

# PSICOTERAPIA POST-RACIONALISTA: REVISIÓN DE PUBLICACIONES INDEXADAS

## POST-RATIONALIST PSYCHOTHERAPY: REVIEW OF INDEXED PUBLICATIONS

**Andrés Moltedo-Perfetti**

Universidad Santo Tomás, Escuela de Psicología. Viña del Mar, Chile

Cómo referenciar este artículo/How to reference this article:

Moltedo-Perfetti, A. (2019). Psicoterapia Post-Racionalista: Revisión de Publicaciones Indexadas. *Revista de Psicoterapia*, 30(112), 79-89. <https://doi.org/10.33898/rdp.v30i112.290>

### Resumen

*Este artículo revisa las distintas publicaciones y líneas investigativas basadas en el modelo post-racionalista en revistas indexadas WoS, Scopus y SciELO por parte de autores del espectro post-racionalista a partir del año 2000. Se evidencia un importante número de publicaciones pero con gran dispersión temática.*

**Palabras claves:** *Post-Racionalismo, Psicoterapia, Organización de Significado Personal.*

### Abstract

*This article reviews the different publications and research lines based on the post-rationalist model in indexed journals WoS, Scopus and SciELO by authors of the post-rationalist spectrum from the year 2000. There is evidence of an important number of publications but with great thematic dispersion.*

**Keywords:** *Post-Rationalism, Psychotherapy, Personal Meanings Organization.*



El modelo de psicoterapia Post-racionalista creado por Vittorio Guidano (1944–1999), entiende la racionalidad en un sentido evolutivo y puede ser concebido como un modelo que le otorga vital importancia a la epistemología evolutiva, la autoorganización y la autorreferencialidad de los procesos de construcción del significado personal a partir de conceptos como organización de significado personal.

Si bien se pueden trazar sus orígenes a la tradición cognitiva, el punto de partida se puede encontrar en la obra seminal “Cognitive Processes and Emotional Disorders” (Guidano y Liotti, 1983), en el cual se delinea una aproximación cognitivo estructural enmarcada en el cognitivismo de inicios de los 80 y que da pie al posterior desarrollo del paradigma de la complejidad en “Complexity of the Self” (Guidano, 1987) y del “The Self in Process” (Guidano, 1991). Dentro de los principales referentes de Guidano, entre otros, se pueden encontrar autores como Darwin, James, Mead, Bowlby, Popper, Hayek y Weimer.

Tras su fallecimiento, se han publicado tres libros basados en charlas y conferencias de Guidano (2001, 2008, 2010), se han dedicado cuatro números monográficos de revistas al modelo fundado por él: dos de ellos publicados en Italia (*Quaderni di Psicoterapia Cognitiva*, número 5, volumen 2, 1999 y *Rivista di Psichiatria*, número 46, volumen 5-6, 2011) y otros dos en España (*Revista de Psicoterapia*, números 41 y 74/75 de los años 2000 y 2008), así como también se han realizado congresos específicos centrados en la figura de Guidano (especialmente en las ciudades de Ancona, Siena y Roma). En esa línea, en el año 2014 se publicó “La Psicoterapia dei processi di significato personale dei disturbi psicopatologici. Manuale teorico-pratico” (Quiñones, Cimbolli y De Pascale), el primer manual sobre psicoterapia Cognitiva Post-racionalista que incluye la colaboración de muchos de los discípulos de Guidano.

A fines del siglo XX y comienzos del XXI se puede identificar un modelo con cierta unidad y coherencia tanto epistemológica como metodológica, aunque esto es discutible, específicamente sobre las aplicaciones clínicas basadas muchas veces en la especulación epistemológica, pero no así sobre la investigación y la publicación basada en evidencia; por lo que a casi 20 años de la muerte de Guidano, se hace necesario revisar la producción cognitivo constructivista inspirada en su desarrollo intelectual y clínico, que haya sido publicada en revistas indexadas.

Toda revisión del “estado del arte” es un proceso complejo, ya que depende tanto de las puntuaciones subjetivas que realiza el revisor, es decir, los criterios de demarcación de la búsqueda en la base de datos y las bases de datos escogidas, que en este caso fueron WoS, Scopus y SciELO.

Tampoco se puede obviar la dificultad de dar un orden claro, lineal y continuo de las líneas investigativas, las cuales muchas veces aparecen fragmentadas o sin hilos conductores aparentes. Así, un mismo investigador y su grupo de investigación puede presentar en simultáneo diversas líneas de desarrollo. Otra dificultad inicial radica en poder discriminar dónde se encuentra el límite entre investigadores

del espectro post-racionalista que escriben sobre una temática poco o nada relacionada con el modelo de manera puntual (por ejemplo Moltedo en: Cabrera-Guerrero, Moltedo-Perfetti, Cabrera y Paredes, 2016; Lagos, Guerrero, Cabrera, Moltedo, Johnson y Paredes, 2018), o de autores con esta formación pero que desde hace años se encuentran trabajando “de lleno” en otras líneas con guiños ocasionales a la obra de Guidano, como se puede apreciar en la obra de los doctores Jaime Silva y Felipe Lecannelier. Se trata, entonces, de un límite difuso y poco claro. Ahora bien, de acuerdo con el Doctor Álvaro Quiñones, uno de los problemas del modelo desarrollado por Vittorio Guidano es la ausencia de definición operacional del constructo Organización de Significado Personal, lo cual implica dificultades para dilucidar investigación unitaria en el espectro de psicoterapia Postracionalista.

