

1. Originalbeiträge

- 1.1 Stöcker W, Hempel K. **Inactivation and excretion of dopamine by the cat kidney in vivo.** Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 295: 123-126 (1976).
- 1.2 Stöcker W. **Über eine Methode zur Bestimmung der spezifischen Radioaktivität und der biologischen Halbwertszeit des Methylgruppendonators S-Adenosylmethionin unter in-vivo-Bedingungen.** Dissertation bei Herrn Prof. Dr. Dr. Klaus Hempel am Institut für Medizinische Strahlenkunde der Universität Würzburg (summa cum laude) (1976).
- 1.3 Stöcker W, Roos G, Lange HW, Hempel K. **Monitoring of the specific radioactivity of S-adenosylmethionine in kidney in vivo.** Eur J Biochem 73: 163-169 (1977).
- 1.4 Hempel K, Thomas G, Roos G, Stöcker W, Lange HW. **N-epsilon-methyl-groups on the lysine residues in histones turn over independently of the polypeptide backbone.** Hoppe-Seyler's Z Physiol Chem 360: 869-876 (1979).
- 1.5 Stöcker W, Geusendam G, Drozd A, Vosberg A. **Die Präparation von Thrombocyten und Granulocyten mit der neuen IBM-Continuous-Flow-Zentrifuge. Verbesserungen der Methodik.** Forschungsergebnisse der Transfusionsmedizin und Immunhämatologie 7: 377-392 (1980).
- 1.6 Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **Hypothese zur Immunpathogenese des Morbus Crohn.** Dtsch Med Wochenschr 109(51-51): 1984-1986 (1984).
- 1.7 Stöcker W, Otte M, Ulrich S, Normann D, Stöcker K, Jantschek G. **Autoantikörper gegen exokrines Pankreas und gegen intestinale Becherzellen in der Diagnostik des Morbus Crohn und der Colitis ulcerosa.** Dtsch Med Wschr 109(51-52): 1963-1969 (1984).
- 1.8 Stöcker W, Scriba PC. **Die Anwendung einer neuen, rationellen Immunfluoreszenztechnik in der klinischen Routinediagnostik.** Kolloquium über Autoimmunphänomene bei Schilddrüsenerkrankungen, Freiburg. Publiziert in: Schatz, H., Doniach, D. (Hrsg.): Autoimmunität bei Schilddrüsenerkrankungen. Georg-Thieme-Verlag Stuttgart 157-174 (1984).
- 1.9 Stöcker W, Ulrich S, Normann D, Stöcker K, Jantschek G, Otte M. **Autoantikörper bei Colitis ulcerosa und bei Morbus Crohn.** Verh Dtsch Ges Inn Med 90: 1590-1592 (1984).
- 1.10 Stöcker K, Stöcker W, Ritter-Frank Y, Scriba PC. **Chemisch-aktivierte Glasobjektträger für Gefrierschnitte und ihre Anwendung in der Autoantikörperdiagnostik.** Acta histochem (Jena) Suppl 31: 283-294 (1985).
- 1.11 Stöcker W. **Moderne Autoantikörper-Diagnostik.** Focus MHL 3, Zeitschrift für Wissenschaft, Forschung und Lehre an der Medizinischen Hochschule Lübeck 252-262 (1985).
- 1.12 Stöcker W. **Rationelle Histochemie mit einer neuen Mikroanalysemethode.** Acta Histochem Suppl 31: 269-281 (1985).
- 1.13 Stöcker W, Geusendam G, Schmitz H, Mohr H, Berndt H. **Rationelle Mikroanalysetechnik zum Nachweis von Antikörpern gegen HTLV-III, CMV und EBV mit der indirekten Immunfluoreszenz.** Beitr Infusionstherapie klin Ernähr 15: 51-57 (1986).

- 1.14 Stöcker W, Poschmann A, Seitz C, Heise R, Hornof B, Böcker W. **Rationelles Screening von Fusionsüberständen zum histochemischen Nachweis monoklonaler Antikörper gegen Tumor-assoziierte und andere Antigene.** Verh Dtsch Ges Path 70: 393-395 (1986).
- 1.15 Stöcker W, Schatz H. **Sind die neueren Methoden zur Bestimmung von Autoantikörpern gegen Schilddrüsen-Antigene den älteren überlegen?** In: Pfannenstiel P, Emrich D, Weinheimer B. (Hrsg.): Schilddrüse 1985. Verhandlungsbericht der 7. Konferenz über die menschliche Schilddrüse, Homburg an der Saar. Georg-Thieme-Verlag Stuttgart 150-160 (1986).
- 1.16 Kölble K, Gleißner B, Diepgen T, Stöcker W, Mohr C, Kalies I, Druschky KF, Kalden JR. **Complotypes of the MHC-linked class III genes in myasthenia gravis.** In: Pruzanski, W., Seligmann, M. (Hrsg.): Clinical immunology. Elsevier Science Publishers b. v., Biomedical Division 101-104 (1987).
- 1.17 Stöcker W, Otte M, Normann D, Ulrich S, Finkbeiner H, Stöcker K, Jantschek G, Scriba PC. **Autoantibody-profiles reveal a potent autoimmunity against a component of pancreatic juice in Crohn's disease.** Scand J Gastroenterol 22(139): 41-52 (1987).
- 1.18 Stöcker W, Otte M, Ulrich S, Normann D, Finkbeiner H, Stöcker K, Jantschek G, Scriba PC. **Autoimmunity to pancreatic juice in Crohn's disease. Results of an autoantibody screening in patients with chronic inflammatory bowel diseases.** Scand J Gastroenterol Suppl. 139:41-52 (1987).
- 1.19 Stöcker W. **Moderne Autoantikörper-Diagnostik.** Leitz-Mitteilungen für Wissenschaft und Technik 9: 36-44 (1987).
- 1.20 Stöcker W. **Moderne Techniken für die Histochemie.** Verh Anat Ges 81: 473-474 (1987).
- 1.21 Stöcker W. **Welche Bedeutung hat der Nachweis von Antikörpern gegen exokrines Pankreasgewebe zur Diagnose eines Morbus Crohn?** Internistische Praxis 28: 48-49 (1987), Pädiatrische Praxis 37: 271-272 (1988) und Chirurgische Praxis 39: 619-620 (1988).
- 1.22 Stöcker W. **Die BIOCHIP-Technologie: Ein neuer Weg der Produktion Festphase-gebundener Bioreagenzien für das medizinische und biologische Laboratorium.** Dokumentation zur erfolgreichen Bewerbung um den vom Wirtschaftsminister des Landes Schleswig-Holstein überreichten Schmidt-Römhild-Technologiepreis 1989. Festveranstaltung am 10. November 1989 im Audienzsaal des Lübecker Rathauses.
- 1.23 Vieregge P, Branczyk B, Barnett W, Stöcker W, Soyka D, Kömpf D. **Stiff-Man-Syndrom. Bericht über vier Fälle.** Nervenarzt 65:712-717 (1994).
- 1.24 Frank S, Rihs HP, Stöcker W, Müller J, Dumont B, Baur X, Schackert HK, Schackert G. **Combined detection of CD44 isoforms by exon-specific RT-PCR and immunohistochemistry in primary human brain tumors and brain metastases.** Biochem Biophys Res Commun 222: 794-801 (1996).
- 1.25 Proost S, Schlumberger W, Meyer W, Dähnrich C, Müller-Kunert E, Sonnenberg K, Stöcker W. **EUROPLUS - A BIOCHIP combination consisting of tissue sections and antigen spots for indirect immunofluorescence. Primate intestine (endomysium) plus gliadin, rat kidney plus M2, primate stomach plus intrinsic factor.** J Lab Med 20: 670 (1996).
- 1.26 Proost S, Schlumberger W, Meyer W, Dähnrich C, Müller-Kunert E, Sonnenberg K,

- Stöcker W. **EUROPLUS - Eine BIOCHIP-Kombination aus Gewebeschnitten und Einzelantigenen für die indirekte Immunfluoreszenz: Endomysium /Gliadin, AMA/M2 und Parietalzellen/Intrinsic-Faktor.** J Lab Med 20: 670 (1996).
- 1.27 Schuppert F, Müller-Kunert E, Stöcker W, Bokemeyer C, Schmoll HJ, von zur Mühlen A, Rambusch EG. **Zytokin-Therapie und Endokrinium: Ist es sinnvoll, mehr als die Schilddrüse zu untersuchen?** Med Klin 91: 59-65 (1996).
- 1.28 Stöcker W, Keiner T, Abendroth K, Hein G, Knöll A, Stein G, Müller-Kunert E, Splitt B, Meyer W, Schlumberger W. **Anti-lipocyte and other autoantibodies in a patient with generalized lipotrophic diabetes mellitus.** J Lab Med 20: 671 (1996).
- 1.29 Abendroth K, Stöcker W, Oelzner P, Keiner T, Stein G. **Bisher unbekannte Autoantikörper gegen Adipocyten bei insulinresistentem Diabetes mellitus mit schwerer Lipotrophie (Lawrence-Syndrom).** Diabetes und Stoffwechsel 6(1): 104 (1997).
- 1.30 Arbusow V, Strupp M, Dieterich M, Stöcker W, Naumann A, Schulz P, Brandt T. **Serum antibodies against membranous labyrinth in patients with idiopathic bilateral vestibulopathy.** L Neurol 245: 132-136 (1998).
- 1.31 Hübler A, Abendroth K, Keiner T, Stöcker W, Kauf E, Hein G, Stein G. **Dysregulation of insulin-like growth factors in a case of generalized acquired lipotrophic diabetes mellitus (Lawrence syndrome) connected with autoantibodies against adipocyte membranes.** Exp Clin Endocrinol Diabetes 106: 79-84 (1998).
- 1.32 Stöcker W, Teegen B, Meyer W, Müller-Kunert E, Proost S, Schlumberger W, Sonnenberg K. **Differenzierte Autoantikörper-Diagnostik mit BIOCHIP-Mosaiken.** In: Conrad K (Hrsg). Autoantikörper. Pabst Science Publishers 78-99 (1998).
- 1.33 Helmchen C, Arbusow V, Jäger L, Strupp M, Stöcker W, Schulz P. **Cogan's Syndrome: Clinical significance of antibodies against inner ear and cornea.** Acta otolaryngol Stockh 119: 528-537 (1999).
- 1.34 Ossendorf M, Schlumberger W, Schneider T, Orth T, Dähnrich C, Stöcker W, Prellwitz W. **Diagnostic relevance of antibodies against transglutaminase, endomysium, reticulin and gliadin in coeliac disease.** Vortrag zum Vierten Dresdner Autoantikörper-Symposium, 21. bis 24. Oktober 1998 in Dresden. J Lab Med 23(12): 710 (1999).
- 1.35 Yan HP, Stöcker W, Hu XH et al. **The examination of serum anti-mitochondria antibody and its subtypes in the patients with hepatitis and cirrhosis of liver.** Chinese J Experimental Clinical Immunology 11:7-10 (1999).
- 1.36 Gospos A, Teegen B, Beenk W, Löwenkamp K, Voigt A, Müller-Kunert E, Schlumberger W, Dähnrich C, Vogt P, Stöcker W. **Erhöhung der Trefferquote in der Autoantikörper-Diagnostik durch sinnvolle Erweiterung der Analysenaufträge im Vergleich zur gezielten Bearbeitung.** J Lab Med 24(10): 464 (2000).

- 1.37 Meyer W, Schneider B, Klotz M, Schlumberger W, Stöcker W. **Detection of autoantibodies against gangliosides in neurological disorders.** J Lab Med 24 (10): 463 (2000).
- 1.38 Schlumberger W, Dähnrich C, Kardinahl S, Ossendorf M, Annis P, Teegen B, Müller-Kunert E, Stöcker W. **The antigenic substrate "human endomysium" is more reliable in serologically diagnosing coeliac disease than guinea pig tissue transglutaminase.** J Lab Med 24: 463 (2000).
- 1.39 Teegen B, Müller-Kunert E, Zerbe B, Dähnrich C, Groeury M, Humbel RL, Schlumberger W, Stöcker W. **Prevalence of antibodies against *Saccharomyces cerevisiae* in the diagnosis of chronic-inflammatory bowel disease.** J Lab Med 24: 494 (2000).
- 1.40 Blankenberg S, Rupprecht HJ, Bickel C, Espinola-Klein C, Rippin G, Hafner G, Ossendorf M, Steinhagen K, Meyer J. **Cytomegalovirus infection with interleukin-6 response predicts cardiac mortality in patients with coronary artery disease.** Circulation 103: 2915-2921 (2001).
- 1.41 Lehmann C, Müller-Kunert E, Schlumberger W, Stöcker W. **Autoantikörperdiagnostik.** DBI Der Bayerische Internist 21(6): 365-373 (2001).
- 1.42 Rupprecht HJ, Blankenberg S, Bickel C, Rippin G, Hafner G, Prellwitz W, Schlumberger W, Meyer J. **Impact of viral and bacterial infectious burden on long-term prognosis in patients with coronary artery disease.** Circulation 104:25-31 (2001).
- 1.43 Steinhagen K, Schlumberger W, Stöcker W. **Nachweis einer spezifischen intrathekalen Antikörpersynthese mit modernen ELISA-Testsystemen: Hohe Trefferquote bei Multipler Sklerose und Neuroborreliose.** J Lab Med 25(3/4): 135-149 (2001).
- 1.44 Stöcker W. **Autoantibody diagnostics in gastrointestinal diseases including autoimmune hepatitis.** Nowny Lekarskie 70(3): 15-19 (2001).
- 1.45 Meyer W, Sperling K, Siegemund M, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROBLOT.ax – A membrane-based rapid assay for the detection of autoantibodies against extractable nuclear antigens (ENA).** J Lab Med 26(9/10): 516 (2002).
- 1.46 Yan HP, Stöcker W, He L, Zhang S, Li X, Huang D, Zhao C. **Study on anti-liver antigens in Chinese patients with different liver diseases.** Chin J Microbiol Immunol 22:522-525 (2002).
- 1.47 Krüger S, Thorns C, Stöcker W, Müller-Kunert E, Böhle A, Feller AC. **Prognostic value of MCM2 immunoreactivity in stage T1 transitional cell carcinoma of the bladder.** Eur Urol 34(2):138-145 (2003).
- 1.48 Niedrig M, Sonnenberg K, Yan H, Lehmann C, Pfeiffer T, Stöcker W. **Antibody response in patients infected with the new coronavirus causing severe acute respiratory syndrome (SARS).** J Clin Virol 27: 1-15 (2003).
- 1.49 Sonnenberg K, Yan H, Niedrig M, Pfeiffer T, Steinhagen K, Arp B, Stöcker W, Schlumberger W. **Serological techniques for the detection of severe acute respiratory syndrome (SARS).** Clin Chem Lab Med 41(10): A89-A90 (2003).
- 1.50 Yan HP, Kong S, Stöcker W, He LX, Zhang SB, Liu Y, Huang D, Zhao C. **Study on antibodies to liver antigens in Chinese patients with different liver diseases.** J Microbiol Immunol 1:53-57 (2003).

- 1.51 Yan HP, Stöcker W, He LX, Zhang SB, Kong SL, Yu HW, Min FY. **Characteristic study on autoantibodies in patients with liver diseases.** Chin J Immunol 4:278-281 (2003).
- 1.52 Sonnenberg K, Niedrig M, Steinhagen K, Rohwäder E, Meyer W, Schlumberger W, Müller-Kunert E, Stöcker W. **State-of-the-art serological techniques for detection of antibodies against tick-borne encephalitis virus.** Int J Med Microbiol 293(Suppl. 37): 148-151 (2004).
- 1.53 Suer W, Dährnich C, Schlumberger W, Stöcker W. **Autoantibodies in SLE but not in scleroderma react with protein-stripped nucleosomes.** J Autoimmun 22(4): 325-334 (2004).
- 1.54 Thorns C, Noack F, Feller AC, Merz H, Stöcker W, Müller-Kunert E, Bernd H-W. **Application of newly developed tissue-arrays to study EMMPRIN (CD147) expression malignant non-hodgkin lymphoma.** Cancer Genomics & Proteomics 1: 45-52 (2004).
- 1.55 Fan LY, Tu XQ, Zhu Y, Zhu Y, Zhu L, Pfeiffer T, Feltens R, Stöcker W, Zhong RQ. **Genetic association of vitamin D receptor polymorphisms with autoimmune hepatitis and primary biliary cirrhosis in the Chinese.** Gastroenterol Hepatol 20(2): 249-255 (2005).
- 1.56 Fan LY, Tue XQ, Zhu Y, Pfeiffer T, Feltens R, Stöcker W, Zhong RQ. **Genetic association of cytokines polymorphisms with autoimmune hepatitis and primary biliary cirrhosis in the Chinese.** World J Gastroenterol 11(18): 2768-2772 (2005).
- 1.57 Noack F, Kruger S, Thorns C, Finas D, Stöcker W, Diedrich K, Horny HP. **Application of novel tissue microarrays to investigate expression of tryptase, chymase and KIT protein in placental mast cells.** Arch Gynecol Obstet 272(3): 223-8 (2005).
- 1.58 Scheper T, Meyer W, Krueger S, Schlumberger W, Stöcker W. **Low-avid IgG antibodies against the newly discovered Borrelia main antigen VlsE correlate to early stages of borreliosis.** Clin Microbiol Infec 11(2): 135-136 (2005).
- 1.59 Conrad K, Bachmann M, Stöcker W. **Anti-intestinal goblet cell antibodies.** In: Shoenfeld Y., Gershwin ME, Meroni PL (Hrsg.). Autoantibodies. Elsevier, 2. Aufl., 417-422 (2006).
- 1.60 Krüger C, Stöcker W. **Glutamic acid decarboxylase autoantibodies.** In: Shoenfeld Y., Gershwin ME, Meroni PL (Hrsg.). Autoantibodies. Elsevier, 2. Aufl., 369-378 (2006).
- 1.61 Pfeiffer T, Gruber R, Kuon W, Plischke H, Kirsch S, Körner D, Zieseniss S, Schattenkirchner M, Stöcker W, Steller U. **Diagnostic microarray assay for SNP-typing of the gene encoding the drug metabolising enzyme arylamine N-acetyltransferase 2 (NAT2).** Clin Chem Lab Med 44(9): A151-A152 (2006).
- 1.62 Dährnich C, Rosemann A, Probst C, Komorowski L, Schlumberger W, Csernok E, Hiepe F, Damoiseaux J, Stöcker W, Cohen Tervaert JW. **A novel ELISA based on a mixture of native PR3 plus recombinant PR3 expressed in human cells improves the diagnostic potential for ANCA-associated vasculitis.** Zeitschrift für Rheumatologie 66(1): 64 (2007).
- 1.63 Meyer W, Scheper T, Janssen A, Torkler S, Schlumberger W, Stöcker W. **„EUROLINE Myositis-Profil“: Ein neu entwickelter Linienblot zum Nachweis Myositis-assoziiertes Autoantikörper.** Zeitschrift für Rheumatologie 66(1): 98 (2007).

- 1.64 Prause C, Probst C, Dähnrich C, Schlumberger W, Stöcker W, Richter T, Hauer AC, Stern M, Uhlig H, Laass M, Zimmer KP, Mothes T. **Deamidated gliadin peptides are superior to native gliadin in ELISA for diagnosis of coeliac disease.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Etiopathogenesis to the Prediction of Autoimmune Diseases: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 5:302-307 (2007).
- 1.65 Sitaru C, Dähnrich C, Probst C, Komorowski L, Blöcker I, Schmidt E, Schlumberger W, Rose C, Stöcker W, Zillikens D. **Enzyme-linked immunosorbent assay using multimers of the 16th non-collagenous domain of the BP180 antigen for sensitive and specific detection of pemphigoid autoantibodies.** Exp Dermatol 16:770-777 (2007).
- 1.66 Dähnrich C, Pares A, Caballeria L, Rosemann A, Schlumberger W, Probst C, Mytilinaiou M, Bogdanos D, Vergani D, Stöcker W, Komorowski L. **Development and evaluation of a new ELISA for the sensitive detection of primary biliary cirrhosis-specific anti-mitochondrial antibodies.** Clin Chem 55:978-985 (2009).
- 1.67 Damoiseaux J, Dähnrich C, Rosemann A, Probst C, Komorowski L, Stegemann CA, Egerer K, Hiepe F, van Paassen P, Stöcker W, Schlumberger W, Cohen Tervaert JW. **A novel enzyme-linked immunosorbent assay using a mixture of human native and recombinant proteinase-3 significantly improves the diagnostic potential for antineutrophil cytoplasmic antibody-associated vasculitis.** Annals of the Rheumatic Diseases 68(2): 228-233 (2009).
- 1.68 Damoiseaux J, Steller U, Buschtez M, Vaessen M, Rosemann A, van Paassen P, Stöcker W, Fechner K, Cohen Tervaert JW. **EUROPLUS™ ANCA BIOCHIP Mosaic: PR3 and MPO antigen microdots improve the laboratory diagnostics of ANCA-associated vasculitis.** J Immunol Meth 348(1-2):67-73 (2009).
- 1.69 Lakatos PL, Altorjay I, Szamosi T, Palatka K, Vitalis Z, Tumpek J, Sipka S, Udvardy M, Dinya T, Lakatos L, Kovacs A, Molnar T, Tulassay Z, Miheller P, Barta Z, Stöcker W, Papp J, Hungarian IBD Study Group, Papp M. **Pancreatic autoantibodies are associated with reactivity to microbial antibodies, penetrating disease behaviour, perianal disease, and extraintestinal manifestations, but not with NOD2/CARD15 or TLR4 genotype in a Hungarian IBD cohort.** Inflamm Bowel Dis 15(3): 365-374 (2009).
- 1.70 Probst C, Schlumberger W, Stöcker W, Recke A, Schmidt E, Hashimoto T, Zhu XJ, Zillikens D, Komorowski L. **Development of ELISA for the specific determination of autoantibodies against envoplakin and periplakin in paraneoplastic pemphigus.** Clin Chim Acta 410:13-18 (2009).
- 1.71 Stöcker W, Teegen B, Probst C, Aulinger-Stöcker K, Ludwig D, Glocker MO, Komorowski L. **CUZD1 and GP2 are the exocrine pancreas autoantigens in Crohn's disease.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Pathogenesis to Therapy of Autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 463-473 (2009).
- 1.72 Teegen B, Niemann S, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W, Komorowski L. **DNA-bound lactoferrin is the major target for P-ANCA in ulcerative colitis.** Annals of the New York Academy of Sciences 1173: 161-165 (2009).

