

- () Benjamin Dieplinger · Margot Egger · Isabella Leitner · Fritz Firlinger · Werner Poelz · Kurt Lenz · Meinhard Haltmayer · Thomas Mueller
Interleukin-6, galectin-3, GDF-15, and soluble ST2 for mortality prediction in critically ill patients, *Journal of Critical Care* · March 2016

- () Nicole Fuchs, Werner Pölz, Arne C. Bathke,
“Confidence Intervals for Population Means of Partially Paired Observations”,
Statistical Papers, pp1-17, May 2015
Affiliated with Fachbereich Mathematik, Universität Salzburg, Department of Statistics,
University of Kentucky

- () Dieplinger B., Egger M, Gabriel C., Poelz W., Morandell E, Seeber B, Kronberg F,
Haltmayer M., Mueller T, Dieplinger B.
Analytical characterization and clinical evaluation of an enzyme-linked immunosorbent
assay for measurement of afamin in human plasma
Clinica Chimica Acta 425 (2013) 236-241

- () Dieplinger B., Egger M., Koeler W., Firlinger F., Pölz W., Lenz K., Haltmayer M.,
Mueller T.
Prognostic value of soluble ST2 in an unselected cohort of patients admitted to an intensive
care unit - The Linz Intensive Care Unit (LICU) study
Clinica chimica acta; international journal of clinical chemistry 413(5-6):587-93
December 2011

- () Rieger G, Klieber M, Schimetta W, Pölz W, Griebenow S, Winkler R, Horwath-Winter J,
Schmut O, Spitzer-Sonnleitner B.
The effect of iodide iontophoresis on the antioxidative capacity of the tear fluid.
Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2010 Nov;248(11):1639-46. Epub 2010 May 23.

- () Pregnancy-associated plasma protein-A as a marker for long-term mortality in patients with
peripheral atherosclerosis: inconclusive findings from the Linz Peripheral Arterial Disease
(LIPAD) study (2010)
Clin. Chem. Lab Med 2010;48(4):537-542

- () Dieplinger B., Haltmayer M., Poelz W., Mueller T.
Value of adiponectin as predictor of 5-year all-cause mortality in patients with
symptomatic peripheral arterial disease: Results form the Linz Peripheral Arterial Disease
(LIPAD) study
Clinica Chimica Acta 408 (2009) 87 – 91

- () Dieplinger B., Januzzi J.L., Steinmair M., Gabriel C., Poelz W., Haltmayer M., Mueller T.
Analytical and clinical evaluation of a novel high-sensitivity assay for measurement of
soluble ST2 in human plasma – The Presage™ ST2 assay
Clinica Chimica Acta 409 (2009) 33 – 40

- Dieplinger B., Gegenhuber A., Poelz W., Haltmayer M., Mueller T.
Prognostic value of increased adiponectin plasma concentrations in patients with acute destabilized heart failure
Clinical Biochemistry, 2009, 42, 1190-1193

- Adelwöhrer C., Nausner A., Stieglbauer A., Bibl D., Engleder C., Schimetta W., Pölz W., Ransmayer G., Tölk A., Aichner F.
Kunsttherapie bei Patienten mit schubförmiger Multipler Sklerose
psychiatrie & psychotherapie, 2008, Band 4/ Heft 3, 92-99, ISSN 1614-7189

- Mueller T, Dieplinger B., Gegenhuber A., Poelz W., Pacher R., Haltmayer M.
Increased Plasma Concentrations of Soluble ST2 are Predictive for 1-Year Mortality in Patients with Acute Destabilized Heart Failure
Clinical Chemistry, 2008, 54(4), 752-756,

- Mueller T, Schimetta W., Dieplinger B., Loeffler P., Rehm M., Kreimeier U., , Poelz W., Pacher R., Haltmayer M.
Influence of hydroxyethyl starch (6% HES 130/0.4)administration on hematology and clinical chemistry parameters
Clin Chem Lab Med, 2008, 46(4), 558-562,

- Mueller T, Dieplinger B., Poelz W., Calatzis A., Haltmayer M..
Utility of whole blood impedance aggregometry for the assessment of clopidogrel action using the novel Multiplate® analyzer – comparison with two flow cytometric methods
Thrombosis Research, 2007, 121(2), 249-258, ISSN 0049-3848

- Kalteis M, Pistrich R, Schimetta W, Pölz W.
Laparoscopic cholecystectomy as solo surgery with the aid of a robotic camera holder: a case-control study.
Surg Laparosc Endosc Percutan Tech 2007; 17(4): 277-282.

- Dieplinger B., Lingenhel A., Baumgartner N., Pölz W., Dieplinger H., Haltmayer M., Kronenberg F., Müller T.
Increased Serum Lipoprotein(a) Concentrations and Low Molecular Weight Phenotypes of Apolipoprotein(a) Are Associated with Symptomatic Peripheral Arterial Disease
Clinical Chemistry 53:7, 2007, 1298-1305

- Dieplinger B., Pölz W., Haltmayer M., Müller T.
Association of adiponectin and amino terminal proBNP in peripheral arterial disease
Clinica Chimica Acta 377, 2007, 192-197

- () Gegenhuber A., Struck J., Dieplinger B., Pölz W., Pacher R., Morgenthaler N.G., Bergmann A., Haltmayer M., Müller T.
Comparative Evaluation of B-Type Natriuretic Peptide, Mid-Regional Pro-A-Type Natriuretic Peptide, Mid-Regional Pro-Adrenomedullin, and Copeptin to Predict 1-Year Mortality in Patients With Acute Destabilized Heart Failure
Journal of Cardiac Failure Vol.13, No. 1, 2007, 42-49
- () Dieplinger B., Poelz W., Haltmayer M., Mueller T.:
Hypoadiponectinemia is associated with symptomatic atherosclerotic peripheral arterial disease
Clin Chem Lab Med 2006; 44(7):830-833 DOI 10.1515/CCLM.2006.145
- () Gegenhuber A., Mueller T., Dieplinger B., Poelz W., Pacher R., Haltmayer M.:
B-Type natriuretic peptide and amino terminal proBNP predict one-year mortality in short of breath patients independently of the baseline diagnosis of acute destabilized heart failure
Clinica Chimica Acta 370 (2006); 174 - 179
- () Pinsger M., Schimetta W., Volc D., Hiermann E., Riederer F., Pölz W.
Nutzen einer Add-On-Therapie mit dem synthetischen Cannabinomimetikum Nabilone bei Patienten mit chronischen Schmerzzuständen - eine randomisierte kontrollierte Studie
Wiener klinische Wochenschrift 2006; 118 (11-12): 327-335.
- () Ladner E., Plattner R., Schimetta W., Pölz W., Mair P., Meindl J.
Evaluation of Remifentanyl-Propofol Infusion for Short-Term Laryngoscopic Surgery
Biometrie und Medizin, Band 5/Heft 1/2006: 48 - 60
ISSN 1680-7014
- () Schimetta W., Pölz G., Pölz W.
Editorial: Akademische Arzneimittelprüfung – quo vadis?
Biometrie und Medizin, Band 5/Heft 1/2006: 1 - 4
- () Mueller T., Dieplinger B., Poelz W., Haltmayer M.:
Increased Pregnancy-Associated Plasma Protein-A as a Marker for Peripheral Atherosclerosis: Results from the Linz Peripheral Arterial Disease Study
Clinical Chemistry 52, No. 6, 2006, 1096 – 1103
ISSN 1680-7014
- () Gegenhuber A., Struck J., Poelz W., Pacher R., Morgenthaler N.G., Bergmann A., . Haltmayer M., Mueller T.:
Midregional Pro-A-Type Natriuretic Peptide Measurements for Diagnosis of Acute Destabilized Heart Failure in Short-of-Breath Patients: Comparison with B-Type Natriuretic Peptide (BNP) and Amino-Terminal proBNP
Clinical Chemistry 52, No. 5, 2006, 827 – 831