En la misma línea de las dificultades, se puede decir que, desde el mismo Vittorio Guidano, el modelo de psicoterapia post-racionalista ha buscado responder la pregunta respecto de la experiencia humana, utilizando para ello las más diversas fuentes y disciplinas para sustentar su desarrollo y viceversa, se pueden encontrar una serie de filones teóricos o investigativos que emergen del post-racionalismo apuntando a múltiples senderos investigativos.

En esa línea, se han revisado las publicaciones realizadas posteriormente a la muerte de Guidano por autores que pueden ser considerados pertenecientes al “espectro post-racionalista” en las bases de datos WoS, SCOPUS o SCIELO, sin importar el tipo de metodología utilizada, pero que aborden temáticas del post-racionalismo o estén íntimamente relacionadas a aquel.

Se han elegido dichas bases ya que en el desarrollo de la disciplina científica y en las últimas décadas resulta relevante publicar en revistas indexadas en esos niveles, los cuales cuentan con elevados estándares de salvaguarda respecto del nivel científico y de calidad de los artículos publicados.

La importancia de contar con un modelo basado en una concepción epistemológica clara, pero a la vez basado en datos científicos sustentados en la evidencia, se aprecia ya en las primeras publicaciones de Guidano enmarcadas en el modelo conductista (Guidano y Liotti, 1972a, 1972b y 1972c). Si bien, se interpreta que, Guidano publicó poco en revistas de este nivel de indexación, aquello puede deberse en gran a que su entorno fue principalmente de psicoterapeutas y no de investigadores. Otra explicación puede encontrarse en el hecho de haber tenido que recurrir a autores cada vez más cercanos al mundo epistemológico para obrar un cambio que le hiciera sentido a su experiencia clínica y justificara su pensamiento e intuición, lo que lejos de apuntar a un menosprecio por la investigación ha dejado, tras su muerte, una agenda abierta, llena de oportunidades para refutar o confirmar sus ideas a través de investigaciones centrada en procesos de autoorganización para entender el mantenimiento y cambio en psicoterapia.

Al revisar distintas bases de datos de la Web of Knowledge, aparecen decenas de artículos publicados por autores del espectro Post-racionalista, sin embargo, un porcentaje significativo de dichas publicaciones hacen referencia a otro tipo de

temáticas. Así, resulta sorprendentemente bajo el número de publicaciones que se encuentran enmarcadas en el espectro Post-racionalista o que sean escritas por autores de formación Post-racionalista y que hayan publicado haciendo, por lo menos, referencia a la obra de Guidano o de sus “seguidores”.

Un segundo dato que emerge es que la mayoría de los artículos han sido publicados por grupos de investigación más que por autores individuales, con interacciones entre algunos de estos grupos, principalmente centrados en estudios relacionados con las organizaciones de significado personal, la psicopatología, el proceso terapéutico, la genética, el apego y las neurociencias.

Salvo una excepción que fue un número monográfico, el resto de las publicaciones corresponden a artículos singulares y a iniciativas específicas de los autores. La excepción, fue el volumen 46, número 5-6 del año 2011 de la *Rivista di Psichiatria* contiene, entre otras, las colaboraciones respecto de meta-representaciones afectivas tácitas y el sentido de identidad personal (Balbi, 2011), de intervenciones clínicas (Cimbolli, 2011), intervención con psicóticos (Cutolo, 2011), sensibilidad al estrés en la restricción alimentaria (Silva, 2011), evolución de las emociones, lenguaje y conciencia en la psicoterapia (De Pascale, 2011), sentidos subjetivos y lenguaje (González, 2011), psicopatología obsesivo compulsiva (Mannino, 2011), modificación del significado personal (Quiñones, 2011) y de la reciprocidad emotiva en psicoterapia (Reda, Donati della Lunga y Canestri, 2011). De estos autores, Jaime Silva, Álvaro Quiñones y Paola Cimbolli han publicado en revistas WoS en temáticas de procesos en psicoterapia, psicopatología, procesamiento emocional desde las neurociencias y estilo personal del terapeuta en psicoterapeutas post-racionalistas.

Dicha revista es uno de los medios WoS en donde se pueden encontrar más publicaciones vinculadas al modelo de psicoterapia post-racionalista (incluyendo artículos de Guidano y Liotti, 1972a; 1972b), así, además del monográfico antes mencionado, en otros números de la revista se pueden observar otras contribuciones como aquellas teóricas de Mannino (2005, 2006) en las que busca ampliar el sistema de clasificación de las Organizaciones de Significado Personal o estudiar un trastorno obsesivo compulsivo (Mannino y Guerini, 2018); o aquellas referentes a la validación empírica de las Organizaciones de Significado Personal mediante la creación de un instrumento por Picardi, el “Questionario per la valutazione dell’organizzazione di significato personale” o QSP (Picardi y Mannino, 2001; Picardi, Mannino, Arciero, Gaetano, Pilleri, Arduini, Vistarini y Reda, 2003; Picardi, Gaetano, Toni, Caroppo y Arciero, 2004), que también fueron publicadas en *Psychotherapy and Psychosomatics* (Picardi, 2003). También en la *Rivista di Psichiatria* se pueden encontrar estudios específicos respecto de la psicoterapia post-racionalista (De Pascale, Quiñones y Cimbolli, 2016), psicoterapia y el tiempo psicológico (Quiñones, Ceric, Ugarte y De Pascale, 2017), de comorbilidad entre trastornos del ánimo y de la alimentación (Cimbolli, Quiñones, Ugarte y De Pascale, 2017). Asimismo, se pueden encontrar otros artículos realizados por autores de la

esfera Post-racionalista pero en otros ámbitos, como: un metaanálisis del funcionamiento de la psicoterapia cognitiva conductual en la depresión post-parto (Nardi, Laurenzi, Di Nicolò y Bellantuono, 2012), y un estudio de las activaciones emocionales en fMRI ante expresiones faciales en sujetos *inward* u *outward* (Nardi et al., 2008a).

