

ORIGINALARBEITEN

Erst-/Letztautorenschaften

1. **Loss, M.**, Winkler, M., Schneider, A., Brinkmann, C., Manns, M., Ringe, B., Pichlmayr, R. Influence of Long-Term Cyclosporine or FK 506 Therapy on Glucose and Lipid Metabolism in Stable Liver Graft Recipients. Transplant Proc 1995, 27(1): 1136-1139. (IF 2004 0.511)
2. **Loss, M.**, Winkler, M., Schneider, A., Oldhafer, K., Manns, M.P., Pichlmayr, R. Glucose and Lipid Metabolism in LTx Patients under Long Term Tacrolimus Monotherapy. Transplant Proc 1996, 28(2): 1016-1017. (IF 2004 0.511)
3. **Loss, M.**, Przemeck, M., Kunz, R., Schmidtko, J., Cozzi, E., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Langzeittransplantatüberleben nach diskordanter Xeno-Nierentransplantation im präklinischen Modell Chirurgisches Forum 2000, 29: 245-248.
4. **Loss, M.**, Przemeck, M., Schmidtko, J., Kunz, R., Jalali, A., Arends, H., Lorenz, R., Rensing, S., Kaup, F.J., White, D.J., Klempnauer, J., Winkler, M. Factors determining the onset of hyperacute rejection following discordant porcine-to-cynomolgus monkey kidney xenotransplantation. Transplant Proc 2000, 32(5): 1098. (IF 2004 0.511)
5. **Loss, M.**, Przemeck, M., Schmidtko, J., Arends, H., Kunz, R., Jager, K., Jalali, A., Rensing, S., Kaup, J., Cozzi, E., White, D.J., Klempnauer, J., Winkler, M. Long-term survival of cynomolgus monkeys following pig-to-primate kidney xenotransplantation using h-DAF transgenic donor organs. Transplant Proc 2000, 32(5): 1095-1096. (IF 2004 0.511)
6. **Loss, M.**, Kunz, R., Przemeck, M., Schmidtko, J., Arends, H., Jalali, A., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., Winkler, M. Influence of cold ischemia time, pretransplant anti-porcine antibodies and donor/recipient size matching on hyperacute graft rejection following discordant porcine to cynomolgus kidney transplantation. Transplantation 2000, 69: 1155-1159. (IF 2004 3.568)
7. **Loss, M.**, Vangerow, B., Schmidtko, J., Kunz, R., Jalali, A., Arends, H., Przemeck, M., Rückholt, H., Leuwer, M., Kaup, F.J., Rensing, S., Cozzi, E., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Acute vascular rejection is associated with systemic complement activation in a pig-to-primate kidney xenograft model. Xenotransplantation 2000, 7(3): 186-196. (IF 2004 2.876)
8. **Loss, M.**, Arends, H., Winkler, M., Przemeck, M., Steinhoff, G., Rensing, S., Kaup, F.J., Hedrich, H.J., Winkler, M.E., Martin, U. Analysis of potential PERV transmission in a whole organ xenotransplantation model without interfering microchimerism. Transplant Int 2001, 14: 31-37. (IF 2004 1.295)

9. **Loss, M.**, Schmidtko, J., Przemeck, M., Kunz, R., Arends, H., Jalali, A., Lorenz, R., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., Winkler M. A primate model for discordant pig to primate kidney xenotransplantation without hyperacute graft rejection
J Invest Surgery 2001, 14(1): 21-29. (IF 2004 0.667)
10. **Loss, M.**, Lorenz, R., Appiah, R., Hecker, J.M., Klempnauer, J., Winkler, M. Disorders of coagulation unrelated to xenograft rejection following pig-to-cynomolgus kidney xenotransplantation.
Transplant Proc 2001, 33(7-8): 3867-3868. (IF 2004 0.511)
11. **Loss, M.**, Winkler, M., Klempnauer, J. Xenogene Organtransplantation als potentielle Therapieoption in der onkologischen Chirurgie.
Onkologie 2001, 7: 1313-1318. (IF 2009 0,157)
12. **Loss, M.**, Vangerow, B., Schmidtko, J., Kunz, R., Hecker, J., Schröder, C., Rückholt, H., Kaup, F.J., Soin, B., Cozzi, E., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., White, D.J.G., Winkler, M. Acute vascular rejection of h-DAF transgenic porcine kidneys in immunosuppressed cynomolgus monkeys is associated with systemic and intragraft complement activation.
Transplant Proc 2001, 33(1-2): 715. (IF 2004 0.511)
13. **Loss, M.**, Hecker, J.M., Vangerow, B., Schmidtko, J., Lorenz, R., Kunz, R., Jalali, A., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., Winkler, M. Pathophysiology and therapy of acute vascular rejection (AVR) after transplantation of hCD55 transgenic porcine kidneys into cynomolgus monkeys.
Transplantationsmedizin 2002, 14: 206-210.
14. **Loss, M.**, Ng, W.S., Karim, R.Z., Strasser, S.I., Koorey, D.J., Gallagher, P.J., Verran, D.J., McCaughan, G.W. Hereditary lysozyme amyloidosis: Spontaneous Hepatic Rupture (15 years apart) in Mother and Daughter. Role of Emergency liver transplantation.
Liver Transplantation 2006, 12: 1152-1155. (IF 2006 4,629)
15. **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Aktuelle Aspekte der Lebertransplantation.
Der Allgemeinarzt 2006, 19: 34-36.
16. **Loss, M.**, Obed, A., Schlitt H.J. Split-Lebertransplantation.
Chirurg 2008, 79(2): 144-148. (IF 2008 0,623)
17. **Loss, M.**, Zülke, C. Obed, A., Stöltzing O., Schlitt H.J. Chirurgische Therapie der benignen Lebertumore.
Chirurg 2008, 79(8): 722-728. (IF 2008 0,623)
18. **Loss, M.**, Zorger, N., Kirchner, G.I., Schlitt, H.J. Lebertrauma – Interventionelle und konservative Therapie.
Chirurg 2009, 80(10): 908-914. (IF 2009 0,601)
19. Jung, E.M., Ross C.J., Rennert, J., Scherer, M.N., Farkas, S., von Breitenbuch, P., Schnitzbauer, A.A., Piso, P., Lamby, P., Menzel, C., Schreyer, A.G., Feuerbach, S., Schlitt, H.J., **Loss, M.** Characterization of microvascularization of liver tumor lesions with high resolution linear ultrasound and contrast enhanced ultrasound (CEUS) during surgery: First results.
Clin Hemorheol Microcirc. 2010, 46(2): 89-99. (IF 2010 2.838)

20. **Loss, M.**, Glockzin, G., Hackl, C., Scherer, M.N., Schlitt H.J. Vorgehen bei synchronen, resektablen Metastasen: Liver-first-Konzept. *Viszeralmedizin* 2012, 28(1): 22-27 (IF 2010 0,138)
21. **Loss, M.**, Schneider, J., Uller, W., Wiggermann, P., Scherer, M.N., Jung, W., Schlitt, H.J., Stroszczynski, C., Jung, E.M. Intraoperative high resolution linear contrast enhanced ultrasound (IOUS) for detection of microvascularization of malignant liver lesions before surgery or radiofrequency ablation. *Clin Hemorheol Microcirc.* 2012, 50(1-2): 65-77. (IF 2010 2.838)
22. **Loss, M.**, Drewitz, K.P., Apfelbacher, C.J., van Rosmalen, M.D., Rahmel, A., Schlitt, H.J., Loss, J. Why offered Pancreases are refused in the Allocation process – A Descriptive Study using Routine Data from Eurotransplant. *Transplantation* 2013, 95(9): 1134-41. (IF 2011 4,003)
23. **Loss, M.**, Bald, C., Breidenbach, T., Guba, M., Klein, I., Matevossian, E., Kleespies, A. Viszerale Organexplantation: Maßnahmen zur Verbesserung von Qualität. *Chirurg* 2013, 84(4): 263-70. (IF 2011 0,703)
24. Loss, J., Drewitz, K.P., Schlitt, H.J., **Loss, M.** Accept or refuse? Factors influencing the decision-making of transplant surgeons who are offered a pancreas: results of a qualitative study. *BMC Surgery* 2013, 13(1): 47. (IF 2012 1,97)
25. Hackl, C., Schlitt, H., Kirchner, G., Knoppke, B., **Loss, M.** Liver transplantation for malignancy: current treatment strategies and future perspectives *World J Gastroenterol.* 2014, 20(18):5331-44. (IF 2012 2,547)
26. **Loss, M.**, Lang, S.A., Uller, W., Stroszczynski, C., Wohlgemuth, W.A., Schlitt H.J. Combined surgical and interventional therapy of acute portal vein thrombosis without cirrhosis: A new effective hybrid approach for recanalization of the portal venous system. *J Am Coll Surg.* 2014, 218(3):e79-86. (IF 2012 4,500)

Koautorenschaften

1. Winkler, M., Ringe, B., Baumann, J., **Loss, M.**, Wonigeit, K., Pichlmayr, R. Comparison of Plasma vs. Whole Blood for Therapeutic Drug Monitoring under FK 506 Immunosuppression. *Clin Chem* 1994, 40(12): 2207-2208. (IF 2004: 6.501)
2. Brinkmann, C., Winkler, M., **Loss, M.**, Oldhafer, K., Pichlmayr, R. Quality of life in stable liver graft recipients receiving cyclosporine or tacrolimus based immunosuppression. In: X. Rius Cornado (Ed.): *Eurosurgery*, Monduzzi Editore, Bologna 1995: 273-276.
3. Armstrong, V.W., Kaltefleiter, M., Schütz, E., Wieland, E., **Loss, M.**, Winkler, M., Ringe, B., Oellerich, M. Metabolic Liver Function and Lipoprotein Metabolism After Orthotopic Liver Transplantation in Patients on Immunosuppressive Therapie with FK 506 or Cyclosporine. *Transplant Proc* 1995, 27(1): 1201-1203. (IF 2004 0.511)

