

Liste der Wissenschaftlichen Veröffentlichungen

Originalia:

1. Malik E, **Berg C**, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K. Angiogene Aktivität des Douglassekretes von Patientinnen mit Endometriose nach oraler Applikation von 5-Aminolävulinsäure. Geburtsh Frauenheilk 1999; 59: 622-625
2. Malik E, **Berg C**, Meyhöfer-Malik A, Haider S, Rossmanith WG. Subjective evaluation of the therapeutic value of laparoscopic adhesiolysis - a retrospective analysis. Surg Endosc 2000;14:79-81
3. Malik E, **Berg C**, Sterzik K, Stoz F, Rossmanith WG. Reproductive outcome of 32 patients with uterine anomalies diagnosed during work up for infertility. Arch Gynecol Obstet 2000;264:24-26
4. Malik E, Meyhöfer-Malik A, **Berg C**, Böhm W, Kunzi-Rapp K, Diedrich K, Rück A. Fluorescence diagnosis of endometriosis on the chorioallantoic membrane using 5 aminolevulinic acid. Hum Reprod 2000;15:584-588
5. Malik E, **Berg C**, Meyhöfer-Malik A, Buchweitz O, Moubayed P, Diedrich K. Fluorescence diagnosis of endometriosis using 5-aminolevulinic acid. Surg Endosc 2000;14:452-455
6. **Berg C**, Berndorff U, Diedrich K, Malik E. Laparoscopic management of ovarian dermoid cysts. A series of 83 cases. Arch Gynecol Obstet 2002;266:126-9
7. Germer U, Kohl T, Smrcek JM, Geipel A, **Berg C**, Krapp M, Friedrich HJ, Diedrich K, Gembruch U. Comparison of ductus venosus blood flow waveform indices of 607 singletons with 133 multiples at 10-14 weeks gestation. An evaluation in uncomplicated pregnancies. Arch Gynecol Obstet 2002;266:187-92
8. Krapp M, Denzel S, Katalinic A, **Berg C**, Smrcek J, Geipel A, Huber G, Germer U, Gembruch U. Normal values of fetal ductus venosus blood flow waveforms during the first stage of labor. Ultrasound Obstet Gynecol 2002;19:556-61
9. Krapp M, Denzel S, Katalinic A, **Berg C**, Germer U, Gembruch U. A preliminary study of fetal ductus venosus blood flow during the first stage of labor. Arch Gynecol Obstet 2002;267:19-22
10. Geipel A, **Berg C**, Germer U, Katalinic A, Krapp M, Smrcek J, Gembruch U. Doppler assessment of the uterine circulation in the second trimester in twin pregnancies: prediction of pre-eclampsia, fetal growth restriction and birth weight discordance. Ultrasound Obstet Gynecol 2002;20:541-5
11. Krapp M, Katalinic A, Smrcek J, Geipel A, **Berg C**, Germer U, Gembruch U. Study of the third stage of labor by color Doppler sonography. Arch Gynecol Obstet 2003;267:202-4
12. Smrcek JM, Germer U, Krokowski M, **Berg C**, Krapp M, Geipel A, Gembruch U. Prenatal ultrasound diagnosis and management of body stalk anomaly: analysis of nine singleton and two multiple pregnancies. Ultrasound Obstet Gynecol 2003;21:322-8
13. Smrcek JM, Gembruch U, Krokowski M, **Berg C**, Krapp M, Geipel A, Germer U. The evaluation of cardiac biometry in major cardiac defects detected in early pregnancy. Arch Gynecol Obstet 2003;268:94-101
14. **Berg C**, Geipel A, Smrcek J, Krapp M, Germer U, Kohl T, Gembruch U, Baschat AA. Prenatal diagnosis of cardioplenic syndromes: a 10-year experience. Ultrasound Obstet Gynecol 2003;22:451-9
15. Geipel A, Daiss T, **Berg C**, Germer U, Gembruch U: Risikomodifikation durch „Genetische Sonographie“ als Alternative zur primären invasiven Pränataldiagnostik bei Frauen über 35 Jahren. XVIII. Akademische Tagung deutschsprechender Hochschullehrer in der Gynäkologie und Geburtshilfe, Potsdam, 3.-5.10.2003
16. Gembruch U, Meise C, Germer U, **Berg C**, Geipel A. Venous Doppler ultrasound in 146 fetuses with congenital heart disease. Ultrasound Obstet Gynecol 2003;22:345-50
17. Geipel A, **Berg C**, Katalinic A, Ludwig M, Germer U, Diedrich K, Gembruch U. Different preferences for prenatal diagnosis in pregnancies following assisted reproduction versus spontaneous conception. Reprod Biomed Online 2004;8:119-24