- 1.73 Wandinger KP, Probst C, Komorowski L, Saschenbrecker S, Rosemann A, Mothes T, Zillikens D, Dalmau J, Jarius S, Schlumberger W, Stöcker W. **Novel recombinant antigenic targets for the determination of (auto)antibodies in autoimmune dermatoses, neurological disorders and gastrointestinal diseases.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Pathogenesis to Therapy of Autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 179-190 (2009).
- 1.74 Janssen A, Meyer W, Roberts-Thomson P, Scheper T, Stöcker W, Schlumberger W. **Autoantibody profiling in systemic sclerosis: Advantages of a multiparametric detection system.** Ann Rheum Dis 96(3): 692 (2010).
- 1.75 Jarius S, Probst C, Borowski K, Franciotta D, Wildemann B, Stöcker W, Wandinger KP. **Standardized method for the detection of antibodies to aquaporin-4 based on a highly sensitive immunofluorescence assay employing recombinant target antigen.** J Neurol Sci 291(1-2):52-56 (2010).
- 1.76 Lora M, Rotman J, Ménard H, Kast D, Dähnrich C, Stöcker W, Schlumberger W. **Transition from a research-based anti-Sa ELISA to a commercial anti-Sa ELISA to monitor rheumatoid arthritis activity.** J Rheumatol 37(6): 1336 (2010).
- 1.77 Prüss H, Dalmau J, Harms L, Höltje M, Ahnert-Hilger G, Borowski K, Stöcker W, Wandinger KP. **Retrospective analysis of NMDA receptor antibodies in encephalitis of unknown origin.** Neurology 75(19):1735-1739 (2010).
- 1.78 Schmidt E, Dähnrich C, Rosemann A, Probst C, Komorowski L, Saschenbrecker S, Schlumberger W, Stöcker W, Hashimoto T, Bröcker EB, Recke A, Rose C, Zillikens D. **Novel ELISA systems for antibodies to desmoglein 1 and 3: correlation of disease activity with serum autoantibody levels in individual pemphigus patients.** Exp Dermatol 19(5): 458-463 (2010).
- 1.79 Barkhudarova F, Dähnrich C, Rosemann A, Schneider U, Stöcker W, Burmester GR, Egerer K, Schlumberger W, Hiepe F, Biesen R. **Diagnostic value and clinical laboratory associations of antibodies against recombinant ribosomal P0, P1, P2 proteins and their native heterocomplex in a Caucasian cohort with systemic lupus erythematosus.** Arthritis Res Ther 13(1):R20, doi: 10.1186/ar3244 (2011).
- 1.80 Biesen R, Dähnrich C, Rosemann A, Barkhudarova F, Rose T, Jakob O, Bruns A, Backhaus M, Stöcker W, Burmester GR, Schlumberger W, Egerer K, Hiepe F. **Anti-dsDNA-NcX ELISA: dsDNA-loaded nucleosomes improve diagnosis and monitoring of disease activity in systemic lupus erythematosus.** Arthritis Res Ther 13(1): R26, doi: 10.1186/ar3250 (2011).
- 1.81 Kasperkiewicz M, Wandinger KP, Klingbeil C, Gneiss C, Waters P, Dalmau J, Saschenbrecker S, Borowski K, Deisenhammer F, Vincent A, Probst C, Stöcker W. **Neue serologische Marker zur Differentialdiagnose der Autoimmun-Enzephalitis / New serological markers for the differential diagnosis of autoimmune limbic encephalitis.** J Lab Med 35(6): 329-342 (2011).
- 1.82 Wandinger KP, Saschenbrecker S, Stöcker W, Dalmau J. **Anti-NMDA-receptor encephalitis: A severe, multistage, treatable disorder presenting with psychosis.** J Neuroimmunol 231(1-2): 86-91 (2011).
- 1.83 Blöcker IM, Dähnrich C, Probst C, Komorowski L, Saschenbrecker S, Schlumberger W, Stöcker W, Zillikens D, Schmidt E. **Epitope mapping of BP230 leading to a novel enzyme-linked immunosorbent assay for autoantibodies in bullous pemphigoid.** Br J Dermatol 166(5): 964-970 (2012).

- 1.84 Groth S, Vafia K, Recke A, Dähnrich C, Zillikens D, Stöcker W, Kuhn A, Schmidt E. **Antibodies to the C-terminus of laminin γ 1 are present in a distinct subgroup of patients with systemic and cutaneous lupus erythematosus.** *Lupus* 21(13):1482-3 (2012).
- 1.85 Jarius S, Wandinger KP, Borowski K, Stöcker W, Wildemann B. **Antibodies to CV2/CRMP5 in neuromyelitis optica-like disease: case report and review of the literature.** *Clin Neurol Neurosurg* 114(4): 331-335 (2012).
- 1.86 Kasperkiewicz M, Dähnrich C, Probst C, Komorowski L, Stöcker W, Schlumberger W, Zillikens D, Rose C. **Novel assay for detecting celiac disease-associated autoantibodies in dermatitis herpetiformis using deamidated gliadin-analogous fusion peptides.** *J Am Acad Dermatol* 66(4): 583-588 (2012).
- 1.87 Komorowski L, Müller R, Vorobyev A, Probst C, Recke A, Jonkman MF, Hashimoto T, Kim SC, Groves R, Ludwig RJ, Zillikens D, Stöcker W, Schmidt E. **Sensitive and specific assays for routine serological diagnosis of epidermolysis bullosa acquisita.** *J Am Acad Dermatol* 68(3): e89-95 (2012).
- 1.88 Probst C, Ott A, Scheper T, Meyer W, Stöcker W, Komorowski. **N-terminal disulfide-bridging of Borrelia outer surface protein C increases its diagnostic and vaccine potentials.** *Ticks and Tick-borne Diseases* 3: 1-7 (2012).
- 1.89 Prüss H, Finke C, Höltje M, Hofmann J, Klingbeil C, Probst C, Borowski K, Ahnert-Hilger G, Harms L, Schwab JM, Ploner CJ, Komorowski L, Stöcker W, Dalmau J, Wandinger KP. **N-methyl-D-aspartate receptor antibodies in herpes simplex encephalitis.** *Ann Neurol* 72(6):902-11 (2012).
- 1.90 Prüss H, Höltje M, Maier N, Gomez A, Buchert R, Harms L, Ahnert-Hilger G, Schmitz D, Terborg C, Kopp U, Klingbeil C, Probst C, Kohler S, Schwab JM, Stöcker W, Dalmau J, Wandinger KP. **IgA NMDA receptor antibodies are markers of synaptic immunity in slow cognitive impairment.** *Neurology* 78(22): 1743-53 (2012).
- 1.91 Stöcker W, Schlumberger W. Alle Beiträge zu den Themen Autoimmundiagnostik und Labordiagnostik der Infektionskrankheiten. In: Gressner A, Arndt T (Hrsg.) **Lexikon der Medizinischen Laboratoriumsdiagnostik.** 2. Aufl., Springer Medizin Verlag, Heidelberg (2012).
- 1.92 van Beek N, Rentzsch K, Probst C, Komorowski L, Kasperkiewicz M, Fechner K, Zillikens D, Stöcker W, Schmidt E. **Serological diagnosis of autoimmune bullous skin diseases: Prospective comparison of the BIOCHIP mosaic-based immunofluorescence technique and the conventional multi-step single test strategy.** *Orphanet J Rare Dis* 7:49 (2012).
- 1.93 Voigt J, Krause C, Rohwäder E, Saschenbrecker S, Hahn M, Danckwardt M, Feirer C, Ens K, Fechner K, Barth E, Martinetz T, Stöcker W. **Automated indirect immunofluorescence evaluation of antinuclear autoantibodies on HEp-2 cells.** *Clin Dev Immunol* 2012:651058 (2012).
- 1.94 Comabella M, Rentzsch K, Rio J, Bustamante MF, Borowski K, Stöcker W, Montalban X. **Treatment with interferon-beta does not induce anti-nuclear and anti-neuronal serum autoantibodies in multiple sclerosis patients.** *J Neuroimmunol* 255(1-2): 102-104 (2013).
- 1.95 Dähnrich C, Komorowski L, Probst C, Seitz-Polski B, Esnault V, Wetzels JF, Hofstra JM, Hoxha E, Stahl RA, Lambeau G, Stöcker W, Schlumberger W. **Development of a**

- standardized ELISA for the determination of autoantibodies against human M-type phospholipase A2 receptor in primary membranous nephropathy.** Clin Chim Acta 421: 213-218 (2013).
- 1.96 Derksen A, Stettner M, Stöcker W, Seitz RJ. **Antiglycine receptor-related stiff limb syndrome in a patient with chronic lymphocytic leukaemia.** BMJ Case Reports; doi:10.1136/bcr-2013-008667 (2013).
- 1.97 Jarius S, Martínez-García P, Hernandez AL, Brase JC, Borowski K, Regula JU, Meinck HM, Stöcker W, Wildemann B, Wandinger KP. **Two new cases of anti-Ca (anti-ARHGAP26/GRAF) autoantibody-associated cerebellar ataxia.** J Neuroinflammation 10: 7 (2013).
- 1.98 Komorowski L, Mockenhaupt M, Sekula P, Roujeau JC, Probst C, Teegen B, Li W, Stöcker W, Zillikens D. **Lack of a specific humoral autoreactivity in sera from patients with early erythema exsudativum multiforme majus.** J Invest Dermatol 133(12): 2799-2802 (2013).
- 1.99 Komorowski L, Teegen B, Probst C, Aulinger-Stöcker K, Sina C, Fellermann K, Stöcker W. **Autoantibodies against exocrine pancreas in Crohn's disease are directed against two antigens: the glycoproteins CUZD1 and GP2.** Journal of Crohn's and Colitis 7(10): 780-790 (2013).
- 1.100 Lederer S, Lattwein E, Hanke M, Sonnenberg K, Stöcker W, Lundkvist Å, Vaheri A, Vapalahti O, Chan PKS, Feldmann H, Dick D, Schmidt-Chanasit J, Padula P, Vial PA, Panculescu-Gatej R, Ceianu C, Heyman P, Avšič-Županc T, Niedrig M. **Indirect immunofluorescence assay for the simultaneous detection of antibodies against clinically important old and new world hantaviruses.** PLoS Neglected Tropical Diseases 7(4): e2157 (2013).
- 1.101 Li J, Shen Y, He J, Jia R, Wang X, Chen X, Wang D, Han L, Zhu L, Chi X, Saschenbrecker S, Dährnich C, Stöcker W, Schlumberger W, Li ZG. **Significance of antibodies against the native ribosomal P protein complex and recombinant P0, P1, and P2 proteins in the diagnosis of Chinese patients with systemic lupus erythematosus.** J Clin Lab Anal 27(2): 87-95 (2013).
- 1.102 Mangler M, Trebesch de Perez I, Teegen B, Stöcker W, Prüss H, Meisel A, Schneider A, Vasiljeva J, Speiser D. **Seroprevalence of anti-N-methyl-D-aspartate receptor antibodies in women with ovarian teratoma.** J Neurol 260(11): 2831-2835 (2013).
- 1.103 Mundiyanapurath S, Jarius S, Probst C, Stöcker W, Wildemann B, Bösel J. **GABA-B-receptor antibodies in paraneoplastic brainstem encephalitis.** J Neuroimmunol 259(1-2): 88-91(2013).
- 1.104 Probst C, Komorowski L, Lange S, Saschenbrecker S, Brix B, Teegen B, Rentzsch K, Stöcker W. **Paraneoplastische neurologische Syndrome.** Krebsmedizin 22(3): 140-146 (2013).
- 1.105 Probst C, Radzimski C, Blöcker IM, Teegen B, Bogdanos DP, Stöcker W, Komorowski L. **Development of a recombinant cell-based indirect immunofluorescence assay (RC-IFA) for the determination of autoantibodies against "rings and rods"-associated inosine-5'-monophosphate dehydrogenase 2 in viral hepatitis C.** Clin Chim Acta 418: 91-96 (2013).
- 1.106 Radzimski C, Probst C, Teegen B, Rentzsch K, Blöcker IM, Dährnich C, Schlumberger W, Stöcker W, Bogdanos DP, Komorowski L. **Development of a recombinant cell-**

based indirect immunofluorescence assay for the determination of autoantibodies against soluble liver antigen in autoimmune hepatitis. Clin Dev Immunol, Vol 2013, doi: 10.1155/2013/572815 (2013).

- 1.107 Saschenbrecker S, Rentzsch K, Probst C, Komorowski L, Stöcker W. **Antineuronale Autoantikörper: Klinische Bedeutung und Nachweismethoden.** Med Welt 64: 21-29 (2013).
- 1.108 Steiner J, Walter M, Glanz W, Sarnyai Z, Bernstein HG, Vielhaber S, Kästner A, Skalej M, Jordan W, Schiltz K, Klingbeil C, Wandinger KP, Bogerts B, Stöcker W. **Increased prevalence of diverse N-methyl-D-aspartate glutamate receptor antibodies in patients with an initial diagnosis of schizophrenia: Specific relevance of IgG NR1a antibodies for distinction from N-methyl-D-aspartate glutamate receptor encephalitis.** JAMA Psychiatry 70(3): 271-278 (2013).
- 1.109 Stöcker W, Hornig N, Komorowski L, Probst C, Saschenbrecker S, Schlumberger W. **Kutane paraneoplastische Syndrome.** Krebsmedizin 22(3): 134-139 (2013).
- 1.110 Stöcker W, Saschenbrecker S, Rentzsch K, Komorowski L, Probst C. **Autoantikörper-Diagnostik in der Neurologie mittels nativer und rekombinanter Antigen-Substrate.** Der Nervenarzt 84: 471-476 (2013).
- 1.111 Balint B, Jarius S, Nagel S, Haberkorn U, Probst C, Blöcker IM, Bahtz R, Komorowski L, Stöcker W, Kastrup A, Kuthe M, Meinich HM. **Progressive encephalomyelitis with rigidity and myoclonus: A new variant with DPPX antibodies.** Neurology 82(17): 1521-1528 (2014).
- 1.112 Banczyk D, Kalies K, Nachbar L, Bergmann L, Schmidt P, Bode U, Teegen B, Steven P, Lange T, Textor J, Ludwig R, Stöcker W, König P, Bell E, Westermann J. **Activated CD4(+) T cells enter the splenic T-cell zone and induce autoantibody-producing germinal centers through bystander activation.** Eur J Immunol 44(1):93-102 (2014).
- 1.113 Busse S, Busse M, Brix B, Probst C, Genz A, Bogerts B, Stöcker W, Steiner J. **Seroprevalence of N-methyl-D-aspartate glutamate receptor (NMDA-R) autoantibodies in aging subjects without neuropsychiatric disorders and in dementia patients.** Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci 264(6): 545-550 (2014).
- 1.114 Dahm L, Ott C, Steiner J, Stepniak B, Teegen B, Saschenbrecker S, Hammer C, Borowski K, Begemann M, Lemke S, Rentzsch K, Probst C, Martens H, Wienands J, Spalletta G, Weissenborn K, Stöcker W, Ehrenreich H. **Seroprevalence of autoantibodies against brain antigens in health and disease.** Annals of Neurology 76(1): 82-94 (2014).
- 1.115 Doss S, Nümann A, Ziegler A, Siebert E, Borowski K, Stöcker W, Prüss H, Wildemann B, Endres M, Jarius S. **Anti-Ca/anti-ARHGAP26 antibodies associated with cerebellar atrophy and cognitive decline.** J Neuroimmunol 267(1-2): 102-104 (2014).
- 1.116 Finke C, Mengel A, Prüss H, Stöcker W, Meisel A, Ruprecht K. **Anti-NMDAR encephalitis mimicking HaNDL syndrome.** Cephalalgia 34(12): 1012-1014 (2014).
- 1.117 Hammer C, Stepniak B, Schneider A, Papiol S, Tantra M, Begemann M, Sirén A-L, Pardo LA, Sperling S, Mohd Jofry S, Gurvich A, Jensen N, Ostmeier K, Lühder F, Probst C, Martens H, Gillis M, Saher G, Assogna F, Spalletta G, Stöcker W, Schulz TF, Nave K-A, Ehrenreich H. **Neuropsychiatric disease relevance of circulating anti-NMDA receptor autoantibodies depends on blood-brain barrier integrity.** Mol

Psychiatry 19(10):1143-1149 (2014).

- 1.118 Jarius S, Kleffner I, Dörr JM, Sastre-Garriga J, Illes Z, Eggenberger E, Chalk C, Ringelstein M, Aktas O, Montalban X, Fechner K, Stöcker W, Ringelstein EB, Paul F, Wildemann B. **Clinical, paraclinical and serological findings in Susac syndrome: an international multicenter study.** J Neuroinflammation 11(1): 46 (2014).
- 1.119 Langenhan J, Dworschak J, Saschenbrecker S, Komorowski L, Schlumberger W, Stöcker W, Westermann J, Recke A, Zillikens D, Schmidt E, Probst C. **Specific immunoadsorption of pathogenic autoantibodies in pemphigus requires the entire ectodomains of desmoglein.** Exp Dermatol 23(4): 253-259 (2014).
- 1.120 Probst C, Saschenbrecker S, Stöcker W, Komorowski L. **Anti-neuronal autoantibodies: current diagnostic challenges.** Multiple Sclerosis and Related Disorders 3(3): 303-320 (2014).
- 1.121 Prüßmann J, Prüßmann W, Recke A, Rentzsch K, Juhl D, Henschler R, Müller S, Lamprecht P, Schmidt E, Csernok E, Görg S, Stöcker W, Zillikens D, Ibrahim SM, Ludwig RJ. **Co-occurrence of autoantibodies in healthy blood donors.** Exp Dermatol 23(7): 519-521(2014).
- 1.122 Schlumberger W, Hornig N, Lange S, Probst C, Komorowski L, Fechner K, Dähnrich C, Stöcker W. **Differential diagnosis of membranous nephropathy with autoantibodies to phospholipase A2 receptor 1.** Autoimmun Rev 13(2): 108-113 (2014).
- 1.123 Busse S, Brix B, Kunschmann R, Bogerts B, Stoecker W, Busse M. **N-methyl-D-aspartate glutamate receptor (NMDA-R) antibodies in mild cognitive impairment and dementias.** Neurosci Res 85: 58-64 (2014).
- 1.124 Müller UJ, Teegen B, Probst C, Bernstein HG, Busse S, Bogerts B, Schiltz K, Stoecker W, Steiner J. **Absence of dopamine receptor serum autoantibodies in schizophrenia patients with an acute disease episode.** Schizophr Res 158(1-3): 272-274 (2014).
- 1.125 Steiner J, Teegen B, Schiltz K, Bernstein HG, Stoecker W, Bogerts B. **Prevalence of N-methyl-d-aspartate receptor autoantibodies in the peripheral blood: healthy control samples revisited.** JAMA Psychiatry 71(7):838-839 (2014).
- 1.126 Malter MP, Frisch C, Schöne-Bake JC, Helmstädter C, Wandinger KP, Stöcker W, Urbach H, Elger CE, Vincent AV, Bien CG. **Outcome of limbic encephalitis with VGKC-complex antibodies: relation to antigenic specificity.** J Neurol 261(9): 1695-1705 (2014).
- 1.127 Prüss H, Rothkirch M, Kopp U, Hamer HM, Hagge M, Sterzer P, Saschenbrecker S, Stöcker W, Harms L, Endres M. **Limbic encephalitis with mGluR5 antibodies and immunotherapy-responsive prosopagnosia.** Neurology 83(15): 1384-1386 (2014).
- 1.128 Doss S, Wandinger KP, Hyman B, Panzer J, Synofzik M, Dickerson B, Mollenhauer B, Scherzer CR, Ivinson AJ, Finke C, Schöls L, Müller von Hagen J, Jahn H, Höltje M, Biswal BB, Harms L, Ruprecht K, Buchert R, Höglinger GU, Oertel WH, Unger MM, Priller J, Spruth EJ, Paul F, Meisel A, Lynch D, Dirnagl U, Endres M, Teegen B, Probst C, Komorowski L, Stöcker W, Dalmau J, Prüss H. **High prevalence of NMDA receptor IgA/IgM antibodies in different types of dementia.** Ann Clin Trans Neurol 1(10): 822-832 (2014).
- 1.129 Jarius S, Scharf M, Begemann N, Stöcker W, Probst C, Serysheva I, Nagel S, Graus F,