- Schimetta W, Pölz G, Pölz W.
Anwendungsbeobachtungen – the good, the bad and the ugly.
Top Tipps 2005; (4): 6-10.

- Schimetta W, Pölz G, Pölz W.
Anwendungsbeobachtungen - the good, the bad and the ugly.
Therapie Info – Information für Vertragsärzte, Wiener Gebietskrankenkasse
Nr.3 / Oktober 2005, 17. Jahrgang

- Schimetta W, Pölz G, Pölz W.
Anwendungsbeobachtungen - the good, the bad and the ugly.
Im Blickpunkt – Eine Information der Burgenländischen Gebietskrankenkasse
Nr.3 / Oktober 2005, 14. Jahrgang

- Mueller T., Gegenhuber A., Dieplinger B., Poelz W., Haltmayer M.:
Capability of B-Type Natriuretic Peptide (BNP) and Amino-Terminal proBNP as Indicators
of Cardiac Structural Disease in Asymptomatic Patients with Systemic Arterial
Hypertension.
Clinical Chemistry 51, No. 12, 2005, 2245 – 2251

- Schimetta W, Pölz G, Pölz W.
Anwendungsbeobachtungen - the good, the bad and the ugly.
Ökomed 2005; (3): 1-3.

- Gegenhuber A., Mueller T., Dieplinger B., Lenz K., Poelz W., Haltmayers M.:
Plasma B-Type Natriuretic Peptide in Patients With Pleural Effusions: Preliminary
Observations
CHEST, The Cardiopulmonary and critical care Journal, August, 2005
DOI: 10.1378/chest.128.2.1003

- Schimetta W, Pölz G, Pölz W.
Anwendungsbeobachtungen – the good, the bad and the ugly.
Ökonomie in der Praxis 2005; (3): 2-4.

- Schimetta W, Pölz G, Pölz W
GCP v red tape: An Austrian perspective.
Good Clinical Practice Journal 2005; 12(10): 9.
ISSN 1350-0961

- Schimetta W, Pölz W.
Qualitätsstandards bei klinischen Studien – gleiches Recht für alle?
Biometrie und Medizin 2005; 4: 1-6.

- () Schimetta W, Pölz G, Pölz W, Haring HP, Baumgartner H, Aichner F.
Wann ist eine klinische Studie nicht-kommerziell?
Wien Med Wochenschr 2005; 155 (9-10): 233-236.
- () Müller T., Marschon R., Dieplinger B., Haidinger D., Gegenhuber A., Poelz W.,
Webersinke G., Haltmayer M.:
Factor V Leiden, prothrombin G20210A, and methylenetetrahydrofolate reductase C677T
mutations are not associated with chronic limb ischemia : The Linz Peripheral Arterial
Disease (LIPAD) Study.
Journal of Vascular Surgery 2005, Volume 41, Number 5, 808-815
- () Hackl JM., Balogh D., Friesenecker B., Schobersberger W., Galvan O., Schimetta W.,
Pölz W.:
Der Quotient aus Serumharnstoff und Serumkreatinin als Verlaufsparemeter für
den Eiweißabbau bei Intensivpatienten.
Akt Ernähr Med 2005; 30: 69-74.
- () Mueller T., Gegenhuber A., Poelz W., Haltmayer M.:
Diagnostic accuracy of B type natriuretic peptide and amino terminal proBNP in the
emergency diagnosis of heart failure.
Heart 2005;91;606-612
- () Schimetta W., Poelz G., Poelz W., Haring H., Aichner F.:
Equipoise, design bias and randomized controlled trials: the elusive ethics of new drugs – a
comment.
Arthritis Res Ther 2005, 7:E2, 2004
- () Schimetta W., Pölz G., Pölz W., Aichner F., Baumgartner H.:
Standard Operating Procedures (SOPs) für an klinischen Prüfungen nach dem Öster-
reichischen Arzneimittelgesetz beteiligte Prüfer (3.überarbeitete Auflage).
ASOKLIF, 2005
ISBN 3-9501440-1-3
- () Mueller T., Dieplinger B., Gegenhuber A., Haidinger D., Schmid N., Roth N., Ebner F.,
Landl M., Poelz W., Haltmayer M.:
Serum total 8-iso-prostaglandin F_{2α} : A new and independent predictor of peripheral arterial
disease.
Journal of Vascular Surgery 2004, Volume 40, Number 4, 768-773
- () Mueller T., Gegenhuber A., Dieplinger B., Poelz W., Haltmayer M.:
Long-term stability of endogenous B-type natriuretic peptide (BNP) and amino terminal
proBNP (NTproBnP) in frozen plasma samples.
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2004; 42(8): 942- 944

- Mueller T., Gegenhuber A., Poelz W., Haltmayer M.:
Preliminary Evaluation of the AxSYM B-Type Natriuretic Peptide (BNP) Assay and Comparison with the ADVIA Centaur BNP Assay.
Letters, Clinical Chemistry 50, No. 6, 2004; 1104 – 1106

- Haltmayer M., Mueller T., Poelz W.:
Hyperhomocysteinemia and severity of peripheral vascular disease: a rebuttal.
International Society on Thrombosis and Haemostasis, Letters to the Editors, 2004; 1212.

- Hackl J.M., Balogh D., Mayr A., Schobersberger W., Galvan O., Schimetta W., Pölz W.:
Kann mit dem Quotienten aus Serumharnstoff und Serumkreatinin der Eiweißabbau bei Intensivpatienten beurteilt werden?
Aktuel Ernaehr Med 2004; 29: 142 – 146.