Otra revista en la que se aprecia un número significativo de publicaciones es la *Revista Argentina de Clínica Psicológica*. En ella se aprecian varios artículos de Reda, como por ejemplo, uno que reflexiona respecto de la psicoterapia y memoria autobiográfica en pacientes con depresión (Reda, Pilleri y Canestri, 2003) otro respecto de correlaciones psicofisiológicas durante sesiones de psicoterapia entre paciente y terapeuta (Canestri, Donati della Lunga y Reda, 2010). También se encuentran artículos de Lecannelier respecto del apego (Lecannelier, Kimelman, González, Nuñez y Hoffmann, 2008; Lecannelier et al., 2009). Asimismo, además de lo ya señalado respecto de la *Rivista di Psichiatria* (De Pascale, 2011; De Pascale, et al., 2016; Cimbolli et al., 2017; Quiñones, 2011; Quiñones et al., 2017), en esta revista argentina se aprecian más contribuciones al desarrollo del modelo y, específicamente, al proceso terapéutico por parte del grupo de las universidades Del Desarrollo (Chile) y La Sapienza (Italia) compuesto por Quiñones, Ugarte, Cimbolli y De Pascale; en este caso contribuciones respecto de la comprensión clínica y perturbación estratégica gradual (Quiñones, 2008), indicadores de procesos de éxito en psicoterapia cognitiva (Quiñones, Melipillán y Ugarte, 2012), flujos de información en zonas de tiempo subjetivo (Quiñones, Ceric y Ugarte, 2015) y acerca del estilo del terapeuta (Quiñones, Ugarte, Ceric, García y Santibañez, 2019). Por su parte, Cimbolli y De Pascale se han centrado en trastornos alimenticios (Cafarotti et al., 2012; Cimbolli et al. 2012; Perfetto et al., 2012) y en el estudio de patología psiquiátrica infantil (Centorrino et al., 2005).

En otros medios además de lo publicado en la *Rivista di Psichiatria* (Reda, Donati della Lunga y Canestri, 2011) y en la *Revista Argentina de Clínica Psicológica* (Reda, Pilleri y Canestri, 2003; Canestri, Donati della Lunga y Reda, 2010), grupos también compuestos por Reda han publicado un estudio respecto de la fobia social en Italia (Carta et al., 2004), sincronización del lenguaje en diadas humanas (Orsucci et al., 2016), depresión (Carta, Carpiniello, Dazzan y Reda, 2000; Carta, Coppo, Reda, Hardoy y Carpiniello, 2001; Carta et al., 2006); competencias emotivas (Reda, Baiocchi, Guidotti, Rigacci, Canestri, 2015); el rol de la oxitocina en las dinámicas de apego (Orsucci, Paoloni, Conti, Reda y Fulcheri, 2013) y mindfulness (Santarnecci et al., 2014; Santarnecci et al., 2015).

En lo referente al mindfulness, en España María Teresa Miró ha desarrollado una serie de investigaciones, especialmente relacionadas con el Alzheimer (Quintana et al., 2015; Quintana et al., 2016) y su eficacia en ansiedad y depresión (Miró et al., 2011).

Respecto de neurociencias, en el caso de Jaime Silva en el año 1999 publica un par de artículos centrados en el constructivismo antes del 2000 (Zagmutt y Silva,

1999; Zagsmutter, Silva y Lecannelier, 1999), pero con el transcurrir de los años va derivando hacia temáticas primero centradas en las neurociencias (Orellana, Slachevsky y Silva, 2006; Silva, 2005; Silva y Pizzagalli, 2006; Silva y Slachevsky, 2005; Silva, Torres y Ortiz, 2008; Slachevsky et al., 2005; Slachevsky, Silva y Novoa, 2009; Torres, Silva y Silva, 2007; Vera-Villaruel, Lillo, Slachevsky y Silva, 2010) y metacognición (Lecannelier, Silva, Hoffmann, Melo y Morales, 2014; Reyes, Silva, Jaramillo, Rehbein y Sackur, 2015).

En el caso de Felipe Lecannelier al igual que Jaime Silva (Zagsmutter, Silva y Lecannelier, 1999), fue derivando desde temáticas centradas en el constructivismo hacia el estudio del apego y la intersubjetividad (Lecannelier, Ascanio, Flores y Hoffmann, 2011; Lecannelier, et al., 2008; Lecannelier et al., 2009; Lecannelier et al., 2014; Lecannelier, Silva, Hoffmann, Melo y Morales, 2014; Pérez, Astudillo, Varela y Lecannelier, 2013).

También enfocado en el mundo infantil y del apego, en Italia Furio Lambruschi ha estudiado el efecto del apego terapéutico en niños (Muratori et al., 2017), niños con comportamiento disruptivo (Muratori et al., 2013; Muratori et al., 2015; Muratori et al., 2017), casos clínicos (Lambruschi, 2008; Lambruschi, 2009a), el rol de los cuentos, vínculos de apego y organizaciones de significado personal (Lambruschi, 2009b).