- Psimaras D, Wildemann B, Komorowski L. **Antibodies to the inositol 1,4,5-trisphosphate receptor, type 1 (ITPR1) associated with cerebellar ataxia.** J Neuroimmunol 11(1):206 (2014).
- 1.130 Waters P, Reindl M, Schanda K, Tuller F, Kral V, Nytrova P, Sobek O, Nielsen HH, Illés Z, Barington T, Lillevang ST, Stöcker W, Rentzsch K, Probst C, Saschenbrecker S, Klingbeil C, Krummrei U, Berthele A, Berki T, Granieri L, Bertolotto A, Giometto B, Zuliani L, Hamann D, Saiz A, Höftberger R, Comabella M, Riu CC, Siva A, Altintas A, Deniz G, Vincent A, Leite MI, Woodhall M, Palace J, Paul F, Aktas O, Jarius S, Vedler C, Ruiz A, Marignier R. **Assessment of aquaporin-4(AQP4) antibody assays in European diagnostic centres.** J Neuroimmunol 275(1-2):15 (2014).
- 1.131 Probst C, Komorowski L, Graaff de E, Coevorden-Hameete van M, Rogemond V, Honnorat J, Sabeter L, Graus F, Jarius S, Voltz R, Wildemann B, Franciotta D, Blöcker IM, Schlumberger W, Stöcker W, Sillevs Smitt PAE. **Standardized test for anti-tr/DNER in patients with paraneoplastic cerebellar degeneration.** Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm 2(2):e68 (2015).
- 1.132 Krause C, Ens K, Fechner K, Voigt J, Fraune J, Rohwäder E, Hahn M, Danckwardt M, Feirer C, Barth E, Martinetz T, Stoecker W. **EUROPattern-Suite technology for computer-aided immunofluorescence microscopy in autoantibody diagnostics.** Lupus 24: 516-529 (2015).
- 1.133 Zerche M, Weissenborn K, Ott C, Dere E, Asif AR, Worthmann H, Hassouna I, Rentzsch K, Tryc AB, Dahm L, Steiner J, Binder L, Wiltfang J, Sirén A, Stöcker W, Ehrenreich H. **Pre-existing serum autoantibodies against the NMDAR subunit NR1 modulate evolution of lesion size in acute ischemic stroke.** Stroke 46(5):1180-1186 (2015).
- 1.134 Scharf M, Miske R, Heidenreich F, Giess R, Landwehr P, Blöcker M, Begemann N, Denno Y, Tiede S, Dähnrich C, Schlumberger W, Unger M, Teegen B, Stöcker W, Probst C, Komorowski L. **Neuronal Na(+)/K(+) ATPase is an autoantibody target in paraneoplastic neurological syndrome.** Neurology 84(16): 1673-1679 (2015).
- 1.135 Stoeck K, Carstens P-O, Jarius S, Raddatz D, Stöcker W, Wildemann B, Schmidt J. **Prednisolone and azathioprine are effective in DDPX antibody-positive autoimmune encephalitis with glucocorticosteroids and azathioprine.** Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm 2(3):e86 (2015).
- 1.136 Piepgras J, Höltje M, Michel K, Li Qin, Otto C, Drenckhahn C, Probst C, Schemann M, Jarius S, Stöcker W, Balint B, Meinck H-M, Buchert R, Dalmau J, Ahnert-Hilger G, Ruprecht K. **Anti-DPPX encephalitis: pathogenic effects of antibodies on gut and brain neurons.** Neurology 85(10): 890-897 (2015).
- 1.137 Papp M, Sipeki N, Tornai T, Altorjay I, Norman GL, Shums Z, Roggenbuck D, Fechner K, Stöcker W, Antal-Szalmas P, Veres G, Lakatos PL. **Rediscovery of the anti-pancreatic antibodies and evaluation of their prognostic value in a prospective clinical cohort of Crohn's patients: the importance of specific target antigens (GP2 and CUZD1).** J Crohns Colitis 9(8): 659-68 (2015).
- 1.138 Jarius S, Wildemann B, Stöcker W, Moser A, Wandinger KP. **Psychotic syndrome associated with anti-Ca/ARHGAP26 and voltage-gated potassium channel antibodies.** J Neuroimmunol 286: 79-82 (2015).
- 1.139 Langenhan J, Mersmann M, Dworschak J, Schmidt E, Probst C, Stöcker W, Track Z (FS): **Novel developments in the diagnosis and treatment of autoimmune blistering diseases.** Biomed Tech (Berl.) 60 Suppl 1:s407-25 (2015).
- 1.140 Lemcke S, Sokolowski S, Rieckhoff N, Buschtez M, Kaffka C, Winter-Keil A, Schaller

- C, Rottmann N, Sadik CD, Stöcker W, Zilikens D, Schmidt E. **Automated direct immunofluorescence analyses of skin biopsies**. *J Cutan Pathol* 43(3): 227-235 (2016).
- 1.141 Pavlidis P, Komorowski L, Teegen B, Liaskos C, Koutsoumpas AL, Smyk DS, Perricone C, Mytilinaiou MG, Stöcker W, Forbes A, Bogdanos DP. **Diagnostic and clinical significance of Crohn's disease-specific pancreatic anti-GP2 and anti-CUZDa antibodies**. *Clin Chem Lab Med* 54(2):249-56 (2016).
- 1.142 Mersmann M, Dworschak J, Ebermann K, Komorowski L, Schlumberger W, Stöcker W, Zilikens D, Probst C, Schmidt E. **Immunoabsorber for specific apheresis of autoantibodies in the treatment of bullous pemphigoid**. *Arch Dermatol Res* 308(1): 31-38 (2016).
- 1.143 Marquetand J, van Lessen, M, Bender B, Reimold M, Elsen G, Stoecker W, Synofzik M. **Slowly progressive oligosymptomatic LGI1 encephalitis with isolated late-onset cognitive dysfunction: a treatable mimic of Alzheimer's Disease**. *Eur J Neurol* 23(5): e28-29 (2016).
- 1.144 Castillo-Gomez E, Kästner A, Steiner J, Schneider A, Hettling B, Poggi G, Ostehr K, Uhr M, Asif AR, Matzke M, Schmidt U, Pfander V, Hammer C, Schulz TF, Binder L, Stöcker W, Weber F, Ehrenreich H. **The brain as immunoprecipitator of serum autoantibodies against NMDAR1**. *Ann Neurol* 79(1): 144-151 (2016).
- 1.145 Wagner J, Schoene-Bake JC, Witt JA, Helmstaedter C, Malter MP, Stoecker W, Probst C, Weber B, Elger CE. **Distinct white matter integrity in glutamic acid decarboxylase and voltage-gated potassium channel-complex antibody-associated limbic encephalitis**. *Epilepsia* 57(3): 475-483 (2016).
- 1.146 Miske R, Hahn S, Rosenkranz T, Müller M, Dettman IM, Mindorf S, Denno Y, Brakopp S, Teegen B, Probst C, Melzer N, Meinck HM, Terborg C, Stöcker W, Komorowski L. **Autoantibodie against glutamate receptor delta2 after allogenic stem cell transplantation**. *Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm* 3(4):e255 (2016).
- 1.147 Malter MP, Widman G, Galldiks N, Stoecker W, Helmstaedter C, Elger CE, Wagner J. **Suspected new-onset autoimmune temporal lobe epilepsy with amygdala enlargement**. *Epilepsia* 57(9):1485-94 (2016).
- 1.148 Fraune J, Gerlach S, Renztsch K, Teegen B, Lederer S, Affeldt K, Fechner K, Danckwardt M, Voigt J, Probst C, Komorowski L, Stöcker W. **Multiparametric serological testing in autoimmune encephalitis using computer-aided immunofluorescence microscopy (CAIFM)**. *Autoimmun Rev* 15(10):937-942 (2016).
- 1.149 Schou M, Saether SG, Borowski K, Teegen B, Kondziella D, Stoecker W, Vaaler A, Reitan SK. **Prevalence of serum anti-neuronal autoantibodies in patients admitted to acute psychiatric care**. *Psychol Med* 46(16): 3303-3313 (2016).
- 1.150 Alfugham N, Roforth M, Komorowski L, Ott A, Meyer W, Probst C, Lennon VA, Pittock SJ, McKeon A. **A comparison of tissue-based and recombinant protein-based assays for detecting PCA-Tr/DNER-IgG**. 3(6):e294 (2016).
- 1.151 Haitao R, Yingmai Y, Yan H, Fei H, Xia L, Honglin H, Chaiyan L, Stöcker W, Liying C, Hongzhi G. **Chorea and Parkinson associated with autoantibodies to IgLON5 and responsive to immunotherapy**. *J Neuroimmunol* 300: 9-10 (2016).
- 1.152 Li Q, Michel K, Annahazi A, Demir IE, Ceyhan GO, Zeller F, Komorowski L, Stöcker W, Beyak MJ, Grundy D, Farrugia G, Giorgio de R, Schemann M. **Anti-Hu antibodies activate enteric and sensory neurons**. *Sci Rep* 6:38216 (2016).
- 1.153 Miske R, Gross CC, Scharf M, Golombeck KS, Hartwig M, Bhatia U, Schulte-Mecklenbeck A, Bönnte K, Strippel C, Schöls L, Synofzik M, Lohmann H, Dettmann IM,

- Deppe M, Mindorf S, Warnecke T, Denno Y, Teegen B, Probst C, Brakopp S, Wandinger KP, Wiendl H, Stöcker W, Meuth SG, Komorowski L, Melzer N. **Neurochondrin is a neuronal target antigen in autoimmune cerebellar degeneration.** *Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm* 4(1):e307 (2016).
- 1.154 Steinhagen K, Probst C, Radzimski C, Schmidt-Chanasit ., Emmerich P, van Esbroeck M, Schinkel J, Grobusch MP, Goorhuis A, Warnecke JM, Lattwein E, Komorowski L, Deerberg A, Saschenbrecker S, Stöcker W, Schlumberger W. **Serodiagnosis of Zika virus infections by a novel NS1-based ELISA devoid of cross-reactivity with Dengue virus antibodies: a multicohort study of assay performance, 2015 to 2016.** *Eurosurveillance*, 21(50):pii=30426 (2016).
- 1.155 Komorowski L, Stoecker W, Fraune J, Probst C. **Letter to the editor re: "Pitfalls in the detection of N-methyl-d-aspartate-receptor (NMDA-R) antibodies" accurate evaluation of anti-NMDA-R cell-based assay avoids reporting of false positive results.** *Clin Biochem* doi: 10.1016/j.clinbiochem.2016.12.012. [[Epub](#)] (2016).
- 1.156 Edmonson DG, Prabhakaran S, Norris SJ, Ullmann AJ, Piesman J, Dolan M, Probst C, Radzimski C, Stöcker W, Komorowski L. **Enhanced protective immunogenicity of homodimeric Borrelia burgdorferi Outer Surface Protein C.** *Clin Vaccine Immunol* 24(1) 19 e00306-16 (2017).
- 1.157 Finke C, Prüss H, Heine J, Reuter S, Kopp UA, Wegner F, Then Bergh F, Koch S, Jansen O, Münte T, Deuschl G, Ruprecht K, Stöcker W, Wandinger KP, Paul F, Bartsch T. **Evaluation of cognitive deficits and structural hippocampal damage in encephalitis with leucine-rich glioma-inactivated 1 antibodies.** *JAMA Neurol* 74(1):50-59 (2017).
- 1.158 Lang B, Makuch M, Moloney T, Dettman I, Mindorf S, Probst C, Stoecker W, Buckley C, Newton C, Leite M, Maddison P, Komorowski L, Adcock J, Vincent A, Waters P, Irani S. **Intracellular and non-neuronal targets of voltage-gated potassium channel complex antibodies.** *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 88(4): 353-361 (2017).
- 1.159 Saether SG, Schou M, Stoecker W, Teegen B, Borowski K, Vaaler A, Kondziella D, Reitan SK. **Onconeural antibodies in acute psychiatric inpatient care.** *J Neuropsychiatry Clin Neurosci* 29(1): 74-76 (2017).
- 1.160 Mantere O, Saarela M, Kiesepä T, Raji T, Mäntylä T, Lindgren M, Rikandi E, Stoecker W, Teegen B, Suvisaari J. **Anti-neuronal antibodies in patients with early psychosis.** *Schizophr Res* doi: 10.1016/j.schres.2017.04.027. [[Epub](#)] (2017).
- 1.161 Popkirov S, Ayzenberg I, Hahn S, Bauer J, Denno Y, Rieckhoff N, Radzimski C, Hans VH, Berg S, Roghmann F, Noldus J, Bien CG, Skodda S, Wellmer J, Stöcker W, Krogias C, Gold R, Schlegel U, Probst C, Komorowski L, Miske R, Kleiter I. **Rho-associated protein kinase 2 (ROCK2): a new target of autoimmunity in paraneoplastic encephalitis.** *Acta Neuropathol Commun* 5(1):40.
- 1.162 Hahn S, Trendelenburg G, Scharf M, Denno Y, Brakopp S, Teegen B, Probst C, Wandinger KP, Buttman M, Haarmann A, Szabados F, Vom Dahl M, Kümpfel T, Eichhorn P, Gold H, Paul F, Jarius S, Melzer N, Stöcker W, Komorowski L. **Identification of the flotillin-1/2 heterocomplex as a target of autoantibodies in bona fide multiple sclerosis.** *J Neuroinflammation* 14(1): 123 (2017).
- 1.163 Mindorf S, Dettmann I, Krueger S, Fuhrmann T, Rentzsch K, Probst C, Komorowski L, Fechner K, van Beek N, Lemcke S, Sardy M, Bienert C, Benoit S, Zillikens D, Pas HH, Jonkmann M, Stoecker W, Schmidt E; International Autoimmune Bullous Diseases Study Group. **Routine detection of serum anti-desmocollin autoantibodies is only useful in patients with atypical pemphigus.** *Exp Dermatol* doi: 10.1111/exd.13409. [[Epub](#)] (2017).

- 1.164 Dammermann W, Polywka S, Dettmann I, Mindorf S, Komorowski L, Wehmeyer M, Schulze Zur Wiesch J, Stöcker W, Lüth S. **Autoantibodies against „rods an rings“-related IMPDH2 in hepatitis C genotype 1 and DAA therapy in a „real life“ cohort.** Med Microbiol Immunol doi: 10.1007/s00430-017-0516-z [[Epub](#)] (2017).

2. Patentschriften und Gebrauchsmuster

- 2.1 Stöcker W. **Vorrichtung zur Durchführung von Mikroanalysen.** Europäische Patentanmeldung EP0018435 (1979). [TITERPLANE-Technik](#)
- 2.2 Stöcker W. **Dosiervorrichtungen für Flüssigkeiten oder Gase.** Europäische Patentanmeldung EP0046461 (1980).
- 2.3 Stöcker W. **Kreuztische mit gerastertem Verschiebeweg.** Deutsches Gebrauchsmuster G8105956 (1981).
- 2.4 Stöcker W. **Gestell für ein Mikroanalysensystem.** Deutsche Patentanmeldung P3107964.4 (1981).
- 2.5 Stöcker W. **Meßgefäße für die Photometrie.** Deutsche Patentanmeldung P3122896.8 (1981).
- 2.6 Stöcker W. **Vorrichtungen für photometrische Analysen.** Europäische Patentanmeldung EP0075605 (1981).
- 2.7 Stöcker W. **Verfahren und Vorrichtungen für Untersuchungen an unbeweglich gemachtem biologischem Material.** Europäische Patentanmeldung EP0117262 (1983). [BIOCHIP-Technologie](#)
- 2.8 Stöcker W. **Dosiergerät für Flüssigkeiten.** Europäische Patentanmeldung EP0187167 (1984).
- 2.9 Pfeiffer T., Wulf K., Probst C., Zerbe B., Müller-Kunert E., Stöcker W. **Verfahren und Kit zum Nachweis von spezifischen Antikörpern mittels Immunfluoreszenz.** Deutsche Patentanmeldung DE10207135.7 (2002).
- 2.10 Meyer W., Scheper T., Lehmann H., Stöcker W. **Selbstklebende Blotmembran.** Deutsches Gebrauchsmuster 20215268 (2002).
- 2.11 Meyer W., Scheper T., Stöcker W. **Vorrichtung zur Antikörperdiagnose mit kombinierten Membranen.** Deutsches Gebrauchsmuster 20215270 (2002).
- 2.12 Suer W., Dähnrich C., Schlumberger W., Stöcker W. **In-Vitro-Diagnosekit zum Nachweis von Lupus erythematodes disseminatus (LED).** Deutsches Gebrauchsmuster 20212524 (2002).
- 2.13 Suer W., Dähnrich C., Schlumberger W., Stöcker W. **Verfahren zur Herstellung einer Nukleosomen-Präparation und deren Verwendung zur In-vitro-Diagnose von Lupus erythematodes disseminatus (LED).** Deutsche, Europäische und US-Patentanmeldung DE10207735.0 (2002), EP1476750 (2002) und US2005/0233322 (2002).
- 2.14 Köhler S., Stöcker W., Komorowski L. **Diagnose entzündlicher Darmerkrankungen, insbesondere Colitis ulcerosa.** Deutsche Patentanmeldung DE102004018418.6 (2004).
- 2.15 Morrin M., Müller M., Wessel S., Rateike M., Stöcker W. **Lichtquelle für ein Auflichtfluoreszenzmikroskop.** Deutsches Gebrauchsmuster 202004010121 (2004).

