancini B, Camuri G, **Benatti B**, Oldani L, Dobrea C, Cattaneo A, Altamura AC. Access and latency to first antipsychotic treatment in Italian patients with schizophrenia and other schizophrenic spectrum disorders across different epochs. *Hum Psychopharmacol.* 2016;31(2):113-20.
35. Dell'Osso B, Oldani L, Camuri G, **Benatti B**, Grancini B, Arici C, Cremaschi L, Palazzo M, Spagnolin G, Dobrea C, Altamura AC. Reduced duration of untreated illness over time in patients with schizophrenia spectrum, mood and anxiety disorders. *Psychiatry Clin Neurosci.* 2016;70(5):202-10.
36. Serati M, **Benatti B**, Buoli M, Altamura AC. Post-partum obsessive-compulsive disorder associated with 9q33.1 deletion. *Aust N Z J Psychiatry.* 2015;49(10):943-4.
37. Dell'Osso B, Cremaschi L, Palazzo C, Suardi N, Spagnolin G, Camuri G, **Benatti B**, Oldani L, Dobrea C, Arici C, Pace G, Tiseo A, Nahum ES, Castellano F, D'Urso N, Clerici M, Primavera D, Carpinello B, Altamura AC. Factors characterizing access and latency to first pharmacological treatment in Italian patients with schizophrenia, mood, and anxiety spectrum disorders. *Int Clin Psychopharmacol.* 2015;30(1):29-35.
38. Dell'Osso B, Oldani L, Camuri G, Dobrea C, Cremaschi L, **Benatti B**, Arici C, Grancini B, Altamura AC. Augmentative repetitive Transcranial Magnetic Stimulation (rTMS) in the acute treatment of poor responder depressed patients: a comparison study between high and low frequency stimulation. *Eur Psychiatry.* 2015;30(2):271-6.
39. Dell'Osso B, **Benatti B**, Oldani L, Spagnolin G, Altamura AC. Differences in duration of untreated illness, duration, and severity of illness among clinical phenotypes of obsessive-compulsive disorder. *CNS Spectr.* 2015;20(5):474-8.
40. Dell'Osso B, Nicolini H, Lanzagorta N, **Benatti B**, Spagnolin G, Palazzo MC, Marazziti D, Hollander E, Fineberg N, Stein DJ, Pallanti S, Van Ameringen M, Lochner C, Hranov G, Karamustafalioglu O, Hranov L, Zohar J, Denys D, Altamura AC, Menchon JM. Cigarette smoking in patients with obsessive compulsive disorder: a report from the International College of Obsessive Compulsive Spectrum Disorders (ICOCS). *CNS Spectr.* 2015;20(5):469-73.
41. Dell'Osso B, Dobrea C, Arici C, **Benatti B**, Ferrucci R, Vergari M, Priori A, Altamura AC. Augmentative transcranial direct current stimulation (tDCS) in poor responder depressed patients: a follow-up study. *CNS Spectr.* 2014 ;19(4):347-54.
42. **Benatti B**, Dell'Osso B, Arici C, Hollander E, Altamura AC. Characterizing impulsivity profile in patients with obsessive-compulsive disorder. *Int J Psychiatry Clin Pract.* 2014 ;18(3):156-60.
43. Camuri G, Oldani L, Dell'Osso B, **Benatti B**, Lietti L, Palazzo C, Altamura AC. Prevalence and disability of comorbid social phobia and obsessive-compulsive disorder in patients with panic disorder and generalized anxiety disorder. *Int J Psychiatry Clin Pract.* 2014;18(4):248-54.
44. Dell'Osso B, D'Addario C, Carlotta Palazzo M, **Benatti B**, Camuri G, Galimberti D, Fenoglio C, Scarpini E, Di Francesco A, Maccarrone M, Altamura AC. Epigenetic modulation of BDNF gene: differences in DNA methylation between unipolar and bipolar patients. *J Affect Disord.* 2014;166:330-3.
45. Dell'Osso B, Dobrea C, Palazzo MC, Cremaschi L, Penzo B, **Benatti B**, Camuri G, Arici C, Suppes T, Altamura AC. Neuroimaging procedures and related acquisitions in bipolar disorder: state of the art. *Riv Psichiatr.* 2014;49(1):2-11.
46. Altamura AC, Dell'Osso B, **Benatti B**. Il desiderio e l'ossessione del desiderio. *Lebenswelt.* 2014;4(1):69-88.
47. Altamura AC, **Benatti B**, Dell'Osso B. Use of Atypical Antipsychotics as Mono/Polytherapy with Mood Stabilizers for the Treatment of Bipolar Disorder. An Update. *Current Psychopharmacology*, 2013, 2, 47-53.
48. Dell'Osso B, Camuri G, **Benatti B**, Buoli M, Altamura AC. Differences in latency to first pharmacological treatment (duration of untreated illness) in anxiety disorders: a study on patients with panic disorder, generalized anxiety disorder and obsessive-compulsive disorder. *Early Interv Psychiatry.* 2013;7(4):374-80.
49. Dell'Osso B, **Benatti B**, Buoli M, Altamura AC, Marazziti D, Hollander E, Fineberg N, Stein DJ, Pallanti S, Nicolini H, Van Ameringen M, Lochner C, Hranov G, Karamustafalioglu O, Hranov L, Menchon JM, Zohar J; ICOCS group. The influence of age at onset and duration of illness on long-term outcome in patients with obsessive-compulsive disorder: a report from the International College of Obsessive Compulsive Spectrum Disorders (ICOCS). *Eur Neuropsychopharmacol.* 2013;23(8):865-71.
50. Dell'Osso B, Arici C, Dobrea C, Camuri G, **Benatti B**, Altamura AC. Escitalopram tolerability as mono- versus augmentative therapy in patients with affective disorders: a naturalistic study. *Neuropsychiatr Dis Treat.* 2013;9:205-9.