4. Winkler, M., **Loss, M.**, Ahrends, H., Schwinzer, R. Analysis of MHC Class II Expression on Circulating T Cells by Flow Cytometry in Patients with Acute Rejection Following Solid Organ Transplantation.
Infusionsther Transfusionsmed 1998, 25: 360-363. (IF 2004 0.600)
5. Winkler, M., **Loss, M.**, Arends, H., Martin, U., Klempnauer, J. Untersuchungen zur Sicherheit von Xenotransplantaten unter Einsatz von Überlebensmodellen nach diskordanter Xenotransplantation im Primaten.
Langenbecks Archive für Chirurgie 1999 S: 1135-1137. (IF 2004 1.013)
6. Kunz, R., **Loss, M.**, Schwinzer, R., Rensing, S., Kaup, J., Klempnauer, J., Winkler, M. Analysis of antiporcine antibodies in cynomolgus recipients of porcine kidneys on cyclophosphamide-based immunosuppression.
Transplant Proc 2000, 32(5): 866. (IF 2004 0.511)
7. Winkler, M.E., Martin, U., **Loss, M.**, Arends, H., Rensing, S., Kaup, F.J., Hedrich, H.J., Klempnauer, J., Winkler, M. Porcine endogenous retrovirus is not transmitted in a discordant porcine-to-cynomolgus xenokidney transplantation model with long-term survival of organ recipients.
Transplant Proc 2000, 32(5): 1162. (IF 2004 0.511)
8. Przemeczek, M., **Loss, M.**, Vangerow, B., Rückoldt, H., Klempnauer, J., Winkler, M., Piepenbrock, S. Perioperative monitoring of cardiac function during discordant pig-to-primate kidney xenotransplantation using transpulmonary thermodilution.
Transplant Proc 2000, 32(5): 1086. (IF 2004 0.511)
9. Jalali, A., **Loss, M.**, Kunz, R., Schmidtko, J., Przemeczek, M., Lorenz, R., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., Winkler M. Analysis of hematopoiesis in cynomolgus recipients of h-DAF transgenic or unmodified porcine kidneys.
Transplant Proc 2001, 33(1-2): 736-737. (IF 2004 0.511)
10. Kunz, R., **Loss, M.**, Schröder, C., Dulat, H., Schmidtko, J., Klempnauer, J., Winkler, M. Detection of elicited antiporcine antibodies by FACS and Gal α 1-3Gal specific ELISA in cynomolgus monkeys after porcine kidney transplantation.
Transplant Proc 2001, 33(1-2): 723-724. (IF 2004 0.511)
11. Schmidtko, J., **Loss, M.**, Kilic, E., Kunz, R., Deiwick, A., Metz-Rensing, K., Kaup, F., Klempnauer, J., Helmchen, U., Winkler, M. Sequential immunohistological analysis of porcine grafts in cynomolgus recipients after discordant kidney xenotransplantation.
Transplant Proc 2001, 33(1-2): 783. (IF 2004 0.511)
12. Lorenz, R., **Loss, M.**, Schmidtko, J., Kunz, R., Jalali, A., Przemeczek, M., White, D.J., Klempnauer, J., Winkler, M. Influence of cold ischemia time on hyperacute rejection and delayed graft function of porcine kidneys following discordant xenotransplantation from pig to cynomolgus monkey.
Transplant Proc 2001, 33(1-2): 740-741. (IF 2004 0.511)
13. Wiebe, K., Pöling, J., Meliss, R., **Loss, M.**, Winkler, M., Steinhoff, G., Haverich, A. Improved function of transgenic pig lungs in ex-vivo lung perfusion with human blood.
Transplant Proc 2001, 33(1-2): 773-774. (IF 2004 0.511)

14. Jaeger, K., Gehrman, A., Juttner, B., Heine, J., Bartsch, S., Przemec, M., Scheinichen, D., Ruschulte, H., **Loss, M.**, Kuse, E.R., Winkler, M. Leukocyte phagocytosis is impaired during kidney xenotransplantation.
Transplant Proc 2001, 33(7-8): 3869-3870. (IF 2004 0.511)
15. Winkler, M., **Loss, M.**, Klempnauer, J. Hyperacute xenograft rejection is not consistent after pig to primate solid organ transplantation.
Transplantation 2001, 71(4): 584-585. (IF 2004 3.568)
16. Przemec, M., Vangerow, B., **Loss, M.**, Schmidtko, J., Klempnauer, J., Rückholt, H., Piepenbrock, S., Winkler M. Hemodynamic consequences of porcine kidney xenograft reperfusion in cynomolgus monkeys.
Transplantation 2001, 71(11): 1512-1514. (IF 2004 3.568)
17. Vangerow, B., Hecker, J.M., Lorenz, R., **Loss, M.**, Przemec, M., Appiah, R., Schmidtko, J., Jalali, A., Rueckoldt, H., Winkler, M. C1-Inhibitor for treatment of acute vascular xenograft rejection in cynomolgus recipients of h-DAF transgenic porcine kidneys.
Xenotransplantation 2001, 8: 266-272. (IF 2004 2.876)
18. Hecker, J.M., Lorenz, R., Appiah, R., Vangerow, B., **Loss, M.**, Kunz, R., Schmidtko, J., Mengel, R., Klempnauer, J., Piepenbrock, S., Dickneite, C., Neithardt, C., Rückoldt, H., Winkler, M. C1-Inhibitor for prophylaxis of xenograft rejection following pig to cynomolgus monkey xeno-kidney transplantation.
Transplantation 2002, 73(5): 688-694. (IF 2004 3.568)
19. Lorenz, R., Appiah, R., Hecker, J.M., **Loss, M.**, Kunz, R., Schuettler, W., Niemann, H., Wiebe, K., Kniesch, K., Klempnauer, J., Winkler, M. Expression of human CD59 in transgenic porcine kidneys prevents hyperacute rejection in a discordant xenogeneic ex vivo hemoperfusion model.
Transplantationsmedizin 2002, 14: 114-119.
20. Winkler, M., **Loss, M.**, Przemec, M., Lorenz, R., Arends, H., Hecker, J., Kunz, R., Jalali, A., Schmidtko, J., Klempnauer, J. Pig to primate life-supporting xenotransplantation -Impact of transgenic donor organs on recipient survival
Transplantationsmedizin 2002, 14: 143-145.
21. Kirchner, G.I., Mueller, L., Winkler, M., **Loss, M.**, Roechte, F., Deters, M., Christians, U., Kaefer, V., Klempnauer, J., Sewing, K.F., Manns, M.P. Long-Term Pharmacokinetics of the Metabolites of Everolimus (SDZ RAD) and Cyclosporine in Renal Transplant Recipients.
Transplant Proc 2002, 34(6): 2233-2234. (IF 2004 0.511)
22. Hecker, J., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Winkler, M. C1-Inhibitor for therapy and prophylaxis of acute vascular rejection of porcine kidneys in cynomolgus monkeys.
Transplant Proc 2002, 34(6): 2382. (IF 2004 0.511)
23. Przemec, M., Lorenz, R., **Loss, M.**, Wiebe, K., Appiah, R., Winkler, M., Piepenbrock, S. Effect of semi-invasive cardiovascular monitoring on the perioperative outcome of kidney or lung xenotransplantation in cynomolgus monkeys
J Exp Anim Sci 2003, 4: 192-202. (IF 2004 0.105)
24. Piso, P., Dahlke, M.H., **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in peritoneal carcinomatosis from ovarian cancer.

- World J Surg Oncol 2004, 2(1): 21-28. (IF 2010 1,116)
25. Hüfner, T., Kfuri, M, Galanski, M., Bastian, L., **Loss, M.**, Pohlemann, T., Krettek, C. New indications for computer-assisted surgery: tumor resection in the pelvis. Clin Orthop Relat Res 2004, 426: 219-225. (IF 2004 1.403)
 26. Zülke, C., **Loss, M.**, Iesalnieks, I., Bolder, U., Völk, M., Rümmele, P., Schlitt, H. J. Indikation und Ergebnisse nach Resektion gutartiger Lebertumoren. Viszeralchirurgie 2004, 39: 86-97.
 27. Winkler, M.E., Winkler, M., Burian, R., Hecker, J., **Loss, M.**, Przemeck, M., Lorenz, R., Patience, C., Karlas, A., Sommer, S., Denner, J., Martin, U. Analysis of pig-to-human porcine endogenous retrovirus transmission in a triple-species kidney xenotransplantation model Transplant Int 2005, 17(12): 848-858. (IF 2006 2,146)
 28. Knoll, A., Pietrzyk, M., **Loss, M.**, Goetz, W.A., Jilg, W. Solid-organ transplantation in HBsAg-negative patients with antibodies to HBV core antigen: low risk of HBV reactivation Transplantation 2005, 79(11): 1631-1633. (IF 2006 3.972)
 29. Schnitzbauer, A.A., **Loss, M.**, Hornung, M., Glockzin, G., Mantouvalou, L., Krüger, B., Krämer, B.K., Schlitt, H.J., Obed, A. Mini-incision for strictly retroperitoneal nephrectomy in living kidney donation vs. flank incision and laparoscopic approach. Nephrol Dial Transplant 2006, 21(10): 2948-2952. (IF 2006 3,154)
 30. Schnitzbauer, A.A., **Loss, M.**, Hornung, M., Farkas, S., Krämer, B., Wieland, W., Schlitt, H.J., Obed, A. Pararektale Miniinzision zur streng retroperitonealen Nephrektomie in der Lebendspende. Urologe 2006, 45 (9): 1170-1175. (IF 2006 0.404)
 31. Piso, P., Dahlke, M.H., Ghali, N., Iesalnieks, I., **Loss, M.**, Popp, F., von Breitenbuch, P., Agha, A., Lang, S.A., Kullmann, F., Schlitt, H.J. Multimodality treatment of peritoneal carcinomatosis from colorectal cancer: first results of a new German centre for peritoneal surface malignancies. Int J Colorectal Dis 2007, 22(11): 1295-1300. (IF 2007 1,918)
 32. Stoeltzing, O., **Loss, M.**, Huber, E., Gross, V., Eilles, C., Mueller-Brand, J., Schlitt, H.J. Staged surgery with neoadjuvant (90)Y-DOTATOC therapy for down-sizing synchronous bilobular hepatic metastases from a neuroendocrine pancreatic tumor. Langenbecks Arch Surg 2009, 395(2): 185-192. (IF 2009 1,572)
 33. Jung, E.M., Schreyer, A.G., Schacherer, D., Menzel, C., Farkas, S., **Loss, M.**, Feuerbach, S., Zorger, N., Fellner, C. New real-time image fusion technique for characterization of tumor vascularisation and tumor perfusion of liver tumors with contrast-enhanced ultrasound, spiral CT or MRI: first results. Clin Hemorheol Microcirc 2009, 43(1): 57-69. (IF 2009 1,780)
 34. Schnitzbauer, A.A., Scherer, M.N., Rochon, J., Sothmann, J., Farkas, S.A., **Loss, M.**, Geissler, E.K., Obed, A., Schlitt, H.J. Study protocol: a pilot study to determine the safety and efficacy of induction-therapy, de novo MPA and delayed mTOR-inhibition in liver transplant recipients with impaired renal function. PATRON-study. BMC Nephrol 2010, 14(11): 24. (IF 2010 2,136)