- Mueller T., Gegenhuber A., Poelz W., Haltmayer M.:
Head-to-head comparison of the diagnostic utility of BNP and NT-proBNP in symptomatic and asymptomatic structural heart disease
Clinica Chimica Acta 341 (2004) 41 – 48

- Haltmayer M., Mueller T., Gegenhuber A., Poelz W.:
Comparison of the Automated AxSYM and ADVIA Centaur Immunoassays for Homocysteine Determination
Clin. Lab. 2004; 50: 175 – 180

- Gegenhuber A., Mueller T., Firlinger F., Lenz K., Poelz W., Haltmayer M.:
Time Course of B-Type Natriuretic Peptide (BNP) and N-Terminal ProBNP Changes in Patients with Decompensated Heart Failure.
Clinical Chemistry 50, No. 2, 2004

- Mueller T., Gegenhuber A., Poelz W., Haltmayer M.:
Biochemical diagnosis of impaired left ventricular ejection fraction – comparison of the diagnostic accuracy of brain natriuretic peptide (BNP) and amino terminal proBNP (NT-proBNP)
Clin Chem Lab Med 2004; 42(2): 159 – 163

- Haltmayer M., Mueller T., Poelz W.:
Measuring blood homocysteine levels in stroke patients.
Med Sci Monit. 2003 Aug; 9(8): LE19.

- Redl G., Pölz W., Dumitrescu R., Bretschneider W.:
Postoperative Aufwachzeit – Klinische Studie zum Vergleich von Remifentanyl und Fentanyl im Rahmen einer balancierten Anästhesie bei Spondylodesen.
Biometrie und Medizin, Band 3/Heft 1/2003: 44 – 58
ISSN 1680–7014

- Tews G., Ebner T., Yaman C., Pölz W., Sommergruber M., Hartl J.:
The Potential of Preoperative β -hCG and Progesterone Levels to Predict Failure of Laparoscopic Linear Salpingostomy in Ectopic Pregnancies.
The Journal of the American Association of Gynecologic Laparoscopists 11/2002, Vol.9, No.4: 460 - 463

- Mauritz W., Schimetta W., Oberreither S., Pölz W.:
Are hypertonic hyperoncotic solutions safe for prehospital small-volume resuscitation? Results of a prospective observational study
European Journal of Emergency Medicine 2002; 9(4): 315 – 319
ISSN 0969-9546

- Haltmayer M., Mueller T., Lange W., Luft C., Hainzl A., Poelz W., Haidinger D.:
Relation between homocysteine and non-fatal stroke in peripheral arterial disease
European Journal of Neurology 2002, 9: 609 - 614

- Schimetta W., Pölz G., Pölz W., Aichner F., Baumgartner H.:
Nicht-kommerzielle klinische Forschung. Medizinische Verpflichtung oder ärztliches Hobby?
ÖKZ Österreichische Krankenhauszeitung, 04/2003, 10 – 14
ISSN 0472-5530

- Mueller T., Gegenhuber A., Poelz W., Haltmayer M.:
Comparison of the Biomedica NT-proBNP Enzyme Immunoassay and the Roche NT-proBNP Chemiluminescence Immunoassay: Implications for the Prediction of Symptomatic and Asymptomatic Structural heart Disease
Clinical Chemistry 49, No. 6, 2003, 976 – 979

- Mueller T., Haltmayer M., Poelz W., Haidinger D.:
Monitoring Aspirin 100 mg and Clopidogrel 75 mg Therapy with the PFA-100 Device in Patients with Peripheral Arterial Disease
Vascular and Endovascular Surgery, Vol. 37, No 2, 2003, 117 - 123

- Schimetta W., Pölz W.:
Fachzeitschriften und Publication Bias.
Biometrie und Medizin, Band 3/Heft 1/2003: 1 - 3
ISSN 1680-7014

- Baumgartner H., Schimetta W., Pölz G., Pölz W., Aichner F.:
Nicht-kommerzielle klinische Forschung – ärztliches Hobby oder zwingende Notwendigkeit für eine Evidenzgestützte Versorgungsmedizin?
Biometrie und Medizin, Band 3/Heft 1/2003: 10 – 22
ISSN 1680-7014

- Schimetta W., Kröll W., Pölz W., Colombo T., Gaßmayr S.E., Sirtl C., List W.F.:
Serumelimination von Hydroxyethylstärke bei mittelgradiger Einschränkung der Nierenfunktion.
In: AINS, 2002; 37: 468 - 474.
ISSN 0939-2661 (anesthesiology, intensive care, emergency medicine, pain therapy; Anesthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther.)

- Volc D., Bisharat Z., Schimetta W., Pölz W., Resch K.-L.:
Komplexe zweiwöchige Rehabilitation am Toten Meer bei Morbus Parkinson - eine Beobachtungsstudie.
Journal Pharmakologie und Therapie. 4/2002 11. Jahrgang: 103 - 109
ISSN 1432-4334

- Haltmayer M., Mueller T., Luft C., Poelz W., Haidinger D.:
Erythrocyte mean corpuscular volume associated with severity of peripheral arterial disease: an angiographic evaluation.
Ann Vasc Surg. 2002 Jul, 16(4):474-9

- Pölz W.:
Anwendungsbeobachtungen und Publication Bias.
Biometrie und Medizin, Band 2/Heft 1/2002: 1-2
ISSN 1680-7014

- Volc D., Bisharat Z., Schimetta W., Pölz W., Resch K.L.:
Complex rehabilitation of Parkinson`s disease at the Dead Sea for fourteen days – an observational study (Abstract)
Biometrie und Medizin, Band 2/Heft 1/2002: 25 - 26
ISSN 1680-7014

- Schimetta W., Schöch H., Kröll W., Pölz W., Pölz G., Mauritz W.:
Use of Hypertonic Hyperoncotic Solutions (HHS) in Clinical Routine in Austria (Abstract).
Biometrie und Medizin, Band 2/Heft 1/2002: 27 - 28
ISSN 1680-7014

- Ladner E., Plattner R., Natter S., Sparr H., Pölz W., Schimetta W.:
Remifentanyl-Propofol provides immobile vocal cords during laryngoscopic surgery.
British Journal of Anaesthesia, Volume 89 Supplement 1 September 2002, 24

- Mueller T., Luft C., Haidinger D., Poelz W., Haltmayer M.:
Erythrocyte mean corpuscular volume associated with the anatomical distribution in peripheral arterial disease.
VASA Zeitschrift für Gefässkrankheiten 2002; 31: 81 – 85

- Mueller T., Furtmueller B., Aigelsdorfer J., Luft C., Poelz W., Haltmayer M.:
Total serum homocysteine - a predictor of extracranial carotid artery stenosis in male patients with symptomatic peripheral arterial disease.
Vascular Medicine, 2001; 6: 163 - 167
ISSN 1358-863X

- Ebner T., Yaman C., Moser M., Sommergruber M., Pölz W., Tews G.:
Embryo fragmentation in vitro and its impact on treatment and pregnancy outcome.
Fertil Steril. 2001 Aug; 76(2): 281 – 285.