51. D'Addario C, Dell'Osso B, Galimberti D, Palazzo MC, Benatti B, Di Francesco A, Scarpini E, Altamura AC, Maccarrone M. Epigenetic modulation of BDNF gene in patients with major depressive disorder. *Biol Psychiatry*. 2013;73(2):e6-7.
52. Dell'Osso B, Arici C, Dobrea C, Benatti B, Altamura AC. Efficacy, tolerability, compliance, and quality of life of patients with mood disorders switched from quetiapine immediate release to extended release. *Int Clin Psychopharmacol*. 2012;27(6):310-3.
53. D'Addario C, Dell'Osso B, Palazzo MC, Benatti B, Lietti L, Cattaneo E, Galimberti D, Fenoglio C, Cortini F, Scarpini E, Arosio B, Di Francesco A, Di Benedetto M, Romualdi P, Candeletti S, Mari D, Bergamaschini L, Bresolin N, Maccarrone M, Altamura AC. Selective DNA methylation of BDNF promoter in bipolar disorder: differences among patients with BDI and BDII. *Neuropsychopharmacology*. 2012;37(7):1647-55.
54. Dell'Osso B, Zanoni S, Ferrucci R, Vergari M, Castellano F, D'Urso N, Dobrea C, Benatti B, Arici C, Priori A, Altamura AC. Transcranial direct current stimulation for the outpatient treatment of poor-responder depressed patients. *Eur Psychiatry*. 2012;27(7):513-7.
55. Dell'Osso B, Castellano F, Arici C, Benatti B, Dobrea C, Camuri G, Priori A, Altamura AC. Clinical use of transcranial direct current stimulation in depressive disorders: The state of the art. *Journal of Psychopathology*. 2012;18(2): 125-130.
56. Altamura AC, Lietti L, Dobrea C, Benatti B, Arici C, Dell'Osso B. Mood stabilizers for patients with bipolar disorder: the state of the art. *Expert Rev Neurother*. 2011;11(1):85-99.

CAPITOLI DI LIBRO IN INGLESE

1. Bernardo Dell'Osso, Beatrice Benatti, Chiara Arici. "The Use of Transcranial Magnetic Stimulation (TMS) for Obsessive-Compulsive Disorder (OCD)" capitolo nel libro "Clinical Cases in Psychiatry: Integrating Translational Neuroscience Approaches". Alfredo Carlo Altamura, Paolo Brambilla, edito da Springer. ISBN 978-3-319-91557-9.
2. Bernardo Dell'Osso, Cristina Dobrea, Maria Carlotta Palazzo, Laura Cremaschi, Chiara Arici, Beatrice Benatti and A. Carlo Altamura. "Neuroimaging Data in Bipolar Disorder: An updated view" capitolo nel libro "Neuroimaging - Cognitive and clinical neuroscience". Peter Bright, edito da Intech. ISBN 978-953-51-0606-7.