35. Schnitzbauer, A.A., Doenecke, A., Sothmann, J.L., **Loss, M.**, Farkas, S.A., Hartl, J., Tsui, T.Y., Baier, L., Kirchner, G., Obed, A., Bein, T., Geissler, E.K., Scherer, M.N., Schlitt, H.J. Improved Outcome after 'Bottom-Up' Immunosuppression in Liver Transplant Recipients with Preoperative Renal Impairment.
Eur Surg Res. 2010, 45(3-4): 356-367. (IF 2010 1,214)
36. Kirchner, G.I., Scherer, M.N., Obed, A., Ruemmele, P., Wiest, R., Froh, M., **Loss, M.**, Schlitt, H.J., Schölmerich, J., Gelbmann, C.M. Outcome of patients with ischemic-like cholangiopathy with secondary sclerosing cholangitis after liver transplantation.
Scand J Gastroenterol. 2011, 46(4): 471-478. (IF 2010 1,966)
37. Schlitt, H.J., **Loss, M.**, Scherer, M.N., Becker, T., Jauch, K.W., Nashan, B., Settmacher, U., Schmidt, H.J., Rogiers, X., Neuhaus, P., Strassburg, C.P. Aktuelle Entwicklungen der Lebertransplantation in Deutschland: MELD-basierte Organallokation und „incentives“ für Transplantationszentren
Z Gastroenterol 2011, 49(1): 30-38. (IF 2010 1,131)
38. Hartl, J., Scherer, M.N., **Loss, M.**, Schnitzbauer, A., Farkas, S., Baier, L., Szecsey, A., Schoelmerich, J., Schlitt, H.J., Kirchner, G.I. Strong predictors of alcohol recidivism after liver transplantation are non-acceptance of the alcohol problem and abstinence of <3 months.
Scan J Gastroenterol 2011, 46(10): 1257-66. (IF 2010 1,966)
39. Hackl, C., Gerken, M., **Loss, M.**, Klinikhammer-Schalke, M., Piso, P., Schlitt, H.J. A population-based analysis on the rate and surgical management of colorectal liver metastases in Southern Germany.
Int J Colorectal Dis 2011, 26(11): 1475-81. (IF 2010 2,645)
40. Agha, A., **Loss, M.**, Schlitt, H.J., Scherer, M.N. Recurrence of secondary hyperparathyroidism in patients after total parathyroidectomy with autotransplantation: technical and therapeutic aspects.
Eur Arch Otorhinolaryngol 2012, 269(5): 1519-25 (IF 2010 1,214)
41. Schnitzbauer, A.A., Lang, S.A., Goessmann, H., Nadalin, S., **Loss, M.**, Fichtner-Feigl, S., Kroemer, A., Farkas, S.A., Rümmele, P., Baumgart, J., Hörbelt, R., Goralcyk, A., Piso, P., Scherer, M.N., Padberg, W., Königsrainer, A., Lang, H., Obed, A., Schlitt, H.J. Right Portal Vein Ligation Combined with In Situ Splitting Induces Rapid Left Lateral Liver Lobe Hypertrophy Enabling Two-Stage Extended Right Hepatic Resection in Small-for-Size Settings.
Ann Surg 2012, 255(3): 405-14. (IF 2010 7,474)
42. Wiggermann, P., Zuber-Jerger, I., Zausig, Y., **Loss, M.**, Scherer, M.N., Schreyer, A.G., Stroszczyński, C., Jung, E.M. Contrast-enhanced ultrasound improves real-time imaging of ablation region during radiofrequency ablation: Preliminary results.
Clin Hemorheol Microcirc 2011, 49(1): 43-54.(IF 2010 2,838)
43. Wiggermann, P., Wohlgemuth, W.A., Heibl, M., Vasilj, A., **Loss, M.**, Schreyer, A.G., Stroszczyński, C., Jung, E.M. Dynamic evaluation and quantification of microvascularization during degradable starch microspheres transarterial Chemoembolisation (DSM-TACE) of HCC

- lesions using contrast enhanced ultrasound (CEUS): A feasibility study.
Clin Hemorheol Microcirc 2012, Mai 3 (Epub ahead of print) (IF 2011 3,398)
44. Dillmann, J., Popp, F.C., Fillenberg, B., Zeman, F., Eggenhofer, E., Farkas, S., Scherer, M.N., Koller, M., Geissler, E.K., Deans, R., Ladenheim, D., **Loss, M.**, Schlitt, H.J., Dahlke, M.H. Treatment-emergent adverse events after infusion of adherent stem cells: the MiSOT-I score for solid organ
Trials 2012, 13(1): 211. (IF 2011 2,5)
45. Dahlke, M.H., **Loss, M.**, Agha, A., Schlitt, H.J. Wo ist minimal invasiv wirklich besser? MMW-Fortschr. Med. 2012, 3: 74-76.
46. Brunner, S.M., Junger, H., Ruemmele, P., Schnitzbauer, A.A., Doenecke, A., Kirchner, G.I., Farkas, S.A., **Loss, M.**, Scherer, M.N., Schlitt, H.J., Fichtner-Feigl, S. Bile duct damage after cold storage of deceased donor livers predicts biliary complications after liver transplantation.
J Hepatol. 2013, 58(6): 1133-9. (IF 2011 9,264)
47. Rennert, J., Farkas, S., Georgieva, M., **Loss, M.**, Dornia, C., Jung, W., Stroszczyński, C., Jung, E.M. Identification of early complications following pancreas and renal transplantation using contrast enhanced ultrasound (CEUS) – first results.
Clin Hemorheol Microcirc. 2014, 58(2): 343-52. (IF 2011 3,398)
48. Guba, M., Bald, C., Kleespies, A., Klein, I., **Loss, M.**, Matevossian, E., Müller, V., Vergho, D., Breidenbach, T. Chirurgische Qualität der Organentnahme in Bayern.
Chirurg 2013, 84(4): 271-6. (IF 2011 0,703)
49. Heis, P., Grothues, D., **Loss, M.**, Knoppke, B., Stroszczyński C. Percutaneous Thrombus Aspiration and Thrombolysis for the Treatment of Acute Portal Vein Thrombosis in a 5-Year-Old Child.
Rofo. 2013, 185(6): 563-6. (IF 2011 2,758)
50. Göcze, I., Hackl, C., Schweiger, S., **Loss, M.**, Jung, E.M., Graf, B.M., Pfister, K. Schlitt, H.J., Bein T. The use of contrast-enhanced ultrasonography in the ICU for exclusion of active bleeding and detection of regional perfusion impairment in a transplanted liver.
Anaesth Intensive Care 2013, 41(2): 261-2. (IF 2010 1,128)
51. Uller, W., Müller-Wille, R., **Loss, M.**, Hammer, S., Schleder, S., Goessmann, H., Wiggermann, P., Stroszczyński, C., Wohlgemuth, W.A. Percutaneous Management of Postoperative Bile Leaks with an Ethylene Vinyl Alcohol Copolymer (Onyx).
Rofo. 2013, 185(12): 1182-7. (IF 2011 2,758)
52. Eggenhofer, E., Rovira, J., Sabet-Baktach, M., Groell, A., Scherer, M.N., Dahlke, M.H., Farkas, S.A., **Loss, M.**, Koehl, G.E., Lang, S.A., Melter, M., Schlitt, H.J., Geissler, E.K., Kroemer, A. Unconventional RORγt+ T cells drive hepatic ischemia reperfusion injury.
J Immunol. 2013, 191(1): 480-7. (IF 2012 5,525)
53. Lang, S.A., **Loss, M.**, Schlitt, H.J. "In-situ split" (ISS) liver resection: new aspects of technique and indication.
Zentralbl Chir. 2014, 139(2): 212-9.

54. Huber, T.J., Hammer, S., **Loss, M.**, Müller-Wille, R., Schreyer, A.G., Stroszczyński, C., Wohlgemuth, W.A., Uller, W. Primary Stent Angioplasty of the Inferior Vena Cava After Liver Transplantation and Liver Resection. *Cardiovasc Intervent Radiol.* 2014, 37(4): 949-57. (IF 2012 2,138)
55. Wiggermann, P., Brünn, K., Rennert, J., **Loss, M.**, Wobser, H., Schreyer, A.G., Stroszczyński, C., Jung, E.M. Monitoring during hepatic radiofrequency ablation (RFA): comparison of real-time ultrasound elastography (RTE) and contrast-enhanced ultrasound (CEUS): first clinical results of 25 patients. *Ultraschall Med.* 2013, 34(6):590-4.
56. Malaisé, M., Rovira, J., Renner, P., Eggenhofer, E., Sabet-Baktach, M., Lantow, M., Lang, S.A., Koehl, G.E., Farkas, S.A., **Loss, M.**, Agha, A., Campistol, J.M., Schlitt, H.J., Geissler, E.K., Kroemer, A. KLRG1+ NK cells protect T-bet-deficient mice from pulmonary metastatic colorectal carcinoma. *J Immunol.* 2014, 192(4): 1954-61.
57. Uller, W., Müller-Wille, R., Grothues, D., Schelling, J., Zausig, N., **Loss, M.**, Stroszczyński, C., Wohlgemuth, W.A. Gelfoam for closure of large percutaneous transhepatic and transsplenic puncture tracts in pediatric patients. *Rofo.* 2014, 186(7): 693-7.
58. Wiggermann, P., Brünn, K., Rennert, J., **Loss, M.**, Wobser, H., Schreyer, A.G., Stroszczyński, C., Jung, E. M. Monitoring During Hepatic Radiofrequency Ablation (RFA): Comparison of Real-Time Ultrasound Elastography (RTE) and Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS): First Clinical Results of 25 Patients. *European Journal of Ultrasound* 2013 Oct 16. [Epub ahead of print] (IF 2012 4,116)
59. Sterneck, M., Kaiser, G.M., Heyne, N., Richter, N., Rauchfuss, F., Pascher, A., Schemmer, P., Fischer, L., Klein, C.G., Nadalin, S., Lehner, F., Settmacher, U., Neuhaus, P., Gotthardt, D., **Loss, M.**, Ladenburger, S., Paulus, E.M., Mertens, M., Schlitt HJ. Everolimus and early calcineurin inhibitor withdrawal: 3-year results from a randomized trial in liver transplantation. *Am J Transplant.* 2014 Mar;14(3):701-10.
60. Verloh, N., Haimerl, M., Zeman, F., Schlabeck, M., Barreiros, A., **Loss, M.**, Schreyer, A.G., Stroszczyński, C., Fellner, C., Wiggermann P. Assessing liver function by liver enhancement during the hepatobiliary phase with Gd-EOB-DTPA-enhanced MRI at 3 Tesla. *Eur Radiol.* 2014, 24(5):1013-9. (IF 2012 3,548)
61. Hartl, J., Scherer, M.N., **Loss, M.**, Schnitzbauer, A., Farkas, S., Baier, L., Szecsey, A., Schoelmerich, J., Schlitt, H.J., Kirchner, G.I. Alcohol recidivism after liver transplantation. *Scand J Gastroenterol.* 2014 Sep;49(9):1150-1.
62. Uller, W., Wohlgemuth, W.A., Hammer, S., Knoppke, B., Goessmann, H., **Loss, M.**, Schlitt, H.J., Stroszczyński, C., Zorger, N., Heiss, P. Percutaneous Treatment of Biliary Complications in Pediatric Patients After Liver Transplantation. *Rofo.* 2014, 186(12):1127-1133.
63. Hackl, C., Popp, F.C., Eehalt, K., Dendl, L.M., Benseler, V., Renner, P., **Loss, M.**, Dolderer, J., Prantl, L., Kühnel, T., Schlitt, H.J., Dahlke, M.H. Retrograde stapling of a free cervical jejunal

- interposition graft: a technical innovation and case report.
BMC Surg. 2014, 14:78.
64. Hackl, C., Neumann, P., Gerken, M., **Loss, M.**, Klinkhammer-Schalke, M., Schlitt, H.J. Treatment of colorectal liver metastases in Germany: a ten-year population-based analysis of 5772 cases of primary colorectal adenocarcinoma.
BMC Cancer. 2014, 14: 810.
65. Drewitz, K., **Loss, M.**, Loss, J., Apfelbacher, C.J. Predictors of non-transplantation of adult donor organs - an observational study using routine data from Eurotransplant.
BMC Health Serv Res. 2014, 14(1): 584.
66. Zant, R., Melter, M., Schlitt, H.J., **Loss, M.**, Ameres, M., Knoppke, B., Kunkel, J. High levels of procalcitonin in the early phase after pediatric liver transplantation indicate poor postoperative outcome.
Hepatogastroenterology 2014, 61(133): 1344-9.