Bernardi Nardi y su grupo de trabajo de la Università Politecnica delle Marche, destacan en el estudio de factores genéticos en estilos de personalidad inward y outward (Nardi et al., 2011) y de polimorfismos genéticos en Organizaciones de Significado Personal (Nardi et al., 2012; Nardi et al., 2013). Respecto de las Organizaciones de Significado Personal, también ha publicado investigaciones respecto de los receptores de serotonina (Nardi et al., 2011), diferencias en la respuesta al estrés psicosocial en un grupo de mujeres jóvenes según Organizaciones de Significado Personal (Marini, Moltedo, Arimatea, Giordani y Nardi, 2017), respecto de establecer un marco científico de las Organizaciones de Significado Personal a través de los estudios genéticos y de neuroimágenes (Nardi, Rezzonico y Bellantuono, 2010), el desarrollo evolutivo de las Organizaciones de Significado Personal (Nardi y Moltedo, 2009), la relación con el vaginismo (Moltedo, Cittadini, Nardi, Arimatea, Moltedo, 2014; Moltedo, Nardi y Arimatea, 2014) y con el dolor postparto (Nardi et al., 2015). Ahora bien, tal como se señaló anteriormente, el problema formal que se observa a la base de estas investigaciones es la ausencia de definición operacional del constructo Organización de Significado Personal, así, no quedaría explicitado en las publicaciones en cuestión cómo se resuelve la siguiente pregunta: ¿Cómo se relaciona la genética con Organizaciones de Significado Personal si no existe una definición operacional del constructo?

Por otra parte, se ha publicado estudios de validación de instrumentos como el MQOP (Nardi et al., 2012), o de las activaciones emocionales en fMRI ante expresiones faciales en sujetos inward u outward, (Nardi et al., 2008a; Nardi et al., 2008b). Así como la creación de un instrumento proyectivo para utilizar en el

modelo de psicoterapia post-racionalista (Arimatea, Vernice, Giordani, Moltedo y Nardi, 2016; Nardi, Arimatea, Vernice, Giordani y Moltedo, 2019).

En la *Revista Chilena de Neuro-Psiquiatría*, además del artículo del grupo de Nardi y varios de Silva citados anteriormente, en el 2010 se publicó un artículo centrado en los estilos de personalidad inward y outward (Naranjo-Vila, Gallardo-Salce y Zepeda-Santibañez, 2010).

### A modo de conclusión

A pesar de tratarse de un modelo que tiene tradición y más tres décadas de existencia, se aprecia un número de publicaciones en indexación WoS, SCOPUS y SCIELO en temáticas que muchas de ellas son discutibles si pertenecen al Modelo Post-racionalista.

Tal dispersión puede deberse entre otras cosas, además de la ya señalada falta de definición operacional de un concepto clave como lo es el de la Organización de Significado Personal, a la falta de unión de investigadores con suficiencia investigadora en psicoterapia y campos afines, con psicoterapeutas cognitivos post-racionalistas con experiencia clínica y capacidad investigadora.

En suma, resulta vital que los terapeutas Post-racionalistas del siglo XXI continúen ampliando las fronteras del modelo propuesto por Vittorio Guidano con una apertura al diálogo con otras disciplinas como las neurociencias. Todo ello para seguir desarrollando un programa de investigación abierto y en crecimiento que es una forma de comprensión psicoterapéutica.

### Referencias Bibliográficas

- Arimatea, E., Vernice, M., Giordani, M., Moltedo, A., Nardi, B. (2016). The Post-Rationalist Projective Reactive, PRPR: Validation of the first post-rationalist projective test. *International Journal of Psychological Studies*, 18(2), 54-64.
- Balbi, J. (2011). Metarappresentazione affettiva tacita e senso di identità personale. Un approccio alla comprensione delle gravi patologie psichiatriche dell'adolescenza e giovinezza. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 337-342.
- Cabrera-Guerrero, P., Moltedo-Perfetti, A., Cabrera, E. y Paredes, F. (2016). Comparing two heuristic local search algorithms for complex routing problema. *Studies in informatics and control*, 24(4), 411-420.
- Cafarotti, A., Perfetto, S., Caiazza, A. M., Cimbolli, P., Guttadoro, D., Mosca, A., Piedimonti, A., Edo, R., Grimaldi, A. y Vania, A. (2012). Results from a satisfaction questionnaire (SQ) for an outpatient service of paediatric nutrition. *Public Health Nutrition*, 15(8A), 1532-1533.
- Canestri, L., Donati della Lunga, S. y Reda, M. (2010). Correlaciones psicofisiológicas durante una sesión standard de psicoterapia entre paciente y terapeuta: Observaciones preliminares. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 19(2), 183-187.
- Carta, M., Carpiniello, B., Dazzan, P. y Reda, M. (2000). Depressive symptoms and occupational role among female groups: A research in a South-East African Village. *Psychopathology*, 33(5), 240-245. <https://doi.org/10.1159/000029152>
- Carta, M., Coppo, P., Reda, M., Hardoy, M. y Carpiniello, B. (2001). Depression and social change. From transcultural psychiatry to a constructivist model. *Epidemiologia e Psichiatria Sociale*, 10(1), 46-58. <https://www.doi.org/10.1017/S1121189X00008538>