- 2.16 Stöcker W., Rateike M., Morrin M. **Verfahren zur Herstellung Festphasen-gebundener Bioreagenzien.** Deutsche und Europäische Patentanmeldung DE102004005100.3 (2004) und EP1718948 (2005). [Vollautomatisierung der BIOCHIP-Technologie.](#)
- 2.17 Komorowski L., Stöcker W. **Protein-freies Medium für die Kultivierung von Borrelien und dessen Benutzung.** Deutsche Patentanmeldung DE102006045252 (2006).
- 2.18 Meyer W, Siegemund M, Stöcker W. **Vorrichtung zum immunenzymatischen Nachweis von Antikörpern in einer flüssigen Probe.** Deutsches Gebrauchsmuster 202006006622 (2006).
- 2.19 Probst C., Dähnrich C., Schlumberger W., Stöcker W., Komorowski L., Zillikens D., Sitaru C., Rose C. **Verfahren und Reagenzien zur spezifischen Detektion von Autoantikörpern bei Patienten mit blasenbildenden Autoimmundermatosen.** Deutsche Patentanmeldung DE102006059574 (2006).
- 2.20 Stöcker W., Komorowski L., Probst C. **Verfahren und Reagenzien zur Diagnose entzündlicher Lebererkrankungen.** Deutsche Patentanmeldung DE102006030566 (2006)
- 2.21 Stöcker W., Fauer H., Krause C., Barth E., Martinetz T. **Verfahren zur Optimierung der automatischen Fluoreszenzmustererkennung in der Immundiagnostik.** Deutsche, Europäische und US-Patentanmeldung DE102006027516.0 (2006), EP2030001 (2007), US2010/0047811 (2007). [Mustererkennung mikroskopischer Bilder.](#)
- 2.22 Stöcker W., Voigt JF, Berg S., Fauer H., Roznowicz R. **Netzplangesteuertes Verfahren zur Sicherstellung der Authentizität und Qualität visuell erhobener Befunde in der indirekten Immunfluoreszenz.** Europäische Patentanmeldung EP06023552.0 (2006).
- 2.23 Steller U., Stöcker W. **Verfahren zur Erzeugung perfekter Macro- und Microarrays durch Kombinieren vorselektierter beschichteter Festphasen-Fragmente.** Deutsche Patentanmeldung DE102006027517.9 (2006).
- 2.24 Stöcker W, Wessel S, Morrin M, Müller M. **Konstante Lichtquelle für die Fluoreszenzmikroskopie.** Deutsche Patentanmeldung DE102006027518.7 (2006). [LED für die Immunfluoreszenz.](#)
- 2.25 Probst C., Stöcker W., Schlumberger W., Dähnrich C., Komorowski L., Mothes T. **Verfahren und Immunabsorbentien zur spezifischen Detektion und Absorption Zöliakie- und Dermatitis herpetiformis assoziierter Antikörper.** Deutsche, Europäische und US-Patentanmeldung DE102007025291.0 (2007), EP2149051 (2008) und US2010/0203558 (2008). [Gliadin](#)
- 2.26 Komorowski L., Probst C., Janssen A., Stöcker W. **Polypeptide und Verfahren zur spezifischen Detektion von Antikörpern bei Patienten mit einer Borrelieninfektion.** Europäische und US-Patentanmeldung EP2199303 (2008) und US2010/0150964 (2009). [OspC](#)
- 2.27 Stöcker W., Rateike M., Maltzahn B., Behring R. **Analyseverfahren und Vorrichtung für biologische Reaktionen zwischen einer flüssigen und einer festen Phase.** Europäische, Chinesische und US- Patentanmeldung EP08169465.5 (2008), CN ZL200910222938.7 (2009) und US2010/0124750 (2009). [EUROTide.](#)

- 2.28 Morrin, M. **Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Fokussierung für die Mikroskopie schwach leuchtender Substrate**. Deutsche Patentanmeldung DE102010035104.0 (2010).
- 2.29 Stöcker W., Wandinger K., Komorowski L., Probst C. **Verfahren zum Nachweis von Anti-NMDA-Rezeptor-Autoantikörpern zum Einsatz in Diagnoseverfahren**. Deutsche Patentanmeldung DE102010053432.3 (2010).
- 2.30 Stöcker W. **Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung von Proben biologischen Materials**. Deutsche Patentanmeldung DE102011118496.5 (2011). [ProbSort](#)
- 2.31 Stöcker W., Ehling T. **Vorrichtung und Verfahren zur Untersuchung einer biologischen Probe**. Deutsche Patentanmeldung DE102011011795.4 (2011). [Befund-Protokollierung beim Mikroskopieren durch Spracherkennung oder Tastatur-Kürzel. Dabei Korrelierung der Kreuztisch-Position mit der Befund-Adresse.](#)
- 2.32 Stöcker W. **Diagnosekit sowie Verfahren zur Untersuchung einer menschlichen Patientenprobe auf das Vorhandensein von Neuromyelitis-optica-spezifischen Antikörpern**. Deutsche Patentanmeldung DE102011011280.4 (2011).
- 2.33 Stöcker W., Meyer W., Scheper T., Euken A. **Testkit für die Labordiagnostik**. Deutsches Gebrauchsmuster 202012004404 (2012) und US-Patentanmeldung US2014/0186971 (2013). [Blotwanne](#)
- 2.34 Stöcker W., Rottmann N. **Verfahren und Analysevorrichtung zur mikroskopischen Untersuchung eines Gewebeschnittes oder eines Zellausstrichs**. Deutsche, Europäische und US- Patentanmeldung DE102012013678.1 (2012), EP2872254 (2013) und US2015/211964 (2013). [Flexible Anordnung von Gewebeschnitten, BIOCHIPS und Kontrollmaterial zur immunologischen bzw. histochemischen Untersuchung von Patientenproben.](#)
- 2.35 Stöcker W, Rottmann N. **Verfahren sowie Vorrichtung zur Inkubation von Patientienproben**. Deutsche und Internationale Patentanmeldung DE102012013680 (2012) und WO2014/009067 (2013). [EUROTide für die Pathologie.](#)
- 2.36 Stöcker W. **Verbesserte Vorrichtung und Verfahren für Reaktionen zwischen einer festen und einer flüssigen Phase**. Deutsche, Europäische, Chinesische, US-, Koreanische und Japanische Patentanmeldung DE102013017802.9 (2013), EP3063525, CN105723202A, US2016/0258971A1, 1020160079844 (2014), 2017-500585A (2014). [MERGITE! Ein Bidet zum Waschen für die Immunhistochemie.](#)
- 2.37 Stöcker, W., Rottmann N., Koop N. **Transparenter Objektträger mit Kennzeichnung**. Chinesische, Europäische und US-Patentanmeldung CN105916583A (2014), EP3094404 (2014) und US2016/0334612 (2014). [Krypto-Codierung](#)
- 2.38 Stöcker W, Kowtun A, Huth B, Koschinat L, Richter L. **Verfahren und Vorrichtung zur Überführung von Flüssigkeiten**. Europäische Patentanmeldung EP 3160646 (angemeldet 2015). [Portionierte Reagenzien in Kapillaren](#)
- 2.39 Stöcker W, Kowtun A, Maltzahn B, Koschinat L, Richter L. **Verfahren und Vorrichtung zur Überführung von Flüssigkeiten**. Europäische, Chinesische und US-Patentanmeldung EP2959971 (2014), CN 106457248 (2015) und US2017/0128945 (2015). [Kapillaren \(Strahlverzweigung\)](#)
- 2.40 Stöcker W, Kowtun A, Huth B, Koschinat L, Richter L. **Verfahren und Vorrichtung zur Überführung von Flüssigkeiten**. Chinesische und US-Patentanmeldung CN106824312A (angemeldet 2015) und US2017/0176303A1 (angemeldet 2016).

Kapillargeometrie

- 2.41 Stöcker W, Komorowski L, Miske R, Scharf M, Denno Y, Probst C. **A novel diagnostically relevant autoantibody**. Europäische Patentanmeldung EP3026434 (angemeldet 2014). [ITPR1](#)
- 2.42 Stöcker W, Komorowski L, Scharf M, Miske R, Denno Y, Blöcker IM, Probst C, Tiede S. **A novel diagnostically relevant autoantibody**. Europäische Patentanmeldung EP3018478 (2014). [NBC1](#)
- 2.43 Stöcker W, Wuttig D. **Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Volumens einer Flüssigkeit**. Europäische Patentanmeldung EP3072594 (2015).
- 2.44 Stöcker W, Komorowski L, Scharf M, Miske R, Denno Y, Dettmann IM, Probst C, Hahn S, Kade S, Trendelenburg G. **Diagnosis of a neuroautoimmune disease**. Chinesische, Europäische und US-Patentanmeldung CN106243211A (2016), EP3101424 (2016) und US2016/0355565 (2016). [Flotillin](#)
- 2.45 Stöcker W, Komorowski L, Scharf M, Miske R, Denno Y, Probst C, Dettmann IM, Teegen B, Melzer N, Wiendl H, Meuth S. **Diagnosis of a novel autoimmune disease**. Chinesische, Europäische und US-Patentanmeldung CN106065028A (2016), EP3086120 (2015) und US2016/0311876 (2016). [Neurochondrin](#)

3. Wissenschaftliche Präsentationen: Abstracts/Poster

- 3.1 Otte M, Stöcker W, Normann D, Ulrich S, Jantschek G. **Differentialdiagnose zwischen Morbus Crohn und Colitis ulcerosa mit Hilfe der Autoantikörper gegen Acinuszellen des Pankreas und gegen intestinale Becherzellen**. Poster bei der 39. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, Berlin. Z Gastroenterol 22: 455 (1984).
- 3.2 Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **Oligoclonality of serum-antibodies to exocrine pancreas in Crohn's disease and to intestinal goblet cells in ulcerative colitis**. Poster bei der 16. Jahrestagung der Gesellschaft für Immunologie, Baden bei Wien. Immunobiol 168: 123-124 (1984).
- 3.3 Stöcker W, Otte M, Stöcker K, Normann D, Ulrich S, Jantschek G. **Autoantikörper gegen Pankreas-Acini, intestinale Becherzellen und Magenschleimhaut bei Patienten mit Morbus Crohn und Colitis ulcerosa**. Poster bei der 39. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, Berlin. Z Gastroenterol 22: 455 (1984).
- 3.4 Stöcker W, Ulrich S, Normann D, Stöcker K, Jantschek G, Otte M. **Autoantikörper bei Colitis ulcerosa und bei Morbus Crohn**. Poster bei der 90. Tagung der Gesellschaft für Innere Medizin, Wiesbaden. Abstrakt im Kongressband (1984).
- 3.5 Finkbeiner H, Bock S, Burmester U, Grage D, Reddig U, Struve D, Otte M, Stöcker W. **Autoantibodies to exocrine pancreas in Crohn's disease: The corresponding autoantigens are components of pancreatic juice**. 15. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, Göttingen. Immunobiol 170: 20-21 (1985).
- 3.6 Otte M, Stöcker W, Ulrich S, Finkbeiner H, Jantschek G. **Autoantibodies to exocrine pancreas in Crohn's disease**. 17. Meeting of the European Pancreatic Club, Manchester (Großbritannien). Abstrakt gedruckt in der Zeitschrift Digestion (1985).

- 3.7 Poschmann A, Seitz C, Bein G, Böcker W, Geusendam G, Stöcker W. **Rapid histochemical screening of monoclonal antibodies against tumor associated and other antigens using the "Titerplane-technique"**. Immunobiol 170: 72-73 (1985).
- 3.8 Stöcker W, Finkbeiner H, Gutekunst R, Geusendam G, Berndt H, Scriba PC. **Detection of autoantibodies against thyroglobulin, thyroid microsomes and other soluble antigens with a rational and economical immunoblotting microtechnique**. Immunobiol 170: 94-95 (1985).
- 3.9 Stöcker W, Geusendam G, Berndt H. **Rationelle Mikrotechnik für immunologische, mikrobiologische und klinisch-chemische Untersuchungen**. 29. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin, Hamburg. Lab Med 9: 181 (1985).
- 3.10 Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **Autoantikörperprofile bei Morbus Crohn und Colitis ulcerosa**. 29. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin, Hamburg. Lab Med 9: 181-182 (1985).
- 3.11 Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **Crohn's disease is caused by autoimmunity against components of pancreatic juice. A hypothesis**. 2nd International Symposium on Inflammatory Bowel Diseases, 1985 in Jerusalem. Abstrakt im Kongressband (1985).
- 3.12 Döscher M, Burmester U, Jantschek G, Kosegarten T, Otte M, Stöcker W. **Zur Krankheitsspezifität der Autoantikörper gegen exokrines Pankreas bei Morbus Crohn. Eine Familienuntersuchung**. 41. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, Hannover. Z Gastroenterol 24: 508 (1986).
- 3.13 Hellwig D, Otte M, Reddig U, Struve D, Stöcker W. **Autoantibody-profiles in disorders of the pancreas. The autoimmune reactions against exocrine pancreas in pancreatitis differ significantly from those in Crohn's disease**. 18. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, Straßburg. Immunobiol 173: 333 (1986).
- 3.14 Hellwig D, Otte M, Reddig U, Struve D, Stöcker W. **Autoantikörper-Profile bei Erkrankungen des Pankreas. Nachweis von Unterschieden der Autoimmunität gegen exokrines Pankreas im Vergleich mit Morbus Crohn**. Z Gastroenterol 24: 518 (1986).
- 3.15 Kölble K, Gleißner B, Mohr C, Kalies I, Druschky KF, Stöcker W, Kalden JR. **Immungenetische Heterogenität des Diabetes mellitus: Genotypisierung MHC-gekoppelter Komplementfaktoren der Klasse III (Komplotypen)**. Frühjahrstagung der Gesellschaft für Immunologie, Ingolstadt. Abstrakt im Tagungsheft (1986).
- 3.16 Kosegarten T, Döscher M, Jantschek G, Burmester U, Schmidt S, Otte M, Stöcker W. **Family members of patients with Crohn's disease and with ulcerative colitis do not exhibit serum antibodies against exocrine pancreas and against intestinal goblet cells**. 18. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, Straßburg. Immunobiol 173: 337-338 (1986).
- 3.17 Ritter-Frank Y, Kalies I, Kölble K, Stöcker W. **Autoimmunthyroiditis-associated autoantibodies: Selection of appropriate tissues for the indirect fluorescent antibody test**. 18. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, Straßburg. Immunobiol 173: 316-317 (1986).
- 3.18 Stöcker W, Poschmann A. **Screening of monoclonal antibodies against tumor-antigens by rapid and economical histochemical microtechniques**. International Symposium on Monoclonals and DNA Probes in Diagnostic and Preventive Medicine, Florenz, Italien. Book of Abstracts (1986).

- 3.19 Stöcker W. **Moderne Techniken für die Histochemie.** 81. Tagung der Anatomischen Gesellschaft, Lübeck-Travemünde (1986).
- 3.20 Stöcker W. **Moderne Techniken für die Histochemie.** Beitrag zum „Tag der Offenen Tür“ der Medizinischen Universität zu Lübeck. Abstrakt im Tagungsheft (1986).
- 3.21 Burmester E, Stöcker W, Jantschek G, Feiereis H, Otte M. **Die Bestimmung von Autoantikörpern ist hilfreich bei der Diagnosesicherung und Differentialdiagnose von Colitis ulcerosa und Morbus Crohn.** 108. Tagung der Nordwestdeutschen Gesellschaft für Innere Medizin, Hamburg. Hansisches Verlagskontor Lübeck, Kongressbericht 55 (1987).
- 3.22 Kohleisen B, Leipold G, Stöcker W, Druschky KF, Kalden JR, Kalies I. **Feinspezifität von Autoantikörpern bei Myasthenia-gravis-Patienten.** 59. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, gemeinsam mit den Neurologischen Gesellschaften der Beneluxländer, Aachen. Verh Dtsch Ges Neurol 4 (1987).
- 3.23 Otte M, Gosch S, Stöcker W, Thurmayr G, Jantschek G, Dageförde J, Feiereis H. **Pancreatic function in patients with Crohn's disease: Is it influenced by occurrence of antibodies against exocrine pancreas?** Tagung des European Pancreatic Club, Marseille. Digestion 38(1): 51 (1987).
- 3.24 Stöcker K, Stöcker W. **Die kovalente Fixierung von Gefrierschnitten an Glasobjektträger und ihre Anwendung bei der Autoantikörperdiagnostik.** Beitrag zum Forschungsbericht Rheuma 1980 bis 1987 des Vereins zur Förderung der Erforschung und Bekämpfung rheumatischer Erkrankungen e. V. (Hrsg.). Roland-Verlag, Bad Bramstedt 129-140 (1987).
- 3.25 Goischke EM, Stöcker W, Gunesch J, Zilly W. **Bedeutung der Autoantikörper-Bestimmung gegen exokrines Pankreas und intestinale Becherzellen bei M. Crohn und Colitis ulcerosa.** Schriftlicher Beitrag zur 43. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten mit Sektion für Gastroenterologische Endoskopie, vom 21. bis zum 24. September 1988 in Heidelberg. Z Gastroenterol 24: 590 (1988).
- 3.26 Otte M, Gosch S, Stöcker W, Jantschek G, Dageförde J, Langner K, Feiereis H. **Exokrine Pankreasfunktion bei Morbus Crohn.** Schriftlicher Beitrag zur Dritten Klausurtagung der Klinik für Innere Medizin der Medizinischen Universität Lübeck, vom 16. bis zum 17. April 1988 auf Schloß Kletkamp. Abstrakt im Tagungsheft (1988).
- 3.27 Stöcker W, Horbach E, Slenczka W, Schaper J, Böttger K, Herrmann C. **Automatische Bestückung von Objektträgern mit „BIOCHIPS“: Eine neue Technologie für die indirekte Immunfluoreszenz.** 31. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin, Frankfurt. Lab Med 171-172 (1989).
- 3.28 Rögener W, Stöcker W, Otte M, Horbach E, Kaiser D, Scriba PC. **Detection of autoantibodies against exocrine pancreas by double immunodiffusion testing.** Poster zur 21. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, 1990 in Aachen. Immunobiol 181: 220 (1990).
- 3.29 Rögener W, Horbach E, Kaiser D, Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **A fluorescent lectin-agarose bead immunoassay for a pancreatic autoantigen involved in Crohn's disease.** 21. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, Aachen. Immunobiol 181: 234 (1990).
- 3.30 Stöcker W, Schaper J, Schuhose C, Vieregge P, Kömpf D, Scriba PC. **Autoantibodies**

- against cerebral gray matter in patients with insulin dependant diabetes mellitus.** 21. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, Aachen. Immunobiol 181: 223 (1990).
- 3.31 Stöcker W. **Screening monoklonaler Antikörper mit modernen histochemischen und cytochemischen Techniken.** Workshop III: Bessler WG. Produktion monoklonaler Antikörper: Methoden, basierend auf Zell- und Gentechnologie. BIOTEC 91, Düsseldorf. BIOTEC 92, Düsseldorf (1991/1992).
- 3.32 Olbrich S, Rentzsch K, Stöcker W, Scriba PC. **Discrimination between autoantibodies to granulocytes (ANCA) and to cell nuclei (ANA) by combined use of cytological and histological immunofluorescence substrates.** 23. Jahrestagung der Gesellschaft für Immunologie, Mainz (1992).
- 3.33 Schlumberger W, Olbrich S, Brühmann A, Müller-Kunert E, Stöcker W. **Autoantikörper-Diagnostik mit humanen Epithelzellen.** Eigenverlag der Firma EUROIMMUN GmbH 1-28 (1992).
- 3.34 Olbrich S, Schlumberger W, Müller-Kunert E, Stöcker W. **Diagnostik von Autoantikörpern gegen Zellkerne (ANA) mit der Substrat-Kombination HEp-2-Zellen/Primatenleber.** 33. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin, Stuttgart. Lab Med 17: 234-235 (1993).
- 3.35 Schlumberger W, Olbrich S, Müller-Kunert E, Sonnenberg K, Stöcker W. **Antikörper gegen Gliadin und gegen Endomysium zur Diagnose der Gluten-sensitiven Enteropathie.** 33. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin, Stuttgart. Lab Med 17: 246 (1993).
- 3.36 Müller-Kunert E, Olbrich S, Schlumberger W, Meyer W, Sonnenberg K, Stöcker W. **Autoantikörper-Profile bei Erkrankungen der Leber: Diagnostik mit einem BIOCHIP-Mosaik.** Tagung Biochemische Analytik 95, Leipzig. Abstrakt im Kongressband (1995).
- 3.37 Müller-Kunert E, Olbrich S, Schlumberger W, Meyer W, Sonnenberg K and Stöcker W. **Autoantibody Profiles in Liver Disease: Diagnosis Using a BIOCHIP Mosaic.** Eur. J Clin Chem Clin Biochem 33: 117 (1995).
- 3.38 Schlumberger W, Meyer W, Proost S, Dähnrich C, Müller-Kunert E, Sonnenberg K, Olbrich S, Stöcker W. **Die neue EUROBLot-Technologie: Differenzierung der Autoantikörper gegen Zellkerne.** Tagung Biochemische Analytik 95, Leipzig. Abstrakt im Kongressband (1995).
- 3.39 Schlumberger W, Meyer W, Proost S, Dähnrich C, Müller-Kunert E, Sonnenberg K, Olbrich S and Stöcker W. **The New EUROBLot Technology: Differentiation of Autoantibodies Against Cell Nuclei.** Eur J Clin Chem Clin Biochem 33: 116 (1995).
- 3.40 Sonnenberg K, Hinrichs E, Müller-Kunert E, Schlumberger W, Stöcker W. **Einsatz der BIOCHIP-Technologie in der Serologie von Influenza-, EBV- und Legionella-Infektionen.** Poster zum 3. Deutschen Kongress für Infektions- und Tropenmedizin, 15. bis 18. März 1995 in Berlin-Hohenschönhausen. Abstrakt im Kongressband (1995).
- 3.41 Blaes F, Holzer G, Merkelbach S, Strittmatter M, Schimrigk K, Stöcker W. **Autoantibody-Screening by indirect immunofluorescence in neurologic diseases.** 6. Kongress der European Neurological Society, Haag, Niederlande. Abstrakt im Kongressband (1996).
- 3.42 Hartung K, Weber C, Schlumberger W, Stöcker W, Dähnrich C, Schoop HJ, Kalden JR, Peter HH, Lakomek HJ, Lühke K, Sachse C, Schmidt RE, Deicher H, and the

members of the German SLE-Study Group. **Diagnostic relevance of anti-ribosomal protein P antibodies in systemic lupus erythematosus (SLE)**. 27. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Rheumatologie, Bamberg. Abstrakt im Kongressband (1996).