BUCHBEITRÄGE

1. **Loss, M.**: Transplantationsimmunologie. In: Schröder, K. (Hrsg.): Organtransplantation. Georg Thieme Verlag 2000, Stuttgart, New York. 11-15.
2. **Loss, M.**, Winkler, M.: Transplantation hDAF-transgener Schweinenieren in Primaten. In: Grimm, H. (Hrsg.): Xenotransplantation. Grundlagen – Chancen – Risiken. Schattauer Verlag 2003, Stuttgart. 131-138.
3. Schlitt, H.J., **Loss, M.**, Obed, A.: Split-Liver Transplantation. In: Habib, N., Canelo, R. (Hrsg.): Liver and Pancreatic Diseases Management. Springer Verlag 2006, Heidelberg, Berlin, New York. Volume 574, 23-28.
4. **Loss, M.** Lebertransplantation. In: Breitenbach, T., Banas, B. (Hrsg.): Transplantation pocket. Björn Bruckmeier Verlag, Grünwald 2011.
5. **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Lebendspender-Hepatektomie. In: Bechstein, W.O., Schnitzbauer, A. (Hrsg.): Expertise Leber Gallenwege. Georg Thieme Verlag 2017, Stuttgart, New York. 139-148.

PUBLIZIERTE ABSTRAKTA

1. **Loss, M.**, Winkler, M., Schneider, A., Oldhafer, K., Manns, M., Pichlmayr, R. Glucose- und Lipidstoffwechsel bei Patienten unter Tacrolimus Monotherapie. Transplantationsmedizin Supplement 1994:19-20.
2. Winkler, M., **Loss, M.**, Oldhafer, K., Müller, M., Tusch, G., Wonigeit, K., Pichlmayr, R. 4 Jahre Erfahrung mit Tacrolimus (FK506) zur Primär-Immunsuppression bei Erwachsenen Patienten nach Lebertransplantation. Transplantationsmedizin Supplement 1994:18.
3. Winkler, M., Oldhafer, K., **Loss, M.**, Pichlmayr, R. Ergebnisse der ABO inkompatiblen Lebertransplantation zur Therapie des akuten Leberversagens. Transplantationsmedizin Supplement 1994:46.
4. Winkler, M., **Loss, M.**, Baumann, J., Szmagk, G., Wonigeit, K. Evaluation des neuen Abbott IMX Tacrolimus II Blutspiegel-Assays - Vergleich mit IMX I und ELISA. Transplantationsmedizin Supplement 1996:49.
5. Arends, H., Martin, U., **Loss, M.**, Steinhoff, G., Winkler M. No evidence of infection with porcine endogenous retrovirus in long term surviving cynomolgus recipients of porcine kidneys. Transplantation 1999, 67: S118.
6. **Loss, M.**, Arends, H., Przemeczek, M., Kunz, R., Schmidtko, J., White D.J.G., Winkler M. Factors determinating the onset of hyperacute graft rejection following discordant porcine to cynomolgus monkey kidney xenotransplantation. Transplantation 1999, 67: S137.
7. Przemeczek, M., Vangerow, M., Schmidtko, J., **Loss, M.**, Winkler, M., Rückoldt, H., Piepenbrock, S. Xenograft survival in a discordant pig-to-primate model is associated with an increasing complement activation. Molecular Immunology 1999, 36: 311.
8. Przemeczek, M., **Loss, M.**, Vangerow, B., Rückholt, H., Winkler, M., Piepenbrock, S. Transpulmonary thermodilution for the haemodynamic management in discordant kidney xenotransplantation. Intensive Care Medicine 1999, 25: S105.
9. **Loss, M.**, Vangerow, B., Schmidtko, J., Kunz, R., Rückholt, H., Kaup, F.J., Cozzi, E., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., White, D.J.G., Winkler, M. Acute vascular rejection of unmodified and human Decay Accelerating Factor transgenic porcine kidneys in cynomolgus monkeys is associated with systemic and intragraft complement activation. Transplantation 2000, 69: S419.
10. Przemeczek, M., Vangerow, B., **Loss, M.**, Winkler, M., Piepenbrock, S. Cardiac output, intravascular fluid volume, and extravascular lung water in discordant pig-to-primate kidney xenotransplantation. Transplantation 2000, 69: S252.
11. **Loss, M.**, Hecker, J.M., Vangerow, B., Schmidtko, J., Lorenz, R., Kunz, R., Piepenbrock, H., Klempnauer, J., Winkler, M. Komplementaktivierung bei akut vaskulärer Abstoßung (AVR) nach Transplantation CD55 transgener Schweinenieren in Cynomolgusaffen. Transplantationsmedizin Supplement 2000:110.

12. Lorenz, R., **Loss, M.**, Schmidtko, J., Kunz, R., Jalali, A., Arends, H., Przemecck, M., Vangerow, B., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Einfluss der kalten Ischämiezeit auf die initiale Transplantatfunktion nach diskordanter Xenotransplantation hDAF-transgener porciner Nieren in Cynomolgus-Affen.
Transplantationsmedizin Supplement 2000:163.
13. Przemecck, M., **Loss, M.**, Vangerow, B., Rückoldt, H., Piepenbrock, S., Winkler, M. Transpulmonale Thermodilution zum perioperativen Kreislaufmanagement bei diskordanter Xeno-Nierentransplantation.
Transplantationsmedizin Supplement 2000:120.
14. Schmidtko, J., Kilic, E., **Loss, M.**, Kunz, R., Hecker, J.M., Lorenz, R., Deiwick, A., Helmchen, U., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. H-CD55 Expression auf porcinen Endothelium verhindert eine hyperakute, nicht aber eine akut vaskuläre Xenotransplantat-Abstoßung.
Transplantationsmedizin Supplement 2000:164.
15. Kunz, R., **Loss, M.**, Schröder, C., Dulat, H., Klempnauer, J., Winkler, M. Nachweis anti-porciner Antikörper nach diskordanter Xenotransplantation porciner Nieren in Javaner-Affen.
Transplantationsmedizin Supplement 2000:165.
16. Schneider, A., Bleck, J., **Loss, M.**, Schuettler, W., Winkler, M. Skubich, S., Manns, M.P., Ott, M. Portal blood flow and liver function in rabbits following intraportal application of TC-99M labelled MAA particles.
Z Gastroenterologie 2000, 38:534.
17. Schneider, A., Gratz, K.F., **Loss, M.**, Schuettler, W., Winkler, M., Skubich, S., Manns, M.P., Ott, M. Intraportal injection of TC-99M labelled aggregated albumin-(MAA)-particles in rabbits – a model for safety analysis of hepatocyte transplantation.
Z Gastroenterologie 2000, 38:544.
18. Kirchner, G.I., Müller, L., Winkler, M., **Loss, M.**, Roechte, F., Deters, M., Kaefer, V., Klempnauer, J., Manns, M.P., Sewing, K.F. Long-term pharmacokinetics of the metabolites of SDZ RAD and cyclosporine in transplant recipients.
Gastroenterology 2001, Supplement 1: A561.
19. Hecker, J.M., Lorenz, R., Appiah, R., **Loss, M.**, Przemecck, M., Schmidtko, J., Jalali, A., Vangerow, B., Rueckoldt, H., Klempnauer, J., Winkler M. C1-Inhibitor (C1-INH) for treatment of acute vascular xenograft rejection (AVR) in cynomolgus recipients of porcine kidneys.
American Journal of Transplantation 2001, Supplement 1 Volume 1: 153.
20. Jalali, A., **Loss, M.**, Lorenz, R., Hecker, J.M., Appiah, R., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., Winkler M. Cyclophosphamide induced anaemia as a restrictive factor for long term survival in discordant kidney xenotransplantation from pigs to cynomolgus monkeys.
American Journal of Transplantation 2001, Supplement 1 Volume 1: 241.
21. Schmidtko, J., **Loss, M.**, Kilic, E., Lorenz, R.L., Hecker, J.M., Appiah, R., Kunz, R., Klempnauer, J., Helmchen, U., Winkler, M. Pig-to-primate renal xenotransplantation - predominant glomerular injury in long term functioning h-CD55 transgenic kidneys.
American Journal of Transplantation 2001, Supplement 1 Volume 1: 349.

22. Gehrman, A., Jaeger, K., Heine, J., Przemec, M., Bartsch, S., Jüttner, B., Scheinichen, D., Ruschulte, H., **Loss, M.**, Kuse, E.R., Winkler, M. Abnahme der Phagozytoseaktivität neutrophiler Granulozyten nach Xenotransplantation. *Anästhesiologie & Intensivmedizin* 2001, 42: 511.
23. Lorenz, R.R., Winkler, M., Przemec, M., **Loss, M.**, Wiebe, K., Hecker, J.M., Paul, D., Kniesch, K., Niemann, H. Generation and functional characterization of transgenic pigs expressing the human complement regulatory protein CD59. *Xenotransplantation* 2001, 8(Suppl 1): 53-54.
24. Appiah, R., Przemec, M., **Loss, M.**, Lorenz, R., Hecker, J.M., Winkler, M., Rueckoldt, H., Klempnauer, J., Piepenbrock, S. Disorders of coagulation following pig-to-cynomolgus kidney xenotransplantation with modified and unmodified organs. *Xenotransplantation* 2001, 8(Suppl 1): 62-63.
25. Przemec, M., Appiah, R., **Loss, M.**, Piepenbrock, S., Winkler, M. C1 esterase inhibitor (C1-INH) treatment for maintenance of cardiovascular stability during reperfusion of porcine kidneys in monkey recipients. *Xenotransplantation* 2001, 8(Suppl 1): 63.
26. Wiebe, K., Pöling, J., Winkler, M., **Loss, M.**, Meliss, R., Sommer, S., Martin, U., Haverich, A. Prolonged oxygenation and reduced pulmonary vascular resistance of lungs transgenic for h-DAF (CD55). *Xenotransplantation* 2001, 8(Suppl 1): 66.
27. Martin, U., Winkler, M.E., Burian, R., **Loss, M.**, Appiah, R., Lorenz, R., Denner, J., Winkler, M. Analysis of potential PERV transmission to human endothelium in a pig-to-cynomolgus monkey kidney model. *Xenotransplantation* 2001, 8(Suppl 1): 125.
28. Kirchner, G.I., Mueller, L., Winkler, M., **Loss, M.**, Roechte, F., Deters, M., Christians, U., Kaefer, V., Klempnauer, J., Sewing, K.F., Manns, M.P. Pharmakokinetiken und Metabolitenspektrum von Cyclosporin und SDZ-RAD bei nierentransplantierten Patienten in der Langzeittherapie. *Transplantationsmedizin Supplement* 2001: S161.
29. **Loss, M.**, Appiah, R., Lorenz, R., Hecker, J.M., Klempnauer, J., Winkler, M. Koagulopathien nach diskordanter Xenotransplantation unmodifizierter und transgener porciner Nieren in Cynomolgus-Affen. *Transplantationsmedizin Supplement* 2001: S206.
30. **Loss, M.**, Wiebe, K., Lorenz, R., Appiah, R., Przemec, M., Haverich, A., Klempnauer, J., Winkler, M. Gerinnungsstörungen nach diskordanter Nieren- und Lungen-Xenotransplantation im Grosstiermodell. *Transplantationsmedizin Supplement* 2002: S84-85.
31. Kirchner, G.I., Roechte, F., Winkler, M., Vidal, C., **Loss, M.**, Kaefer, V., Deters, M., Meier-Wiedenbach, I., Klempnauer, J., Manns, M.P. Everolimus- und Cyclosporin-Langzeit-Pharmakokinetiken bei de novo nierentransplantierten Patienten. *Transplantationsmedizin Supplement* 2002: S72-73.