- Ebner T., Yaman C., Moser M., Sommergruber M., Pölz W., Tews G.:
The ineffective loading process of the embryo transfer catheter alters implantation and pregnancy rates.
Fertil Steril. 2001 Sep; 76(3): 630-632.

- Haltmayer M., Mueller T., Horvath W., Luft C., Poelz W., Haidinger D.:
Impact of atherosclerotic risk factors on the anatomical distribution of peripheral arterial disease.
International Angiology, Vol. 20 - No. 3 (September 2001), pp. 200 - 207
ISSN 0392-9590

- Mueller T., Haidinger D., Luft C., Horvath W., Poelz W., Haltmayer M.:
Association Between Erythrocyte Mean Corpuscular Volume and Peripheral Arterial Disease in Male Subjects.
Angiology, Vol. 52 - No. 9, 2001: pp. 605 - 613
ISSN 0003-3197

- Schimetta W., Schöchel H., Kröll W., Pölz W., Pölz G., Mauritz W.:
Safety of hypertonic hyperoncotic solutions - A survey from Austria
Wien Klin Wochenschr (2002) 114/3: 89 - 95
ISSN 0043-5325

- Yaman C., Ebner T., Jesacher K., Obermayr G., Pölz W., Tews G.:
Reproducibility of three-dimensional ultrasound endometrial volume measurements in patients with postmenopausal bleeding.
Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 2002; Volume 19 Issue 3, 282 - 286.

- Haltmayer M., Mueller T., Pölz W.:
Erythrocyte Mean Cellular Volume and its Relation to Serum Homocysteine, Vitamin B12 und Folate.
Acta Medica Austriaca; Heft 2, 2002, 57 - 60
ISSN 0303-8173

- () Yaman C., Ebner T., Sommergruber M., Hartl J., Pölz W., Tews G.:
Three-dimensional endometrial volume estimation as a predictor of pituitary down-regulation in an IVF-embryo transfer programme.
Human Reproduction, Vo. 15, No. 8 2000, 1698 - 1702.
Human Reproduction ISSN 0268-1161

- () Yaman C.; Ebner T., Sommergruber M., Pölz W., Tews G.:
Role of three-dimensional ultrasonographic measurement of endometrium volume as a predictor of pregnancy outcome in an IVF-ET program: a preliminary study.
Fertility and Sterility, Vol. 74, No. 4. October 2000, 797 - 801.
ISSN 0015-0282

- () Schimetta W., Pölz G., Pölz W., Aichner F., Baumgartner H.:
Some thoughts on the possible impact of the proposed European Clinical Trials Directive. GCPJ, Good Clinical Practice Journal, Volume 8, Number 1, January 2001, Page 13.
ISSN 1350-0961

- () Sirtl Clemens J., Schimetta W., Büttner T., Meiser A., Käppeler H., Pölz W., Laubenthal H.:
Hydroxyethyl starch - does it penetrate into the cerebrospinal fluid?
Journal für Pharmakologie und Therapie, Jahrgang 10, Heft 1, Februar 2001, S. 4 - 9.
ISSN 1432-4334

- () Schimetta W., Schoechl H., Kroell W., Poelz W., Poelz G., Mauritz W.:
Use of Hypertonic Hyperoncotic Solutions (HHS) in Clinical Routine in Austria.
11. International Symposium Intensivmedizin und Intensivpflege, February 2001, Bremen, Germany.

- () Schimetta W., Pölz G., Pölz W., Aichner F., Baumgartner H.:
Standard Operating Procedures (SOPs) für an klinischen Prüfungen nach dem Österreichischen Arzneimittelgesetz beteiligte Prüfer.
ASOKLIF, 2001
ISBN 3-9501440-0-5

- () Brock H., Gabriel C., Stekel H., Schimetta W., Pölz W., Schobersberger W.:
Procalcitonin indicates inflammation, not infection.
British Journal of Anaesthesia, Volume 87/1, September 2001

- () Gabriel C., Anzengruber A., Brock H., Fliesser H., Dürschmid M., Pölz W., Schimetta W., Bettelheim P., Böhler N., Necek S.:
Comparison of Hemostatic Profiles in the Intraoperative Volume Therapy with Human Albumin, Hydroxyethyl Starch (HES) and Autologous Fresh Frozen Plasma (FFP).
Biometrie und Medizin, Band 1/Heft 1/2001: 5 - 18
ISSN 1680-7014

- Pölz W., Schimetta W.:
SOPs für Prüfärzte und Sponsoren.
Österreichische Statistik-Tage 1999, Wirtschaftsuniversität Wien, S. 10.
- Gaßmayr S.E., Moser R.L., Schimetta W., Pölz W., Kröll W., List W.F.:
Hydroxyäthylstärke (HES) bei Patienten mit eingeschränkter Nierenfunktion.
In: Anästhesiologie & Intensivmedizin 40/1999, Abstractband DAK 99, S. 163.
ISSN 0170-5334
- Bukovics K., Pölz W., Schimetta W., Neumann H.:
Vergleich von Ginkgo biloba und 6% HES 200/0,5 in der Behandlung des akuten Hörsturzes.
In: Journal Pharmakol. U. Ther. 2/99, S. 48 – 56.
- Waschnig A., Pölz W., Schimetta W., Stark G., Zenker G.D.:
Hämodilution als Behandlungskonzept bei Claudicatio intermittens: Untersuchungen an Patienten mit koronarer Herzkrankheit (KHK) als Begleitsyndrom.
In: Perfusion 4/99, S 152 - 161.
ISSN 0935-0020
- Yaman C., Sommergruber M., Ebner T., Pölz W., Moser M., Tews G.:
Reproducibility of transvaginal three-dimensional endometrial volume measurements during ovarian stimulation.
In: European Society of Human Reproduction and Embryology, Okt 1999, Vol. 14, No. 10
S. 2604 – 2608.
Human Reproduction ISSN 0268-1161
- Pölz W., Schimetta W., Pölz G.:
Standard Operating Procedures – Schnittstellen zur Biometrie aus der Sicht des Sponsors.
In: Austrian Journal of Statistics, Volume 28/1999 Number 1, S. 29 -35.
ISSN 1026-597X
- Brock H., Rieger R., Gabriel C., Pölz W., Moosbauer W., Necek S.:
Haemodynamic changes during thoracoscopic surgery.
In: Anaesthesia, 2000, Volume 55, Number 1, S. 10 - 16.
ISSN 0003-2409
- Schimetta W.; Pölz W.:
Standard Operating Procedures – Schnittstellen zur Biometrie aus der Sicht des Sponsors.
In Abstracts: 46. Biometrisches Kolloquium, Internationale Biometrische Gesellschaft,
Rostock, 2000, S. 56.
- Lenz K., Schimetta W., Pölz W., Kröll W., Gruy-Kapral C., Magometschnigg D.:
Intestinal elimination of hydroxyethyl starch?
Intensive Care Medicine 2000; 26:733 - 739.ISSN 0342-4642