RELAZIONI A CONGRESSI

1. 07/2021: Segreteria Scientifica e relatore nella FAD asincrona "Aderenza 2.0. Come ottimizzare l'aderenza al trattamento e la risposta nel paziente depresso".
2. 07/06/2021: relatore all'evento online "Esketamina nella depressione resistente al trattamento: dalla teoria alla pratica clinica".
3. 10/05/2021: Relatore al congresso ECM "Il paziente con Sclerosi Multipla nel corso della pandemia da SARS CoV-2. Ospedale San Raffaele, Milano.
4. 16/04/2021: Docente al Master in Neuromodulazione in Psichiatria, con intervento dal titolo "Stimolazione cerebrale invasiva e non invasiva nel trattamento dei disturbi psichiatrici", Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Piacenza.
5. 27-29/01/2021: Relatore al XXII Congresso Nazionale SINPF - Società Italiana di Neuropsicofarmacologia
6. 02/10/2020: Docente al Master in Neuromodulazione in Psichiatria, con intervento dal titolo "Stimolazione cerebrale invasiva e non invasiva nel trattamento dei disturbi psichiatrici", Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Piacenza.
7. 07/07/2020: Oral Communication al congresso EPA - European Psychiatric Association - 2020 con intervento dal titolo: "Application of a staging model to a clinical sample of italian obsessive-compulsive patients". Edizione virtuale.
8. 07/2020: Segreteria Scientifica e relatore nella FAD asincrona: "Aderenza ai trattamenti nel paziente depresso: risvolti clinici e implicazioni terapeutiche"
9. 21/02/2020: Relatore al XXIV congresso SOPSI - Società Italiana di Psicopatologia - con intervento intitolato: "Le depressioni difficili da trattare: aspetti clinici, psicopatologici e terapeutici". Roma.
10. 30/01/2020: Relatore al XXI Congresso SINPF - Società Italiana di Neuropsicofarmacologia - "Neuromodulazione e deficit cognitivi nei disturbi mentali gravi: quali evidenze?". Milano.
11. 23/01/2020: Relatore al congresso ECM "Il cervello al femminile: punti di forza e fragilità" con intervento "Asse intestino-cervello". Ospedale San Raffaele, Milano.
12. 29/11/2019: Relatore al Congresso ECM "Sfide per la diagnosi e la terapia in neuropsichiatria: opportunità di un modello multidisciplinare". Sala delle Edicole, Piazza Capitaniato, Padova.
13. 22/11/2019: Relatore al 39° Congresso Nazionale SIF - Società Italiana di Farmacologia - con

- intervento dal titolo “The role of N-acetylcysteine in Major Psychiatric Disorders”, Firenze.
14. 11/09/2019: Oral presentation al XV congresso annuale ICOCs - International College of Obsessive-Compulsive Spectrum Disorders - intitolata “Application of a Staging Model to a Clinical Sample of OCD Patients”. Copenhagen.
 15. 14/06/2019: Docente al Master in Neuromodulazione in Psichiatria, con intervento dal titolo “Stimolazione cerebrale invasiva e non invasiva nel trattamento dei disturbi psichiatrici”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.

16. 13-14/06/2019: Responsabile Scientifico e relatore al Corso ECM: “Depressione e nuovi antidepressivi tra DSM-5 e ICD-11: che cosa e' cambiato?”. Baveno (VB).
17. 10/05/2019: Relatore al Corso ECM: “Sinergie: pratica clinica e ricerca neurobiologica per il paziente psichiatrico”. Villa Santa Chiara, Quinto (VR).
18. 06/03/2019: Relatore al Corso ECM “Disturbo Bipolare, dalla clinica al trattamento”, Ospedale Bassini, Cinisello Balsamo (MI).
19. 23/02/2019: Relatore al XXIII Congresso Nazionale SOPSI 2019. Simposio intitolato: “Risultati di un ampio studio multicentrico nazionale sul Disturbo Bipolare”. Roma.
20. 15/06/2018: Docente presso il Master in Neuroscienze Cliniche, con intervento dal titolo “Stimolazione cerebrale transcranica invasiva e non invasiva nel trattamento dei disturbi psichiatrici”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
21. 08/04/2017: Relatore al Workshop Internazionale “Approcci di intervento delle neuroscienze cliniche e della neuropsichiatria alle new e old addictions”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia.
22. 15-18/03/2012: Junior speaker all’ ECNP Workshop of Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe nella sessione “Molecular neuropsychopharmacology” con intervento dal titolo “ Selective Methylation of brain derived neurotrophic factor gene promoter in Bipolar Disorder: differences between patients and controls”.Nizza.
23. 29/05-02/06/2011: Travel grant per giovani ricercatori dalla World Federation of Biological Psychiatry (WFSBP, Prague 2011) con abstract intitolato “Differences in impulsiveness dimensions between patients with Obsessive-Compulsive Disorder (OCD) and controls: a naturalistic study”. Praga.

CAPACITÀ LINGUISTICHE

- Inglese scritto e parlato: fluente
- Francese scritto e parlato: scolastico

CAPACITÀ NELL’USO DELLE TECNOLOGIE

- Ottima conoscenza ed utilizzo degli applicativi Office (2007, 365) in ambiente Windows (XP, Vista, 7, 10) e Mac
- Ottima conoscenza delle banche dati scientifiche (Pubmed, Embase) e buona conoscenza dei programmi statistici di analisi dei dati SPSS e STATA.