32. Martin, U., Winkler, M.E., Wiebe, K., Burian, R., **Loss, M.**, Appiah, R., Lorenz, R., Przemec, M., Sommer, S., Karlas, A., Denner, J., Winkler, M. Analyse potentieller PERV-Transmission auf humanes Gewebe in einem „Drei Spezies“ Nieren- und Lungen-Xenotransplantationsmodell.
Transplantationsmedizin Supplement 2002: S87.
33. Kunz, R., Hecker, J., Lorenz, R., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Winkler, M. Analyse der Dosis/Blutspiegel-Relation von Ciclosporin (CYA) bei stabilen Nierentransplantierten Patienten unter Verabreichung verschiedener CYA-Formulierungen.
Transplantationsmedizin Supplement 2002: S80-81.
34. **Loss, M.**, Wiebe, K., Lorenz, R., Appiah, R., Przemec, M., Haverich, A., Klempnauer, J., Winkler, M. Analysis of coagulation parameters after pig-to-cynomolgus kidney and lung transplantation.
Transplantation 2002, 74 (4 Suppl): 628.
35. Lorenz, R.R., Winkler, M., Przemec, M., **Loss, M.**, Wiebe, K., Hecker, J.M., Kunz, R., Paul, D., Kniesch, K., Wonigeit, K., Niemann, H. Ex vivo hemoperfusion and discordant pig-to-primate xenotransplantation of porcine kidneys transgenic for the human complement regulatory protein CD59.
Transplantation 2002, 74 (4 Suppl): 356.
36. Schmidtko, J., Hecker, J.M., Ramackers, W., **Loss, M.**, Kilic, E., Kunz, R., Lorenz, R., Jalali, A., Kaup, F.J., Helmchen, U., Klempnauer, J., Winkler, M. Discordant renal xenotransplantation: analysis of post-HAR immunologic and physiologic alterations in porcine kidneys following ex-vivo perfusion or transplantation.
Xenotransplantation 2005, 12(5): 412.
37. Tsui, T.Y., Obed, A., **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Duct-to-duct biliary reconstruction in adult living donor liver transplantation.
Transplantationsmedizin Supplement 2007: S72.
38. Mantouvalou, K., **Loss, M.**, Rochon, J., Tsui, T.Y., Obed, A., Schlitt, H.J. Gallengangskomplikationen nach Lebertransplantation: Bedeutung und Einfluss marginaler Organe.
Transplantationsmedizin Supplement 2007: S71.
39. Dürsch, M., Melter, M., Schlitt, H.J., Reingruber, B., **Loss, M.** Die Rolle der Kinderchirurgie im Rahmen der Lebertransplantation bei Kindern am Universitätsklinikum Regensburg.
Transplantationsmedizin Supplement 2010: S41.
40. Jung, E.M., Schacherer, D., Farkas, S., **Loss, M.**, Ross, C., Menzel, C., Rennert, J., Fellner, C., Feuerbach, S., Schlitt, H.J., Scherer, M.N. New real time image fusion technique for characterization of tumor vascularisation and tumor perfusion of liver tumors with contrast-enhanced ultrasound, spiral CT or MRI: first results.
Transplantationsmedizin Supplement 2010: S42.
41. Jung, E.M., Ross, C.J., Scherer, M.N., Farkas, S., von Breitenbuch, P., Piso, P., Lamby, P., Rennert, J., Feuerbach, S., Schlitt, H.J., **Loss, M.** High resolution linear contrast enhanced ultrasound (CEUS) during surgery for detection and characterization of the microcirculation of tumor lesions: first results.
Transplantationsmedizin Supplement 2010: S42.

42. Kirchner, G., Hartl, J., Scherer, M.N., Farkas, S., **Loss, M.**, Baier, L., Schlitt, H.J., Schölmerich, J. Lebertransplantation bei alkoholtoxischer Leberzirrhose: Langzeitüberleben, Rezidivhäufigkeit und Lebensqualität.
Transplantationsmedizin Supplement 2010: S44
43. Ross, C.J., Rennert, J., Scherer, M.N., **Loss, M.**, Jung, E.M. Bildfusion mit Volumennavigation von kontrastverstärktem Ultraschall (CEUS) mit der Computertomographie (CT) oder der Magnetresonanztomographie (MRT) zur Verlaufsbeurteilung nach transarterieller Chemoembolisation (TACE) bei hepatozellulärem Karzinom (HCC): erste Ergebnisse.
Transplantationsmedizin Supplement 2010: S45.
44. Sothmann, J.L., Schnitzbauer, A.A., Baier, L., **Loss, M.**, Farkas, S.A., Kirchner, G., Geissler, E.K., Scherer, M.N., Schlitt, H.J. CNI-freie Immunsuppression in Patienten mit eingeschränkter Nierenfunktion – Ergebnisse der ersten Phase einer Pilotstudie.
Transplantationsmedizin Supplement 2010: S46.
45. Knoppke, B., Grothues, D., Vermehren, J., Kunkel, J., Sinner, B., Graf, B., **Loss, M.**, Schlitt, H.J., Melter, M. Erste Ergebnisse des neu etablierten pädiatrischen Lebertransplantationszentrums Regensburg.
Transplant International 2010, 23 (Supplement 2):
46. Schnitzbauer, A., Sothmann, J.L., Baier, L., **Loss, M.**, Farkas, S.A., Kirchner, G., Geissler, E.K., Scherer, M.N., Schlitt, H.J. CNI freie Immunsuppression in Patienten mit eingeschränkter Nierenfunktion – Ergebnisse der ersten Phase einer Pilotstudie.
Transplant International 2010, 23 (Supplement 2)
47. Farkas, S.A., Schnitzbauer, A.A., Boerner, T., **Loss, M.**, Scherer, M.N., Banas, B., Arbogast, H., Viebahn, R., Schlitt, H.J. Extended Pancreas Donors - EXPAND Studie, Studienprotokoll.
Transplant International 2010, 23 (Supplement 2)
48. Hartl, J., Scherer, M.N., Farkas, S., **Loss, M.**, Schnitzbauer, A., Baier, L., Schlitt, H.J., Schölmerich, J., Kirchner, G.I. A single-center-experience of liver transplantation in patients with alcohol-toxic liver cirrhosis: outcome, alcohol recidivism and quality of life.
Transplant International 2010, 23 (Supplement 2): 33
49. De Castro, M., Creutzenberg, M., Schlitt, H.J., Graf, B., **Loss, M.**, Bein, T. Einschränkung der Leberfunktion durch mechanische Beatmung bei kritisch kranken Intensivpatienten: welcher Faktor ist entscheidend?
Z Gastroenterol 2011, 49(1): 115
50. Farkas, S., Lang, S.A., Scherer, M., Kirchner, G., **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Leberadenome: Wann muss wirklich therapiert werden?
Z Gastroenterol 2011, 49(1): 116
51. Hartl, J., Scherer, M., **Loss, M.**, Farkas, S., Baier, L., Schlitt, H.J., Kirchner, G.I. PTLD bei Patienten nach Lebertransplantation: unizentrische Erfahrung.
Z Gastroenterol 2011, 49(1): 117
52. Kirchner, G.I., Hartl, J., Schnitzbauer, A.A., Scherer, M., Wiest, R., Farkas, S., Salzberger, B., Schlitt, H.J., **Loss, M.** Welchen Einfluss hat eine Aspergilleninfektion auf das Überleben nach einer Lebertransplantation?

- Z Gastroenterol 2011, 49(1): 118
53. Schneider, J., **Loss, M.**, Scherer, M., Farkas, S., Schlitt, H.J., Jung, E.M. Intraoperative Kontrastmittelsonografie verbessert die Detektion von Leberräumforderungen vor chirurgischer Resektion.
Z Gastroenterol 2011, 49(1): 124
 54. Scherer, M., Schnitzbauer, A., Kirchner, G., Sinner, B., Kroemer, A., Philipp, A., Bein, T., Farkas, S., **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Successful Liver Transplantation under Extracorporeal Membrane Oxygenation ECMO and continuous Hemodialysis for Fulminant Multiorgan Failure in Acute Wilson's Disease.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 1): 4
 55. Drewitz, K.P., Kovac, K., **Loss, M.**, Loss, J. Why organs are turned down – an analysis of reasons given for rejecting offered pancreata from Germany.
Transpl Int 2011, 24 (Supplement 2): 124
 56. Drewitz, K.P., **Loss, M.**, Kovac, K., Loss, J. Accept or reject? Major inconsistencies in assessing donor characteristics for organ acceptance in pancreas transplantation.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 2): 4
 57. Kroemer, A., Doenecke, A., Schnitzbauer, A., Kirchner, G., Farkas, S., **Loss, M.**, Geissler, E.K., Scherer, M., Schlitt, H.J. Triple Liver Transplantation for recurrent Autoimmune Hepatitis initially masquerading as fulminant Wilson's Disease.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 2): 237
 58. Drewitz, K.P., **Loss, M.**, Kovac, K., Breidenbach, T., Loss, J. Factors influencing the decision-making of transplant surgeons who are offered a pancreas: results of a qualitative study.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 3): 7
 59. **Loss, M.**, Drewitz, K.P., Kovac, K., Breidenbach, T., Loss, J. Where offered German pancreata get lost: process analysis of organ utilization.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 3): 7
 60. Schnitzbauer, A.A., Sabet-Baktach, M., Donecke, A., Kirchner, G., **Loss, M.**, Proneth, A., Farkas, S.A., Hartl, J., Lang, S.A., Fichtner-Feigl, S., Sinner, B., Bein, T., Schlitt, H.J., Scherer, M.N. Delta-MELD-Score >12 within a Time-Window of 3 Months Prior to Liver Transplantation Results in Deteriorated Patient Overall Survival.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 3): 3
 61. Kirchner, G. Hebestreit, A., Farkas, S., Zorger, N., Schnitzbauer, A., Hartl, J., **Loss, M.**, Baier, L., Wiest, R., Scherer, M.N., Schlitt, H.J. Less than 10% of Patients with Hepatocellular Carcinoma Qualify for Liver Transplantation and Show Best Long-Term Survival Rates.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 3): 20
 62. Knoppke, B., Grothues, D., Vermehren, J., Lang, T., **Loss, M.**, Scherer, M., Lighvani, H.R., Melter, M., Schlitt, H.J. Auxiliary Liver Transplantation in 2 Children with Acute Liver Failure.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 3): 40
 63. Knoppke, B., Vermehren, J., Grothues, D., Lang, T., **Loss, M.**, Heiss, P., Jung, E.M., Schlitt, H.J., Melter, M. Auxiliary Liver Transplantation in a Child with Crigler-Najjar-Syndrome Type I.
Transplant Int 2011, 24 (Supplement 3): 40