- 3.43 Proost S, Schlumberger W, Meyer W, Dähnrich C, Müller-Kunert E, Sonnenberg K, Stöcker W. **EUROPLUS - Eine BIOCHIP-Kombination aus Gewebeschnitten und Einzelantigenen für die indirekte Immunfluoreszenz: Endomysium /Gliadin, AMA/M2 und Parietalzellen/Intrinsic-Faktor**. Kongress für Laboratoriumsmedizin 1996 der Deutschen Gesellschaften für Laboratoriumsmedizin und für Klinische Chemie, Düsseldorf (1996).
- 3.44 Schlumberger W, Olbrich S, Müller-Kunert E, Stöcker W. **Autoantikörper-Diagnostik mit der Substrat-Kombination: Humane Epithelzellen (HEp-2) und Primatenleber. Differenzierung der Antikörper durch Enzymimmuntests**. Eigenverlag der Firma EUROIMMUN GmbH 1-28 (1996).
- 3.45 Schlumberger W, Olbrich S, Müller-Kunert E, Stöcker W. **Human Epithelial Cells (HEp-2) and Primate Liver: A BIOCHIP-Combination for the Diagnosis of Autoimmune Diseases**. Eigenverlag der Firma EUROIMMUN GmbH 1-28 (1996).
- 3.46 Stöcker W, Brack M, Rensing S, Rothe H, Olbrich S, Müller-Kunert E, Schlumberger W. **Active immunisation of Common Marmosets with the Crohn's disease (CD) involved pancreatic autoantigen (Pag) does not induce chronic inflammatory bowel disease**. 27. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie, Hamburg. Immunobiol 196: 244 (1996).
- 3.47 Stöcker W, Keiner T, Abendroth K, Hein G, Knöll A, Stein G, Müller-Kunert E, Splitt B, Meyer W, Schlumberger W. **Anti-lipocyte and other autoantibodies in a patient with generalized lipoatrophic diabetes mellitus**. Kongress für Laboratoriumsmedizin 1996 der Deutschen Gesellschaften für Laboratoriumsmedizin und für Klinische Chemie, 1996 in Düsseldorf (1996).
- 3.48 Sonnenberg K, Steinhagen K, Rohwäder E, Müller-Kunert E, Schlumberger W, Stöcker W. **Low avidity IgG antibodies: A standardized determination for the early diagnosis of fresh rubella and toxoplasma gondii infections**. 15. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie, Hannover. Immunobiol 200: 711-712 (1999).
- 3.49 Stöcker W, Behnken L, Teegen B, Vogt P, Beenk W, Müller-Kunert E, Olbrich S. **Autoantibodies against the tunica choroidea in a case of chronic relapsing chorioretinitis**. 30. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie, Hannover. Immunobiol 200: 711-712 (1999).
- 3.50 Bäres M, Herkel J, Wies I, Kanzler S, Czaja AJ, Cancado EL, Nishioka M, Schlumberger W, Stöcker W, Lohse AW. **Establishment of a standardized SLA/LP immunoassay: SLA/LP positive autoimmune hepatitis occurs worldwide**. In: Conrad K et al. (Hrsg): Autoantigens and Autoantibodies: Diagnostic Tools and Clues to Understanding Autoimmunity. Pabst Science Publishers 1: 494 (2000).
- 3.51 Jarzabek-Chorzelska M, Meyer W, Blaszczyk M, Kolacinska-Strasz Z, Teegen B, Jablonska S. **Scl-70 antibodies are highly specific and prevalent in systemic scleroderma (SSc)**. In: Conrad K et al. (Hrsg): Autoantigens and Autoantibodies: Diagnostic Tools and Clues to Understanding Autoimmunity. Pabst Science Publishers 1: 706 (2000).
- 3.52 Meyer W, Schneider B, Klotz M, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROLINE ganglioside**

- profile: A new membrane test for the detection of autoantibodies against gangliosides.** In: Conrad K et al. (Hrsg): In: Conrad K et al. (Hrsg): Autoantigens and Autoantibodies: Diagnostic Tools and Clues to Understanding Autoimmunity. Pabst Science Publishers 1: 619-620 (2000).
- 3.53 Scheper T, Meyer W, Lohse A, Schlumberger W, Stöcker W. **Recombinant SLA/LP increases the sensitivity of an anti-liver-antibody westernblot for the diagnosis of autoimmune hepatitis.** In: Conrad K et al. (Hrsg): Autoantigens and Autoantibodies: Diagnostic Tools and Clues to Understanding Autoimmunity. Pabst Science Publishers 1: 497-498 (2000).
- 3.54 Schlumberger W, Dährnich C, Kardinahl S, Ossendorf M, Annis P, Teegen B, Müller-Kunert E, Stöcker W. **Human endomysium ELISA as an innovative assay for the diagnosis of coeliac disease.** In: Conrad K et al. (Hrsg): Autoantigens and Autoantibodies: Diagnostic Tools and Clues to Understanding Autoimmunity. Pabst Science Publishers 1: 549-550 (2000).
- 3.55 Sonnenberg K, Gaertner B, Steinhagen K, Meyer W, Ossendorf C, Rohwäder E, Scheper T, Müller-Kunert E, Schlumberger W, Stöcker W. **Reliable EBV diagnostic using IIF, ELISA and western blot.** Europäischer Virologie-Kongress, Glasgow, Großbritannien. J Clin Virol 18: 92 (2000).
- 3.56 Zerbe B, Teegen B, Dährnich C, Schlumberger W, Müller-Kunert E, Groeury M, Humbel RL, Stöcker W. **Relevance of antibodies against saccharomyces cerevisiae for the diagnosis of chronic-inflammatory bowel disease.** In: Conrad K et al. (Hrsg): Autoantigens and Autoantibodies: Diagnostic Tools and Clues to Understanding Autoimmunity. Pabst Science Publishers 1: 538-539 (2000).
- 3.57 Gosink J, Dährnich C, Meyer W, Scheper T, Müller-Kunert E, Schlumberger W, Stöcker W. **Determination of anti-SLA/LP autoantibodies: An essential element in autoimmune hepatitis diagnostics.** Clinical Note (2001).
- 3.58 Meyer W, Scheper T, Wilhelm K, Jarzabek-Chorzelska M, Kolacinska-Strasz Z, Schlumberger W, Stöcker W. **Antibodies against SS-A can only be precisely detected using the native antigen: Results of a study using the EUROLINE-WB.** In: Conrad K et al. (Hrsg). From Proteomics to Molecular Epidemiology: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 3: 651-652 (2002).
- 3.59 Meyer W, Schneider B, Nobile-Orazio E, Klotz M, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROLINE anti-ganglioside profile: A new membrane test for the detection of antibodies against gangliosides.** Autoimmunity Reviews 1(1-2): 71 (2002).
- 3.60 Scheper T, Klatt P, Teegen B, Jarzabek-Chorzelska M, Kolacinska-Strasz Z, Meyer W, Schlumberger W, Stöcker W. **Anti-Mi-2 westernblot: A new test for the serological detection of myositis specific autoantibodies.** Autoimmunity Reviews 1(1-2): 17 (2002).
- 3.61 Scheper T, Klotz M, Meyer W, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROLINE-WB allows reliable differentiation of autoantibodies against neural antigens in patients with paraneoplastic neurological syndrome.** In: Conrad K et al. (Hrsg). From Proteomics to Molecular Epidemiology: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 3: 562-563 (2002).
- 3.62 Schlumberger W, Dährnich C, Frahm S, Siegemund M, Meyer W, Suer W, Stöcker W. **Diagnostic relevance of autoantibodies against nucleosomes.** Autoimmunity Reviews 1(1-2): 32 (2002).

- 3.63 Schlumberger W, Dährnich C, Suer W, Frahm S, Stöcker W. **Autoantibodies against nucleosomes are pathognomonic for SLE – a 2nd generation ELISA shows no reactivity with sera from scleroderma patients.** In: Conrad K et al. (Hrsg). From Proteomics to Molecular Epidemiology: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 3: 639-640 (2002).
- 3.64 Dährnich C, Schlumberger W, Lehmann C, Stöcker W. **A newly developed anti-PR3 Capture ELISA shows a higher correlation to positive cANCA results and a better serological hit rate than a direct anti-PR3 ELISA.** In: Conrad K et al. (Hrsg). From Animal Models to Human Genetics: Research on the Induction and Pathogenicity of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 4: 534-535 (2004).
- 3.65 Meyer W, Scheper T, Siegemund M, Takeuchi K, Schlumberger W, Stöcker W. **The SS-A/Ro 60 kDa protein is sufficient for the detection of autoantibodies against SS-A.** In: Conrad K et al. (Hrsg). From animal models to human genetics: Research on the induction and pathogenicity of autoantibodies. Pabst Science Publishers 4: 525-526 (2004).
- 3.66 Sonnenberg K, Hennig H, Yan H, He Z, Niedrig M, Pfeiffer T, Steinhagen K, Arp B, Schlumberger W, Stöcker W. **Test systems for the detection of coronavirus causing severe acute respiratory syndrome (SARS-CoV).** International Conference on SARS - one year after the (first) outbreak, Lübeck. Abstrakt im Kongressband (2004).
- 3.67 Sonnenberg K, Levett PN, Sidaway F, Niedrig M, Kreher P, Arp B, Erdmann S, Jahm A, Steinhagen K, Rohwäder E, Müller-Kundert E, Schlumberger W, Stöcker W, Horsman GB. **IgG avidity tests to differentiate primary from previous infections with West Nile Virus.** 27. Conjoint Meeting on Infectious Diseases. Regina, Saskatchewan. Canadian Association for Clinical Microbiology and Infectious Diseases (2004).
- 3.68 Teegen B, Komorowski L, Bornier S, Probst C, Auweck B, Glocker MO, Stöcker W. **Identification of myeloperoxidase heavy chain as a major pANCA target autoantigen in ulcerative colitis.** In: Y. Shoenfeld, M. E. Gershwin (Hrsg). Autoimmunity Reviews. Elsevier Verlag 305 (2006).
- 3.69 Damoiseaux J, Buschtez M, Steller U, Zerbe B, Rosemann A, Fechner K, Schlumberger W, Cohen Tervaert JW, Stöcker W. **EUROPLUS™ ANCA BIOCHIP Mosaic: MPO and PR3 antigen dots improve the detection of ANCA by indirect immunofluorescence.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Etiopathogenesis to the Prediction of Autoimmune Diseases: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 5: 485-486 (2007).
- 3.70 Lehmann C, Dährnich C, Schlumberger W, Wandinger K-P, Stöcker W. **Nicht-radioaktive SLE-Diagnostik mit dem Anti-dsDNS(NcX)-ELISA: Sensitiver als der Farr-Test, bei gleicher Spezifität.** MedReport INFODIENST 32, 31. Jahrgang (2007).
- 3.71 Meyer W, Scheper T, Janssen A, Komorowski L, Probst C, Schlumberger W, Bogdanos D, Stöcker W. **A comprehensive line immunoassay for the detection of autoantibodies in primary biliary cirrhosis (PBC).** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Etiopathogenesis to the Prediction of Autoimmune Diseases: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 5: 323-324 (2007).
- 3.72 Meyer W, Scheper T, Janssen A, Torkler S, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROLINE Myositis Profile: A newly developed line immunoassay for the detection of**

- myositis specific antibodies.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Etiopathogenesis to the Prediction of Autoimmune Diseases: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 5: 612-613 (2007).
- 3.73 Meyer W, Scheper T, Janssen A, Torkler S, Schlumberger W, Stöcker W. „**EUROLINE Myositis-Profil**“: Ein neu entwickelter Linienblot zum Nachweis Myositis-assoziiierter Autoantikörper. 35. Kongress des DGRh, Hamburg (CD Kongress-Abstracts T05.29) (2007).
- 3.74 Probst C, Dähnrich C, Komorowski L, Bloecker I, Schmidt E, Schlumberger W, Sitaru C, Rose C, Stöcker W, Zillikens D. **Sensitive and specific detection of pemphigoid autoantibodies by an enzyme-linked immunosorbent assay using multimers of the NC16A domain of BP180 as antigen.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Etiopathogenesis to the Prediction of Autoimmune Diseases: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 5: 348-349 (2007).
- 3.75 Scheper T, Meyer W, Klatt P, Komorowski L, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROLINE neuronal antigens: A newly developed line immunoassay for the detection of antibodies against neuronal antigens in paraneoplastic syndromes.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Etiopathogenesis to the Prediction of Autoimmune Diseases: Relevance of Autoantibodies. Pabst Science Publishers 5: 263-264 (2007).
- 3.76 Steller U, Buschtez M, Dähnrich C, Schlumberger W, Fechner K, Proost S, Stöcker W. **EUROPLUS™: Cell substrates in combination with specific antigen dots – competent ANA and ANCA diagnosis.** Lupus 16 (Abstract supplement): 95 (2007).
- 3.77 Aulinger-Stöcker K, Probst C, Komorowski L, Teegen B, Torkler S, Ludwig D, Homann N, Stöcker W. **Detection of Crohn’s disease specific autoantibodies against exocrine pancreas by IIF using the newly identified proteoglycans CUZD1 and GP2 as recombinant target antigens.** 16. United European Gastroenterology Week (UEGW) in Wien, Österreich (2008).
- 3.78 Biesen R, Dähnrich C, Rosemann A, Hiepe F, Egerer K, Stöcker W, Schlumberger W. **Anti-dsDNA-NcX ELISA is superior to Farr-RIA and IFA using Crithidia luciliae for SLE diagnosis.** 10. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Guadalajara, Mexiko (2008) und 7. European Lupus Meeting, Amsterdam, Niederlande. Lupus 17(5): 506-507 (2008).
- 3.79 Damoiseaux J, Dähnrich C, Rosemann A, Probst C, Komorowski L, Csernok E., Stegemann CA, Egerer K, Hiepe F, van Paassen P, Stöcker W, Schlumberger W, Cohen Tervaert JW. **A novel ELISA using a mixture of human native and recombinant proteinase-3.** 10. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Guadalajara, Mexiko (2008).
- 3.80 Janssen A, Komorowski L, Bogdanos D, Probst C, Meyer W, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W. **Parallel detection of 9 different autoantibodies in the serological differential diagnosis of PBC using a new line immunoassay.** 10. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Guadalajara, Mexiko (2008).
- 3.81 Janssen A, Meyer W, Scheper T, Komorowski L, Probst C, Schlumberger W, Bogdanos D, Vergani D, Stöcker W. **Analysis of specific antibody profiles in primary biliary liver cirrhosis.** 43. Jahrestagung der European Association for the Study of the Liver (EASL), Mailand (2008).
- 3.82 Kälsch A-I, Allaham F, Dähnrich C, Rosemann A, Schlumberger W, Stöcker W, Birck R, Yard BA, Schmitt WH. **A novel Anti-PR3-ELISA using a mixture of human native**

- and authentic recombinant PR3 expressed in human cells for the follow-up of Wegener's granulomatosis.** 6. International Congress on Autoimmunity in Porto, Portugal (2008).
- 3.83 Kältsch A-I, Allaham F, Dährnich C, Rosemann A, Schlumberger W, Stöcker W, Birck R, Yard BA, Schmitt WH. **Clinical benefits of a novel Anti-PR3-ELISA using a mixture of human native and authentic recombinant PR3 expressed in human cells for the diagnostics of Wegener's granulomatosis.** 5. Jahrestagung der Deutschen Vereinten Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL) in Mannheim (2008).
- 3.84 Komorowski L, Bogdanos D, Probst C, Dährnich C, Rosemann A, Schlumberger W, Stöcker W. **Detection of PBC-associated anti-nuclear antibodies: Anti-Sp100 and Anti-gp210 ELISA.** 10. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Guadalajara, Mexiko (2008).
- 3.85 Komorowski L, Teegen B, Aulinger-Stöcker K, Probst C, Dährnich C, Schlumberger W, Stöcker W. **Detection of Crohn's disease associated autoantibodies against exocrine pancreas by ELISA.** 6. International Congress on Autoimmunity in Porto, Portugal und 5. Jahrestagung der Deutschen Vereinten Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL) in Mannheim (2008).
- 3.86 Lipkowski M, Viertel V, Steller U, Fechner K, Koriath S, Stöcker W, Rohwäder E. **Monospecific substrates coated with gp125 and p19 antigens can improve the serologic diagnosis of EBV infections by IIFT.** International Journal of Medical Microbiology 298S2 (Suppl. 45): 10 (2008).
- 3.87 Meyer W, Janssen A, Kühn B, Scheper T, Suer W, Komorowski L, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROLINE Borrelia RN-AT: Marriage of authentic recombinant and native borrelia antigens in a line immunoassay format.** International Journal of Medical Microbiology 298S2 (Suppl. 45): 39-40 (2008).
- 3.88 Meyer W, Janssen A, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W. **Lyme borreliosis: Prevalence of antibodies against non-proteinic (lipid) antigens.** International Journal of Medical Microbiology 298S2 (Suppl. 45): 39 (2008).
- 3.89 Meyer W, Scheper T, Janssen A, Siegemund M, Chen S, Rosemann A, Schlumberger W, Stöcker W. **Prevalence of antibodies against Ro-52 in various rheumatic autoimmune diseases, primary biliary liver cirrhosis and autoimmune and infectious hepatitis.** Annals of Rheumatic Diseases 67 (Suppl. II): 146 (2008).
- 3.90 Rose C, Dährnich C, Probst C, Komorowski L, Stöcker W, Schlumberger W, Zillikens D. **Anti-GAF(3X)-ELISA (IgG) in combination with Anti-tTG-ELISA (IgA) identifies 100% of celiac disease patients with dermatitis herpetiformis Dühring and positive intestinal biopsy (Marsh III).** 6. International Congress on Autoimmunity in Porto, Portugal (2008).
- 3.91 Rose C, Dährnich C, Probst C, Komorowski L, Stöcker W, Schlumberger W, Zillikens D. **Anti-GAF(3X)-ELISA – a valuable tool for the reliable identification of celiac disease patients with dermatitis herpetiformis.** 5. Jahrestagung der Deutschen Vereinten Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL) in Mannheim (2008).
- 3.92 Steinhagen K, Biermann-Göcke S, Dönig M, Zein M, Wandinger KP, Schlumberger W, Stöcker W. **Mumps-spezifische Immunität etabliert sich erst 120 Tage nach MMR-Impfung! Antikörper-Bestimmung unter Verwendung von Antigenen des**

- Impfstammes anstelle des Wildtyps.** 104. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin (DGKJ), München (2008).
- 3.93 Stöcker W, Glocker MO, Probst C, Teegen B, Friedrich A, Sokolowski S, Komorowski L. **Identification of two different proteoglycans in the exocrine pancreas as the long sought after autoantigens in Crohn's disease: CUZD1 and GP2.** 6. International Congress on Autoimmunity in Porto, Portugal (2008).
- 3.94 Teegen B, Bornier S, Probst C, Stöcker W, Komorowski L. **DNA-bound lactoferrin is the major pANCA target in ulcerative colitis.** 6. International Congress on Autoimmunity in Porto, Portugal (2008).
- 3.95 Dähnrich C, Rosemann A, Probst C, Komorowski L, Schlumberger W, Stöcker W, Recke A, Rose C, Zillikens D, Schmidt E. **ELISA using ectodomains of desmoglein 1 and 3 expressed in HEK293 for sensitive and specific detection of pemphigus autoantibodies.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Pathogenesis to Therapy of Autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 498-499 (2009).
- 3.96 Herbst V, Matuszek P, Hehl D, Meyer W, Wosźniak M, Steinhagen K, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W. **Anti-borrelia antibody prevalence in a group of high-risk forest workers in Poland measured with a novel native + recombinant borrelia antigen line blot.** Conference on Laboratory Diagnosis of Lyme Borreliosis, Örenäs, Schweden (2009).
- 3.97 Jarius S, Probst C, Borowski K, Franciotta D, Wildemann B, Stöcker W, Wandinger KP. **Detection of antibodies to aquaporin-4 by indirect immunofluorescence employing a standardized recombinant target antigen.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Pathogenesis to Therapy of Autoimmune Diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 6: 430-431 (2009).
- 3.98 Jia RL, Shen Y, Wang XJ, Chen XS, Wang DH, Han L, Li J, Zhu L, Chi XF, Dähnrich C, Stöcker W, Li ZG, Schlumberger W. **The novel Anti-dsDNA-NcX ELISA improves the serological diagnosis of SLE.** 4. Asian Congress on Autoimmunity, Singapur (2009).
- 3.99 Jia RL, Shen Y, Wang XJ, Chen XS, Wang DH, Han L, Li J, Zhu L, Chi XF, Dähnrich C, Stöcker W, Schlumberger W, Li ZG. **Antibodies against ribosomal P proteins: A novel indicator for the serological diagnosis in SLE.** 4. Asian Congress on Autoimmunity, Singapur (2009).
- 3.100 Komorowski L, Bogdanos DP, Vergani D, Stöcker W. **Gelsolin inhibits anti-filamentous actin specific antibody reaction in patients with autoimmune hepatitis.** 4. Asian Congress on Autoimmunity, Singapur (2009).
- 3.101 Komorowski L, Teegen B, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W. **ELISA for the detection of autoantibodies against DNA-bound lactoferrin in ulcerative colitis.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Pathogenesis to Therapy of Autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 474-475 (2009).
- 3.102 Lora M, Rotman J, Ménard HA, Kast D, Daehnrich C, Stöcker W, Schlumberger W. **Comparison Of The Research-Based Anti-Sa With The Euroimmun Commercial Anti-Sa ELISA To Monitor Rheumatoid Arthritis Activity.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Pathogenesis to Therapy of Autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 315-316 (2009).