18. Geipel A, **Berg C**, Katalinic A, Plath H, Hansmann M, Smrcek J, Gembruch U, Germer U. Targeted first-trimester prenatal diagnosis before fetal reduction in triplet gestations and subsequent outcome. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2004;24:724-9
19. Smrcek JM, Schwartau N, Kohl M, **Berg C**, Geipel A, Krapp M, Diedrich K, Ludwig M. Antenatal corticosteroid therapy in premature infants. *Arch Gynecol Obstet* 2005;271:26-32
20. Geipel A, **Berg C**, Katalinic A, Plath H, Hansmann M, Germer U, Gembruch U. Prenatal diagnosis and obstetric outcomes in triplet pregnancies in relation to chorionicity. *BJOG* 2005;112:554-8
21. **Berg C**, Geipel A, Kamil D, Knüppel M, Breuer J, Krapp M, Baschat AA, Germer U, Hansmann M, Gembruch U. The syndrome of left isomerism – Sonographic findings and outcome in prenatally diagnosed cases. *J Ultrasound Med.* 2005;24:921-31
22. Smrcek JM, Krapp M, Axt-Flidner R, Kohl T, Geipel A, Diedrich K, Gembruch U, **Berg C**. Atypical Ductus venosus blood flow pattern in fetuses with severe tricuspid valve regurgitation. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2005;26:180-2
23. **Berg C**, Geipel A, Kohl T, Breuer J, Germer U, Krapp M, Baschat AA, Hansmann M, Gembruch U. Atrioventricular block detected in fetal life – associated anomalies and potential prognostic markers. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2005;26:4-15
24. **Berg C**, Geipel A, Kohl T, Smrcek J, Germer U, Baschat AA, Hansmann M, Gembruch U. Fetal echocardiographic evaluation of atrial morphology and the prediction of laterality in cases of heterotaxy syndromes. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2005;26:538-45.
25. **Berg C**, Geipel , Kamil D, Krapp M, Breuer J, Baschat AA, Knöpfle G, Germer U, Hansmann M, Gembruch U. The syndrome of right isomerism – prenatal features and outcome. *Ultraschall Med* 2006;27:225-33
26. **Berg C**, Knüppel M, Geipel A, Kohl T, Krapp M, Knöpfle G, Germer U, Hansmann M, Gembruch U. Prenatal diagnosis of persistent left superior vena cava and its associated congenital anomalies. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2006;27:274-80
27. **Berg C**, Ludwig M, Sturm N, Diedrich K, Gembruch U, Geipel A. Intraamniotic ethacridine lactate instillation versus vaginal PGE(1) in second trimester termination of pregnancy. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2006;126:193-6
28. Baschat AA, Galan HL, Bhide A, **Berg C**, Kush ML, Oepkes D, Thilaganathan B, Gembruch U, Harman CR. Doppler and biophysical assessment in growth restricted fetuses: distribution of test results. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2006;27:41-7
29. Smrcek JM, **Berg C**, Geipel A, Fimmers R, Axt-Flidner R, Diedrich K, Gembruch U. Detection rate of early fetal echocardiography and in utero development of congenital heart defects. *J Ultrasound Med* 2006;25:187-96
30. Smrcek JM, **Berg C**, Geipel A, Fimmers R, Diedrich K, Gembruch U. Early fetal echocardiography: heart biometry and visualization of cardiac structures between 10 and 15 weeks' gestation. *J Ultrasound Med* 2006;25:173-82
31. **Berg C**, Kamil D, Geipel A, Kohl T, Knöpfle G, M. Hansmann, Gembruch U. Absence of ductus venosus – the importance of the umbilical venous drainage site. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2006;28:275-81
32. Kohl T, Hering R, Van de Vondel P, Tchatcheva K, **Berg C**, Bartmann P, Heep A, Franz A, Muller A, Gembruch U. Analysis of the stepwise clinical introduction of experimental percutaneous fetoscopic surgical techniques for upcoming minimally invasive fetal cardiac interventions. *Surg Endosc* 2006;20:1134-43
33. **Berg C**, Bender F, Soukup M, Geipel A, Axt-Flidner R, Breuer J, Herberg U, Gembruch U. Right aortic arch detected in fetal life. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2006;28:882-9
34. **Berg C**, Kremer C, Geipel A, Kohl T, Germer U, Gembruch U. Ductus venosus blood flow alterations in fetuses with obstructive lesions of the right heart. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2006;28:127-43
35. Geipel A, Daiss T, Katalinic A, Germer U, Kohl T , Krapp M, Gembruch U, **Berg C**. Changing attitudes towards non-invasive aneuploidy screening in advanced maternal age in a German tertiary care centre. *Ultraschall Med* 2007;28:67-70
36. Krapp M, Axt-Flidner R, **Berg C**, Geipel A, Germer U, Gembruch U. Clinical Application of Grey Scale and Colour Doppler Sonography during Abnormal Third Stage of Labour. *Ultraschall Med* 2007;28:63-6

37. Baschat AA, Cosmi E, Bilardo CM, Wolf H, **Berg C**, Rigano S, Germer U, Moyano D, Turan S, Hartung J, Bhide A, Muller T, Bower S, Nicolaides KH, Thilaganathan B, Gembruch U, Ferrazzi E, Hecher K, Galan HL, Harman CR. Predictors of neonatal outcome in early-onset placental dysfunction. *Obstet Gynecol* 2007;109:253-61
38. Kohl T, Tchatcheva K, **Berg C**, Geipel A, Van de Vondel P, Gembruch U. Partial amniotic carbon dioxide insufflation (PACI) facilitates fetoscopic interventions in complicated monochorionic twin pregnancies. *Surg Endosc* 2007;21:1428-33
39. **Berg C**, Thomsen Y, Geipel A, Germer U, Gembruch U. Reversed end-diastolic flow in the umbilical artery at 10-14 weeks of gestation is associated with absent pulmonary valve syndrome. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2007;30:254-8
40. Turan S, Turan OM, **Berg C**, Moyano D, Bhide A, Bower S, Thilaganathan B, Gembruch U, Nicolaides K, Harman C, Baschat AA. Computerized fetal heart rate analysis, Doppler ultrasound and biophysical profile score in the prediction of acid-base status of growth-restricted fetuses. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2007;30:750-756
41. Baschat AA, Gungor S, Kush ML, **Berg C**, Gembruch U, Harman CR. Nucleated red blood cell counts in the first week of life: a critical appraisal of relationships with perinatal outcome in preterm growth-restricted neonates. *Am J Obstet Gynecol.* 2007;197:286.e1-8
42. **Berg C**, Georgiadis M, Geipel A, Gembruch U. The area behind the heart in the four-chamber view and the quest for congenital heart defects. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2007;30:721-727
43. Manogura AC, Turan O, Kush ML, **Berg C**, Bhide A, Turan S, Moyano D, Bower S, Nicolaides KH, Galan HL, Müller T, Thilaganathan B, Gembruch U, Harman CR, Baschat AA. Predictors of necrotizing enterocolitis in preterm growth-restricted neonates. *Am J Obstet Gynecol.* 2008;198:638.e1-5
44. Kamil D, Tepelmann J, **Berg C**, Heep A, Axt-Fliedner R, Gembruch U, Geipel A. Spectrum and outcome of prenatally diagnosed fetal tumors. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2008;31:296-302
45. Murphy KE, Hannah ME, Willan AR, Hewson SA, Ohlsson A, Kelly EN, Matthews SG, Saigal S, Asztalos E, Ross S, Delisle MF, Amankwah K, Guselle P, Gafni A, Lee SK, Armson BA; MACS Collaborative Group. Multiple courses of antenatal corticosteroids for preterm birth (MACS): a randomised controlled trial. *Lancet.* 2008;372:2143-51.
46. Turan OM, Turan S, Gungor S, **Berg C**, Moyano D, Gembruch U, Nicolaides KH, Harman CR, Baschat AA. Progression of Doppler abnormalities in intrauterine growth restriction. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2008;32:160-7.
47. Axt-Fliedner R, Hartge D, Krapp M, **Berg C**, Geipel A, Koester S, Noack F, Germer U, Gembruch U. Course and Outcome of Fetuses Suspected of Having Coarctation of the Aorta during Gestation. *Ultraschall Med.* 2008;30:269-76
48. **Berg C**, Kaiser C, Bender F, Geipel A, Kohl T, Axt-Fliedner R, Krapp M, Knöpfle, G, Herberg U, Breuer J, Schmitz C, Gembruch U. Atrioventricular Septal Defect in the Fetus - Associated Conditions and Outcome in 246 Cases. *Ultraschall Med* 2009;30:25-32
49. Axt-Fliedner R, Hartge D, Chiriac A, Krapp M, **Berg C**, Geipel A, Germer U, Gembruch U. Long-Term Outcome for Children Born After a First-Trimester Measurement of Increased Nuchal Translucency with a Normal Karyotype: A Retrospective Analysis. *Ultraschall Med.* 2009;30:558-63
50. **Berg C**, Gembruch O, Gembruch U, Geipel A. Doppler indices of the middle cerebral artery in fetuses with cardiac defects associated with impaired cerebral oxygen delivery in utero. Is there a brain sparing effect? *Ultrasound Obstet Gynecol* 2009;34:666-72
51. **Berg C**, Lachmann R, Kaiser C, Kozlowski P, Stressig R, Schneider M, Asfour B, Herberg U, Breuer J, Gembruch U, Geipel A. Prenatal diagnosis of tricuspid atresia – intrauterine course and outcome. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2010;35:183-90
52. Geipel A, Willruth A, Vieten J, Gembruch U, **Berg C**. Performance and sensitivity of nuchal fold thickness, nasal bone hypoplasia, ductus venosus reverse flow and tricuspid valve regurgitation in screening for trisomies 21, 18 and 13 at 14 + 0 – 17 + 6 weeks of gestation. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2010;35:535-9
53. Bender F, Hecken J, Reinsberg J, **Berg C**, vd Ven H, Gembruch U, Geipel A. Altered First-trimester screening markers after IVF/ICSI- No correlation to SGA and number of embryos transferred. *Reprod Biomed Online* 2010;20:516-22