- () Smolle K.H., Kaufmann P., Fleck S., Lueger A., Mausser G., Pölz W., Kleinberger G., Krejs G.J.:
Influence of a novel amino acid solution (enriched with the dipeptide glycyl-tyrosine) on plasma amino acid concentration of patients with acute renal failure.
In: Clinical Nutrition 16/1997, S. 239 - 246.
ISSN 0261-5614
- () Gröchenig E.; Albegger K.; Dieterich H.J.; Franke R.P.; Gerlach E.; Jurecka W.; Kiesewetter H.; Koch G.; Ladurner G.; Pölz W.; Schimetta W.; Schneeberger R.; Volgger R.; Wilhelm H.J.; Zelger J.:
Hydroxyethylstarch-related pruritus: a prospective multicentre investigation of 544 patients.
In: Perfusion 2/1998, S. 62-69.
ISSN 0935-0020
- () Aichner F. T.; Fazekas F.; Brainin M.; Pölz W.; Mamoli B.; Zeiler K.;
Hypervolemic Hemodilution in Acute Ischemic Stroke.
In: Stroke, 29/1998, S. 743 - 749.
ISSN 0039-2499
- () Pölz W.:
Skalierung von Rangdaten einschließlich der Non-Response-Kategorie.
Österreichische Statistik-Tage 1998, Universität Linz, S. 11.
- () Dieterich H.; Kraft D.; Sirtl C.; Laubenthal H.; Schimetta W.; Pölz W.; Gerlach E.; Peter K.:
Hydroxyethyl Starch Antibodies in Humans: Incidence and Clinical Relevance.
In: Anesth Analg 86/1998, S. 1123 - 1126.
ISSN 0003-2999 (Anesthesia and Analgesia)
- () Moser R. L.; Gaßmayr S. E.; Pölz W.; Schimetta W.; Kröll W.; List W.F.:
The effects of HES 100/0,5 on coagulation in volunteers.
In: AINS, 07/1998, S. 504.
ISSN 0939-2661 (anesthesiology, intensive care, emergency medicine, pain therapy; Anesthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther.)
- () Gaßmayr S. E.; Moser R. L.; Pölz W.; Schimetta W.; Kröll W.; List W. F.:
Volume effect of 6% and 10 % HES 100/0,5 in volunteers.
In: AINS, 07//1998, S. 162 -163.
ISSN 0939-2661
- () Horwath J., Rieger G., Schmut O., Schimetta W., Pölz W., Faulborn J.:
Klinische Studie zur Beurteilung der Kurzzeitverträglichkeit eines lipidhaltigen Tränenersatzmittels bei Patienten mit Trockenem Auge.
In: Spektrum der Augenheilkunde (1998), 12/4, S. 143 - 147.
ISSN 0946-3151

- () Pölz W.:
Überprüfung und Erhöhung der Diskriminierfähigkeit von Skalen.
In: Report Weierstraß-Institut für Angewandte Analysis und Stochastik im
Forschungsverbund Berlin e.V. 10/1996, S. 51-55.

- () Pölz W.:
Überprüfung und Erhöhung der Diskriminierfähigkeit von Skalen am Beispiel des Self-
Assessment-Scores „Schmerzen“.
In: Report Weierstraß-Institut für Angewandte Analysis und Stochastik im
Forschungsverbund Berlin e.V. 10/1996, S. 89-92.

- () Gröchenig E.; Albegger K.; Dieterich H.J.; Franke R.P.; Gerlach E.; Jurecka W.;
Kiesewetter H.; Koch G.; Kraft D.; Ladurner G.; Pölz W.; Schimetta W.; Schneeberger R.;
Volgger R.; Wilhelm H.J.; Zelger J.:
Durch Hydroxyethylstärke induzierter Pruritus: Ergebnisse einer prospektiven
multizentrischen Untersuchung an 544 Patienten.
Tübinger Anaesthesie-Symposium 1997, Universität Tübingen, 1997.

- () Lenz K.; Kröll W.; Magometschnigg D.; Pölz W.; Schimetta W.:
Intestinale Elimination von Hydroxyethylstärke (HES).
Tübinger Anaesthesie-Symposium 1997, Universität Tübingen, 1997.

- () Gabriel Ch.; Brock H.; Pölz W.; Anzengruber A.; Fliesser H.; Dürrschmid M.; Schimetta
W.; Böhler N.; Necek S.:
Einfluß von 6% Hydroxyäthylstärke (HES 200/0,5) auf die Gerinnung während der
autologen Blutabnahme.
Tübinger Anaesthesie-Symposium 1997, Universität Tübingen, 1997.

- () Kröll W.; Gaßmayr S.E.; Izmail S.; Sabutsch S.; Colombo T.; Schimetta W.; Pölz W.; List
W.F.:
Akute hämodynamische Wirkungen bei Small-volume-Resuscitation.
Tübinger Anaesthesie-Symposium 1997, Universität Tübingen, 1997.

- () Lenz K.; Kröll W.; Magometschnigg D.; Pölz W.; Schimetta W.:
Intestinal Elimination of Hydroxyethylstarch.
In: Journal of Intensive Care Medicine, 23/1997, S. 143.

- () Aichner F.; Brainin M.; Fazekas F.; Mamoli B.; Pölz W.; Zeiler K.; MAHST Study Group,
Austria:
Hypervolemic hemodilution and rehydration in the early phase of ischemic stroke: Results
of the multicenter Austrian hemodilution stroke trial (MAHST).
In: Journal of the Neurological Sciences, Supplement to Volume 150/1997, S. 76.