- Carta, M., Hardoy, M., Cadeddu, M., Carpinello, B., Dell'Osso, L., Reda, M. y Wittchen, H. (2004). Social Phobia in an Italian region: do Italian studies show lower frequencies than community surveys conducted in other European countries? *BMC Psychiatry*, 4(1), 31. <https://doi.org/10.1186/1471-244X-4-31>
- Carta, M., Reda, M., Consul, M., Brasesco, V., Cetkovich-Bakmans, M. y Hardoy, M. (2006). Depressive episodes in Sardinian emigrants to Argentina: why are females at risk? *Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol*, 41(6), 452-456
- Centorrino, F., Fogarty, K., Cimbolli, P., Salvatore, P., Thompson, T., Sani, G., Cincotta, S. y Baldessarini, R. (2005). Aripiprazole: initial clinical experience with 142 hospitalized psychiatric patients. *Journal of Psychiatric Practice*, 11(4), 241-247.
- Cimbolli, P. (2011). Il caso di Giorgia: un intervento cognitivista sistemico postrazionalista. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 349-353.
- Cimbolli, P., Perfetto, S., Caiazzo, A. M., Edo, R., Mosca, A., Piedimonti, A., Cafarotti, A., Vania, A. y De Pascale, A. (2012). Pediatric obesity: evidence from an integrated medical-psychological model. *Public Health Nutrition*, 15(8A), 1578-1579.
- Cimbolli, P., Quiñones, Á., Ugarte, C. y De Pascale, A. (2017). Studio pilota sui disturbi della nutrizione e dell'alimentazione in età pediatrica e i disturbi dell'umore: comorbilità o tratti prodromici? *Rivista di Psichiatria*, 52(1), 32-39.
- Cutolo, G. (2011). L'approccio psicoterapeutico postrazionalista alle psicosi. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 326-331.
- De Pascale, A. (2011). Evoluzione, emozione, linguaggio e coscienza nell'approccio postrazionalista alla psicoterapia. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 273-280.
- De Pascale, A., Quiñones, Á., y Cimbolli, P. (2016). Post-rationalist psychotherapy academy today: Research and clinical practice. *Rivista di Psichiatria*, 51(1), 2-10.
- González, F. (2011). Sentidos subjetivos, lenguaje y sujeto: avanzando en una perspectiva postracionalista en psicoterapia. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 310-314.
- Guidano, V. (1987). *Complexity of the Self*. Nueva York, NY: Guildford.
- Guidano, V. (1991). *The Self in Progress*. Nueva York, NY: Guildford.
- Guidano, V. (2008). *La psicoterapia tra arte e scienza*. A cura di Giovanni Cutolo. Milán, Italia: Franco Angeli.
- Guidano, V. (2010). *Le dimensioni del Sé. Una Lezione sugli Ultimi Sviluppi del Modello Post-Razionalista*. A cura di Gherardo Mannino. Roma, Italia: Alpes
- Guidano, V. y Liotti, G. (1972a). La terapia del comportamiento. *Rivista di Psichiatria*, 7, 217-255.
- Guidano, V. y Liotti, G. (1972b). La síndrome obsesivo-compulsiva: un approccio in base ai principios dell'apprendimento. *Rivista di Psichiatria*, 7, 291-298.
- Guidano, V. y Liotti, G. (1972c). Terapia dell'ipotenza psicógena mediante la desensibilizzazione sistemática. *Archivio di Psicologia, Neurologia e Psichiatria*, 33, 564-574.
- Guidano, V. y Liotti, G. (1983). *Cognitive Processes and Emotional Disorders*. Nueva York, NY: Guildford.
- Guidano, V. y Quiñones, A. (2001). *El modelo cognitivo postracionalista*. Bilbao, España: Desclée de Brouwer.
- Lagos, C., Guerrero, G., Cabrera, E., Moltedo, A., Johnson, F. y Paredes, F. (2018). An improved Particle Swarm Optimization Algorithm for the VRP with Simultaneous Pickup and Delivery and Time Windows. *IEEE Latin America Transactions*, 16(6), 1732-1740.
- Lambruschi, F. (2008). Interventi sul caso Lia. *Psicoterapia e Scienze Umane*, 42, 109-111.
- Lambruschi, F. (2009a). Interventi sulla seconda parte del caso Ugo. *Psicoterapia e Scienze Umane*, 42, 109-110.
- Lambruschi, F. (2009b). Cuentos, vínculos de apego y organizaciones de significado personal. *Psicoperspectivas*, 8(1), 112-158.
- Lecannelier, F., Ascanio, L., Flores, F. y Hoffmann, M. (2011). Apego y psicopatología: Una revisión actualizada sobre los modelos etiológicos parentales del apego desorganizado. *Terapia Psicológica*, 29(1), 107-116.
- Lecannelier, F., Ewert, J. C. P., Groissman, S., Gallardo, D., Bardet, A. M., Bascuñan, A. y Rodríguez, J. (2014). Validación del inventario de conductas infantiles para niños de entre 11/2-5 años (CBCL 11/2-5) en la Ciudad de Santiago de Chile. *Universitas Psychologica*, 13, 491-500
- Lecannelier, F., Kimelman, M., González, L., Nuñez, C. y Hoffmann, M. (2008). Evaluación de patrones de apego en infantes durante su segundo año en dos centros de atención de Santiago de Chile. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 17(3), 197-207.
- Lecannelier, F., Silva, J., Hoffmann, M., Melo, R. y Morales, R. (2014). Effects of an intervention to promote socio-emotional development in terms of attachment security: a study in early institutionalization in Chile. *Infant Mental Health Journal*, 35(2), 151-159.