64. Hartl, J., Scherer, M., Farkas, S., **Loss, M.**, Schnitzbauer, A., Baier, L., Schlitt, H.J., Kirchner, G.I. Liver Transplantation in Patients with Budd-Chiari Syndrome: Aetiology, Therapeutic Strategies and Outcome. Transplant Int 2011, 24 (Supplement 3): 39
65. Kirchner, G., Hebestreit, A., Hellerbrand C., Schmid, S., Farkas, S., Zorger, N., Schnitzbauer, A.A., Hartl, J., **Loss, M.**, Baier, L., Schlitt H., Scherer, M.N. Weniger als 10% der Patienten mit einem Hepatozellulären Karzinom kommen für eine Lebertransplantation in Frage und zeigen die besten (Langzeit-) Überlebensraten. Z Gastroenterol 2012, im Druck
66. Baumann, A., Knoppke, B., Grothues, D., Vermehren, J., Kunkel, J., Ahrens, J., **Loss, M.**, Schlitt, H.J., Melter, M. New strategy for ABO-incompatibel paediatric liver transplantation. Transplant Int 2013, 26 (Supplement 1): 37
67. Groell, A., Scherer, M.N., **Loss, M.**, Farkas, S.A., Ruemmele, P., Geissler, E.K., Schlitt, H.J., Kroemer, A., Eggenhofer, E. Aufklärung des adaptativen Pathomechanismus der ischämie-, reperusionsbedingten Schädigung bei Lebertransplantation im Rahmen einer explorativen Patientenstudie. Transplant Int 2013, 26 (Supplement 1)
68. Weiss, J., Apel, H., Bayer, X., Guba, M., Kleespies, A., Klein, I., Kocot, A., **Loss, M.**, Matevossian, E., Müller, V., Scherer, M.N., Thorban, S., Breidenbach T. Qualitätssicherung der viszeralen Organentnahme: „Erweiterte Fehlerkategorisierung“. Transplant Int 2013, 26 (Supplement 1)

VORTRÄGE UND POSTERPRÄSENTATIONEN

(ohne publizierte Abstrakta)

Vorträge

1. **Loss, M.**, Winkler, M., Schneider, A., Brinkmann, C., Manns, M., Ringe, B., Pichlmayr, R. Influence of long term cyclosporine of FK 506 therapy on glucose and lipid metabolism in stable liver graft recipients. XVth World Congress of the Transplantation Society, Kyoto, Japan. 28. August-2. September 1994
2. Armstrong, V.W., Kaltefleiter, M., Luy, M., Schütz, E., Wieland, E., **Loss, M.**, Winkler, M., Ringe, B., Oellerich, M. Metabolic liver function and lipoprotein metabolism after orthotopic liver transplantation in patients on immunosuppressive therapy with FK 506 or cyclosporine. XVth World Congress of the Transplantation Society, Kyoto, Japan. 28. August-2. September 1994
3. **Loss, M.**, Winkler, M., Schneider, A., Oldhafer, K., Manns, M.P., Pichlmayr, R. Glucose and Lipid Metabolism in LTx Patients under Tacrolimus Monotherapy, Congress of New Immunosuppressive Drugs, Minneapolis, MN, USA. 27.-30. August 1995

4. Brinkmann, C., Winkler, M., **Loss, M.**, Oldhafer, K., Pichlmayr, R. Quality of life in stable liver graft recipients receiving CyA or Tacrolimus based immunosuppression. 5th European Congress of Surgery, Barcelona, Spanien. 15.-18. November 1995
5. Winkler, M., **Loss, M.**, Kattner, A., Baumann, J., Pichlmayr, R. HLA-DR expression on circulating CD8+ T cells as indicator for response to anti-rejection treatment in patients after liver transplantation. International Surgical Week, Accapulco, Mexiko. 25.-31. August 1997
6. **Loss, M.**, Arends, H., Kaup, J., Rensing, S., Steinhoff, G., Przemeczek, M., Seitz, W., Winkler, M. Langzeittransplantatüberleben nach diskordanter Xeno-Nierentransplantation unter Immunsuppression mit Cyclophosphamid, Cyclosporin und Steroiden. Symposium Xenotransplantation, Schloß Rauischholzhausen, 26./27. September 1998
7. Schmidtko, J., **Loss, M.**, Rothkötter, H.J., Deiwick, A., Winkler, M. Sequential histological analysis of porcine grafts in cynomolgus recipients after discordant kidney xenotransplantation. 15. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie, Stuttgart, 3.-6. März 1999
8. **Loss, M.**, Kunz, R., Martin, U., Schwinzer, R., Winkler, M. Pattern of anti-porcine antibody titers in cynomolgus recipients of porcine kidneys on cyclophosphamide based immunosuppression. 15. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie, Stuttgart, 3.-6. März 1999
9. Winkler, M., Arends, H., Martin, U., **Loss, M.**, Steinhoff, G., Raab, R. Untersuchungen zur Sicherheit von Xenotransplantaten unter Einsatz eines Überlebensmodells nach diskordanter Xeno-Nierentransplantation im Primaten. 116. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, München, 6.-10. April 1999
10. **Loss, M.**, Lorenz, R., Kunz, R., Schmidtko, J., Przemeczek, M., Winkler, M. Einfluß des präoperativen anti-porcinen Antikörper-Titers, der kalten Ischämiezeit sowie der Transplantatgröße auf die Auftretenswahrscheinlichkeit einer hyperakuten Abstoßungsreaktion nach diskordanter Xeno-Nierentransplantation im Primatenmodell. 163. Tagung der Vereinigung Nordwestdeutscher Chirurgen, Rotenburg (Wümme), 10.-12. Juni 1999
11. Kunz, R., **Loss, M.**, Schwinzer, R., Lorenz, R., Winkler, M. Verlaufsmuster von anti-porcinen Antikörper-Titern bei Cynomolgus-Affen nach diskordanter Xeno-Nierentransplantation unter Immunsuppression mit Cyclosporin, Cyclophosphamid und Steroiden. 163. Tagung der Vereinigung Nordwestdeutscher Chirurgen, Rotenburg (Wümme), 10.-12. Juni 1999
12. **Loss, M.**, Arends, H., Martin, U., Steinhoff, G., Winkler, M. Analysis of transmission of porcine endogenous retrovirus in a pig-to-cynomolgus xeno-kidney transplantation model. 9th Congress of the European Society of Organ Transplantation, Oslo/Norwegen, 19.-24. Juni 1999
13. Winkler, M., **Loss, M.**, Przemeczek, M., Schmidtko, J., Arends, H., Kunz, R., Jalali, A., Cozzi, E., White, D.J.G., Klempnauer, J. Long term survival following pig to cynomolgus kidney xenotransplantation using h-DAF transgenic donor organs. 5th Congress of the International Xenotransplantation Association, Nagoya/Japan, 24.-28. Oktober 1999
14. **Loss, M.**, Przemeczek, M., Kunz, R., Schmidtko, J., Jalali, A., Arends, H., Vangerow, B., Cozzi, E., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Langzeittransplantatüberleben nach diskordanter

- Xenotransplantation h-DAF transgener Nieren im "life-supporting" Primatenmodell. 3. Symposium Xenotransplantation, Rauschholzhausen, 20.-21. November 1999
15. Winkler, M.E., Templin, C., Vogelwedde, E., Schröder, C., Simon, A.R., Laaff, G., Arends, H., **Loss, M.**, Köhl, J., Haverich, A., Steinhoff, G., Winkler, M., Martin, U. Untersuchungen potentieller PERV-Transmission in subhumanen Primatenmodellen. (Vortrag) 3. Symposium Xenotransplantation, Rauschholzhausen, 20.-21. November 1999
 16. Martin, U., Templin, C., Arends, H., Schröder, C., Simon, A.R., **Loss, M.**, Köhl, J., Laaff, G., Winkler, M.E., Steinhoff, G., Haverich, A., Winkler, M. Untersuchung potentieller PERV-Transmission in subhumanen Primatenmodellen. 8. Jahrestagung der deutschen Transplantationsgesellschaft. Dresden, 25.-27. November 1999
 17. **Loss, M.**, Przemeczek, M., Kunz, R., Schmidtko, J., Cozzi, E., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Langzeittransplantatüberleben nach diskordanter Xeno-Nierentransplantation im präklinischen Modell. 117. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Berlin, 2.-6. Mai 2000
 18. **Loss, M.**, Vangerow, B., Schmidtko, J., Kunz, R., Hecker, J., Schröder, C., Rückholt, H., Kaup, F.J., Soin, B., Cozzi, E., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., White, D.J.G., Winkler, M. Acute vascular rejection (AVR) of h-DAF transgenic porcine kidneys in immunosuppressed cynomolgus monkeys is associated with systemic and intragraft complement activation. XVIII International Congress of The Transplantation Society, Rom/Italien, 27.August-1.September 2000
 19. Kunz, R., **Loss, M.**, Schröder, C., Dulat, H., Klempnauer, J., Winkler, M. Detection of elicited antiporcine antibodies by FACS and Gal α 1-3Gal specific ELISA in cynomolgus monkeys after porcine kidney transplantation. XVIII International Congress of The Transplantation Society, Rom/Italien, 27.August-1.September 2000
 20. Hecker, J.M., **Loss, M.**, Vangerow, B., Schmidtko, J., Lorenz, R., Kunz, R., Jalali, A., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., Winkler, M. Pathophysiologie und Therapieansätze der akut vaskulären Abstoßungsreaktion (AVR) nach Transplantation CD 55 transgener Schweinenieren in Cynomolgusaffen. 4. Symposium Xenotransplantation, Rauschholzhausen, 7.-8. Oktober 2000
 21. Jalali, A., **Loss, M.**, Lorenz, R., Kunz, R., Klempnauer, J., Winkler, M. Cyclophosphamid (CyP) induzierte Hämolyse in Javaner-Affen nach diskordanter Xeno-Nierentransplantation unter CyP/CyA-Immunsuppression. 4. Symposium Xenotransplantation, Rauschholzhausen, 7.-8. Oktober 2000
 22. Schmidtko, J., Kilic, E., **Loss, M.**, Kunz, R., Hecker, J.M., Lorenz, R., Deiwick, A., Helmchen, U., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Porcine h-CD55-transgene Nierentransplantate: Zuverlässige Hemmung der hyperakuten, nicht jedoch der akut vaskulären Xenotransplantatabstoßung. 4. Symposium Xenotransplantation, Rauschholzhausen, 7.-8. Oktober 2000
 23. **Loss, M.** Aktuelle Fragen der Transplantationsmedizin und Xenotransplantation. Workshop Forschungsbereich Biotechnologie, Institut für Tierzucht und Tierverhalten, Neustadt/Mariensee, 3. Juli 2001