- 3.103 Rentzsch K, Fauer H, Voigt J, Krause C, Barth E, Feirer C, Koc Y, Martinetz T, Stöcker W. **EUROPattern: Eine Software zur Interpretation von Immunfluoreszenzmustern in der Autoimmun-Diagnostik.** 6. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL), Leipzig (2009).
- 3.104 Steinhagen K, Prah M, Probst C, Schäfer P, Wandinger KP, Saschenbrecker S, Schlumberger W, Stöcker W. **Unterscheidung frischer von vergangenen Masern-Infektionen durch die Bestimmung der Avidität des spezifischen IgM im Serum.** 17. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Infektiologie (DGPI), Bremen (2009).
- 3.105 Teegen B, Stöcker W, Bogdanos DP, Komorowski L. **High frequency of autoantibodies against lactoferrin-repleted granulocytes in ulcerative colitis and primary sclerosing cholangiitis.** 4. Asian Congress on Autoimmunity, Singapur und 6. Jahrestagung der DGKL, Leipzig (2009).
- 3.106 Wandinger KP, Dalmau J, Borowski K, Probst C, Fechner K, Stöcker W. **Recombinant immunofluorescence assay for the detection of anti-glutamate receptor (type NMDA) antibodies in the differential diagnosis of autoimmune encephalopathies.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From Pathogenesis to Therapy of Autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 434-435 (2009).
- 3.107 Blöcker IM, Dähnrich C, Probst C, Komorowski L, Schlumberger W, Rose C, Zillikens D, Stöcker W, Schmidt E. **Parallel application of two new ELISA Systems: Anti-BP230 and anti-BP180-NC16A-4X provide the most sensitive serological diagnosis of bullous pemphigoid.** 36. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Dermatologische Forschung, Lübeck (2010).
- 3.108 Blöcker IM, Dähnrich C, Probst C, Komorowski L, Schlumberger W, Rose C, Zillikens D, Stöcker W, Schmidt E. **Parallel application of two new ELISA Systems: Anti-BP230 and anti-BP180-NC16A-4X provide the most sensitive serological diagnosis of bullous pemphigoid.** 7. International Congress on Autoimmunity, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.109 Blöcker IM, Probst C, Komorowski L, Ludwig R, Rose C, Stöcker W, Zillikens D, Schmidt E. **Detection of anti-BP180-NC16A and anti-BP230 by new indirect immunofluorescence test systems.** 7. International Congress on Autoimmunity, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.110 Dähnrich C, Rosemann A, Probst C, Komorowski L, Schlumberger W, Stöcker W, Recke A, Rose C, Zillikens D, Schmidt E. **Sensitive and specific detection of pemphigus autoantibodies by novel ELISA based on ectodomains of desmoglein 1 and 3 expressed in HEK293.** 36. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Dermatologische Forschung, Lübeck (2010).
- 3.111 Herbst V, Matuszek P, Meyer W, Woźniak M, Steinhagen K, Schlumberger W, Stöcker W. **Anti-borrelia antibody prevalence in saliva compared to serum in a group of high risk forest workers.** 12. International Conference on Lyme Borreliosis and other Tick-Borne Diseases, Ljubljana, Slowenien, Slowenien (2010).
- 3.112 Herbst V, Matuszek P, Meyer W, Woźniak M, Steinhagen K, Schlumberger W, Stöcker W. **Anti-borrelia antibody prevalence in dried blood spots compared to serum in a group of high risk forest workers.** 12. International Conference on Lyme Borreliosis and other Tick-Borne Diseases, Ljubljana, Slowenien (2010).

- 3.113 Hoxha E, Blöcker IM, Probst C, Komorowski L, Wandinger KP, Schlumberger W, Stöcker W, Stahl R. **Detection of PLA2R specific autoantibodies in patients with idiopathic membranous nephropathy using PLA2R producing HEK293cells.** 7. International Congress on Autoimmunity, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.114 Janssen A, Teegen B, Rentzsch K, Meyer W, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W. **Differentiation of nucleolar immunofluorescence patterns by a new line immunoassay in the serological diagnosis of progressive systemic sclerosis.** 7. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL), Mannheim (2010).
- 3.115 Komorowski L, Janssen A, Stöcker W, Probst C. **Dimerisation of recombinant OspC leads to an antigen with enhanced potential for active vaccination.** 12. International Conference on Lyme Borreliosis and other Tick-Borne Diseases, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.116 Krause C, Ens K, Voigt J, Fauer H, Barth E, Feirer C, Koc Y, Martinetz T, Stöcker W. **Fully automated process for indirect immunofluorescence tests (IIFT) in the diagnostics of autoimmune diseases.** 7. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL), Mannheim (2010).
- 3.117 Ménard HA, Lora M, Rotman J, Kast D, Dähnrich C, Stöcker W, Schlumberger W. **Transition from a research-based Anti-Sa ELISA to a commercial Anti-Sa ELISA to monitor rheumatoid arthritis activity.** 7. International Congress on Autoimmunity, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.118 Meyer W, Scheper T, Rentzsch K, Wandinger KP, Schlumberger W, Stöcker W. **Optic neuritis caused by an infection with Borrelia burgdorferi sensu lato - a case report.** 12. International Conference on Lyme Borreliosis and other Tick-Borne Diseases, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.119 Probst C, Janssen A, Meyer W, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W, Komorowski L. **OspC (Δ 1-18): A designer antigen with a higher diagnostic potential than conventional recombinant OspC.** 12. International Conference on Lyme Borreliosis and other Tick-Borne Diseases, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.120 Probst C, Komorowski L, Blöcker IM, Rosemann A, Dähnrich C, Schlumberger W, Stöcker W, Rose C, Ludwig R, Zillikens D, Schmidt E. **Detection of pemphigus autoantibodies by new ELISA and indirect immunofluorescence test systems.** 7. International Congress on Autoimmunity, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.121 Rentzsch K, Maltzahn B, Adler N, Dähnrich C, Schlumberger W, Stöcker W. **Determination of Antibodies against Pancreas Islets in Diabetes mellitus using the new EUROTIDE technology.** 7. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL), Mannheim (2010).
- 3.122 Scheper T, Oswald F, Lübcke C, Meyer W, Klatt P, Saschenbrecker S, Schäfer S, Schlumberger W, Stöcker W. **100% prevalence of antibodies against native and recombinant borrelia-specific antigens investigated in patients with erythema migrans.** 12. International Conference on Lyme Borreliosis and other Tick-Borne Diseases, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.123 Schmidt E, Probst C, Teegen B, Stöcker W, Dähnrich C, Schlumberger W, Hashimoto T, Zhu XJ, Zillikens D, Komorowski L. **ELISA for determination of autoantibodies against envoplakin and periplakin in paraneoplastic pemphigus.** 36. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Dermatologische Forschung, Lübeck (2010).

- 3.124 Stöcker W, Zillikens D, Probst C, Komorowski L, Blöcker IM, Schlumberger W, Dähnrich C, Rentzsch K, Fechner K, Ludwig R, Rose C, Schmidt E. **Recombinantly expressed epidermal antigens for the detection of autoantibodies in bullous pemphigoid and pemphigus vulgaris by indirect immunofluorescence.** 14. International Congress of Immunology, Kobe, Japan (2010).
- 3.125 Wandinger KP, Dalmau J, Borowski K, Probst C, Rosemann A, Fechner K, Stöcker W. **Laboratory diagnosis and follow-up in patients with anti-NMDA-receptor encephalitis.** 7. International Congress on Autoimmunity, Ljubljana, Slowenien und 20. Kongress der European Neurological Society, Berlin (2010).
- 3.126 Wandinger KP, Dalmau J, Borowski K, Probst C, Rosemann A, Fechner K, Stöcker W. **Detection and monitoring of anti-glutamate receptor (type NMDA) antibodies in patients with autoimmune encephalopathies.** Neurowoche, Mannheim (2010).
- 3.127 Wandinger KP, Probst C, Stangel M, Witte T, Venables P, Charles P, Jarius S, Wildemann B, Komorowski L, Iking-Konert C, Stöcker W, Schneider M. **Autoantibodies against aquaporin-4 in patients with neuropsychiatric SLE and primary Sjögren´s syndrome.** 7. International Congress on Autoimmunity, Ljubljana, Slowenien (2010).
- 3.128 Del Fabbro P, Klawe C, Stöcker W, Maschke M. **Autoimmune limbische Encephalitis: zwei ungewöhnliche Fallberichte.** 84. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie mit Fortbildungsakademie, Wiesbaden (2011).
- 3.129 Krause C, Ens K, Voigt J, Fauer H, Fechner K, Barth E, Feirer C, Koc Y, Martinetz T, Stöcker W. **Fully automated process for indirect immunofluorescence tests (IIFT) in the diagnostics of autoimmune diseases.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.130 Meyer W, Scheper T, Ott A, Kühn B, Falke S, Persson Rova L, Steinhagen K, Eichhorst D, Schlumberger W, Stöcker W. **Neuroborreliosis: Detection of intrathecally produced antibodies against Borrelia in cerebrospinal fluid using the line blot immunoassay Anti-Borrelia EUROLINE-RN-AT.** 21. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Mailand, Italien (2011).
- 3.131 Meyer W, Yan H, Chen X, Ott A, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W. **A new line blot for parallel detection of PBC- and AIH-associated autoantibodies.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.132 Nytrova P, Probst C, Borowski K, Teegen B, Hanke M, Wandinger KP, Horakova D, Stöcker W. **Immunofluorescence-based detection of complement C3c-binding anti-aquaporin 4 autoantibodies using native neuronal tissues in the serological diagnosis of neuromyelitis optica.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.133 Ott A, Komorowski L, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W, Scheper T, Meyer W. **Dimeric OspC_{adv} – Advanced recombinant OspC antigens for the sensitive and specific detection of class IgM antibodies in early stages of Borrelia infections.** 21. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Mailand, Italien (2011).
- 3.134 Ott A, Meyer W, Roberts-Thomson P, Scheper T, Stöcker W, Schlumberger W. **Autoantibody profiling: Advantages of a multiparametric detection system in the serological diagnosis of systemic sclerosis.** 11. International Workshop on

- Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.135 Probst C, Blöcker IM, Stöcker W, Müller R, Schmidt E, Zillikens D, Komorowski L. **Detection of autoantibodies against collagen VII NC1 in epidermolysis bullosa acquisita by indirect immunofluorescence using a transfected human cell line.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.136 Probst C, Blöcker IM, Stöcker W, Schmidt E, Zillikens D, Komorowski L. **Detection of autoantibodies in bullous pemphigoid, epidermolysis bullosa acquisita, and pemphigus vulgaris by indirect immunofluorescence with a BIOCHIP Mosaic.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From prediction to prevention of autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 709-710 (2011).
- 3.137 Probst M, Komorowski L, Stöcker W, Müller-Kunert E. **Five years of quality assessment by the Institute for Quality Assurance (IQS).** EURACHEM 8. International Workshop of Proficiency Testing in Analytical Chemistry, Microbiology and Laboratory Medicine, Istanbul, Türkei (2011).
- 3.138 Rentzsch K, Ott A, Meyer W, Saschenbrecker S, Schlumberger W, Stöcker W. **Anti-tubular basement membrane antibodies: A new pathognomonic parameter in the serological diagnosis of progressive systemic sclerosis.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From prediction to prevention of autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 230-231 (2011).
- 3.139 Scheper T, Ott A, Meyer W, Rosemann A, Stöcker W, Schlumberger W. **RP11 and RP155: two RNA polymerase III subunits for the sensitive and specific detection of systemic sclerosis (SSc) specific autoantibodies.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.140 Stöcker W, Komorowski L, Probst C, Teegen B. **Serological function of Crohn's disease related autoantigen CUZD1 – new fundamental insights resulting from autoimmunity research.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.141 Stöcker W, Rateike M, Morrin M, Voigt J, Rentzsch K, Krause C, Ens K, Fauer H, Barth E, Feirer F, Wuttig D, Fechner K, Kloth S, Martinetz T. **Computer-Aided Immunofluorescence Microscopy (CAIFM) in the diagnosis of autoimmune and infectious diseases.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From prediction to prevention of autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 680-682 (2011).
- 3.142 Wandinger KP, Klingbeil C, Waters P, Dalmau J, Saschenbrecker S, Borowski K, Vincent A, Probst C, Stöcker W. **Differential diagnosis of autoimmune encephalitis using a multiparametric BIOCHIP Mosaic based on indirect immunofluorescence.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 3.143 Wandinger KP, Klingbeil C, Waters P, Dalmau J, Saschenbrecker S, Borowski K, Vincent A, Probst C, Stöcker W. **Multiparametric serological testing in autoimmune encephalitis using a recombinant immunofluorescence assay and EUROTIDE technology.** In: Conrad K et al. (Hrsg.). From prediction to prevention of autoimmune diseases: Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Pabst Science Publishers 706-708 (2011).

- 3.144 Weimann A, Suer W, Vetter K, Schnell S, Busekow A, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W. **Component-resolved multiparameter assays for the diagnosis of birch pollen and grass pollen allergy**. 30. Kongress der European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI), Istanbul, Türkei (2011).
- 3.145 Bahtz R, Tiede S, Probst C, Meyer W, Stöcker W, Komorowski L. **A set of autoantigens associated with paraneoplastic neurological syndrome is commonly expressed in small-cell lung cancer cell lines**. 11. Kongress der International Society of Neuroimmunology (ISNI), Boston, USA (2012).
- 3.146 Probst C, Teegen B, Bogdanos DP, Stöcker W, Komorowski L. **A recombinant cell-based IFA (RC-IFA) for the sensitive determination of autoantibodies against IMPDH2 (“rings and rods”)**. 63. Jahreskongress der American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD), Boston, USA (2012).
- 3.147 Westermann J, Schütt A, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W. **Autoantibodies against acetylcholine receptors in myasthenia gravis: RIA based on a new source for the epsilon containing receptor**. 8. International Congress on Autoimmunity, Granada, Spanien (2012).
- 3.148 Ens K, Krause C, Saschenbrecker S, Rohwäder E, Fechner K, Stöcker W, Barth E, Martinetz T, Voigt J. **Automated indirect immunofluorescence evaluation of antinuclear autoantibodies on HEp-2 cells**. 20. IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine und 45. Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology (SIBioC), Mailand, Italien (2013).
- 3.149 Haven TR, Jaskowski TD, Suh-Lailam BB, Knapp D, Giles RS, Stöcker W, Tebo AE. **Autoantibody class is not restricted in N-methyl-D-aspartate receptor associated limbic encephalitis**. 26. Annual Meeting of the Association of Medical Laboratory Immunologists (AMLI), Savannah, USA (2013).
- 3.150 Hochstrate N, Krause C, Ens K, Danckwardt M, Feirer C, Rohwäder E, Hahn M, Affeldt K, Rateike M, Morrin M, Wuttig D, Fechner K, Barth E, Stöcker W, Martinetz T, Voigt J. **ANA and ANCA Diagnostics with Computer-Aided Immunofluorescence Microscopy (CAIFM)**. 41. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Rheumatologie (DGRh) in Heidelberg/Mannheim (2013).
- 3.151 Hochstrate N, Rateike M, Morrin M, Voigt J, Feirer C, Wuttig D, Fechner K, Affeldt K, Stöcker W. **Computer-Aided Immunofluorescence Microscopy (CAIFM) for ANCA Diagnostics**. 16. International Vasculitis & ANCA Workshop, Paris, Frankreich (2013).
- 3.152 Langenhahn J, Dworschak J, Fink D, Komorowski L, Stöcker W, Westermann J, Zillikens D, Schmidt E, Probst C. **Specific immunoadsorption of pathogenic autoantibodies in pemphigus requires the entire ectodomains of desmoglein**. International pre IID 2013 Satellite Meeting on Autoimmune Bullous Diseases, Lübeck (2013).
- 3.153 Meyer W, Probst C, Komorowski L, Ott A, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W, Yan H. **Preliminary report: Detection of antibodies against D-3-phosphoglycerate dehydrogenase (PGDH) in autoimmune liver diseases using a line immune assay**. 11. Dresdner Autoantikörper-Symposium (2013).
- 3.154 Voigt J, Ens K, Krause C, Rohwäder E, Saschenbrecker S, Kaiser G, Fechner K, Barth E, Martinetz T, Stöcker W. **Computer-aided immunofluorescence microscopy (CAIFM) for ANA diagnostics using HEp-2 cells**. 14. International Congress on Antiphospholipid Antibodies (APLA) und 4. Latin American Congress on Autoimmunity

(LACA) in Rio de Janeiro, Brasilien (2013).

- 3.155 Weimann A, Löwe T, Sarraß C, Hartwich P, Suer W, Schlumberger W, Stöcker W. **EUROLINE SPAC and EUROBlotOne: Automated multi-parameter component resolved allergy diagnostics**. 20. IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 45. Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology (SIBioC) und EAACI-WAO-Kongress Mailand, Italien (2013).
- 3.156 Brix B, Golz JM, Stöcker W, Schlumberger W, Busse S. **Plaque specific autoantibodies in dementia**. 9. International Congress on Autoimmunity, Nizza, Frankreich (2014).
- 3.157 Komorowski L, Rentzsch K, Saschenbrecker S, Teegen B, Probst C, Stöcker W. **Multiplex testing of anti-neuronal autoantibodies**. American Academy of Neurology (AAN) 66. Annual Meeting, Philadelphia, USA (2014).
- 3.158 Venkataraman I, Brix B, Stoecker W, Schlumberger W, Busse S. **Antigenic targets of autoantibodies in dementia**. Alzheimer's Association International Conference (AAIC), Kopenhagen, Dänemark (2014).
- 3.159 Bahtz R, Blöcker IM, Begemann N, Denno Y, Tiede S, Teegen B, Stöcker W, Probst C, Komorowski L. **Identification of septin complex as an autoantibody target in paraneoplastic cerebellar ataxia**. 12. International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz (2014).
- 3.160 Bahtz R, Teegen B, Borowski K, Probst C, Blöcker IM, Fechner K, Parigger S, Daniel G, Brücke T, Lauenstein AS, Schrank B, Stöcker W, Komorowski L. **Autoantibodies against IgLON5: two new cases**. 12. International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz (2014).
- 3.161 Blöcker IM, Mindorf S, Stöcker W, Balint B, Meinck HM, Komorowski L, Probst C, Schlumberger W. **A new recombinant cell-based IFA for the determination of autoantibodies to GAD in stiff-person syndrome**. 12. International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz (2014).
- 3.162 Probst C, Blöcker IM, Mindorf S, Unger M, Fechner K, Meinck HM, Balint B, Stöcker W, Schlumberger W, Komorowski L. **Autoantibodies against glycine-associated synaptic proteins in stiff-person syndrome**. 12. International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz (2014).
- 3.163 Scharf M, Blöcker IM, Borowski K, Teegen B, Begemann N, Denno Y, Tiede S, Stöcker W, Probst C, Schlumberger W, Komorowski L. **Identification of the inositol 1,4,5-triphosphate receptor type 1 as a new autoantigen of Purkinje cells**. 12. International Congress of Neuroimmunology (ISNI), Mainz (2014).
- 3.164 Waters P, Reindl M, Schanda K, Kral V, Nytrova P, Sobek O, Hvilsted Nielsen H, Illés Z, Barington T, Lillevang ST, Stöcker W, Rentzsch K, Probst C, Saschenbrecker S, Klingbeil C, Krummrei U, Berthele A, Berki T, Granieri L, Bertolotto A, Giometto B, Zuliani L, Hamann D, Saiz A, Höftberger R, Comabella M, Costa Riu C, Siva A, Altintas A, Deniz G, Vincent A, Leite MI, Woodhall M, Palace J, Friedemann P, Aktas O, Jarius S, Vedeler C, Ruiz A, Marignier R. **Assessment of aquaporin-4 (AQP4) antibody assays in European diagnostic centres**. 12. International Society of Neuroimmunology (ISNI) Congress, Mainz, Deutschland (2014).
- 3.165 Stöcker W, Probst C, Teegen B, Rentzsch K, Schlumberger W, Fraune J, Komorowski

- L. Multiparameter autoantibody screening in the diagnosis of neurological autoimmune diseases.** 1st Congress of the European Academy of Neurology, EAN, Berlin (2015).
- 3.166 Miske R, Rosenkranz T, Müller M, Hahn S, Blöcker IM, Mindorf S, Denno Y, Schlumberger W, Stöcker W, Probst C, Terborg C, Komorowski L. **Autoantibodies against glutamate receptor delta2 in a Caucasian patient after allogenic stem cell transplantation.** 1st Congress of the European Academy of Neurology, EAN, Berlin (2015).
- 3.167 Edmonson DG, Witt B, Probst C, Schlumberger W, Stöcker W, Norris SJ, Komorowski L. **Passive immunization using polyclonal or monoclonal anti-dimeric OspC antibodies prevents infection with Borrelia burgdorferi B31 in mice.** 14th ICLB, Wien (2015).
- 3.168 Ullmann AJ, Brandt KS, Zachary PW, Dolan MC, Gilmore R, Witt B, Stöcker W, Schlumberger W, Probst C, Komorowski L. **N-terminally disulfide-bridged dimeric OspC is a promising candidate for a practical Lyme vaccine.** 14th ICLB, Wien (2015).
- 3.169 Gerlach S, Affeldt K, Pototzki L, Krause C, Voigt J, Fraune J, Stöcker W, Fechner K. **Automated evaluation of Crithidia luciliae IFT as novel application of the “EUROPattern-Suite”.** 12th Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden (2015).
- 3.170 Gerlach S, Hochstrate N, Affeldt K, Viertel V, Krause C, Voigt J, Fraune J, Stöcker W, Fechner K. **Automated immunofluorescence microscopy for instant screening and confirmation of ANCA.** 12th Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden (2015).
- 3.171 Komorowski L, Scharf M, Teegen B, Rentzsch K, Schlumberger W, Stöcker W. **Autoantibodies against tubular basement membrane in progressive systemic sclerosis are directed against Sci-70.** 12th Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden (2015).
- 3.172 Miske R, Melzer N, Scharf M, Wiendl H, Meuth S, Synofzik M, Dettmann IM, Mindorf S, Denno Y, Teegen B, Stöcker W, Brakopp S, Probst C, Komorowski L. **Neurochondrin is a target for autoantibodies in a unique form of autoimmune cerebellitis associated with brainstem syndrome.** 12th Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden (2015).
- 3.173 Gerlach S, Hahn M, Lederer S, Lattwein E, Mielke J, Fraune J, Probst C, Fechner K, Stöcker W, Voigt J. **Computer-aided immunofluorescence microscopy of recombinant cell-based IIFT in neurological diagnostics.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.174 Herbst V, Block M, Kramp SL, Schlumberger W, Stöcker W, Scherberich J. **Serum uromodulin levels in serologically characterized patients with autoantibodies against dsDNA, PLA2R and GBM.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.175 Herbst V, Block M, Schlumberger W, Stöcker W, Riemekasten G, Enghard P, Scherberich J. **Serum uromodulin in SLE patients with and without kidney involvement.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.176 Köppe K, Herbst V, Kramp SL, Nitzsche T, Sina C, Schlumberger W, Stöcker W.