- () Groechenig E.; Albegger K.; Dieterich H.J.; Franke R.P.; Gerlach E.; Jurecka W.;
Kiesewetter H.; Koch G.; Kraft D.; Ladurner G.; Pölz W.; Schimetta W.; Schneeberger R.;
Volgger R.; Wilhelm H.J.; Zelger J.:

- Hydroxyethylstarch-induced pruritus: results of a prospective multicenter investigation in 544 patients.
In: Proceedings 14. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Mikrozirkulation und Hämorheologie e.V., Berlin, 1995, S. 23.
- () Brock H.; Rapf B.; Necek S.; Gabriel C.; Peterlik C.; Pölz W.; Schimetta W.; Bergmann H.:
Vergleichende Untersuchungen zur postoperativen Volumentherapie bei kardiochirurgischen Patienten.
In: Der Anaesthesist 44, 1995, S. 486.
- () Haas A.; Sochor G.; Ebner Ch.; Schimetta W.; Pölz W.; Zenz H.; Schmut O.; Faulborn J.; Vidic B.:
Iso- und hypervolämische Hämodilutionstherapie bei retinalen Venenastverschlüssen - Ergebnisse einer prospektiven kontrollierten Studie über 6 Monate.
In: Journal für Pharmakologie und Therapie 1/96, 5. Jahrgang, S. 12 - 17.
- () Pölz W.:
"Optimale" Skalierung von Rangdaten einschließlich der Non-Response-Kategorie.
In: Proceedings 42. Biometrisches Kolloquium, Internationale Biometrische Gesellschaft, Magdeburg, 1996, S. 66.
- () Schimetta W.; Pölz G.; Pölz W.; Aichner F.:
Standard Operating Procedures (SOPs) für an klinischen Prüfungen nach dem Österreichischen Arzneimittelgesetz beteiligte Prüfer.
GFI Verlag, 1996.
ISBN 3-9804536-2-6
- () Dieterich H.-J.; Kraft D.; Sirtl C.; Laubentahl H.; Schimetta W.; Pölz W.; Gerlach E.; Peter K.:
HES-reaktive Antikörper beim Menschen. Inzidenz und klinische Relevanz.
In: Der Anaesthesist 45/2, 1996, S. 155.
- () Kröll W.; Izmail S.; Sabutsch S.; Gaßmayr S.E.; Pölz W.; Schimetta W.; List W.F.:
Volume Effect of 6% and 10% HES 100/0.5.
In: Proceedings 15. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für klinische Mikrozirkulation und Hämorheologie e.V. Dortmund, 1996, S. 17.
- () Kröll W.; Izmail S.; Sabutsch S.; Gaßmayr S.E.; Pölz W.; Schimetta W.; List W.F.:
Hypertonic Saline in Normovolemic Volunteers.
In: Supplement to Shock 6/1996, S. 20.
- () Izmail S.; Kröll W.; Gaßmayr S.E.; Sabutsch S.; Pölz W.; Schimetta W.; List W.F.:
Acute Hypotension in Anesthetized Patients caused by Hypertonic Saline.
In: Supplement to Shock 6/1996, S. 21.
- () Pölz W.:
Multivariate optimal scaling for ordered categories.
In: Proceedings 18. Jahrestagung - 18th Annual Conference Gesellschaft für Klassifikation e.V., Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, 9. -11. März 1994, S. 171-173.

- Kröll W.; Rumpold-Seitlinger G.; Pölz W.; Schimetta W.:
Small Volume Resuscitation: Eine neue und sinnvolle Ergänzung zur konventionellen Volumenersatztherapie des hypovolämischen Schocks.
In: Der Mediziner: Notfallmedizin (Fortbildung) Nr. 10, 1994, S. 36.
- Kröll W.; Gabriel S.; Pölz W.; Schimetta W.:
Hypertone-hyperonkotische Lösungen. Initialer Volumenersatz bei Hypovolämie.
In: Intensiv 2, 1994, S. 171.
- Kröll W.; Gravenstein D.; Kaloud H.; Rumpold-Seitlinger G.; Pölz W.; Pürstner P.W.; List W.F.:
The effect of sufentanil 0.3m/kg on VC, FEV₁ and PaCO₂ in volunteers.
In: Mutz N.J.; Koller W.; Benzer H.: International Proceedings Division, 7th European Congress of Intensive Care Medicine, Innsbruck, June 14-17, 1994, Monduzzi Editore, Bologna, 1994, S. 1027-1030.
- Pölz W.:
Optimal Scaling for Ordered Categories.
In: Computational Statistics 10/1, 1995, Physica Verlag, Heidelberg, S. 37-41.
- Brock H.; Rapf B.; Necek S.; Gabriel C.; Peterlik C.; Pölz W.; Schimetta W.; Bergmann H.:
Vergleichende Untersuchungen zur postoperativen Volumentherapie bei kardiochirurgischen Patienten.
In: Anaesthesist 44, Springer-Verlag, 1995, S. 486-492.
- Ismaïl S.; Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.; List W.F.:
The effects of 7.2% NaCl- 10% HES 20/0.5 on VO₂ and DO₂ in septic patients.
In: Biorheology Vol. 32, Nos. 2-3, Pergamon, 1995, S. 138-139.
- Gröchenig E.; Albecker K.; Dieterich H.J.; Franke R.P.; Gerlach E.; Jurecka W.; Kiesewetter H.; Koch G.; Kraft D.; Ladurner G.; Pölz W.; Schimetta W.; Schneeberger R.; Volgger R.; Wilhelm H.J.; Zelger J.:
Hydroxyäthylstärke-induzierter Pruritus - Ergebnisse prospektiver Erhebungen an sechs Krankenanstalten.
In: VASA (Zeitschrift für Gefäßkrankheiten), Supplementum 45, 1995, S. 35.
- Kaloud H.; Baumgartner A.; Pölz W.; Kröll W.; List W.F.:
Vergleich von APACHE III und SAPS II bei polytraumatisierten Patienten.
In: Der Anaesthesist 44/2, 1995, S. 486 (Zentraleuropäischer Anästhesiekongreß, 4. - 8. September 1995, Wien).
- Baumgartner A., Kaloud H.; Pölz W.; Kröll W.; List W.F.:
Vergleich von APACHE II und APACHE III bei polytraumatisierten Patienten.
In: Der Anaesthesist 44/2, 1995, S. 487 (Zentraleuropäischer Anästhesiekongreß, 4. - 8. September 1995, Wien).
- Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
"Small volume resuscitation" - Eröffnen sich damit neue Möglichkeiten in der Behandlung des hypovolämischen Schocks?
In: Wiener klinische Wochenschrift, 106. Jahrgang, Heft 1, Springer-Verlag Wien/New York, 1994, S. 8 - 14.

- () Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Logistik des Volumenersatzes mit hypertonen-hyperonkotischen Lösungen bei der Therapie der Hypovolämie im Katastrophenfall.
In: Der praktische Arzt, Österreichische Zeitschrift für den Allgemeinmediziner und den Facharzt in der Praxis, 48. Jahrgang 1994, Medizinische Fachzeitschriften GmbH, Göttlesbrunn, S. 135 - 142.
- () Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Richtlinien zur Behandlung eines hypovolämischen Schocks im Katastrophenfall.
In: Wehrmed. Mschr. Heft 1/1994, S. 4 - 7.
- () Haring H-P.; Pohl P.; Schimetta W.; Pölz W.; Aichner F.:
Hydroxyethylstarch - Influence of Molar Substitution on Haemorheologic Parameters: A Clinical Double Blind Study.
In: Clinical Hemorheology, Vol. 14, No. 1, Elsevier Science Ltd, USA, 1994, S. 11-18.
- () Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Volumenersatz mit hypertonen-hyperonkotischen Lösungen in der Notfallmedizin.
In: Anästhesie Notfallmedizin, Intensivbehandlung, Schmerzbehandlung, Herausgeber: Fresenius-Stiftung, Bad Homburg, Heft 1/1994, 22. Jahrgang, S. 208-230.
- () Wallner F.; Lukesch H.; Pölz W.; Schimetta W.; Löffler W.H.:
Über den Einsatz einer elektrolytfreien HES-Glyzerinlösung bei neurointensivmedizinischen Patienten mit Hypernatriämie.
In: Beitr. Anaesth. Intens. Notfallmed. 43, 1994, S. 391-400.
- () Kröll W.; Pölz W.; Colombo T.; Steindorfer P.:
Substitutionsgrad und volumenexpandierender Effekt unterschiedlicher mittelmolekularer Hydroxyäthylstärke (HAES)-Lösungen.
In: Wien Klin. Wochenschr. 106/13, 1994, S. 416-421.
- () Kröll W.; Gravenstein D.; Kaloud H.; Rumpold-Seitlinger G.; Pölz W.; List W.F.:
The effect of sufentanil 0.3m/kg on VC, FEV₁ and PaCO₂ in volunteers.
In: Mutz N.J.; Koller W., Benzer H.: Intensive Care Medicine Vol. 20, Suppl. 2, Springer, Wien/Heidelberg/NewYork, 1994, S. 138.
- () Kröll W.; Kaloud H.; Rumpold-Seitlinger G.; Schimetta W.; Pölz W.:
Hypertonic-hyperoncotic solution - a new approach in fluid resuscitation.
In: Proceedings The Second Pan-European Conference on Emergency Medical Services, Abano Terme, Italy, August 28 - September 1, 1994, S. 2-3.
- () Kröll W.; Kaloud H.; Pölz W.; Baumgartner A.; Rumpold-Seitlinger G.; Schimetta W.:
OSMOHES®: Neue Aspekte bei der Volumenersatztherapie.
In: Rettungsdienst (Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin) 17/7, 1994, S. 6.
- () Pölz W.:
Statistical scaling.
In: A. Karmann, K. Mosler, M. Schader, G. Uebe (eds.): Operations Research '92. Physika-Verlag, Heidelberg, 1993, S. 384-386.

- () Haring H-P.; Pohl P.; Schimetta W.; Pölz W.; Aichner F.:
Hydroxyethylstarch - Influence of Molar Substitution on Hemorheologic Parameters: A Clinical Double Blind Study.
In: Clinical Hemorheology, Pergamon Press, New York/Oxford/Seoul/Tokio, Juli 1993, S. 319.
- () Pölz W.:
An Applied Systems Approach to Empirical Data.
In: Problems of Support, Survival and Culture. Special Issue of Systemica: The Journal of the Dutch Systems Group, Thesis Publishers, Amsterdam, 1993, S. 235-244.
- () Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Hyperosmolarer Flüssigkeitsersatz in der Behandlung des hypovolämischen Schocks?
In: Akt. Ernähr. - Med. 18, 1993, S. 243-249.
- () Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Hypertone-hyperonkotische Lösungen. Neue Möglichkeiten in der Behandlung des hypovolämischen Schocks.
In: Arzt im Einsatz, Herausgeber: Landesfeuerwehrverband Steiermark, 2/93, S. 7-13.
- () Brunmayr E.; Pölz W.:
Verteilung des Rechtsextremismus bei österreichischen Jugendlichen.
Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1993.
- () Kröll W.; Gerner P.; Pölz W.:
Vergleichende Untersuchung zur Volumenwirkung körperfremder Kolloide.
In: Perfusion 7/93/6. Jahrgang, Klaus Pia Verlagsges. mbH, Nürnberg/Wien, 1993, S. 286-299.
- () Pölz W.:
Multivariate optimal scaling for ordered categories.
In: Proceedings IFCS - 93, 4th Conference of the International Federation of Classification Societies, Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications Paris, 1993, S. 239 - 240.
- () Költringer P.; Langsteger W.; Schimetta W.; Pölz W.; Eber O.:
Der Einfluß des Molekulargewichtes von HAES auf die Erythrozytenfluidität.
In: Proceedings 12. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Mikrozirkulation und Härorheologie e.V. in Göttingen, 1993, S. 35.
- () Költringer P.; Langsteger W.; Schimetta W.; Pölz W.; Eber O.:
Einfluß von Hydroxyäthylstärke unterschiedlichen Molekulargewichtes auf Erythrozyten.
In: Perfusion 11/93/6. Jahrgang, Klaus Pia Verlagsgesellschaft mbH, Nürnberg/Wien, 1993, S. 424 - 428.
- () Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Erste Erfahrungen mit hypertonen-hyperonkotischen Lösungen als initialer Volumenersatz in der Behandlung der Hypovolämie.
In: Perfusion 11/ 1991 /4. Jahrgang, Klaus Pia Verlag Nürnberg-Wien, S. 367-374.

- Pölz W.:
An Applied Systems Approach to Empirical Data.
In: Proceedings International Conference on Problems of Support, Survival and Culture.
Problems of Support, Survival & Culture, Center for Innovation and Cooperative Technology, University of Amsterdam, 1991, S. 99-107.
- Pölz W.:
A method for the stepwise approximation to "maximum correlation" with ordered categories and its applications.
Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1992.
- Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Erste Erfahrungen mit einer hypertonen-hyperonkotischen Lösung in der präklinischen Therapie der Hypovolämie.
In: Jung, Kiesewetter, Volger, Ehrly: Aktuelles aus der klinischen Mikrozirkulation und Hämorheologie, Blackwell Wissenschaft, Berlin, 1992, S. 218-223.
- Weidinger P.; Pölz W.; Besci C.; Wehofer D.:
Die Hämodilution als neuer Weg in der konservativen Therapie bei der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit - Vergleich zwischen Beutelplasmapherese und hypervolämischer Hämodilution.
In: Jung, Kiesewetter, Volger, Ehrly: Aktuelles aus der klinischen Mikrozirkulation und Hämorheologie, Blackwell Wissenschaft, Berlin, 1992, S. 350-361.
- Kröll W.; Pölz W.; Schimetta W.:
Stellenwert von 7,2 % NaCl -10 % HES 200/0,5 in der prähospitalen Behandlung einer Hypovolämie?
In: Der Notarzt 8, Georg Thieme Verlag Stuttgart - New York, 1992, S. 72-75.
- Pölz W.:
Ein schrittweises Verfahren zur optimalen Skalierung von Daten und seine Anwendung zur Stabilitätsprüfung von Rangdaten.
In: Proceedings 16. Jahrestagung der Gesellschaft für Klassifikation e.V. Information und Klassifikation, Universität Dortmund, 1992, S. 75.
- Pölz W.:
Statistical scaling.
In: Proceedings 17th Symposium on Operations Research, Universität der Bundeswehr Hamburg, 1992, S. 164.
- Löffler W.H.; Wallner F.; Pölz W.; Lukesch H.:
Verlauf von KOD und Hkt unter antiödematöser Therapie mit einer elektrolytfreien HES-Glycerinlösung.
In: Proceedings 3rd International Symposium Central Nervous System Monitoring, Gmunden, Oktober 1992.
- Pölz W.:
Ein alternativer Ansatz zur Ableitung des Verfahrens der Korrespondenzanalyse. Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1986.