24. **Loss, M.**, Lorenz, R., Appiah, R., Hecker, J.M., Klempnauer, J., Winkler, M. Disorders of coagulation unrelated to xenograft rejection following pig-to-cynomolgus kidney transplantation. Kongress A Transplant Odyssey 2001, Istanbul/Türkei, 20.-23. August 2001
25. Martin, U., Winkler, M.E., Burian, R., **Loss, M.**, Appiah, R., Hecker, J., Denner, M., Winkler M. Untersuchungen potentieller PERV-Transmission in einem humanisierten Schwein-auf-Javaneraffen-Nierentransplantationsmodell. 5. Symposium für innovativen Organersatz, Rauschholzhausen, 22.-23. September 2001
26. Przemec, M., **Loss, M.**, Vangerow, B., Piepenbrock, P., Winkler, M. C1-Esterase-Inhibitor (C1-INH) zur kardiovaskulären Stabilisierung in der Reperfusionphase bei diskordanter Xeno-Nierentransplantation. 10. Jahrestagung der deutschen Transplantationsgesellschaft. Heidelberg, 22.-24. November 2001
27. Kunz, R., **Loss, M.**, Schröder, C., Dulat, H., Schwinzer, R., Winkler, M. Analysis of antiporcine antibodies after discordant xenotransplantation of porcine kidneys into cynomolgus recipients. 33. Annual Meeting Deutsche Gesellschaft für Immunologie. Marburg, 25.-28. September 2002
28. **Loss, M.**, Winkler, M. Disseminated intravascular coagulation following discordant pig-to-primate kidney xenotransplantation. 5th Workshop on Xenotransplantation. Spitzingsee, 13.-15. März 2003
29. **Loss, M.**, Hecker, J., Lorenz, R., Schüttler, W., Winkler, M. Aktivierung des Empfänger Gerinnungssystems nach diskordanter Xenotransplantation. Workshop Transplantationsimmunologie. Hannover, 4.-5. April 2003
30. **Loss, M.** Standards – Hilfe oder Hemmschuh? Chirurgisches Kolloquium, Klinik und Poliklinik für Chirurgie, Klinikum Universität Regensburg. Regensburg, 18. November 2003
31. Piso, P., Dahlke, M., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Schlitt, H.J. Die multimodale Therapie der Peritonealkarzinose beim Appendixkarzinom – palliatives oder kuratives Behandlungskonzept? 81. Jahrestagung der Vereinigung der Bayerischen Chirurgen. München, 22. Juli 2004
32. Piso, P., Schmidt, U., Dahlke, M., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Schlitt, H.J. Morbidität und Letalität nach Peritonektomie mit intraperitonealer Chemotherapie bei Peritonealkarzinose. 81. Jahrestagung der Vereinigung der Bayerischen Chirurgen. München, 22. Juli 2004
33. **Loss, M.**, Crawford, M., Sosef, M., Tang, P., Gallagher, J., Strasser, S.I., McCaughan, G., Verran, D.J. Results of Right Split Liver Transplantation compared to Whole Liver Transplantation: comparable patient and graft survival. Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE 2006. Mailand/Italien, 3.-6. Mai 2006
34. Verran, D.J., **Loss, M.**, Crawford, M., Sosef, M., Tang, P., Gallagher, J. Preliminary Experience With Right Lobe Split Liver Allografts. Annual Scientific Conference of the Royal Australasian College of Surgeons 2006. Sydney/Australien, 15.-19. Mai 2006
35. **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Biliary problems after liver transplantation as a limiting factor of long-term success. TTS New Key Opinion Leader Meeting 2006. Barcelona/Spanien, 21.-23. September 2006

36. **Loss, M.** Stellenwert der intraoperativen Parathormonbestimmung (qPTH) beim pHPT und sHPT. 2. Workshop Minimal invasive endokrine Chirurgie, Regensburg, 14. Oktober 2006
37. **Loss, M.,** Piso, P., Schlitt, H.J. Aktuelle chirurgische Behandlungsoptionen bei primären Lebertumoren. Onkologisches Colloquium Tumorzentrum Regensburg e.V., Regensburg, 31. Januar 2007
38. **Loss, M.,** Piso P. Fallvorstellung Peritonealkarzinose. 13. AGO Winterkurs. Salzburg/Österreich, 9.-10. Februar 2007
39. **Loss, M.** Bakterielle Cholangitis nach Polytrauma, bisher unterschätzt? Intensivmedizin 2007/CAIN 2007. Regensburg 2007, 13.-15. September 2007
40. **Loss, M.,** Scherer, M. Die wichtigste Arbeit aus dem Bereich Transplantationschirurgie. Intensivmedizin 2007/CAIN 2007. Regensburg 2007, 13.-15. September 2007
41. **Loss, M.** Gallengangskomplikationen, ITBL und biliary cast nach LTx. 19. Workshop für experimentelle und klinische Lebertransplantation und Hepatologie. Wilsede 2008, 29.-31. Mai 2008
42. **Loss, M.** Scheideweg in der Karriereplanung: Hochspezialisierte Transplantationschirurgie oder Chirurgie nach Trend? 126. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie. München, 28. April-1. Mai 2009
43. Farkas, S., Jung, M.E., Scherer, M., Ross, C., Feuerbach, S., Schlitt, H.J., **Loss, M.** Kontrastmittelverstärkter Ultraschall mit Bildfusion und intraoperativer Kontrastmittel-Linear-schall zur Resektion oder RFA von Lebertumoren: Erste Ergebnisse. 127. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin, 20.-23. April 2010
44. **Loss, M.** Entnahme von Organen zur Transplantation. Vortrag Symposium 15-Jahre Transplantationszentrum am Universitätsklinikum Regensburg, Regensburg, 17. Juli 2010
45. **Loss, M.,** Schlitt, H.J., Grannas, G., Moench, C., Rauchfuss, F., Ganten, T.M., Jonas, S., Risaliti, A., Pinna, A.D., Beckebaum, S. Lobster – Liver observational study to assess the effect of CellCept therapy on clinical outcomes in liver transplant patients: Interim results after 6 months. XXIII International Congress of The Transplantation Society, Vancouver/Canada, 15.-19. August 2010
46. Hartl, J., Scherer, M.N., Farkas, S.A., **Loss, M.,** Schoelmerich, J., Schlitt, H.J., Kirchner, G. Outcome, alcohol recidivism and quality of life after liver transplantation in patients with alcohol-toxic cirrhosis: a single-center-experience. XXIII International Congress of The Transplantation Society, Vancouver/Canada, 15.-19. August 2010
47. **Loss, M.** Viszerale Organtransplantation in Deutschland: Anspruch und Wirklichkeit. 42. Tagung Aktuelle Gastroenterologie in Frankfurt, Frankfurt/M., 12.-13. November 2010
48. **Loss, M.** Lebendspende – eine Alternative zur MELD basierten Organverteilung? 6. Patienten-Arzt-Seminar für Lebertransplantierte, Angehörige und Wartepatienten, Regensburg, 19. November 2010
49. **Loss, M.** Leberlebendspende: Wiedergeburt durch MELD-Allokation? 7. Update Lebertransplantation, Regensburg, 8. Dezember 2010

50. **Loss, M.**, Schneider, J., Scherer, M., Farkas, S., Schlitt, H.J., Jung, E.M. Intraoperative Kontrastmittelsonographie (CEUS) verbessert die Detektion von Leberraumforderungen vor chirurgischer Resektion Workshop Hochauflösende Kontrastmittelsonographie (CEUS) und multimodale Bildgebung, Regensburg, 11. März 2011
51. **Loss, M.**, Nadalin, S. Expertise und Spezifika Lebermetastasen Chirurgie Regensburg/Tübingen. 1. Süddeutsche Masterclass Lebermetastasen Chirurgie, Regensburg, 24. März 2011
52. **Loss, M.** Lebermetastasierung bei kolorektalen Karzinomen – Stellenwert der chirurgischen Therapie. Fortbildungsveranstaltung Onkologisches Zentrum Regensburg, Regensburg, 16. Juli 2011
53. **Loss, M.** Organspende und Transplantation. Fortbildung Kolpingfamilie Regenstauf, 28. September 2011
54. **Loss, M.** Pringle versus total vaskuläre Okklusion. 2. Süddeutsche Masterclass Leberchirurgie, Tübingen, 1. Dezember 2012
55. **Loss, M.** Split-Lebertransplantation und Leber-Lebendspende: Lösung des Organmangels? 8. Update Lebertransplantation, Regensburg, 7. Dezember 2011
56. **Loss, M.**, Drewitz, K.P., Kovac, K., Rahmel, A., Loss, J. Why organs are refused in the allocation process – an analysis for pancreas under-utilisation in Germany. Eurotransplant Wintermeeting 2012. 25.-27. Januar 2012
57. **Loss, M.** Standard-Lebertransplantation mit Cava-Ersatz. 129. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin, 24.-27. April 2012
58. Jung, E.M., **Loss, M.** Intraoperative high-resolution linear contrast-enhanced ultrasound (IOUS) for detection of microvascularisation of malignant liver lesions before surgery or radiofrequency ablation. 14th International Congress of Biorheology and 7th International Conference on Clinical Hemorheology, Istanbul, Türkei, 4.-7. Juli 2012
59. **Loss, M.** Pringle versus total vascular occlusion. 3. Süddeutsche Masterclass Chirurgie, Regensburg, 5.-6. Juli 2012
60. Brunner, S.M., Junger, H., Ruemmele, P., Schnitzbauer, A.A., Doenecke, A., Kirchner, G.I., Farkas, S.A., **Loss, M.**, Scherer, M.N., Schlitt, H.J., Fichtner-Feigl, S. Bile Duct Damage after Cold Storage of Deceased Donor Livers Predicts Biliary Complications after Liver Transplantation. International Congress of the Transplantation Society, Berlin, 15.-19. Juli 2012
61. Kirchner, G.I., Hartl, J., Schnitzbauer, A., Scherer, M.N., **Loss, M.**, Farkas, S., Baier, L., Müller, M., Schlitt, H.J. Ergebnisse nach Lebertransplantation bei einer sekundär sklerosierenden Cholangitis. Viszeralmedizin 2012, Hamburg, 19.-22. September 2012
62. Hartl, J., Scherer, M.N., Farkas, S., **Loss, M.**, Baier, L., Schnitzbauer, A.A., Schlitt, H.J., Müller, M., Kirchner, G.I. Zahnsanierung vor Lebertransplantation: Wirklich notwendig? Viszeralmedizin 2012, Hamburg, 19.-22. September 2012

63. Hackl, C., Gerken, M., Neumann, P., **Loss, M.**, Klinkhammer-Schalke, M., Schlitt, H.J. Inzidenz, Therapie und Langzeitüberleben von Patienten mit zwischen 2002 und 2007 erstdiagnostizierten kolorektalen Lebermetastasen in Niederbayern und der Oberpfalz. 16. Chirurgische Forschungstage, Regensburg, 4.-6. Oktober 2012
64. **Loss, M.** Chirurgische Therapie in kurativer und palliativer Intention. 30. Interaktives Regensburger Onkologie Forum, Regensburg, 14. November 2012
65. **Loss, M.** Zwischen Toleranz und Abstoßung. Wie reagiert der Körper auf ein fremdes Organ. NachSchafftWissen, Regensburg, 26. April 2013
66. **Loss, M.** Pringle versus total vascular occlusion. 5. Süddeutsche Masterclass Chirurgie, Regensburg, 11.-12. Juli 2013
67. **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Am Ende der Fahnenstange: Leber, Viszeralmedizin 2013, Nürnberg, 11.-14. September 2013
68. **Loss, M.** Definition von Gallelecks nach Leberresektion. Viszeralmedizin 2013, Nürnberg, 11.-14. September 2013
69. Lang, S.A., Uller, W., Wohlgemuth, W.A., Schlitt H.J., **Loss, M.** Kombinierte interventionelle und chirurgische Therapie akuter Pfortaderthrombosen Viszeralmedizin 2013, Nürnberg, 11.-14. September 2013

