

# **Sektion Informatik in der Psychotherapie**

**An der Abteilung Psychotherapie und Psychosomatische Medizin  
des Universitätsklinikums Ulm**

**Leiter: Prof. Dr. Erhard Mergenthaler**

## **Publikationen**

**Fontao, M. I., Taborda, A., Toranzo, E., Mergenthaler, E., Hoffmann, K., & Ross, T. (2011).**  
Gruppenprozesse in einer Fokaltherapie mit Müttern: Eine Pilotstudie über den psychodynamischen Ansatz zu psychotherapeutischen Parallelgruppen von Eltern und Kindern in Argentinien. Gruppenpsychotherapie und Gruppendynamik, 47(1), 38–52.

**Walter, S., Schiepek, G. K., Schneider, S., Strunk, G., Kaimer, P., & Mergenthaler, E. (2010).**  
The synchronization of plan activations and emotion-abstraction patterns in the psychotherapeutic process: A single-case study. Psychotherapy Research, 20(2), 214-223.

**Walter, S., Gelo, O. C. G., Carrozzi, S., & Mergenthaler, E. (2009).**  
Attivazione emotiva e insight terapeutico: Risultati preliminari di uno studio empirico. Psichiatria e Psicoterapia, 28(4), 239-259.

**Mergenthaler, E., & Gelo, O. (2009).**  
Il Modello dei Cicli Terapeutici. In M. Vigorelli (Ed.), Laboratorio Didattico per la Ricerca in Psicoterapia (pp. 67-87). Milano: edizioni libreria Cortina.

**Mergenthaler, E., & Casonato, M. (2009).**  
Trattato del ciclo terapeutico. Bologna: CLUEB.

**Casonato, M., & Mergenthaler, E. (2008)**  
Freud e l'Uomo dei Topi. Urbino: Quattro Venti.

**Gelo, O. (2008)**  
Metaphors and Emotional-Cognitive Regulation in Psychotherapy: A Single-case Analysis. Ulm: Ulmer Textbank.

**Fontao, M. I., & Mergenthaler, E. (2008)**  
Therapeutic Factors and Language Patterns in Group Therapy. Application of Computer-Assisted Text Analysis to the Examination of Microprocesses in Group Therapy: Preliminary Findings. Psychotherapy Research, 18(3), 345-354.

**Toranzo, E., Taborda, A., Ross, T., Mergenthaler, E., & Fontao, M. I. (2008).**  
Foco, Interacción Grupal Y Patrones Verbales En Grupos De Padres: Primeros Resultados De Un Estudio Piloto. Revista Argentina de Clínica Psicológica, 17(1), 49-55.

**Angus, L., Goldman, R., & Mergenthaler, E. (2008).**

Introduction. One case, multiple measures: An intensive case-analytic approach to understanding client change processes in evidence-based, emotion-focused therapy of depression. *Psychotherapy Research*, 18(6), 629-633.

**Lepper, G., Mergenthaler, E. (2008)**

Observing therapeutic interaction in the "Lisa Case". *Psychotherapy Research*, 18(6), 634-644.

**Mergenthaler, E. (2008)**

Resonating minds: A school-independent theoretical conception and its empirical application to psychotherapeutic processes. *Psychotherapy Research*, 18(2), 109-126.

**Walter, S. (2008)**

Therapeutische Gesprächsführung und Emotions-/ Abstraktionsmuster des Patienten. Ulm: Ulmer Textbank.

**Fontao, M.I. & Mergenthaler, E. (2007)**

Therapeutic factors and language patterns in group therapy application of computer-assisted text analysis to the examination of microprocesses in group therapy: preliminary findings. *Psychotherapy Research*, 99999 (1), 1-10. Retrieved February 11, 2008, from <http://www.informaworld.com/10.1080/10503300701576352>

**Kraemer, S., Lihl, M., and Mergenthaler, E. (2007)**

Schlüsselstunden im Verlauf kognitiver Verhaltenstherapie von schizophrenen Patienten: Ein Beitrag zur Prozessforschung. *Verhaltenstherapie*, 17, 90-99.

**Lepper, G., Mergenthaler E. (2007)**

Therapeutic collaboration: How does it work? *Psychotherapy Research* 17(5): 576-587.

**Mergenthaler, E., & Gelo, O. (2007)**

Un'analisi qualitativa del disturbo da personalità narcisista attraverso il modello del ciclo terapeutico: uno studio single-case (Caso K.). In Nicolò, G. & Salvatore, S. (Eds.), *La ricerca sui risultati e sul processo in psicoterapia* (pp. 313-327). Roma: Firera & Liuzzo Group.