54. Willruth A, Vieten J, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Decision making and attitudes towards invasive prenatal diagnosis in the early second trimester *Ultraschall Med.* 2010;31:515-9
55. Bağcı S, Müller A, Franz A, Heydweiller A, **Berg C**, Nöthen MM, Bartmann P, Reutter H. Intestinal atresia, encephalocele, and cardiac malformations in infants with 47,XXX: Expansion of the phenotypic spectrum and a review of the literature. *Fetal Diagn Ther.* 2010;27:113-7
56. Welzing L, Bağcı S, Abramian A, Bartmann P, **Berg C**, Mueller A. CPAP combined with inhaled nitric oxide for treatment of lung hypoplasia and persistent foetal circulation due to prolonged PPRM. *Early Hum Dev.* 2011;87:17-20
57. Herberg U, Steinweg B, **Berg C**, Breuer J. Echocardiography in the Fetus – A Systematic Comparative Analysis of Standard Cardiac Views with 2D, 3D Reconstructive and 3D Real-Time Echocardiography. *Ultraschall Med.* 2010 [Epub ahead of print]
58. Willruth AM, Geipel A, **Berg C**, Fimmers R, Gembruch U. Assessment of Left Ventricular Global and Regional Longitudinal Peak Systolic Strain, Strain Rate and Velocity with Feature Tracking in Healthy Fetuses. *Ultraschall Med.* 2011 [Epub ahead of print]
59. Geipel A, Hennemann F, Fimmers R, Willruth A, Lato K, Gembruch U, **Berg C**. Reference ranges for Doppler-assessment of uterine artery resistance and pulsatility indices in dichorionic twin pregnancies. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2010 [Epub ahead of print]
60. Willruth AM, Geipel A, **Berg C**, Fimmers R, Gembruch U. Assessment of Left Ventricular Global and Regional Longitudinal Peak Systolic Strain, Strain Rate and Velocity with Feature Tracking in Healthy Fetuses. *Ultraschall Med.* 2011 [Epub ahead of print]
61. Willruth AM, Dwinger N, Ritgen J, Stressig R, Geipel A, Gembruch U, **Berg C**. Fetal Aberrant Right Subclavian Artery (ARSA) – a Potential New Soft Marker in the Genetic Scan? *Ultraschall Med.* 2011 May 25. [Epub ahead of print] PMID:21614745
62. Willruth AM, Geipel A, **Berg C**, Fimmers R, Gembruch U. Assessment of fetal global and regional ventricular function in congenital heart disease using a Novel feature tracking technique. *Ultraschall Med.* 2011 May 31. [Epub ahead of print]
63. Willruth AM, Geipel A, **Berg C**, Fimmers R, Gembruch UG. Comparison of global and regional right and left ventricular longitudinal peak systolic strain, strain rate and velocity in healthy fetuses using a novel feature tracking technique. *J Perinat Med.* 2011 Jul 13. [Epub ahead of print]
64. Fetal anemia of unknown cause – a diagnostic challenge. *Ultraschall Med* 2011; Dec . [Epub 2011 Dec 9]. PMID:2216161
65. Turan OM, Turan S, **Berg C**, Gembruch U, Nicolaides KH, Harman CR, Baschat AA. Duration of persistent abnormal ductus venosus flow and its impact on perinatal outcome in fetal growth restriction. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2011 Sep;38(3):295-302
66. Murphy KE, Hannah ME, Willan AR, Ohlsson A, Kelly EN, Matthews SG, Saigal S, Asztalos E, Ross S, Delisle MF, Tomat L, Amankwah K, Guselle P, Gafni A, Lee SK, Armson BA; MACS Collaborative Group. Maternal side-effects after multiple courses of antenatal corticosteroids (MACS): the three-month follow-up of women in the randomized controlled trial of MACS for preterm birth study. *J Obstet Gynaecol Can.* 2011 Sep;33(9):909-21.
67. Reutter H, Bağcı S, Müller A, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**, Eggermann T, Spengler S, Bartmann P, Rudnik-Schöneborn S. Primary pulmonary hypertension, congenital heart defect, central nervous system malformations, hypo- and aplastic toes: another case of Yunis-Varón syndrome or report of a new entity. *Eur J Med Genet* 2012 Jan [Epub 2011 Oct. 11]
68. Schulz AC, Stressig R, Ritgen J, Bağcı S, Müller A, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**, Bartmann P, Reutter HM. A classic Twin Study of Isolated Gastroschisis. *Feal Pediatr Pathol* 2012 Mar 20. [Epub ahead of print] PMID:22433012
69. Schulz AC, Bartels E, Stressig R, Ritgen J, Schmiedeke E, Mattheisen M, Draaken M, Ludwig M, Bağcı S, Müller A, Gembruch u, Geipel A, **Berg C**, Heydweiller A, Bachour H, Schumacher J, Bartmann P, Nöthen MM, Reutter H. Nine new twin pairs with esophageal atresia: a review of the literature and performance of a twin study of the disorder. *Birth defects Res A Clin Mol Teratol* 2012 Mar [Epub 2012 Jan 30] PMID:22287212(IF3,26)
70. Willruth A, Geipel A, **Berg C**, Fimmers R, Gembruch U. Assessment of Cardiac Function in monochorionic diamniotic twin pregnancies with twin-to-twin transfusion syndrome before and after Fetoscopic Laser Photocoagulation using speckle tracking. *Ultraschall Med* 2012 May 23 [Epub ahead of print] PMID:22623131 (IF3,26)