Posterpräsentationen

1. Schmidtko, J., **Loss, M.**, Przemeczek, M., Rothkötter, H.J., Deiwick, A., Lorenz, R., Winkler, M. Sequentielle histologische Analyse von porcinen Transplantaten in Cynomolgus Affen nach diskordanter Nierenxenotransplantation. 163. Tagung der Vereinigung Nordwestdeutscher Chirurgen, Rotenburg (Wümme), 10.-12. Juni 1999
2. Winkler, M., **Loss, M.**, Arends, H., Przemeczek, M., Kunz, R., Schmidtko, J., White, D.J.G. Influence of xenoreactive antibodies, CIT, and donor/recipient weight ratio on HAR following pig-to-primate xeno-kidney transplantation. 9th Congress of the European Society of Organ Transplantation, Oslo/Norwegen, 19.-24. Juni 1999
3. Przemeczek, M., **Loss, M.**, Vangerow, B., Rückoldt, H., Klempnauer, J., Winkler, M., Piepenbrock, S. Analysis of intraoperative cardiac function during discordant pig to cynomolgus kidney xenotransplantation using transpulmonary thermodilution. 5th Congress of the International Xenotransplantation Association, Nagoya/Japan, 24.-28. Oktober 1999
4. Przemeczek, M., Vangerow, B., Schmidtko, J., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Winkler, M., Rückoldt, H., Piepenbrock, S. Xenograft survival in a discordant Pig-to-Primate Model is associated with An Increasing complement activation. 5th Congress of the International Xenotransplantation Association, Nagoya/Japan, 24.-28. Oktober 1999
5. **Loss, M.**, Przemeczek, M., Arends, H., Kunz, R., Schmidtko, J., Jalali, A., Lorenz, R., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Factors determining the onset of hyperacute rejection following discordant porcine to cynomolgus monkey kidney xenotransplantation. (Poster) 5th Congress of the International Xenotransplantation Association, Nagoya/Japan, 24.-28. Oktober 1999
6. Schmidtko, J., **Loss, M.**, Rothkötter, H.J., Deiwick, A., Klempnauer, J., Winkler, M. Sequential histological analysis of porcine grafts in cynomolgus recipients after discordant kidney xenotransplantation. 5th Congress of the International Xenotransplantation Association, Nagoya/Japan, 24.-28. Oktober 1999
7. Winkler, M., Arends, H., Martin, U., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Winkler, M. No evidence of infection with porcine endogenous retrovirus in long term surviving cynomolgus recipients of porcine kidneys. 5th Congress of the International Xenotransplantation Association, Nagoya/Japan, 24.-28. Oktober 1999
8. Kunz, R., **Loss, M.**, Martin, U., Schwinzer, R., Klempnauer, J., Winkler, M. Analysis of anti-porcine antibodies in cynomolgus recipients of porcine kidneys on cyclophosphamide-based immunosuppression. 5th Congress of the International Xenotransplantation Association, Nagoya/Japan, 24.-28. Oktober 1999
9. **Loss, M.**, Przemeczek, M., Kunz, R., Schmidtko, J., Jalali, A., Arends, H., Vangerow, B., Jaeger, K., Cozzi, E., White, D.J.G., Klempnauer, J., Winkler, M. Signifikante Verlängerung des Transplantat-Überlebens nach xenogener diskordanter NTX im Primatenmodell bei Verwendung h-DAF transgener Spendernieren. 8. Jahrestagung der Deutschen Transplantationsgesellschaft, Dresden, 25.-27. November 1999

10. Hecker, J.M., Kunz, R., Schmidtko, J., Jalali, A., Lorenz, R., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Winkler, M. Genetisch veränderte Schweinenieren in der Transplantationsmedizin. Symposium „Das Schwein in unserer Umwelt“ des Schweinezüchterverbandes Hildesheim, Hildesheim, 3.-5. Mai 2000
11. Schmidtko, J., Kilic, E., **Loss, M.**, Kunz, R., Hecker, J., Lorenz, R., Deiwick, A., Helmchen, U., Klempnauer, J., Winkler, M. H-CD55 expression on porcine renal endothelia is sufficient to abrogate hyperacute but acute vascular xenograft rejection. International Symposium on Renal Transplantation, Frankfurt/Main, 2.-3. Juni 2000
12. Jalali, A., **Loss, M.**, Schmidtko, J., Kunz, R., Przemeczek, M., Lorenz, R., Piepenbrock, H., Klempnauer, J., Winkler, M. Analysis of hematopoiesis in cynomolgus recipients of h-DAF transgenic or unmodified porcine kidneys. XVIII International Congress of The Transplantation Society, Rom/Italien, 27.August-1.September 2000
13. Wiebe, K., Pöling, J., Meliss, R., **Loss, M.**, Winkler, M., Steinhoff, G., Haverich, A. Improved function of transgenic pig lungs in ex-vivo lung perfusion with human blood. XVIII International Congress of The Transplantation Society, Rom/Italien, 27.August-1.September 2000
14. Schmidtko, J., **Loss, M.**, Rothkötter, H.J., Deiwick, A., Klempnauer, J., Winkler, M. Sequential immunohistological analysis of unmodified or h-DAF transgenic porcine grafts in cynomolgus recipients after kidney xenotransplantation. XVIII International Congress of The Transplantation Society, Rom/Italien, 27.August-1.September 2000
15. Lorenz, R., **Loss, M.**, Schmidtko, J., Przemeczek, M., Klempnauer, J., Winkler, M. Influence of cold ischemia time on primary graft function and hyperacute rejection of porcine kidneys following discordant xenotransplantation from swine to cynomolgous monkey. XVIII International Congress of The Transplantation Society, Rom/Italien, 27.August-1.September 2000
16. Schneider, A., Gratz, K.F., **Loss, M.**, Schüttler, W., Winkler, M., Manns, M.P., Ott, M. Intraportal Infusion of Tc99m-MAA-Particles and Hepatocytes in Rabbits – Scintigraphic Monitoring and Analysis of Liver Function. 51. Annual Meeting American Association For The Study Of Liver Diseases, Dallas/Texas, 27.-31. Oktober 2000
17. Lorenz, R., Niemann, H., Schüttler, W., **Loss, M.**, Hecker, J.M., Schmidtko, J., Mengel, M., Kues, W., Wonigeit, K., Klempnauer, J., Winkler, M. Funktionelle Analysen der Expression von hCD59 in transgenen porcinen Nieren im Xenoperfusionsmodell. 118. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, München, 1.-5. Mai 2001
18. Gehrman, A., Jäger, K., Heine, J., Przemeczek, M., **Loss, M.**, Winkler, M. Leukocyte phagocytosis is impaired during kidney xenotransplantation. Kongress A Transplant Odyssey 2001, Istanbul/Türkei, 20.-23. August 2001
19. Martin, U., Winkler, M.E., Burian, R., **Loss, M.**, Denner, J., Winkler, M. Analysis of potential PERV transmission to human endothelium in a pig-to-cynomolgus monkey xenotransplantation model. 7th Basic Science Congress of the International Society of Transplantation, Thun/Schweiz, 22.-26. August 2001
20. **Loss, M.**, Appiah, R., Lorenz, R., Hecker, J.M., Piepenbrock, S., Klempnauer, J., Winkler, M. Gerinnungsstörungen nach diskordanter Xenotransplantation porciner Nieren in Javaner-

- Affen. Symposium „Über 3 Dekaden abdominelle Organtransplantation“, Hannover, 12.-13. Oktober 2001
21. Hecker, J.M., **Loss, M.**, Klempnauer, J., Winkler, M. C1-Inhibitor zur Therapie und Prophylaxe der akut vaskulären Abstoßungsreaktion von porcinen Nieren im Cynomolgus Affen. 10. Jahrestagung der deutschen Transplantationsgesellschaft. Heidelberg, 22.-24. November 2001
 22. Farkas, S., Doenecke, A., Schnitzbauer, A., Scherer, M., **Loss, M.**, Kirchner, G., Banas, B., Obed, A., Schlitt, H.-J. Perioperative acute renal failure in liver transplant recipients in the MELD era: Influence of an individualized immunosuppressive regimen with delayed CNI. XXII International Congress of The Transplantation Society, Sydney/Australien. 10.-14. August 2008
 23. Tsui, T.Y., Scherer, M.N., **Loss, M.**, Doenecke, A., Schlitt, H.J., Obed, A. Prospective evaluation of duct-to-duct biliary reconstruction in adult living donor liver transplantation. XXII International Congress of The Transplantation Society, Sydney/Australien. 10.-14. August 2008
 24. **Loss, M.**, Mantouvalou, K., Rochon, J., Tsui, T.Y., Obed, A., Schlitt, H.J. Influence of marginal organs on biliary complications after liver transplantation. XXII International Congress of The Transplantation Society, Sydney/Australien. 10.-14. August 2008
 25. Stöltzing, O., **Loss, M.**, Gross, V., Eilles, C., Mueller-Brand, J., Schlitt, H.J. Neoadjuvante 90Y-DOTATOC Therapie und zweizeitige Chirurgie zur Behandlung synchroner bilobulärer Lebermetastasen eines neuroendokrinen Tumors (NET) des Pankreas. 126. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie. München, 28. April-1. Mai 2009
 26. Schnitzbauer, A.A., Doenecke, A., Abu Ajaj, W. **Loss, M.**, Farkas, S.A., Zuelke C., Scherer, M.N., Schlitt, H.J. Marginal organs do not impair liver allograft recipient one year overall and organ survival. 14th Congress of the European Society of Organ Transplantation, Paris/Frankreich, 30. August -2. September 2009
 27. Schnitzbauer, A.A., Doenecke, A., Sothmann, J., **Loss, M.**, Farkas, S.A., Zuelke, C., Scherer, M.N., Schlitt, H.J. CNI-free de novo “bottom-up, on demand“-immunosuppression in liver transplant recipients with preexisting renal impairment: an initial experience. 14th Congress of the European Society of Organ Transplantation, Paris/Frankreich, 30. August -2. September 2009
 28. Hartl, J., Scherer, M.N., Farkas, S., **Loss, M.**, Baier, L., Schlitt, H.J., Schölmerich, J., Kirchner, G.I. Langzeitüberleben, Alkoholrezidiv und Lebensqualität nach Lebertransplantation bei Patienten mit alkohol-toxischer Leberzirrhose: unizentrische Erfahrungen. Kongress Viszeralmedizin 2010, Stuttgart, 15.-18. September 2010
 29. Proneth, A., Lang, S., Farkas, S., Scherer, M., **Loss, M.**, Geissler, E.K., Schlitt, H.J., Schnitzbauer, A.A. Resection vs. transplantation as curative treatment options for hepatocellular carcinoma in cirrhosis – Systematic review. 129. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Berlin, 24.-27. April 2012
 30. Lang, S.A., Schnitzbauer, A.A., Scherer, M.N., Farkas, S.A., Knoppke, B., Melter, M., Schlitt, H.J., **Loss, M.** Viszerale Shuntchirurgie: Retrospektive Analyse von Indikationen und Verfahren. 129. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Berlin, 24.-27. April 2012

31. Guba, M., Bald, C., Kleespies, A., Klein, I., **Loss, M.**, Matevossian, E., Müller, V., Vergoh, D., Breidenbach, T., for the Bayerischen abdominalen Organentnahmechirurgen. Surgical Retrieval Quality in a System of Organ Shipping. 24. International Congress of the Transplantation Society, Berlin, 15.-19. Juli 2012
32. Kirchner, G.I., Hartl, J., Schnitzbauer, A., Scherer, M.N., Farkas, S., Baier, L., **Loss, M.**, Schlitt, H.J. Ischemic-Like Cholangiopathy with Secondary Sclerosing Cholangitis: A Good Indication for Liver Transplantation? 24. International Congress of the Transplantation Society, Berlin, 15.-19. Juli 2012
33. Hartl, J., Scherer, M.N., Farkas, S., **Loss, M.**, Schnitzbauer, A., Baier, L., Schlitt, H.J., Kirchner, G.I. Dental Surgery before Liver Transplantation: Is it Really Necessary? International Congress of the Transplantation Society, Berlin, 15.-19. Juli 2012
34. Göcze, I., Pross, A., Zeman, F., Lang, S., **Loss, M.**, Bein T., Schlitt, H.J. Invasive Fungal Infection in Liver Transplant Recipients – Focus on Underestimated Risk Factors Associated with In-Hospital Mortality
American Transplant Congress 2013, Seattle/USA, 18.-22. Mai 2013