**Fontao, M. and Mergenthaler E. (2005)**

El concepto de "insight" en la psicoterapia de grupo: Apporte a su clarificación mediante el uso de métodos de análisis de texto computarizado y un modelo de la actividad verbal en los procesos terapéuticos. *Revista del Instituto de Investigaciones de la Facultad de Psicología* 10(3): 55-71.

**Fontao, M. and Mergenthaler E. (2005)**

Wirkfaktoren und Sprachmuster in der Gruppentherapie der Essstörungen. Eine Einzelfallstudie. *Gruppenpsychotherapie und Gruppendynamik* 41(4): 356-378.

**Lepper, G. & Mergenthaler, E. (2005)**

Exploring Group Process. *Psychotherapy Research*, 15(4), 433-444.

**Pfäfflin, F., Böhmer, M., Cornehl, S. & Mergenthaler, E. (2005)**

What happens in therapy with sexual offenders? A model of process research. *Sexual Abuse: A Journal of Research and Treatment*, 17(2), 141-151.

**Fertuck, E., Target, M., Mergenthaler, E., Clarkin, J. (2004)**

The Development Of A Computerized Linguistic Analysis Instrument Of The Reflective Functioning Measure. *Journal of the American Psychoanalytic Association*, 52(2), 473-476.

**Buchheim, A., Mergenthaler, E. (2003)**

Lo stile di attaccamento e il modello del ciclo terapeutico. *Psicoterapia*, 27, 83-88.

**Di Marino, L., Mergenthaler, E. (2003)**

Stati mentali e processi di cambiamento in una terapia sistemica. *Psicoterapia*, 27, 45-52.

**Fontao, M., Mergenthaler, E. (2003)**

Il modello del ciclo terapeutico. Una valutazione sul setting delle psicoterapie di gruppo. Psicoterapia, 27, 67-81.

**Gelo, O., Mergenthaler, E. (2003)**

Psicoterapia e linguaggio metaforico. Psicoterapia, 27, 53-65.

**Semerari, A., Carcione, A., Dimaggio, G., Falcone, M., Nicolò, G., Procacci, M., Alleva, G. &**

**Mergenthaler, E. (2003)**

Assessing Problematic States in Patients' Narratives: The Grid of Problematic States. Psychotherapy Research, 13(3), 337-353.

**Böhmer, M., Mergenthaler, E. & Pfäfflin, F. (2003)**

Veränderungsprozesse im Verlauf der Psychotherapie eines wegen Sexualdelikten im Maßregelvollzug untergebrachten Patienten. Psychiatrische Praxis, 30, 145-151.

**Buchheim, A. & Mergenthaler, E. (2002)**

Adult attachment representation and computer-assisted language measures: what can we learn from the therapeutic cycle model for the Adult Attachment Interview and vice versa? International Congress Series, 1241, 353-360.

**Fontao, M. I. & Mergenthaler, E. (2002)**

Das Therapeutische Zyklusmodell: Eine Evaluation im gruppenpsychotherapeutischen Setting. Gruppenpsychotherapie und Gruppendynamik, 38(4), 349-371.

**Mergenthaler, E. (2002)**

Psychoanalytische Prozessforschung: Emotions-/Abstraktions-Muster und das Therapeutische Zyklusmodell zur Untersuchung von Veränderungsprozessen. In P. Giampieri-Deutsch (Ed.), Psychoanalyse im Dialog der Wissenschaften Band 1: Europäische Perspektiven (pp. 301-315). Stuttgart, Berlin, Köln: Kohlhammer.

**Mergenthaler, E. (2002)**

Das Zyklusmodell - ein Weg zur ausbildungsorientierten Forschung? Psychologische Medizin, 13(3), 3-10.

**Luborsky, L., Stuart, J., Friedman, S., Diguer, L., Seligman, D. A., Bucci, W., Pulver, S., Krause, E. D., Ermold, J., Davison, W. T., Woody, G. & Mergenthaler, E. (2001)**

The Penn Psychoanalytic Treatment Collection: A set of complete and recorded psychoanalyses as a research resource. Journal of the American Psychoanalytic Association, 49(1), 217-234.

**Michal, M., Overbeck, G., Grabhorn, R., Stirn, A., Mergenthaler, E. & Jordan, J. (2001)**

Zur Abbildung von Beziehung, Widerstand und Einsicht in formalen und inhaltlichen Gesprächsmerkmalen - Eine textanalytische Untersuchung der Verbatimprotokolle einer stationären Einzelpsychotherapie bei einer eßgestörten Patientin. Zeitschrift für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, 47, 348-365.

**Roussos, A., Acosta, S., Juarez, C. & Mergenthaler, E. (2001)**

Introducción a las técnicas de investigación sobre procesos terapeúticos asistidos por computadora: Modelos de Ciclos Terapeúticos. Revista Interamericana de Psicología, 35(1), 53-77.