- Lecannelier, F., Undurraga, V., Olivares, A., Rodríguez, J., Núñez, J., Hoffmann, M., Goldstein, N. y Larrain, C. (2009). Estudio de eficacia sobre dos intervenciones basadas en el fomento del apego temprano en diadas madre-bebé provenientes de la región metropolitana en Santiago de Chile. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 18(2), 143-155.
- Mannino, G. (2005). Le 'Organizzazioni di significato Personale': un modello a tre dimensioni. *Rivista di Psichiatria*, 40(1), 17-25.
- Mannino, G. (2006). Le Organizzazioni di Significato Personale: verso un ampliamento del sistema di classificazione. *Rivista di Psichiatria*, 41(1), 26-35.
- Mannino, G. (2011). Psicopatología explicativa del disturbo obsesivo-compulsivo: una veduta postrazionalista. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 343-348.
- Mannino G. y Guerini R. (2018). Un processo che può illuminare la cosiddetta "paura di sé" nel disturbo ossessivo-compulsivo: l'identificazione retrospettiva di motivazioni e inclinazioni. *Psichiat*, 53(2), 100-110
- Marini, A., Moltedo, A., Arimatea, E., Giordani, M. y Nardi, B. (2017). Organización de significado personal en la experiencia inmediata: cómo la personalidad influye en la respuesta al estrés psicosocial en un grupo de mujeres jóvenes. *Cuadernos de Neuropsicología Panamericana Journal of Neuropsychology*, 1(1), 42-55.
- Miró, M. T., Perestelo-Pérez, L., Pérez, J. Rivero, A. González, M. De La Fuente, J. y Serrano, P. (2011) Eficacia de los tratamientos basados en Mindfulness para los trastornos de ansiedad y depresión: una revisión sistemática. Una revisión sistemática. *Revista de Psicopatología y Psicología Clínica*, 16(1), 1-14.
- Moltedo, A., Cittadini, M., Nardi, B., Arimatea, E. y Moltedo, P. (2014). Evaluación de la Calidad de Vida en mujeres con vaginismo primario mediante el WHOQOL-BREF. *Revista Chilena de Obstetricia y Ginecología*, 79(6), 466 – 472.
- Moltedo, A., Nardi, B. y Arimatea, E. (2014). Coherencia Sistémica e Identitaria en mujeres con Vaginismo Primario. *Revista Chilena de Obstetricia y Ginecología*, 79(1), 56 – 63.
- Muratori, P., Milone, A., Manfredi, A., Polidori, L., Ruglioni, L., Lambruschi, F., Masi, G. y Lochman, J. (2017). Evaluation of improvement in externalizing behaviors and callous-unemotional traits in children with disruptive behavior disorder: A 1-year follow up clinic-based study. *Administration and Policy in Mental Health and Mental Health Services Research*, 44(4), 452-462.
- Muratori, P., Milone, A., Nocentini, A., Manfredi, A., Polidori, L., Ruglioni, L., Lambruschi, L., Masi, G. y Lochman, J. (2015). Maternal Depression and Parenting Practices Predict Treatment Outcome in Italian Children with Disruptive Behavior. *Disorder Journal of Child and Family Studies*, 24(9), 2805-2816
- Muratori, P., Polidori, L., Chiodo, S., Dovigo, V., Mascarucci, M., Milone, A., Stumpo, D., Visan, D., Lambruschi, F. y Lochman, J. E. (2017). A Pilot Study Implementing Coping Power in Italian Community Hospitals: Effect of Therapist Attachment Style on Outcomes in Children. *Journal of Child and Family Studies*, 26(11), 3093-3101.
- Muratori, P., Polidori, L., Lambruschi, F., Lenzi, F., Manfredi, A., Ruglioni, L., Milone, A., Lochman, J. (2013). Un modello di trattamento in setting di gruppo per i Disturbi da Comportamento Dirompente in età evolutiva: Il "Pisa-Coping Power Program". *Psicologia Clinica dello Sviluppo*, 17(3), 411-428
- Naranjo-Vila, C., Gallardo-Salce, M. y Zepeda-Santibañez, M. (2010). Estilo afectivo y estilos de personalidad internamente orientados (Inward) y externamente orientados (Outward): modelo de estilos emocionales de personalidad. *Revista chilena de neuro-psiquiatria*, 48(4), 344-355.
- Nardi, B., Arimatea, E., Giovagnoli, S., Blasi, S., Bellantuono, C. y Rezzonico, G. (2012). The mini questionnaire of personal organization (MQOP): preliminari validation of a new post-rationalist personality questionnaire. *Clinical Psychology & Psychotherapy*, 19(1), 78-90.
- Nardi, B., Arimatea, E., Vernice, M., Giordani, M. y Moltedo, A. (2019). La Construcción de un nuevo instrumento para el estudio de las Organizaciones de Significado Personal en el modelo Cognitivo Post-Racionalista: el Proyectivo Reactivo "PRPR". *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 28(1), 56-66.
- Nardi, B., Capecchi, I., Fabri, M., Polonara, G., Mascioli, G., Cavola, G.,... y Bellantuono, C. (2008a). fIMR investigation of emotional activations during visual processing of other or own facial expressions in subjects with inward or outward personality. *Rivista di Psichiatria*, 43(4), 233-241.
- Nardi, B., Capecchi, I., Fabri, M., Polonara, G., Salvolini, U., Bellantuono, C. y Moltedo, A. (2008b). Estudio mediante Imagen Funcional de Resonancia Magnética (fMRI) de las activaciones emotivas correlacionadas a la presentación de rostros extraños o del propio rostro en sujetos con personalidad inward y outward. *Revista Chilena de Neuro-Psiquiatria*, 46(3), 168-181.
- Nardi, B., Laurenzi, S., Di Nicolo, M. y Bellantuono, C. (2012). Is the cognitive-behavioural therapy an effective strategy also in the prevention of post partum depression? A critical review. *Rivista di Psichiatria*, 47(3), 205-213.