- Fecal calprotectin as marker of chronic inflammatory bowel disease.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.177 Meyer W, Scheper T, Komorowski L, Ott A, Meinck HM, Schlumberger W, Stöcker W. **Determination of autoantibodies to human GAD65 in stiff-person syndrome, verification using GAD65-expressing HEK293 cells.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.178 Miske R, Scharf M, Hahn S, Kade S, Denno Y, Begemann N, Teegen B, Mindorf S, Dettmann I, Probst C, Radzimski C, Brakopp S, Stöcker W, Komorowski L. **Identification of new autoantigens by histo-immunoprecipitation, mass spectrometry and recombinant cell-based indirect immunofluorescence.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.179 Scheper T, Meyer W, Rentzsch K, Kramp SL, Fraune J, Schlumberger W, Stöcker W, Teegen B. **Autoantibodies to centromeres, Scl-70, SS-A and Ro-52 in patient samples positive for primary biliary cirrhosis-associated autoantibodies: a prospective study in a pathology laboratory.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.180 Teegen B, Meyer W, Kramp SL, Fraune J, Scheper T, Schlumberger W, Stöcker W, Rentzsch K. **Co-occurrence of autoantibodies to DFS70 and autoantibodies associated with rheumatic diseases.** 10. International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 3.181 Steinhagen K, Probst C, Radzimski C, Schmidt-Chanasit J, Emmerich P, Lattwein E, Komorowski L, Deerberg A, Saschenbrecker S, Stöcker W, Schlumberger W. **Serodiagnosis of acute and past Zika virus infections without cross-reactivity to other flaviviruses by NS1-based ELISA.** 26. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Amsterdam, Niederlande (2016).
- 3.182 Rentzsch K, Warnemünde N, Fraune J, Ockenga W, Stoecker W, Fechner K. **Paraneoplastic pemphigus-specific autoantibodies cause various staining patterns on IIF substrates.** Pathogenesis of Pemphigus and Pemphigoid 2016 München, Deutschland (2016).
- 3.183 Fechner K, Affeldt K, Pototzki L, Ockenga W, Jahnke A, Fraune J, Stöcker W. **Evaluation of modified Crithidia luciliae IIFT for detection of anti-dsDNA antibodies.** 13. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity, Kyoto, Japan (2016).
- 3.184 Fechner K, Gerlach S, Affeldt K, Pototzki L, Krause C, Ockenga W, Jahnke A, Voigt J, Fraune J, Stöcker W. **Evaluation of Crithidia luciliae IFT can be reliably automated with EUROPattern.** 13. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity, Kyoto, Japan (2016).
- 3.185 Fechner K, Komorowski L, Teegen B, Niemann S, Probst C, Stöcker W. **DNA-bound lactoferrin is the major target for pANCA in ulcerative colitis.** 13. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity, Kyoto, Japan (2016).
- 3.186 Fechner K, Rohwäder E, Krause C, Becker C, Ockenga W, Jahnke A, Voigt J, Fraune J, Stöcker W. **Automated evaluation of ANA patterns with EUROPattern meets the ICAP guidelines.** 13. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity, Kyoto, Japan (2016).
- 3.187 Hahn M, Krause C, Lattwein E, Janku M, Ens K, Warnecke J, Fraune J, Fechner K,

Stöcker W. **Automated immunofluorescence microscopy in differential diagnostics of Zika, Dengue and Chikungunya virus infections.** Institut Pasteur International Network Scientific Symposium, Paris, Frankreich (2016).

- 3.188 Scharf M, Miske R, Kade S, Hahn S, Begemann N, Denno Y, Probst C, Teegen B, Borowski K, Stöcker W, Komorowski L. **The role of mass spectrometry in the identification of autoantibodies as targets in neurological autoimmune diseases.** 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Massenspektrometrie, Kiel, Deutschland (2017).
- 3.189 Chunder R, Linington C, Graus F, Sabater L, Stöcker W, Komorowski L, Probst C. **Recombinant cell-based indirect immunofluorescence assay for the detection of IgM anti-HNK-1 paraproteins in polyneuropathy.** American Academy of Neurology 69. Annual Meeting, Boston, USA (2017).
- 3.190 Hahn S, Trendelenburg G, Scharf M, Denno Y, Brakopp S, Teegen B, Probst C, Wandinger KP, Buttman M, Szabados F, Dahl vom M, Kümpfel T, Eichhorn P, Gold HJ, Jarius S, Melzer N, Stöcker W, Komorowski L. **Identification of the flotillin-1/2 heterocomplex as a target of autoantibodies in multiple sclerosis.** American Academy of Neurology 69. Annual Meeting, Boston, USA (2017).
- 3.191 Kade S, Strippel C, Teegen B, Miske R, Scharf M, Denno Y, Probst C, Radzinski C, Stöcker W, Melzer N, Komorowski L. **Identification of the CNTN1/CASPR complex as the target of autoantibodies in a patient with chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy.** American Academy of Neurology 69. Annual Meeting, Boston, USA (2017).
- 3.192 Mindorf S, Dettmann IM, Krüger S, Rentzsch K, Fuhrmann T, Probst C, Komorowski L, Fechner K, Beek van N, Lemcke S, Sárdy M, Bengert C, Benoit S, Hashimoto T, Zillikens D, Pas HH, Jonkman M, Stöcker W, Schmidt E, International Autoimmune Bullous Disease Study Group. **Die diagnostische Relevanz von Anti-Desmocollin Antikörpern bei Pemphiguserkrankungen.** 49. DDG-Tagung, Berlin, Deutschland (2017).
- 3.193 Rudolph S, Kouba M, Sack U, Stöcker W, Conrad K. **Anti-DDPX antibody associated encephalitis in a patient with SLE and COVID.** 13. Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden, Deutschland (2017).
- 3.194 Zeng Z, Miske R, Scharf M, Denno Y, Probst C, Stöcker W, Komorowski L. **Characterization of cryptic antinuclear autoantibody target antigens.** 13. Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden, Deutschland (2017).
- 3.195 Rohwer S., Denno Y, Weimann A, Stoecker W, Suer W. **Identification of a major allergen from Macadamia nut.** International Symposium on Molecular Allergology 2017, Luxemburg (2017).

4. Wissenschaftliche Präsentationen: Vorträge

- 4.1 Hempel K, Lange HW, Roos G, Stöcker W. **Turnover von Histonen und Histongebundenen Methylgruppen in nicht-proliferierenden Organen.** Jahrestagung der Österreichischen Biochemischen Gesellschaft in Innsbruck. Veröffentlichungen der Universität Innsbruck 108: 62-63 (1976).
- 4.2 Stöcker W, Hempel K. **Über eine Methode zur fortlaufenden Bestimmung der**

- spezifischen Radioaktivität sowie der biologischen Halbwertszeit von S-Adenosylmethionin in der Niere unter in-vivo-Bedingungen.** Jahrestagung der Österreichischen Biochemischen Gesellschaft in Innsbruck. Veröffentlichungen der Universität Innsbruck 108: 157-158 (1976).
- 4.3 Haug H, Stöcker W, Reinold HM. **Erste Erfahrungen mit dem Technicon-Hämatologie-System.** Technicon-Kolloquium „Der vollmechanisierte hämatologische Arbeitsplatz“, anlässlich der 24. Jahrestagung der Deutschen und der Österreichischen Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie, Göttingen (1978).
- 4.4 Stöcker W, Reinold HM. **Total automated haematology.** 8. Technicon International Congress, London, Großbritannien. Proc 8th Technicon International Congress V-ST 1-16 (1978).
- 4.5 Stöcker W. **First experiences with the Technicon Data Collator in a haematological laboratory.** „Workshop on automated cytochemistry and haematology“, 1978 in Brügge. Proceedings of the ACHE-workshop 1. de Laey P and Debauche R. (Hrsg.), Gilly in Belgien 13-52 (1978).
- 4.6 Stöcker W. **Herstellung und Indikation von Thrombocyten- und Granulocytenkonzentraten.** Fortbildungsveranstaltung der Klinik für Innere Medizin der Medizinischen Hochschule zu Lübeck (1982).
- 4.7 Otte M, Stöcker W, Wood WG. **Chronisch-entzündliche Darmerkrankungen: Vitamin-D-Mangel und immunologische Aspekte.** 101. Tagung der Nordwestdeutschen Gesellschaft für Innere Medizin, 1983 in Travemünde. Hansisches Verlagskontor Lübeck, Kongressbericht 14-15 (1983).
- 4.8 Stöcker K, Stöcker W, Bubinger I, Ritter-Frank Y, Scriba PC. **Chemically activated glass-slides for improved adhesion of frozen sections during treatment with aqueous solutions, and their application in immunofluorescence studies to detect autoantibodies.** 25. Symposium der Gesellschaft für Histochemie, Gargellen. Abstrakt im Kongressband (1983).
- 4.9 Stöcker W, Look D, Schuhose C, Stöcker K, Ventzke K, Scriba PC. **Autoantibody-profiles in patients with diabetes mellitus, determined by means of an improved fluorescent antibody microtechnic.** 15. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, Berlin. Immunobiol 165: 361 (1983).
- 4.10 Stöcker W, Scriba PC, Heinrichs K, Küster RM. **Autoantikörper bei Morbus Bechterew.** Norddeutscher Rheumatologen-Kongress, Bad Bramstedt. Z Rheumatol 42: 296 (1983).
- 4.11 Stöcker W. **Rational histochemical analysis of frozen tissue sections by means of a new microanalytical method.** 25. Symposium der Gesellschaft für Histochemie, Gargellen. Abstrakt im Kongressband (1983).
- 4.12 Stöcker W. **Rationelle Autoantikörper-Diagnostik.** Erste Klausurtagung der Klinik für Innere Medizin der Medizinischen Hochschule zu Lübeck, Schloß Kletkamp. Abstrakt im Tagungsheft (1983).
- 4.13 Stöcker W, Hollandt H. **Fluoroimmunoassays in the serodiagnosis of infectious diseases, performed with a new rational microtechnique.** 4. International symposium on rapid methods and automation in microbiology and immunology, Berlin. Abstrakt im Kongressband (1984).
- 4.14 Stöcker W, Otte M, Normann D, Ulrich S, Dageförde J. **Autoantibodies to pancreatic**

- acini and to intestinal goblet cells in patients with Crohn's disease and ulcerative colitis.** 12. International congress of gastroenterology, Lissabon. Abstrakt im Kongressband (1984).
- 4.15 Stöcker W. **Autoantikörper-Profile bei chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen.** Fortbildungsveranstaltung der Klinik für Innere Medizin der Medizinischen Hochschule zu Lübeck (1984).
- 4.16 Geusendam G, Stöcker W, Schmitz H, Mohr H, Berndt H. **Nachweis von Antikörpern gegen HTLV-III, CMV und EBV mit der indirekten Immunfluoreszenz.** Symposium 1985 der Deutschen Gesellschaft für Bluttransfusion und Immunhämatologie, Marburg (1985).
- 4.17 Stöcker W, Schatz H: **Vergleich kommerzieller Tests auf Schilddrüsenantikörper mit einer exakt quantitativen Immunfluoreszenztechnik.** Henning-Symposium „Schilddrüse-1985“; Homburg an der Saar (1985).
- 4.18 Stöcker W. **Autoimmunität bei Morbus Crohn und Colitis ulcerosa.** Medizinische Gesellschaft der Medizinischen Hochschule, Lübeck. Abstrakt in Focus MHL 2, Zeitschrift für Wissenschaft, Forschung und Lehre an der Medizinischen Hochschule zu Lübeck 198 (1985).
- 4.19 Stöcker W. **Immunhistochemischer Nachweis von Autoantikörpern.** 29. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Göttingen. Endokrinologie-Informationen (1985).
- 4.20 Stöcker W. **Moderne Autoantikörper-Diagnostik.** Fortbildungsveranstaltung der Klinik für Pädiatrie der Medizinischen Hochschule zu Lübeck (1985).
- 4.21 Stöcker W. **Neue Mikroanalysetechniken und Mikrodosierverfahren.** Max-Planck-Institut für Biophysikalische Chemie (Direktor: Prof. Dr. M. Eigen), Göttingen (1985).
- 4.22 Kölbl K, Gleißner B, Diepgen T, Stöcker W, Mohr C, Kalies I, Druschky KF, Kalden JR. **Complotypes of the MHC-linked class III genes in myasthenia gravis.** Jahrestagung der New York Academy of Science, New York (1986).
- 4.23 Otte M, Burmester E, Stöcker W, Jantschek G, Struve D, Reddig U, Feiereis H. **Morbus Crohn - Colitis ulcerosa: Diagnosesicherung und differentialdiagnostische Hilfe durch Autoantikörper.** 92. Tagung der Gesellschaft für Innere Medizin, Wiesbaden. Klin Wschr 64(5): 49 (1986).
- 4.24 Poschmann A, Heise R, Hornof B, Seitz C, Böcker W, Stöcker W. **Ein rationelles immunhistochemisches Screening-Verfahren für den Nachweis monoklonaler Antikörper gegen Tumor-assoziierte und andere Antigene.** 5. Arbeitsgespräch über klinische Tumormunologie in der Gynäkologie, Hamburg (1986).
- 4.25 Stöcker W, Poschmann A, Seitz C, Heise R, Hornof B, Böcker W. **Ein schnelles histochemisches Screening-Verfahren für den Nachweis monoklonaler Antikörper gegen Tumor-assoziierte und andere Antigene.** 70. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie, Heidelberg. Abstrakt abgedruckt im Zentralblatt der Allg. Pathologie (1986).
- 4.26 Stöcker W. **A rational microtechnique to confirm positive reactions of the anti-HTLV-enzyme immunoassay by immunofluorescence.** „Deutsch-amerikanisches Expertentreffen zum Thema AIDS-Diagnostik“, Abbott-Laboratories, Chicago, USA (1986).
- 4.27 Stöcker W. **Bestimmung von Autoantikörpern mit modernen histochemischen**

- Techniken. Nachweis spezifischer Autoimmunreaktionen bei Morbus Crohn und Colitis ulcerosa.** Physico-Medica, eine Veranstaltung der Universität Würzburg. Ber. Physico-Medica, Würzburg (1986).
- 4.28 Stöcker W. **Einsatz moderner Mikroanalysetechniken in der Histochemie.** Arbeitsgespräch in der Universitätshautklinik, Abteilung für experimentelle Dermatologie (Direktor: Prof. Dr. C. Sorg), (1986).
- 4.29 Stöcker W. **Fluoreszenzimmuntests für die serologische Diagnose von Infektions- und Autoimmunkrankheiten.** Ernst-Rodenwaldt-Institut (Oberstarzt Dr. Blenk) der Bundeswehr, Koblenz (1986).
- 4.30 Stöcker W. **Nachweis spezifischer Autoimmunreaktionen bei Morbus Crohn und Colitis ulcerosa.** „Gastroenterologisches Seminar“, einer Veranstaltung der Universität Marburg (Klinik für Innere Medizin: Prof. Dr. Adler und Institut für Cytobiologie: Prof. Dr. Kern) (1986).
- 4.31 Schwarting K, Hellwig D, Stöcker W, Otte M. **Was bedeutet der Nachweis von Antikörpern gegen exokrines Pankreas?** Rundtischgespräch zum Pankreas-Workshop der DFG, Ulm (1987).
- 4.32 Stöcker W, Böttger K, Burmester U, Reddig U, Schmidt S, Schwarting K, Struve D. **Demonstration moderner histochemischer Techniken.** 3. Frühjahrstagung der Gesellschaft für Immunologie, Lübeck. Abstrakt im Tagungsheft (Einlegeblatt) (1987).
- 4.33 Stöcker W, Burmester E, Schwarting K, Burmester U, Schmidt S, Jantschek G, Otte M. **Koinzidenz von Morbus Crohn und Colitis ulcerosa. Ergebnisse einer Autoantikörper-Untersuchung.** 3. Frühjahrstagung der Gesellschaft für Immunologie, Lübeck. Abstrakt im Tagungsheft (1987).
- 4.34 Stöcker W. **Organspezifische Autoimmunität.** 1. Klausurtagung der Klinisch-experimentellen Forschungseinrichtung der Medizinischen Universität zu Lübeck, Lübeck. Abstrakt im Tagungsheft (1987).
- 4.35 Baum W, Koch B, Stöcker W, Schwarting K, Giedl J, Reinke M, Kalden JR. **Ein Antigen aus exokrinem Pankreas stimuliert die Prostaglandin-E-2-Produktion bei mononukleären Zellen von Patienten mit Morbus Crohn und gesunden Kontrollen.** Vortrag bei der 4. Frühjahrstagung der Gesellschaft für Immunologie, 1988 in Hannover. Abstrakt im Tagungsheft (1988).
- 4.36 Hellwig D, Stöcker W, Schwarting K, Jantschek G, Otte M. **Sind die Autoantikörper gegen exokrines Pankreas bei Pankreatitis und Morbus Crohn identisch?** Vortrag zur 43. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten mit Sektion für Gastroenterologische Endoskopie, vom 21. bis zum 24. September 1988 in Heidelberg. Z Gastroenterol 24: 474 (1988).
- 4.37 Horbach E, Stöcker W, Otte M, Scriba PC, Schwarting K, Poschmann A. **Monoclonal antibodies against the Crohn's disease involved pancreatic autoantigen.** Poster und Vortrag zur 20. Jahrestagung der Gesellschaft für Immunologie, 1988 in Düsseldorf. Immunobiol 178: 140-141 (1988).
- 4.38 Schwarting K, Beyer A, Horbach E, Stöcker W. **ELISA zum Nachweis von Pankreasantikörpern bei Morbus Crohn.** Vortrag zur Dritten Klausurtagung der Klinik für Innere Medizin der Medizinischen Universität Lübeck, vom 16. bis zum 17. April 1988 auf Schloss Kletkamp. Abstrakt im Tagungsheft (1988).
- 4.39 Stöcker W, Horbach E, Otte M, Scriba PC, Schwarting K, Poschmann A. **Erzeugung**

monoklonaler Antikörper gegen das Morbus-Crohn-involvierte Pankreas-Autoantigen. Vortrag zur Dritten Klausurtagung der Klinik für Innere Medizin der Medizinischen Universität Lübeck, vom 16. bis zum 17. April 1988 auf Schloß Kletkamp. Abstrakt im Tagungsheft (1988).