- Pölz W.:
Gewöhnlicher und ungewöhnlicher Verlauf beim Bronchialkarzinom.Schriftenreihe
Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1986.
- Pölz W.:
Ein schrittweises Verfahren zur Bestimmung der Maximalkorrelation bei ordinalen
Daten.Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik,
Linz, 1987.
- Pölz W.:
Religion in der offenen Gesellschaft.In: Neumann, Fischer: Toleranz und Repression,
Campus, Frankfurt-New York, 1987, S. 33-43.
- Pölz W.; Zäpfel G.:
Zur Analyse von Wettbewerbsvorteilen einer strategischen Geschäftseinheit.In: Marketing,
Zeitschrift für Forschung und Praxis, Nr. 4, Franz Vahlen, München, 1987, S. 257-265.
- Pölz W.:
Berufswahl und Bildungsgang nach der Hauptschule (Abschlußbericht der Langzeitstudie),
1988.
- Pölz W.:
Ein dispositionsstatistisches Verfahren zur optimalen Informationsausschöpfung aus
Datensystemen mit unterschiedlichem Ausprägungsniveau der Merkmale. Europäische
Hochschulschriften, Band XXII/164, Peter Lang Verlag, Frankfurt-Bern, 1988.
- Pölz W.:
Optimal scaling for ordered categories
In: M.C. Jackson, P. Keys, S.A. Cooper: Operational Research and the Social Sciences,
Plenum Publishing Corporation, New York, 1989, S. 497-501.
- Pölz W.:
Combination of different systems by means of the natural scaling correlation coefficient.
In: Proceedings "33rd Annual Meeting of the International Society of General Systems
Research", Edinburgh, 1990.
- Pölz W.:
Optimale Informationsausschöpfung aus Datensystemen und ihre Nutzung für Unter-
nehmensstrategien.
In: Hans Czap: Wirtschaftskybernetik und Systemanalyse, Band 15:
Unternehmensstrategien im sozio-ökonomischen Wandel, Duncker & Humbolt, Berlin,
1990, S. 159-166.
- Pölz W.:
Prognose von drogen- bzw. sektengefährdeten Jugendlichen - Zusatzerhebung zur
Justierung des Testinstruments, Projekt Nr. 4390 des Fonds zur Förderung der
wissenschaftlichen Forschung.Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale
Forschungsstatistik, Linz-Wien, 1982.
- Pölz W.; Brunmayr E.:
Verteidigungsbereitschaft junger Österreicher I - Einrückenstudie.Schriftenreihe
Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1982.

- Pölz W.; Brunmayr E.:
Verteidigungsbereitschaft junger Österreicher I - Abrüsterstudie. Geheimer Projektbericht für das Bundesministerium für Landesverteidigung, Wien, 1982.
- Pölz W.; Brunmayr E.:
Jugend und Freizeit in niederösterreichischen Gemeinden.Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1983.
- Pölz W.:
Stimmung und Hintergründe der Jugendbewegung.Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1983.
- Pölz W.; Brunmayr E.:
Hoffnung der Bürger - Verstaatlichung des Bürgers.Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1983.
- Pölz W.; Brunmayr E.:
Jugend in Vorarlberg.Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1984.
- Pölz W.; Beran H.:
Statistische Grundlagen der Finanzbedarfserhebung.In: Bauer, Brandstetter, Goschler: Probleme und Tendenzen der kommunalen Investitionstätigkeit, Jugend und Volk, Wien-München, 1984, S. 78-79.
- Pölz W.:
Gedanken zur Forderung des Papstes nach einem neuen Humanismus.
Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1985.
- Pölz W.:
Jugendsekten - Prognose über das Gefährdungspotential bei Jugendlichen.In: Beran, Pichler: Beiträge zur Systemforschung, Springer, Wien-New York, 1985, S. 219-226.
- Pölz W.:
Die Berufswahl von Jugendlichen im Umfeld der Arbeitslosigkeit.In: Bühler, Hofmann, Malinsky, Reber, Pernsteiner: Die ganzheitlich-verstehende Betrachtung der sozialen Leistungsordnung, Springer, Wien-New York, 1985, S. 59-70.
- Pölz W.:
Versuch einer Imageanalyse der beiden Großparteien. Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1977.
- Pölz W.:
Möglichkeiten der Analyse von Individualdifferenzen bei multidimensionalen Messungen.
Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1977.
- Pölz W.:
Isometrie des semantischen Differentials.
(Diplomarbeit). Linz, 1977.

- Pölz W.:
Versuch der Aufstellung von Maßnahmenpaketen betreffend den Fremdenverkehr im "Adalbert-Stifter-Naturpark" und Vergleich des Entwicklungsgrades der Gemeinden des südwestlichen Mühlviertels. Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, (Beilage zur Informatika Nr. 14), Linz, 1977.
- Pölz W.:
Die Bewertung ganzer Unternehmungen. Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1978.
- Pölz W.; Brunmayr E.:
Lebenskonzepte und Wertvorstellungen österreichischer Jugendlicher. Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1978.
- Pölz W.; Beran H.:
Statistische Grundlagen der Finanzbedarfserhebung 1979-1982. In: Bauer, Brandstetter, Goschler: Kommunale Investitionspläne 1979-1982, Jugend und Volk, Wien-München, 1980.
- Pölz W.:
Prognose von drogen- bzw. sektengefährdeten Jugendlichen (Dissertation). Linz, 1980.
- Pölz W.; Brunmayr E.:
Selbstmordgefährdete Jugendliche in Oberösterreich. Schriftenreihe Angewandte Systemforschung und Integrale Forschungsstatistik, Linz, 1981.
- Pölz W.:
Prognosen von drogen- bzw. sektengefährdeten Jugendlichen. Verlag Verband der wissenschaftlichen Gesellschaften Österreichs, Wien, 1981.
- Pölz W.; Brunmayr E.:
Jugendreligionen. Report 26, Wien, 1981.
- Pölz, W.; Mayr J.:
Ein Fragebogen zur Erfassung fachspezifischer Prüfungsangst und Schulunlust. In: Unser Weg, Heft 7-8, Leykam, Graz-Wien, 1982, S. 265-273.