71. Domröse CM, Geipel A, **Berg C**, Lorenzen H, Gembruch U, Willruth A. Second- and third-trimester termination of pregnancy in women with uterine scar – a retrospective analysis of 111 gemeprost-induced terminations of pregnancy after previous cesarean delivery. *Contraception* 2012 Jun [Epub 2011 Nov 12] PMID:22079607
72. Murphy KE, Willan AR, Hannah ME, Ohlsson A, Kelly EN, Matthews SG, Saigal S, Asztalos E, Ross S, Delisle MF, Amankwah K, Guselle P, Gafni A, Lee SK, Armson BA; Multiple Courses of Antenatal Corticosteroids for Preterm Birth Study Collaborative Group. Effect of antenatal corticosteroids on fetal growth and gestational age at birth. *Obstet Gynecol*. 2012 May;119(5):917-23
73. Bartels E, Schulz AC, Mora NW, Pineda-Alvarez DE, Wijers CH, Marcelis CM, Stressig R, Ritgen J, Schmiedeke E, Mattheisen M, Draaken M, Hoffmann P, Hilger AC, Dworschak GC, Baudisch F, Ludwig M, Bagci S, Müller A, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**, Bartmann P, Nöthen MM, van Rooij IA, Solomon BD, Reutter HM. VATER/VACTERL association: identification of seven new twin pairs, a systematic review of the literature, and a classical twin analysis. *Clin Dysmorphol*. 2012 Oct;21(4):191-5
74. Baschat AA, Kush M, **Berg C**, Gembruch U, Nicolaidis KH, Harman CR, Turan OM. Hematologic profile of neonates with growth restriction is associated with rate and degree of prenatal Doppler deterioration. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2013 Jan;41(1):66-72
75. Turan S, Turan OM, Salim M, **Berg C**, Gembruch U, Harman CR, Baschat AA. Cardiovascular transition to extrauterine life in growth-restricted neonates: relationship with prenatal Doppler findings. *Fetal Diagn Ther*. 2013;33(2):103-9
76. Flöck A, Reinsberg J, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Impact of chorionicity on first-trimester nuchal translucency screening in ART twin pregnancies. *Prenat Diagn*. 2013;33(8):722-5
77. **Berg C**, Holst D, Mallmann MR, Gottschalk I, Gembruch U, Geipel A. Early vs late intervention in twin reversed arterial perfusion sequence. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2014;43(1):60-4
78. Turan OM, Turan S, Sanapo L, Wilruth A, **Berg C**, Gembruch U, Harman CR, Baschat AA. Reference ranges for ductus venosus velocity ratios in pregnancies with normal outcomes. *J Ultrasound Med*. 2014;33(2):329-36
79. Mallmann MR, Geipel A, Bludau M, Matil K, Gottschalk I, Hoopmann M, Müller A, Bachour H, Heydweiller A, Gembruch U, **Berg C**. Bronchopulmonary sequestration with massive pleural effusion - pleuro-amniotic shunting vs. intrafetal vascular laser ablation. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2014 Jan 9. doi: 10.1002/uog.13304. [Epub ahead of print
80. Crimmins S, Desai A, Block-Abraham D, **Berg C**, Gembruch U, Baschat AA. A comparison of Doppler and biophysical findings between liveborn and stillborn growth-restricted fetuses. *Am J Obstet Gynecol*. 2014 Jun 12
81. Turan OM, Turan S, Sanapo L, Wilruth A, **Berg C**, Gembruch U, Harman CR, Baschat AA. Reference ranges for ductus venosus velocity ratios in pregnancies with normal outcomes. *J Ultrasound Med*. 2014 Feb;33(2):329-36
82. Herberg U, **Berg C**, Geipel A, Gembruch U, Breuer J. Foetal therapy: what works? Closed interatrial septum. *Cardiology in the young* 2014; 24; 47-54.
83. Kagan KO, Sonek J, Berg X, **Berg C**, Mallmann M, Abele H, Hoopmann M, Geipel A. Facial markers in second and third trimester fetuses with trisomies 18 and 13, Triploidy and Turner syndrome. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2015, 46:60-65.
84. Manegold-Brauer G, Bourdil L, **Berg C**, Schoetzau A, Gembruch U, Geipel A. Prenasal thickness to nasal bone length ratio in normal and trisomy 21 fetuses at 11-14 weeks of gestation. *Prenat Diagn*. 2015;35:1079-84.
85. Hellmund A, **Berg C**, Herberg U, Geipel A, Kempe A, Gembruch U. Levoatrial Cardinal Vein in a Series of Five Prenatal Cases with Hypoplastic Left Heart Syndrome and Intact Atrial Septum. *Ultraschall Med*. 2015 Jun 17.
86. Föck A, Remig I, Müller a, Nadal J, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Conflicting umbilical artery Doppler findings in fetuses with trisomy 21. *Arch Gynecol Obstet*. 2015;292:613-7.
87. Mangegold-Brauer G, **Berg C**, Flöck A, Rüländ A, Gembruch U, Geipel A. Uptake of non-invasive prenatal testing (NIPT) and impact on invasive procedures in a tertiary referral center. *Arch Gynecol Obstet*. 2015;292:543-8.