- 4.40 Stöcker W, Jurincic CD, Klippel KF. **Immunhistologische Untersuchungen der Blasenwand Keyhole-Limpet-Hämocyanin-behandelter Blasen-Karzinom-Patienten mit monoklonalen Antikörpern.** Vortrag zum „Immucothel-Workshop II“ im November 1988 in Avignon, Frankreich. Abstrakt im Symposiumsband (1988).
- 4.41 Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **Autoimmunität bei chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen.** Referat zur Herbsttagung des Berufsverbandes Deutscher Laborärzte am 29. Oktober 1988 in Bad Nauheim. Lab Med 12: BDL 113-114 (1988).
- 4.42 Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **Significance of autoimmune reactions to pancreatic juice in Crohn's disease.** Poster und Vortrag zur Internationalen Gastroenterologie-Woche, 1987 in Titisee. Publiziert in: Goebell, H., Peskar, B. M., Malchow, H. (Hrsg.): Inflammatory bowel diseases - basic research and clinical implications. MTP Press Ltd., Falcon House, Lancaster, England 382-383 (1988).
- 4.43 Stöcker W. **"Titerplane": Detection of autoantibodies by a modern histochemical technique.** Vortrag zur Tagung "Tematiche emergenti in medicina di laboratorio" der Societa` Italiana di Medicina di Laboratorio, vom 10. bis zum 11. Juni 1988 in Lericci, Italien (1988).
- 4.44 Stöcker W. **Detection of autoantibodies by modern histochemical techniques.** Referat beim Symposium „Allergy and immunology: Future trends“ der Firma Bioallergy Roma, am 30. Januar 1988 in Paris. Abstrakt im Symposiumsband (1988).
- 4.45 Stöcker W. **Diagnostik von Autoimmunerkrankungen durch indirekte Immunfluoreszenz.** Ganztägiges offizielles Seminar anlässlich der Herbsttagung des Berufsverbandes Deutscher Laborärzte am 28. Oktober 1988 in Bad Nauheim. Programm: Lab Med 12: BDL 93 (1988).
- 4.46 Feddersen S, Kotrikova B, Stöcker W, Jantschek G, Feiereis H, Otte M. **Langzeituntersuchungen zum Verhalten von Autoantikörpern gegen exokrines Pankreas (PAk) bei Morbus Crohn und gegen intestinale Becherzellen (BAk) bei Colitis ulcerosa.** Vortrag zur 95. Tagung der Gesellschaft für Innere Medizin, 1989 in Wiesbaden. Klin Wschr Suppl (1989).
- 4.47 Hauck W, Slenczka W, Stöcker W. **Nachweis von Antikörpern durch indirekte Immunfluoreszenz zur Diagnostik von Autoimmun- und Infektionserkrankungen.** Ganztägige Kurs-Veranstaltung des Berufsverbandes Deutscher Laborärzte am 1. Juni 1989 beim Kongress für Laboratoriumsmedizin in Frankfurt am Main. Programm: Lab Med 13: BDL 44 (1989).
- 4.48 Horbach E, Schaper J, Slenczka W, Gassner I, Stöcker W. **Serological diagnosis of viral infections by automatically mounted biochips.** Poster und Vortrag zum 7th International Congress of Immunology, vom 30. Juli bis zum 5. August 1989 in Berlin. Abstrakt im Kongressband (1989).
- 4.49 Jurincic CD, Stöcker W, Carballido Rodriguez J, Alvarez de Mon M, Markl J, Klippel KF. **Hallasgos inmunohistologicos en biopsias de pacientes con carcinoma superficial de vejiga luego del tratamiento intravesical con Hemocianina Keyhole-Limpet.** Vortrag zum Liv Congreso Nacional de Urologia, 28.-31. Mai 1989 in Toledo. Abstrakt im Kongressband (1989).

- 4.50 Kosegarten T, Döscher M, Stöcker W, Jantschek G, Feiereis H, Otte M. **Untersuchung zur familiären Häufung von Pankreas-Antikörpern bei Morbus Crohn und von Becherzell-Antikörpern bei Colitis ulcerosa.** Vortrag zur 95. Tagung der Gesellschaft für Innere Medizin, 1989 in Wiesbaden. Klin Wschr Suppl (1989).
- 4.51 Schacht M, Zilow G, Rother U, Kirschfink M, Struve D, Otte M, Stöcker W. **In Crohn's disease and ulcerative colitis, complement parameters correlate with disease-activity of autoantibody-negative patients.** Poster und Vortrag zum 7th International Congress of Immunology, vom 30. Juli bis zum 5. August 1989 in Berlin. Abstrakt im Kongressband (1989).
- 4.52 Schaper J, Jurincic CD, Klippel KF, Held S, Markl J, Stöcker W. **Histochemical studies on the action of keyhole-limpet haemocyanin in the immunotherapy of bladder cancer.** Poster und Vortrag zum 7th International Congress of Immunology, vom 30. Juli bis zum 5. August 1989 in Berlin. Abstrakt im Kongressband (1989).
- 4.53 Stöcker W, Horbach E, Baretton G, Otte M, Held S, Löhns U, Scriba PC. **Distribution of the Crohn's disease involved pancreatic autoantigen in the human organism.** Poster und Vortrag zum 7th International Congress of Immunology, vom 30. Juli bis zum 5. August 1989 in Berlin. Abstrakt im Kongressband (1989).
- 4.54 Stöcker W, Otte M, Scriba PC. **Autoimmunität bei Colitis ulcerosa und Morbus Crohn.** Vortrag zur 30. Tagung der Arbeitsgemeinschaft Klinische Immunologie der Gesellschaft für Klinische und Experimentelle Immunologie (DDR), 11. - 12. Oktober 1990 in Dresden („Erstes Dresdner Autoantikörper-Symposium“). Abstrakt im Kongressband (1990).
- 4.55 Stöcker W, Schulle H und Mitarbeiter. **Immunfluoreszenz-Seminar: Diagnostik von Autoimmun- und Infektionserkrankungen durch indirekte Immunfluoreszenz.** Halbtägige offizielle Kurs-Veranstaltungen bei jeder Medica, seit 1990 (Programm-Nr. 221). Kataloge Medica 1990 bis 2007.
- 4.56 Stöcker W. **BIOCHIP-Technologie und TITERPLANE-Technik: Wege zur Standardisierung der Autoantikörper-Diagnostik.** Referat zur 30. Tagung der Arbeitsgemeinschaft Klinische Immunologie der Gesellschaft für Klinische und Experimentelle Immunologie (DDR), 11. - 12. Oktober 1990 in Dresden („Erstes Dresdner Autoantikörper-Symposium“). Abstrakt im Kongressband (1990).
- 4.57 Lühder F, Stöcker W, Kohnert KD, Ziegler M. **Extraction and identification of glutamate decarboxylase from rat brain and its function as autoantigen in type I diabetes mellitus.** Vortrag zur 22. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, 1991 in Travemünde. Immunobiol 183: 206 (1991).
- 4.58 Lühder F, Stöcker W, Ziegler B, Schwesinger G, Diaz-Alonso M, Kohnert KD, Ziegler M. **Inhibition of islet cell antibody binding to pancreas sections by different fractions from rat brain extract.** Tagung 1991 der EASD, im April in Düsseldorf (1991).
- 4.59 Stöcker W und Mitarbeiter. **Immunfluoreszenzkurs.** Ganztägige offizielle Kurs-Veranstaltung der Deutschen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin beim Kongress für Laboratoriumsmedizin, am 9. Mai 1991 in Frankfurt am Main. Programm: Lab Med 15 XX (1991).
- 4.60 Stöcker W. **Einsatz der „BIOCHIP-Technologie“ bei immunhistochemischen Screening-Verfahren.** Referat zum „Dresdner immunologischen Seminar 2/91“ am 22.

März 1991 auf Einladung von Herrn Prof. Dr. K.-H. Frank, Institut für Immunologie der Medizinischen Akademie Dresden (1991).

- 4.61 Stöcker W. **Moderne histochemische und cytochemische Analytik in der Tumor-Immunologie**. Arbeitsgespräch am Institut für Zellbiologie der Universitätsklinik Essen (Prof. Dr. M. F. Rajewsky, Tumorzentrum Essen) (1991).
- 4.62 Schuppert F, Rambusch E, Reiser M, Olbrich S, Stöcker W, Kirchner H, Atzpodien J, Poliwoda H, von zur Mühlen A. **Treatment with alpha-interferon and interleukin-2: Detection of autoantibodies against the thyroid and other organs by indirect immunofluorescence**. Vortrag zur 47. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten mit Sektion für Gastroenterologische Endoskopie, Oktober 1992 in München. Abstrakt im Kongressbuch (1992).
- 4.63 Stöcker W, Olbrich S, Schlumberger W, Brühmann A, Müller-Kunert E, Scriba PC. **Autoantibodies to granulocytes in chronic inflammatory bowel disease are not correlated with antibodies to intestinal goblet cells in ulcerative colitis and to pancreatic juice in Crohn's disease**. Poster und Vortrag zur 23. Tagung der Gesellschaft für Immunologie, 1992 in Mainz. Immunobiol 186: 96 (1992).
- 4.64 Stöcker W, Olbrich S, Schlumberger W, Müller-Kunert E. **Humorale Immunität bei gastrointestinalen Erkrankungen**. Referat zum „Zweiten Dresdner Autoantikörper-Symposium“, am 21. April 1993. Abstrakt im Kongressband (1993).
- 4.65 Stöcker W. **BIOCHIPs in the diagnosis of autoimmune and infectious diseases by indirect immunofluorescence**. Vortrag anlässlich eines Treffens europäischer Unternehmer auf dem Gebiet der Biotechnologie mit Experten der Universität von Kalifornien in Stanford. 15. November 1993.
- 4.66 Proost S, Schlumberger W, Meyer W, Dähnrich C, Müller-Kunert E, Sonnenberg K, Stöcker W. **EUROPLUS - A BIOCHIP combination consisting of tissue sections and antigen spots for indirect immunofluorescence. Primate intestine (endomysium) plus gliadin, rat kidney plus M2, primate stomach plus intrinsic factor**. Vortrag zum Dritten Dresdner Autoantikörper-Symposium, 25. bis 28. Sept. 1996 in Dresden (1996).
- 4.67 Schlumberger W, Hartung K, Weber C, Stöcker W, Dähnrich C, Schoop HJ, Kalden JR, Peter HH, Lakomek HJ, Lüthke K, Sachse C, Schmidt RE, Deicher H, and the members of the German SLE-study group. **Antibodies against ribosomal P protein: Prevalence and diagnostic significance in systemic lupus erythematosus (SLE)**. Vortrag und Poster zum Dritten Dresdner Autoantikörper-Symposium, 25. bis 28. September 1996 in Dresden. Abstrakt im Kongressband (1996).
- 4.68 Stöcker W, Keiner T, Abendroth K, Hein G, Knöll A, Stein G, Müller-Kunert E, Splitt B, Meyer W, Schlumberger W. **Autoantibodies against lipocytes in a patient with generalised lipoatrophic diabetes mellitus**. Vortrag zum Dritten Dresdner Autoantikörper-Symposium, 25. bis 28. September 1996 in Dresden. Abstrakt im Kongressband (1996).
- 4.69 Stöcker W, Schlumberger W. **Workshop on Immunofluorescence**. Eineinhalbtägiger Kurs über Immunfluoreszenz, Singapore Society of Pathology (1996).
- 4.70 Stöcker W. **Serological Diagnosis of Autoimmune Disorders**. Plenary Lecture zum Seminar "Autoimmune Markers in Clinical Practice", 10. März 1996, Singapore Society of Pathology. Abstrakt im Seminarband (1996).

- 4.71 Stöcker W, Meyer W, Müller-Kunert E, Schlumberger W, Sonnenberg K, Teegen B. **Immunological aspects of chronic inflammatory bowel disease.** Vortrag beim Joint Scientific Meeting of the Royal College of Australian Pathologists, the Academy of Medicine Singapore, and the Singapore and Malaysian Societies of Pathology, Singapur (1997).
- 4.72 Stöcker W. **Antikörper-Bestimmung durch indirekte Immunfluoreszenz.** Vortrag zum Kongress „50 Jahre MTAL-Schule Mainz“ vom 5. bis 6. Juni 1997 in Mainz (1997).
- 4.73 Stöcker W. **BIOCHIPS für die Immunserologie.** Vortrag im Institut für Zoologie der Technischen Universität Dresden am 25. November 1997 in Dresden (1997).
- 4.74 Stöcker W. **Organspezifische Autoantikörper.** Vortrag zum Kongress „50 Jahre MTAL-Schule Mainz“ vom 5. bis 6. Juni 1997 in Mainz (1997).
- 4.75 Ossendorf M, Schlumberger W, Schneider T, Orth T, Dähnrich C, Stöcker W, Prellwitz W. **Diagnostic relevance of antibodies against transglutaminase, endomysium, reticulin and gliadin in coeliac disease.** Vortrag zum Vierten Dresdner Autoantikörper-Symposium, 21. bis 24. Oktober 1998 in Dresden (1999).
- 4.76 Ossendorf M, Schlumberger W, Schneider T, Orth T, Stöcker W, Prellwitz W. **Diagnostische Bedeutung von Antikörpern gegen Gewebs-Transglutaminase, Endomysium, Reticulin und Gliadin bei Zöliakie.** Vortrag und Poster zur Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie und der Deutschen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin, September 1999 in Regensburg. Abstrakt im Kongressband (1999).
- 4.77 Stöcker W, Käthner R. **Immunfluoreszenzkurs.** Halbtägige offizielle Kurs-Veranstaltungen bei der MEDICA 2005 (Kongress-Nr. 439), Düsseldorf. Themenüberblick im Veranstaltungs-Datenblatt (2005).
- 4.78 EUROIMMUN AG. **Wissenschaftliche Fortbildung zu aktuellen Themen der serologischen Diagnostik in den Bereichen Autoimmunität und Infektion.** Wissenschaftliches Fortbildungsseminar mit Vorträgen von Prof. Dr. H. Reiber, E. Rohwäder, N. Hansen, V. Worm, M. Eggert, Dr. med. W. Stöcker, Dr. C. Lehmann, Essen (2006).
- 4.79 Stöcker W. **Organspezifische Autoimmunkrankheiten und neue Technologien der Autoantikörpernachweise.** Herbsttagung des Berufsverbands Deutscher Laborärzte (BDL), Berlin (2006).
- 4.80 Stöcker W. **The value of immunofluorescence for the diagnosis of autoimmune disease with special emphasis on tissue microarrays.** Workshop Autoimmunität, Kongress der European Academy of Allergology and Clinical Immunology, Wien (2006).
- 4.81 Teegen B, Stöcker W, Thiesen HJ, Komorowski L, Glocker MO. **Mass spectrometry identifies myeloperoxidase as a major pANCA target antigen in ulcerative colitis (UC).** 39. Jahrestagung der DGMS (Deutsche Gesellschaft für Massenspektrometrie) (2006).
- 4.82 EUROIMMUN AG. **Aktuelle Themen der Autoimmundiagnostik und der Infektions-Serologie.** Wissenschaftliches Fortbildungsseminar mit Vorträgen von Prof. Dr. G. Wick, Prof. Dr. N. Sepp, Prof. Dr. F. Deisenhammer, Dr. med. W. Stöcker, Prof. Dr. Gerold Stanek, Prof. DDr. R. Würzner, A. Krapf, Dr. med. Dipl. oec. med. J. Brunner, Innsbruck (2007).

- 4.83 Stöcker W. **BIOCHIP-Mosaiken mit Designer-Antigene exprimierenden rekombinanten Zellen in der serologischen Diagnostik von Autoimmun- und Infektionskrankheiten.** Zelltechnik-Kongress, Lübeck (2011).
- 4.84 Stöcker W. **Latest innovations in IIFT.** EUROIMMUN Satellite Symposium, Shanghai, China (2011).
- 4.85 Stöcker W. **Physiological function of pancreatic CUZD1 and GP2, and the role of the corresponding autoantibodies in the pathomechanism of Crohn's disease.** 11. International Workshop on Autoantibodies and Autoimmunity (IWAA), Shanghai, China (2011).
- 4.86 Stöcker W. **Recombinant target antigens in the diagnosis of antibodies in autoimmune, infectious and allergic diseases.** EUROIMMUN China Customer Summit 2012, Siem Reap, Kambodscha (2012).
- 4.87 Stöcker W. **Development of test systems to identify autoantibodies against intracellular and superficial onconeural antigens: Introduction to neuronal autoantibodies.** Symposium (WKBWV/BIOGNOST/EUROIMMUN) "Autoantibodies in Neurology", Kortrijk, Belgien (2012).
- 4.88 Stöcker W. **From discovery of a neurological autoimmune mechanism to provision of a robust diagnostic reagent.** 13. ESNI Course, Porto, Portugal (2013).
- 4.89 Stöcker, W. **Autoantibodies against the neuronal surface antigen DPPX: markers for an emerging neurological disease entity.** 11. Dresdner Autoantikörper-Symposium, Deutschland (2013).
- 4.90 Stöcker W. **Latest achievements towards a complete automatization of indirect immunofluorescence.** 3. National Autoimmune Diagnostics Summit, Guangzhou, China (2014).
- 4.91 Stöcker W. Diagnostik von Autoantikörpern bei Patienten mit neurologischen Erkrankungen. **Fortbildungsveranstaltung: 60 Jahre neurologische Klinik Görlitz.** Görlitz, Deutschland (2014).
- 4.92 Stöcker W. **Comprehensive diagnostics of neurology-related autoantibodies using authentic recombinant autoantigens.** All-Russia XX Conference on Neuroimmunology, Multiple Sclerosis, St. Petersburg, Russland (2015).
- 4.93 Stöcker W. **Discovery of new target antigens in autoimmune encephalitis applying histoimmune precipitation.** EUROIMMUN Autoimmunity Tripartite Forum 2015 (Tripartite: Clinic, Laboratory, and EUROIMMUN), Peking, China (2015).
- 4.94 Stöcker W. **Revealing new forms of autoimmune encephalitis associated with autoantibodies against neuron specific Na/K-ATPase ATP1A3, neurochondrin, flotillin and inositol-triphosphat-receptors.** Vortrag am Peking Union Medical College Hospital, Peking, China (2015).
- 4.95 Stöcker W. **Discovery of new target antigens in autoimmune encephalitis applying histoimmune precipitation.** 12th Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden (2015).
- 4.96 Stoecker W. **The incredible success story of immunofluorescence.** 10th International Congress on Autoimmunity, Leipzig, Deutschland (2016).
- 4.97 Stoecker W. **Multiparameter autoantibody screening in the diagnosis of neurological autoimmune diseases.** Scientific gathering on Antibodies Research:

Antibodies 2016. Philadelphia, USA (2016).

- 4.98 Stoecker W. **Establishing a modern diagnostic company - a review**. XX. Casomil, Zámek Loučeň, Tschechien (2016).
- 4.99 Stoecker W. **Multiparameter autoantibody screening in the diagnosis of neurological autoimmune diseases**. 10. Conference of the Autoantibody Network. Jasper, Kanada (2016).
- 4.100 Stoecker W. **Latest innovations in standardization, miniaturization and application of the immunofluorescence**. 10. Conference of the Autoantibody Network. Jasper, Kanada (2016).
- 4.101 Stoecker W. **Latest innovations in Autoantibody Detection for better diagnosis of AIRD**. Indian Rheumatology Association Conference. Kochi, Indien (2016).
- 4.102 Stoecker W. **Techniques in autoimmune diagnostics**. Avancées majeures en auto-immunité, Groupe d'Étude de l'Auto-Immunité Marocain. Casablanca, Marokko (2017).
- 4.103 Stoecker W. **Antibodies against neuronal antigens**. Avancées majeures en auto-immunité, Groupe d'Étude de l'Auto-Immunité Marocain. Casablanca, Marokko (2017).
- 4.104 Stoecker W. **Prevalence of 39 anti-neural autoantibodies in 40.000 analysed samples (2016)**. 13. Dresden Symposium on Autoantibodies, Dresden, Deutschland (2017).

5. Blog-Beiträge

- 5.1 Stöcker W. **Der US-Amerikaner: Die neue Krone der Schöpfung?** (10.12.2003)
- 5.2 Stöcker W. **Wasser predigen, aber Champagner trinken?** (01.10.2005)
- 5.3 Stöcker W. **Das Wunder des 17. Juni** (09.12.2005)
- 5.4 Stöcker W. **Weihnachts-Ansprache 2007** (11.12.2007)
- 5.5 Stöcker W. **Ernst sei das Leben, toll sei die Kunst!** (07.01.2008)
- 5.6 Stöcker W. **Aufruf zum Erhalt des Flughafens Lübeck** (21.04.2010)
- 5.7 Stöcker W. **Familie** (15.12.2010)
- 5.8 Stöcker W. **Ko-Existenz** (09.12.2011)
- 5.9 Stöcker W. **Im Kindergarten Süßigkeiten zwischendurch? Bitte nein!** (03.06.2012)
- 5.10 Stöcker W. **Traditions-Flughafen Lübeck** (20.07.2012)
- 5.11 Stöcker W. **Zwetschkuchen** (20.08.2013)
- 5.12 Stöcker W. **Weihnachten bei EUROIMMUN** (04.01.2015)
- 5.13 Stöcker W. **Interview mit Prof. Dr. med. Winfried Stöcker: Aufstand der Anständigen** (21.04.2015)
- 5.14 Stöcker W. **Gesinnungsterror in Fragen zur Asylpolitik** (22.04.2015)
- 5.15 Stöcker W. **Rhabarber-Kaltschale** (15.05.2015)
- 5.16 Stöcker W. **Interview in „Welt der Fertigung“** (20.11.2015)
- 5.17 Stöcker W. **Aufruf zum Sturz der Kanzlerin Merkel** (11.12.2015)
- 5.18 Stöcker W. **Bemalte Spiegeleier für das Osterfest** (23.12.2015)

- 5.19 Stöcker W. **Glamour in Görlitz – Euro Fashion Award verliehen** (26.04.2016)
- 5.20 Stöcker W. **EUROIMMUN Weihnachtskonzert 2015** (07.10.2016)
- 5.21 Stöcker W. **Erdbeermarmelade, Quittenmark und Himbeer-/Brombeer-Gelee** (01.11.2016)
- 5.22 Stöcker W. **Übertragung der EUROIMMUN AG auf die Firma PerkinElmer** (21.06.2017)
- 5.23 Stöcker W. **Innovationen für die Pathohistochemie** (03.07.2017)
- 5.24 Stöcker W. **Die Kunst der Fuge** (11.07.2017)
- 5.25 Stöcker W. **Weihnachtsansprache 2017** (21.12.2017)
- 5.26 Stöcker W. **Rosmarin-Taler und Thymian-Plätzchen** (05.01.2018)