- Nardi, B., Marini, A., Turchi, C., Arimatea, E., Tagliabracci, A. y Bellantuono, C. (2013). Role of 5-HTTLPR polymorphism in the development of the Inward/Outward personality organization: A genetic association study. *PLoS ONE*, 8(12), e82192. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0082192>
- Nardi, B., Martini, M. G., Arimatea, E., Vernice, M., Bellantuono, C., Frizzo, H., Nardi, M. y Vincenzi, R. 2015 Postpartum pain in relation with Personal Meaning Organization. *Minerva Ginecologica*, 67(6), 507-13.
- Nardi, B. y Moltedo, A. (2009). Desarrollo del modelo de las organizaciones de significado personal de Vittorio Guidano: los procesos de construcción del sí en el modelo cognitivo post-racionalista evolutivo. *Psicoperspectivas*, 8(1), 93-111.
- Nardi, B., Piva, F., Turchi, C., Cedraro, M., Arimatea, E., Giulietti, M., Principato, G., Tagliabracci, A. y Bellantuono, C. (2011). Genetic factors in inward vs outward personality Organizations: focus on HTR2A polymorphisms. *Quaderni Italiani di Psichiatria*, 30(2), 83-88.
- Nardi, B., Piva, F., Turchi, C., Giulietti, M., Castellucci, G., Arimatea, E.,... y Bellantuono, C. (2012). HTR2A gene polymorphisms and inward and outward Personal Meaning Organisations. *Acta Neuropsychiatrica*, 24(6), 336-343.
- Nardi, B., Rezzonico, G. y Bellantuono, C. (2010). Toward a scientific framework for the Personal Meaning Organization (PMO) paradigm: neuroimaging and genetic studies. *Quaderni Italiani di Psichiatria*, 29(3), 81-88.
- Nardi, B., Turchi, C., Piva, F., Giulietti, M., Castellucci, G., Arimatea, E.,... y Bellantuono, C. (2011). Searching for a relationship between the serotonin receptor 2A gene variations and the development of Inward and Outward Personal Meaning Organizations. *Psychiatric Genetic*, 21(5), 269-270.
- Orellana, G., Slachevsky, A. y Silva, J. (2006). Modelos neurocognitivos en la esquizofrenia: Rol del córtex prefrontal. *Revista Chilena de Neuropsiquiatría*, 44, 39-47.
- Orsucci, F. F., Musmeci, N., Aas, B., Schiepek, G., Reda, M., Canestri, L., Giuliani, A. y de Felice, G. (2016). Synchronization analysis of language and physiology in human dyads. *Nonlinear Dynamics, Psychology, and Life Sciences*, 20(2), 167-191.
- Orsucci, F., Paoloni, G., Conti, C., Reda, M. y Fulcheri, M. (2013). The role of oxytocin in plasticity, memory and attachment dynamics. *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents*, 27(4), 947-54.
- Pérez, C., Astudillo, J., Varela, J. y Lecannelier, F. (2013). Evaluación de la efectividad del Programa Vínculos para la prevención e intervención del Bullying en Santiago de Chile. *Psicol. Esc. Educ.*, 17(1), 163-172.
- Perfetto, S., Cimbolli, P., Caiazzo, A. M., Edo, R., Mosca, A., Piedimonti, A., Cafarotti, A., Vania, A. y De Pascale, A. (2012). The integrated approach to paediatric obesity: From ‘fat child’ to the ‘family with difficulties’. *Public Health Nutrition*, 15(8A), 1579 – 1579.
- Picardi, A. (2003). First steps in the assessment of cognitive-emotional organisation within the framework of Guidano’s model of the self. *Psychotherapy and Psychosomatics*, 72(6), 363-365.
- Picardi, A., Gaetano, P., Toni, A., Caroppo, E. y Arciero, G. (2004). Sostegno alla teoria delle “organizzazioni di significato personale” da altre elaborazioni teoriche nell’area della personalità: uno studio di validità convergente del QSP. *Rivista di Psichiatria*, 39(2), 112-124.
- Picardi, A. y Mannino, G. (2001). Le ‘organizzazioni di significato personale’: verso una validazione empirica. *Rivista di Psichiatria*, 36(4), 224-232.
- Picardi, A., Mannino, G., Arciero, G., Gaetano, P., Pilleri, M., Arduini, L., Vistarini, L. y Reda, M. (2003). Costruzione e validazione del QSP, uno strumento per la valutazione dello stile di personalità secondo la teoria delle “organizzazioni di significato personale”. *Rivista di Psichiatria*, 38(1), 13-34.
- Quintana, D., Miró, M. T., Ibáñez, I., Santana, A., García, J. y Rojas, J. (2014). Efectos de un programa de intervención neuropsicológica basado en mindfulness sobre la enfermedad de Alzheimer: ensayo clínico aleatorizado a doble ciego. *Rev Esp Geriatr Gerontol*, 49(4), 165-172.
- Quintana, D., Miró, M. T., Ibáñez, I., Santana, A., Rojas, J., Rodríguez, J. y Quintana, M. (2015). Estimulación basada en mindfulness en la enfermedad de Alzheimer avanzada: ensayo clínico piloto comparativo de equivalencia. *Rev Esp Geriatr Gerontol*, 50(4), 168-173.
- Quiñones, A. (coordinador) (2000). Terapia Postracionalista. Homenaje a Vittorio Guidano [Monográfico]. *Revista de Psicoterapia*, 11(41). Recuperado de: <https://tienda.revistadepsicoterapia.com/revistas/terapia-postracionalista-homenaje-a-vittorio-guidano.html>
- Quiñones, A. (coordinador) (2008). Postracionalismo en el siglo XXI: Aportes [Monográfico]. *Revista de Psicoterapia*, 19(74-75). Recuperado de: <https://tienda.revistadepsicoterapia.com/revistas/postracionalismo-en-el-siglo-xxi-aportes.html>
- Quiñones, A. (2008). Comprensión clínica y perturbación estratégica gradual. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 27(1), 37-47.