**Buchheim, A. & Mergenthaler, E. (2000)**

The relationship among attachment representation, emotion-abstraction patterns, and narrative style: A computer-based text analysis of the adult attachment interview. Psychotherapy Research, 10(4), 390-407.

**Gril, S., Altmann, M. & Mergenthaler, E. (2000)**

Del Lenguaje a la Conducta - Investigación del proceso psicoterapéutico a través del Apego y la Narrativa. In S. Gril & A. Ibañez & I. Mosca & P. L. R. Sousa (Eds.), Investigación en Psicoterapia (pp. 227-245). Pelotas: Editora da Universidade Católica de Pelotas.

**Mergenthaler, E. (2000)**

Ciclos de Emoción-Abstracción: Una Forma de que la Investigación del Proceso Oriente a la Práctica? In S. Gril & A. Ibañez & I. Mosca & P. L. R. Sousa (Eds.), Investigación en Psicoterapia (pp. 189-205). Pelotas: Editora da Universidade Católica de Pelotas.

**Mergenthaler, E. (2000)**

The Therapeutic Cycle Model in Psychotherapy Research: Theory, Measurement, and Clinical Application. Ricerche sui Gruppi, 5(10), 34-40.

**Mergenthaler, E. & Kächele, H. (2000)**

Aplicación de múltiples medidas de análisis de textos asistidos por ordenador a casos individuales de psicoterapia. Intersubjetivo, 2(1), 85-99.

**Nicoló, G., Mergenthaler, E., Pontalti, I., Semerari, A., Carcione, A. & Catania, D. (2000)**

Analisi dei patterns di Emozione-Astrazione in un trattamento cognitivista: risultati preliminari. Psicoterapia, 6(21), 67-72.

**Kächele, H., Mergenthaler, E. & Hölzer, M. (1999)**

The Analyst's Vocabulary. In P. Fonagy & A. M. Cooper & R. S. Wallerstein (Eds.), Psychoanalysis on the Move: The Work of Joseph Sandler (Vol. 35, pp. 217-229). London: Routledge.

**Mergenthaler, E. (1999)**

Das Wort als Mittler zwischen Körper und Psyche: Sind psychotherapeutische Prozesse meßbar? In S. Hawighorst-Knapstein & G. Schönefuß & P. G. Knapstein & H. Kentenich (Eds.), Psychosomatische Gynäkologie und Geburtshilfe (pp. 57-63). Gießen: Psychosozial-Verlag.

**Mergenthaler, E. (1999)**

Regole Standardizzate delle Sedute di Psicoterapia. Psicoterapia, 4(14,15), 21-29.

**Mergenthaler, E. (1999)**

Das Zyklus Modell: Über das Zusammenspiel von Narrativen, Emotionaler Tönung und Abstraktion im psychotherapeutischen Prozess. In J. Zelger & M. Maier (Eds.), GABEK: Verarbeitung und Darstellung von Wissen (pp. 228-237). Innsbruck: Studien Verlag.

**Mergenthaler, E. & Bucci, W. (1999)**

Linking verbal and non-verbal representations: Computer analysis of referential activity. British Journal of Medical Psychology, 72, 339-354.

**Gril, S., & Mergenthaler, E. (1998)**

Psicoterapia e investigación empírica. Revista de Investigacion, 1(1), 29-35.

**Mergenthaler, E. (1998)**

I patterns di Emozione-Astrazione nei trascritti delle verbalizzazioni: un nuovo approccio per la descrizione dei processi in psicoterapia. Psicoterapia, 12, 26-38.

**Mergenthaler, E. (1998)**

Cycles of Emotion-Abstraction Patterns: A Way of Practice Oriented Process Research? The British Psychological Society - Psychotherapy Section Newsletter, 24, 16-29.

**Mergenthaler, E., Freni, S., Giampieri, E. & Ferrari, R. (1998)**

Regole Standardizzate di Trascrizione Delle Sedute di Psicoterapia. Ricerca in Psicoterapia, 1(1), 29-46.

**Pfäfflin, F. & Mergenthaler, E. (1998)**

Was passiert in Psychotherapien? Zur Definition, Operationalisierung und Messung von Einsicht. Forensische Psychiatrie und Psychotherapie Werkstattsschriften, 5(1), 21-40.

**Pfäfflin, F. & Mergenthaler, E. (1998)**

Forschungsfragen der Forensischen Psychotherapie. In E. Wagner & W. Werdenich (Eds.), Forensische Psychotherapie (pp. 21-36). Wien: Facultas Universitätsverlag.

**Hölzer, M., Mergenthaler, E., Schnee, F.-P., Pokorny, D. & Kächele, H. (1997)**

Über den Zusammenhang zwischen "Referentieller Aktivität" und dem sprachlichen Ausdruck von Gefühlen in psychotherapeutischen Erstinterviews. Zeitschrift für Klinische Psychologie, 26(3), 179-188.