88. Goltz D, Lunkenheimer JM, Abedini M, Herberg U, **Berg C**, Gembruch U, Fischer HP. Left ventricular obstruction with restrictive inter-atrial communication leads to retardation in fetal lung maturation. *Prenat Diagn.* 2015;35:463-70.
89. Kagan KO, **Berg C**, Fufke A, Geipel A, Hoopmann M, Abele H. Novel fetal and maternal sonographic findings in confirmed cases of Beckwith-Wiedemann syndrome. *Prenatal Diagnosis* 2015;35:394-399
90. Flöck A, Remig I, Müller A, Nadal J, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Conflicting umbilical artery Doppler findings in fetuses with trisomy 21. *Arch Gynecol Obstet.* 2015;292:613-617.
91. Rüländ AM, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Prenatal Diagnosis of Anomalies of the Corpus Callosum over a 13-Year Period. *Ultraschall Med.* 2015 Aug 14
92. Hellmund A, **Berg C**, Herberg U, Geipel A, Kempe A, Gembruch U. Levoatrial Cardinal Vein in a Series of Five Prenatal Cases with Hypoplastic Left Heart Syndrome and Intact Atrial Septum. *Ultraschall Med.* 2015 Jun 17
93. Gottschalk I, Stressig R, Ritgen J, Herberg U, Breuer J, Vorndamme A, Strizek B, Willruth A, Geipel A, Gembruch U, **Berg C**. Extracardiac anomalies in prenatally diagnosed heterotaxy syndromes. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2015 Apr 7. doi: 10.1002/uog.14871
94. Gottschalk I, Gottschalk L, Stressig R, Ritgen J, Herberg U, Breuer J, Oberhoffer R, Willruth A, Strizek B, Geipel A, Gembruch U, **Berg C**. Ebstein's Anomaly of the Tricuspid Valve in the Fetus – Multicenter Experience. *Ultraschall Med.* 2016 Jun 1.
95. Gottschalk I, Jehle C, Herberg U, Breuer J, Brockmeier K, Bennink G, Hellmund A, Strizek B, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**. Prenatal diagnosis of absent pulmonary valve syndrome from the 1st trimester onward: novel insights into pathophysiology, associated conditions and outcome of a rare cardiac defect. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2016 May 31.
96. Mallmann MR, Graham V, Rösing B, Gottschalk I, Müller A, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**. Thoracoamniotic Shunting for Fetal Hydrothorax: Predictors of Intrauterine Course and Postnatal Outcome. *Fetal Diagn Ther.* 2016 May 13.
97. Bagci S, Altuntas Ö, Katzer D, **Berg C**, Willruth A, Reutter H, Bartmann P, Müller A, Zur B. Evaluation of two commercially available ELISA kits for the determination of melatonin concentrations in amniotic fluid throughout pregnancy.
98. Mallmann MR, Reutter H, Müller AM, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Omphalocele-Exstrophy-Imperforate Anus-Spinal Defects Complex: Associated Malformations in 12 New Cases. *Fetal Diagn Ther.* 2016 May 5.
99. Hellmund A, **Berg C**, Geipel A, Bludau M, Heydweiller A, Bachour H, Müller A, Müller A, Gembruch U. Prenatal Diagnosis and Evaluation of Sonographic Predictors for Intervention and Adverse Outcome in Congenital Pulmonary Airway Malformation. *PLoS One.* 2015;11:e0150474.
100. Domröse CM, Bremer S, Buczek C, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U, Willruth A. Termination of pregnancy after prenatal diagnosis of spina bifida: a German perspective. *Arch Gynecol Obstet.* 2016 Feb 16.
101. Strizek B, **Berg C**, Gottschalk I, Herberg U, Geipel A, Gembruch U. High-dose flecainide is the most effective treatment of fetal supraventricular tachycardia. *Heart Rhythm.* 2016;13:1283-8.
102. Hellmund A, **Berg C**, Geipel A, Müller A, Gembruch U. Prenatal diagnosis of fetal akinesia deformation sequence (FADS): a study of 79 consecutive cases. *Arch Gynecol Obstet.* 2016 Jan 29.
103. Manegold-Brauer G, Oseledchik A, Floeck A, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Approach to the sonographic evaluation of fetal ventriculomegaly at 11 to 14 weeks gestation. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2016;16:3.
104. Zhang R, Thiele H, Bartmann P, Hilger AC, **Berg C**, Herberg U, Klingmüller D, Nürnberg P, Ludwig M, Reutter H. Whole-Exome Sequencing in Nine Monozygotic Discordant Twins. *Twin Res Hum Genet.* 2016;19:60-5
105. Hellmund A, **Berg C**, Geipel A, Bludau M., Heydweiller A., Bachour H., Müller A., Müller A., Gembruch U., Prenatal Diagnosis and Evaluation of Sonographic Predictors for Intervention and Adverse Outcome in Congenital Pulmonary Airway Malformation, *PLoS One*, 2016 Mar 15, 11:e0150474. doi: 10.1371

106. **Berg C.**, Strizek B., Fetal umbilical-portal-systemic venous shunt: in-utero classification and clinical significance. R. Achiron and Z. Kivilevitch, *Ultrasound Obstet Gynecol*, 2016, 47:739-747
107. Gottschalk I., Gottschalk L., Stressig R., Ritgen J., Herberg U., Breuer J., Oberhoffer R., Willruth A., Strizek B., Geipel A., Gembruch U., **Berg C.**, Ebstein's Anomaly of the Tricuspid Valve in the Fetus-A Multicenter Experience, *Ultraschall Med.*, 2106 Jun 1
108. Stadié R, Strizek B, Gottschalk I, Geipel a, Gembruch U, **Berg C.** Intrauterine vesicoamniotic shunting for fetal megacystis. *Arch Gynecol Obstet.* 2016 Jul 9.
109. Roethlisberger M, Strizek B, Gottschalk I, Mallmann MR, Geipel A, Gembruch U, **Berg C** First trimester intervention in twin reversed arterial perfusion (TRAP) sequence – does size matter? *Ultrasound Obstet Gynecol* 2016 Ju 8. Doi: 10.1002/uog. 16013
110. Abel JS, Flöck A, **Berg C.**, Gembruch U, Geipel A. Expectant management versus multifetal pregnancy reduction in higher order multiple pregnancies containing a monochorionic pair and a review of the literature. *Arch Gynecol Obstet.* 2016 Jul 5
111. Kehrer C., Hoischen A., Menkhaus R., Schwab E., Müller A., Kim S., Kreiß M., Weitensteiner V., Hilger A., **Berg C.**, Geipel A., Reutter H., Gembruch U., Whole exome sequencing and array-based molecular karyotyping as aids to prenatal diagnosis in fetuses with suspected Simpson-Golabi-Behmel syndrome, *Prenat Diagn.*, 2016 Oct, 36:961-965
112. Zamprakou A., **Berg C.**, Strizek B., Müller A., Heydweiller A., Gembruch U., Geipel A., Morgagni hernia presenting with massive pericardial effusion and ascites: prenatal management by thoraco-amniotic shunting and fetal endoscopic tracheal occlusion (FETO) and review of the literature. *Arch Gynecol Obstet.* 2016 Nov, 294:953-958
113. Stadié R., Strizek B., Gottschalk I., Geipel A., Gembruch U., **Berg C.**, Intrauterine vesicoamniotic shunting for fetal megacystis., *Arch Gynecol Obstet.*, 2016 Nov, 294:1175-1182
114. Abel JS., Flöck A., **Berg C.**, Gembruch U., Geipel A., Expectant management versus multifetal pregnancy reduction in higher order multiple pregnancies containing a monochorionic pair and a review of the literature, *Arch Gynecol Obstet*, 2016 Nov, 294:1167-1173
115. Mallmann MR., Graham V., Rösing B., Gottschalk I., Müller A., Gembruch A., Geipel A., **Berg C.**, Thoracoamniotic Shunting for Fetal Hydrothorax: Predictors of Intrauterine Course and neonatal Outcome, *Fetal Diagn Ther*, 2017, 41:58-65
116. Mallmann MR., Reutter H., Müller AM., Geipel A., **Berg C.**, Gembruch U, Omphalocele-Extrophy-Imperforate Anus-Spinal Defects Complex: Associated Malformations in 12 New Cases, *Fetal Diagn Ther*, 2017, 41:66-70
117. Bagci S. Altuntas Ö., Katzer D., **Berg C.**, Willruth A., Reutter H., Bartmann., Müller A., Zur B, Evaluation of two commercially available ELISA kits for the determination of melatonin concentrations in amniotic fluid throughout pregnancy, *Ann Clin Biochem*, 2017 Jan, 54:107-112
118. Kiefer N., Suter SF., **Berg C.**, Gembruch U., Weber SU., Epidural anesthesia for fetoscopy: Retrospective analysis of a one-year cohort, *Anaesthesist*, 2017 Jan, 66:28-33
119. Turan S., Rosenbloom JL., Hussein M., **Berg C.**, Gembruch U., Baschat AA., Turan OM., Longitudinal analysis of head and somatic growth in fetuses with congenital heard defects, *J Clin Ultrasound*, 2017 Feb, 45:96-104
120. Gottschalk I., Jehle c., Herberg U., Breuer J., Brockmeier K., Bennink G., Hellmund A., Strizek B., Gembruch U., Geipel A., **Berg C.**, Prenatal diagnosis of absent pulmonary valve syndrome from first trimester onwards: novel insights into pathophysiology, associated conditions and outcome, *Ultrasound Obstet Gynecol*, 2017 May, 49:637-642
121. Weichert J., Hoellen F., Kra M., Germer U., Axt-Fliedner R., Kempe A., Geipel A., **Berg C.**, Gembruch U., Fetal cehaloceles: prenatal diagnosis and course of pregnancy in 65 consecutive cases, *Arch Gynecol Obstet*, 2017 Jun 20, doi: 10.1007/s00404-017-4424-7
122. Hellmund A., Geipel A., **Berg C.**, Bald R., Gembruch U., Early Intrauterine Transfusion in Fetuses with Severe Anemia Caused by Parvovirus B19 Infection, *Fetal Diagn Ther.* 2017 Jun 21, doi: 10.1159/000477208
123. Roethlisberger M., Strizek B., Gottschalk I., Mallmann MR., Geipel A., Gembruch U., **Berg C.**, First-trimester intervention in twin reversed arterial perfusion sequence: does size matter?, *Ultrasound Obstet Gynecol*, 2017 Jul, 50:40-44