- Quiñones, A. (2011). Modificación del significado personal: perspectivas de un programa de investigación de procesos en psicoterapia. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 319-325.
- Quiñones, A., Ceric, F. y Ugarte, C. (2015). Flujos de información en zonas de tiempo subjetivo: estudio de un proceso psicoterapéutico exitoso. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 24(3), 255-66.
- Quiñones, A., Ceric, F., Ugarte, C. y De Pascale, A. (2017) Psychotherapy and psychological time: A case study. *Rivista di Psichiatria*, 52(3), 109-116.
- Quiñones, A., Cimbolli, P. y De Pascale, A. (2014). *La psicoterapia dei Processi di Significato personale dei disturbi psicopatologici*. Roma, Italia: Alpes.
- Quiñones, A., Melipillan, R. y Ugarte, C. (2012). Process indicators of success in cognitive psychotherapy. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 21(3), 247-254.
- Quiñones, A., Ugarte, C., Ceric, F., García, F. y Santibañez, P. (2019). Estilo personal del terapeuta: comparación de terapeutas cognitivos post-racionalistas y sistémicos. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 28(1), 48-55.
- Reda, M. A., Baiocchi, E., Guidotti, G., Rigacci, C. y Canestri, L. (2015). Utilizzo di Internet e competenze emotive: Uno studio pilota. *Psicoterapia Cognitiva e Comportamentale*, 21(1), 99-110.
- Reda, M., Donati della Lunga, S. y Canestri, L. (2011). Reciprocità emotiva in psicoterapia: un approccio postrazionalista. *Rivista di Psichiatria*, 46(5-6), 292-295.
- Reda, M., Pilleri, M. y Canestri, L. (2003). Depresión y sistema de memoria: reflexiones sobre el uso en psicoterapia del soporte de memoria autobiográfica. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 12(3), 216-227.
- Reyes, G., Silva, J., Jaramillo, K., Rehbein, L. y Sackur, J. (2015). Self-Knowledge Dim-Out: Stress Impairs Metacognitive Accuracy. *PLoS One*, 10(8), 123-188
- Santamecchi, E., D'Arista, S., Egiziano, E., Gardi, C., Petrosino, R., Vatti, G., Reda, M. y Rossi, A. (2014). Interaction between neuroanatomical and psychological changes after mindfulness-based training. *PLoS ONE*, 9(10), e108359
- Santamecchi, E., D'Arista, S., Egiziano, E., Gardi, C., Petrosino, R., Vatti, G., Reda, M. y Rossi, A. (2015). Correction: Interaction between neuroanatomical and psychological changes after mindfulness-based training. *PLoS ONE*, 10(6), e0129754.
- Silva, J. (2005). Asimetrías funcionales frontales en el trastorno depresivo mayor. *Revista Chilena de Neuropsiquiatría*, 43, 305-313.
- Silva, J. (2010). Consistencia interna y validez factorial de la versión en español de la escala revisada de restricción alimentaria. *Revista chilena de nutrición*, 37, 41-49.
- Silva, J. (2011). Restraint eating and sensitivity to stress: preliminary experimental evidence. *Rivista di psichiatria*, 46, 1-5.
- Silva, J. y Pizzagalli, D. (2006). Cortical response to food stimulus in restrained eaters under ego-threat anxiety: an ERP source localization study. *Psychophysiology*, 43, S92.
- Silva, J. y Slachevsky, A. (2005). Modulación de la actividad de la corteza prefrontal como mecanismo putativo del cambio en psicoterapia. *International Journal of Clinical and Health Psychology*, 5, 609-625.
- Silva, J., Torres, M. y Ortiz, M. (2008). Abnormal electrophysiological activation in schizophrenics subjects during a personal trait attribution task. *Biological Research*, 41, 143-150.
- Slachevsky, A., Pérez, C., Silva, J., Orellana, G., Preñafeta, L., Alegría, P., Peña, M. (2005). Córtex prefrontal y trastornos del comportamiento: Modelos explicativos y métodos de evaluación. *Revista Chilena de Neuropsiquiatría*, 43, 109-121.
- Slachevsky, A., Silva, J. y Novoa, F. (2009). La contribución de la neurociencia a la comprensión de la conducta: El caso de la moral. *Revista Médica de Chile*, 137, 419-425.
- Torres, M., Silva, J. y Silva, L. (2007). Evaluación de rasgos personales, self, esquizofrenia y estructuras de la línea media cortical. *Revista Médica de Chile*, 135, 641-648.
- Vera-Villaruel, P., Lillo, S., Slachevsky, A. y Silva, J. (2010). Emociones y neurociencia. Una aproximación desde la productividad científica. *Revista ecuatoriana de neurología*, 19, 82-86.
- Zagmutt, A. y Silva, J. (1999). Conciencia y Autoconciencia: Un Enfoque constructivista. *Revista Chilena de Neuropsiquiatría*, 53(37), 27-34.
- Zagmutt, A., Silva, J. y Lecannelier, F. (1999). Delimitation problem within constructivism in psychotherapy. *Constructivism in Human Sciences*, 4(1), 42-52.