**Mergenthaler, E. (1997)**

Emotions/Abstraktions-Muster in Verbatimprotokollen. Frankfurt: VAS-Verlag für Akademische Schriften.

**Mergenthaler, E. (1997)**

Patttern izmenenyi v psikhoterapevticheskem protsesse (Patterns of Change in Psychotherapeutic Processes) (in russischer Sprache). In sostrannaya Psikhologiya (Foreign Psychology), 9, 46-57.

**Mergenthaler, E. & Stigler, M. (1997)**

Règles de transcription pour la recherche en psychothérapie (adaptation française). Psychothérapies, 17(2), 97-103.

**Hölzer, M., Mergenthaler, E., Pokorny, D., Kächele, H. & Luborsky, L. (1996)**

Vocabulary measures for the evaluation of therapy outcome: Re-studying transcripts from the Penn Psychotherapy Project. Psychother Res, 6(2), 95-108.

**Kächele, H. & Mergenthaler, E. (1996)**

O Banco de Textos de Ulm. Histórias de casos tradicionais e um novo modelo de pesquisa relevante para a prática em psicanálise. In N. M. C. Pellanda & L. E. C. Pellanda (Eds.), Psicanálise hoje (pp. 357-367). Petrópolis, RJ Brasil: Vozes.

**Mergenthaler, E. (1996)**

Emotion-Abstraction Patterns in verbatim protocols: A new way of describing psychotherapeutic processes. Journal of Consulting and Clinical Psychology, 64(6), 1306-1315.

**Mergenthaler, E. (1996)**

Computer-Assisted Content Analysis. ZUMA-Nachrichten Spezial, Text Analysis and Computers, 3-32.

**Mergenthaler, E. (1996)**

Emotion/Abstraction Patterns in psychotherapy. International Journal of Psychology, 31(3&4), 472.

**Mergenthaler, E. & Gril, S. (1996)**

Descripción de las reglas para la transcripción de sesiones de psicoterapia. Revista Argentina de Clínica Psicológica, 5(2), 163-176.

**Mergenthaler, E. & Kächele, H. (1996)**

Applying multiple computerized text analytic measures to single psychotherapy cases. The Journal of Psychotherapy Practice and Research, 5(4), 307-317.

**Mergenthaler, E., Kalmykova, E. & Stinson, C. (1996)**

Transkripty psikhoterapevticheskikh seansov (Transcripts of psychotherapeutic sessions) (in russisch). Psikhologicheskyi Zhurnal (Psychological Journal), 17(3), 129-136.

**Hölzer, M., Scheytt, N., Mergenthaler, E. & Kächele, H. (1994)**

Der Einfluß des Settings auf die therapeutische Verbalisierung von Affekten. Psychother Psychosom med Psychol, 44(11), 382-389.

**Kächele, H., Mergenthaler, E. & Hölzer, M. (1994)**

Psychoanalytic practice: A critique of the traditional case histories and a new model for practice-relevant research (The Ulm Textbank), Proceedings 16th International Congress of Psychotherapy (pp. 11-22). Seoul, Korea: Korean Academy of Psychotherapists.

**Mergenthaler, E. (1994)**

An Outline of Knowledge Based Text Analysis. In E. Nissan & K. Schmidt (Eds.), From Information to Knowledge: Cromland.

**Mergenthaler, E. & Horowitz, M. J. (1994)**

Linking Computer Aided Text Analysis with Variables Scored from Video Tape. In F. Faulbaum (Ed.), SoftStat

'93. Advances in Statistical Software 4. The 7th Conference on the Scientific Use of Statistical Software, Heidelberg (Proceedings) (pp. 385-393). Stuttgart Jena New York: Fischer.

**Mergenthaler, E. & Kächele, H. (1994)**

Die Ulmer Textbank. Psychother Psychosom Med Psychol, 44(1), 29-35.

**Mergenthaler, E. & Stinson, C. H. (1994)**

Padrões de transcrição em psicoterapia. R Psiquiatr RS, 16(1), 21-35.

**Schors, R. & Mergenthaler, E. (1994)**

Sprachinhaltsanalytische Untersuchungen zum Körperbild mit dem Ulmer Körperwörterbuch. In J. Dyck & W. Jens & G. Ueding (Eds.), Jahrbuch RHETORIK 13 "Körper und Sprache" (pp. 120-129). Tübingen: Niemeyer.

**Vessey, J. T., Howard, K. I., Lueger, R. J., Kächele, H. & Mergenthaler, E. (1994)**

The Clinician's Illusion and the Psychotherapy Practice: An Application of Stochastic Modeling. J Consult Clin Psychol, 62(4), 679-685.