124. Hellmund A, **Berg C**, Herberg U, Geipel A, Kempe A, Gembruch U. Levoatrial Cardinal Vein in a Series of Five Prenatal Cases with Hypoplastic left Heart Syndrome and Intact Atrial Septum. *Ultraschall Med.* 2017;38:206-211

Kasuistiken

1. **Berg C**, Geipel A, Germer U, Gloeckner-Hofmann K, Gembruch U. Prenatal diagnosis of umbilical cord aneurysm in a fetus with trisomy 18. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2001;17:79-81
2. **Berg C**, Geipel A, Germer U, Pertersen-Hansen A, Koch-Dörfler M, Gembruch U. Prenatal detection of Fraser syndrome without cryptophthalmos. Case report and review of the literature. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2001;18:76-80
3. Gembruch U, Viski S, Bagamery K, **Berg C**, Germer U. Twin reversed arterial perfusion sequence in twin-to-twin transfusion syndrome after the death of the donor co-twin in the second trimester. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2001;17:153-156
4. Geipel A, **Berg C**, Germer U, Ahrens P, Gloeckner-Hofmann K, Möller J, Gembruch U. Diagnostic and therapeutic problems in a case of prenatally detected fetal hydrocolpos. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2001;18:169-172
5. **Berg C**, Baschat AA, Geipel A, Krapp M, Germer U, Smrcek JM, Sigge W, Gembruch U. First-trimester diagnosis of fetal hepatic cyst. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2002;19:287-9
6. Geipel A, **Berg C**, Germer U, Krapp M, Kohl M, Gembruch U. Mucopolysaccharidosis VII (Sly disease) as a cause of increased nuchal translucency and non-immune fetal hydrops: study of a family and technical approach to prenatal diagnosis in early and late pregnancy. *Prenat Diagn* 2002;22:493-5
7. **Berg C**, Baschat AA, Geipel A, Germer U, Smrcek J, Krapp M, Gembruch U. First Trimester Twin-to-Twin Transfusion Syndrome in a Trichorionic Quadruplet Pregnancy - A Diagnostic Challenge. *Fetal Diagn Ther* 2002;17:357-61
8. Noack F, Sayk F, Ressel A, **Berg C**, Gembruch U, Reusche E. Ivemark syndrome with agenesis of the corpus callosum: a case report with a review of the literature. *Prenat Diagn* 2002;22:1011-5.
9. **Berg C**, Geipel A, Kohl M, Krokowski M, Baschat AA, Germer U, Gembruch U. Prenatal sonographic features of Harlequin ichthyosis. *Arch Gynecol Obstet* 2003;268:48-51
10. Geipel A, **Berg C**, Germer U, Krokowski M, Smrcek J, Gembruch U. Prenatal diagnosis of femur-fibula-ulna complex by ultrasound examination at 20 weeks of gestation. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2003;22:79-81
11. **Berg C**, Geipel A, Noack F, Smrcek J, Krapp M, Germer U, Bender G, Gembruch U. Prenatal diagnosis of Bruck syndrome. *Prenat Diagn*. 2005;25:535-8
12. Kamil D, Geipel A, Heep A, Breuer J, Knopfle G, Gembruch U, **Berg C**. Prenatal diagnosis and therapy of upper extremity vascular malformation causing high cardiac output and Kasabach-Merritt sequence: a report of two cases. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2006;27:217-9
13. Stadié R, Geipel A, Breuer J, Kohl T, Gembruch U, **Berg C**. Picture of the month: Prenatal diagnosis of an isolated aneurysm of the ascending aorta. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2006;27:233-4
14. Herberg U, **Berg C**, Knöpfle G, Schmitz C, Kamil D, Gembruch U, Breuer J. Intrapericardial Teratoma in the Newborn - 3D-Echocardiography and Course of Disease. *Ultraschall Med* 2006;27:577-81
15. Kamil D, Geipel A, Schmitz C, Breuer J, Herberg U, Knopfle G, Gembruch U, **Berg C**. Fetal pericardial teratoma causing cardiac insufficiency: prenatal diagnosis and therapy. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2006 ;28: 972-973
16. Kempe A, Rösing B, **Berg C**, Kamil D, Heep A, Gembruch U, Geipel A. First trimester treatment of fetal anemia secondary to parvovirus B19 infection. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2007;29:226-8
17. Stadié R. Geipel A, Heep A, Herberg U, Welker B, Gembruch U, **Berg C**. Prenatal diagnosis of Marfan syndrome. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2007, 30:119-121
18. Rösing B, Kempe A, **Berg C**, Kahl P, Knöpfle G, Gembruch U, Geipel A. Orofaciodigital syndrome Type IV (Mohr-Majewski): early prenatal diagnosis in siblings. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2008;31:457-60
19. **Berg C**, Geipel A, Gembruch U. Spectral Doppler imaging of the renal vessels facilitates the assessment of fetal arrhythmias. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2009;33:367-8

- 20.** Lato K, Gembruch U, Geipel A, Lachmann R, Schneider M, Hraska V, **Berg C**. Tricuspid atresia with absent pulmonary valve and intact ventricular septum: intrauterine course and outcome of an unusual congenital heart defect. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2010;35:243-5
- 21.** Abramian A, Gembruch U, Geipel A, Müller AM, Baier B, **Berg C**. Ebstein's anomaly of the tricuspid valve in association with tetralogy of fallot and absend pulmonary valve syndrome. *Fetal Diagn Ther* 2011; 30: 153-6
- 22.** Gottschalk I, **Berg C**, Harbeck N, Stressig R, Kozłowski P. Fetal Renal Insufficiency Following Trastuzumab Treatment for Breast Cancer in Pregnancy: Case Report und Review of the Current Literature. *Breast Care (Basel).* 2011;6:475-478
- 23.** Hellmund A, **Berg C**, Rösing B, Gembruch U, Geipel A. Masked anemia due to cardiac tamponade in a hydropic fetus caused by placental chorioangioma. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2012, 39: 479-80
- 24.** Lato K, Geipel A, **Berg C**, Urbach H, Gembruch U, Heep A. Prenatal diagnosis of an isolated dural sinus malformation with thrombosis. *J Ultrasound Med.* 2012 Dec;31(12):2039-41
- 25.** Hellmund A, **Berg C**, Bryan C, Schneider M, Hraška V, Gembruch U. Large Fetal Pulmonary Arteriovenous Malformation Detected at Midtrimester Scan with Subsequent High Cardiac Output Syndrome and Favorable Postnatal Outcome. *Fetal Diagn Ther.* 2013 Dec 21. [Epub ahead of print]
- 26.** Mallmann MR, Reutter H, Müller A, Boemers TM, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Prenatal Diagnosis of Covered Cloacal Exstrophy. *Fetal Diagn Ther.* 2014 Aug 1.
- 27.** Mallmann MR, Reutter H, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Early prenatal diagnosis of the OEIS complex with different appearance in early compared with late pregnancy before spontaneous rupture of the cloacal membrane. *Prenat Diagn.* 2014 Aug;34(8):803-5
- 28.** Mallmann MR, Reutter H, Müller A, Boemers TM, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Prenatal diagnosis of covered cloacal extrophy. *Fetal Diagn Ther.*2014;36: 333-336
- 29.** Weber SK, Müller A, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Prenatal renal vein thrombosis in dichorionic twin pregnancy. *Arch Gynecol Obstet.* 2014 Sep;290(3):587-90. doi: 10.1007/s00404-014-3240-6. Epub 2014 Apr 23.
- 30.** Zamprakou A, **Berg C**, Strizek B, Müller A, Heydweiller A, Gembruch U, Geipel A. Morgagni hernia presenting with massive pericardial effusion and ascites: prenatal management by thoraco-amniotic shunting and fetal endoscopic tracheal occlusion (FETO) and review of the literature. *Arch Gynecol Obstet.* 2016 Apr 28.

Briefe

1. Malik E, Buchweitz O, **Berg C**, Meyhofer-Malik A. Peritoneal endometriosis detection. Am J Obstet Gynecol 2001;184:1046-7
2. Malik E, **Berg C**. Therapeutic value of laparoscopic adhesiolysis. The author replies. Surg Endosc 2001; 15: 103
3. Kamil D, Geipel A, Schmidt , Breuer J, Herberg U, Knöpfle G, Gembruch U, **Berg C**. Fetal pericardial teratoma causing cardiac insufficiency: prenatal diagnosis and therapy. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;28:972-3
4. Stadié R. Geipel A, Heep A, Herberg U, Welker B, Gembruch U and **Berg C**. Prenatal diagnosis of Marfan syndrome. Ultrasound Obstet Gynecol 2007;30:119-21
5. **Berg C**, Geipel A, Gembruch U. Spectral Doppler imaging of the renal vessels facilitates the assessment of fetal arrhythmias. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;33:367-368
6. Mallmann MR, **Berg C**. Fetal cardiac catheterization using a percutaneous transhepatic access technique: preliminary experience in a lamb model. A. Edwards, S. Menahem, A. Veldman, D. Schranz, Y. Chan, I. Nitsos and F. Wong. Ultrasound Obstet Gynecol 2013; 42:58-63.
7. **Berg C**, Köninger A, Gembruch U, Geipel A. Twin reversed arterial perfusion (TRAP) sequence - does monoamniocity preclude early intervention? Ultrasound Obstet Gynecol. 2014 Aug;44(2):241-2
8. Geipel A, **Berg C**. Re: minimally invasive therapy for fetal sacrococcygeal teratoma: case series and systematic review of the literature. T. Van Mieghem, A. Al-Ibrahim, J. Deprest, L. Lewi, J. C. Langer, D. Baud, K. O'Brien, R. Beecroft, R. Chaturvedi, E. Jaeggi, J. Fish and G. Ryan. Ultrasound Obstet Gynecol 2014; 43: 611-619. Ultrasound Obstet Gynecol. 2014 Jun;43(6):609
9. **Berg C**, Strizek B. Re: Fetal umbilical-portal-systemic venous shunt: in-Utero classification and clinical significance. R. Achiron and Z. Kivilevitsch Ultrasound Obstet Gynecol 2016;47:739-747.

Übersichtsarbeiten

- 1.** **Berg C**, Malik E. Sinn und Unsinn organerhaltender Myomoperationen. *Frauenarzt* 2001; 42: 36-43
- 2.** Ludwig M, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U, Schwinger E, Diedrich K. Is intracytoplasmic sperm injection itself an indication to perform preimplantation genetic diagnosis (PGD)? About PGD, invasive prenatal diagnosis and genetic sonography. *Fetal Diagn Ther* 2001;16:68-82
- 3.** Allam JP, Zivanovic O, **Berg C**, Gembruch U, Bieber T, Novak N. In search for predictive factors for atopy in human cord blood. *Allergy*. 2005;60:743–750
- 4.** Geipel A, **Berg C**. Gembruch U. Extrakardiale Doppler-Untersuchungen bei fetalen Herzfehlern. *Der Gynäkologe* 2006; 1:25-30
- 5.** Gembruch U, Kohl T, Geipel A, Herberg C, Breuer J, **Berg C**. Ebstein Anomalie des Feten. *Der Gynäkologe* 2006, 1: 39-47
- 6.** **Berg C**. Gembruch U, Geipel A. Fetale Heterotaxie-Syndrome. *Der Gynäkologe* 2006, 31-38
- 7.** **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. The four-chamber view in fetal echocardiography. *Ultraschall Med* 2007;28:132-57
- 8.** **Berg C**. Gembruch U; Rohde A; Geipel A. Indikationen zum Schwangerschaftsabbruch, Fetozyd und zur Embryoreduktion: Anmerkungen zur derzeitigen Situation in Deutschland. *Geburtsh Frauenheilk* 2008; 68: 524-527
- 9.** **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Outflow tract sectional planes in two-dimensional fetal echocardiography--part I. *Ultraschall Med* 2009;30:128-144
- 10.** **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Outflow tract views in two-dimensional fetal echocardiography - part II. *Ultraschall Med* 2009;30:230-251
- 11.** Geipel A, Gembruch U, **Berg C**. Are first-trimester screening markers altered in assisted reproductive technologies pregnancies? *Curr Opin Obstet Gynecol*. 2011 [Epub ahead of print]
- 12.** Gembruch U, Geipel A, Herber U, **Berg C**. Fetal cardiac interventions. *Z. Geburtshilfe Neonatol*. 2012; 216: 162-72.
- 13.** Gembruch U, Geipel A, Müller A, Bartmann P, **Berg C**. Intrauterine minimalinvasive Therapie. Möglichkeiten und Risikoabwägung für das ungeborene Kind. *Monatsschr Kinderheilkd* 2012; 160: 1221-1228.
- 14.** Gottschalk I, **Berg C**. Heller R. Disorders of laterality and heterotaxy in the foetus. *Z Geburtshilfe Neonatol*. 2012 ;216:122-31
- 15.** Gembruch U, Kempe A, Hellmund A, Rösing B, Willruth A, **Berg C**. Geipel A. Die Diagnostik fetaler Herzfehler im 1. und frühen 2. Trimenon – frühe fetale Echokardiographie.
- 16.** **Berg C**. Gottschalk I, Geipel A, Gembruch U. Diagnosis and therapy of fetal arrhythmias 1 - Methods of rhythm diagnosis, extrasystole and bradyarrhythmias. *Ultraschall Med*. 2013;34(2):114-27
- 17.** **Berg C**, Gottschalk I, Gembruch U, Geipel A. Diagnosis and therapy of fetal arrhythmia part 2-- Fetal tachyarrhythmias and their intrauterine treatment. *Ultraschall Med*. 2013;34(4):322-31
- 18.** I. Gottschalk, **Berg C**. , A. Geipel, B. Strizek. Fehlbildungen des Thorax und des Abdomens. Von der pränatalen Diagnose zur postnatalen Therapie. *Der Gynäkologe*, June 2016, Volume 49, Issue 6, pp 451-469

Buchbeiträge

- 1.** **Berg C.** Gembruch U, Malik E, Schollmeyer T: Moviemax – Gynäkologie und Pränataldiagnostik. Diedrich K. (Hrsg.): Gynäkologie und Geburtshilfe, Begleit-CD-ROM, 1999 Springer Verlag, Heidelberg, New York
- 2.** **Berg C.** Baschat A, Gembruch U. NOELLE □ Fetal Ultrasounds. 2001 Gaumard Scientific, Miami.
- 3.** **Berg C.** Malik E: Entzündliche Erkrankungen der Adnexe mit Beteiligung der Nachbarorgane. In: Bender HG, Diedrich K (Hrsg.): Klinik der Frauenheilkunde und Geburtshilfe. Band 8: Gutartige gynäkologische Erkrankungen. 2002 Urban & Schwarzenberg: München, Wien, Baltimore.
- 4.** **Berg C,** Gembruch U, Geipel A. Associated anomalies in congenital heart disease. In: Yagel S, Silverman N, Gembruch U (Hrsg.): Fetal Cardiology. Martin Dunitz, Taylor & Francis Group, London 2009
- 5.** Geipel A, Gembruch U, **Berg C.** Extracardiac Doppler investigation in fetuses with congenital heart disease. In: Yagel S, Silverman N, Gembruch U (Hrsg.): Fetal Cardiology. Martin Dunitz, Taylor & Francis Group, London 2009
- 6.** Geipel A, **Berg C,** Gembruch U. Pränatalen Diagnostik. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 7.** Geipel A, **Berg C,** Gembruch U. Techniken der Pränatalen Diagnostik. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 8.** Geipel A, **Berg C,** Gembruch U. Fetale Therapie. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 9.** Gembruch U, **Berg C,** Geipel A. Differenzialdiagnose des Oligohydramnions und des Polyhydramnions. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 10.** Gembruch U, Geipel A, **Berg C.** Schwangerschaftsabbruch. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 11.** **Berg C.** Gembruch U, Geipel A. Ultraschall in der Überwachung der Schwangeren. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 12.** **Berg C.** Gembruch U, Geipel A. Dopplersonographie. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 13.** **Berg C.** Gembruch U, Geipel A. Intrauterine Wachstumsrestriktion. In: Rath, Gembruch, Schmidt (Hrsg.). Geburtshilfe und Perinatalmedizin. Thieme Verlag Stuttgart 2010
- 14.** Geipel A, Gembruch U, **Berg C.** Mehrlingsreduktion. In: Diedrich, Ludwig, Griesinger. Reproduktionsmedizin. Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013, S. 339-348.
- 15.** **Berg C.** Chaoui R., Gembruch U. Herz. In: Gembruch, Hecher, Steiner. Ultraschalldiagnostik in Geburtshilfe und Gynäkologie. Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013, S. 171-236.

Liste der gedruckten Vorträge und Posterpräsentationen auf wissenschaftlichen Tagungen

1. **Berg C.** Meyhöfer-Malik A, Diedrich K, Malik E. Photodynamische Diagnostik der Endometriose mittels 5-Aminolävulinsäure (5-ALS). XX. Kongress der deutschen Gesellschaft für Endoskopie und bildgebende Verfahren e.V., 3.-6. März 1999. Endoskopie heute 1999; 1: 50
2. **Berg C.** Geipel A, Germer U, Gloeckner-Hofmann K, Gembruch U. Prenatal diagnosis of trisomy 18 in association with arterio-venous umbilical aneurysm – a case report. The 9th World Congress of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Buenos Aires, November 14-18, 1999; Ultrasound Obstet Gynecol 1999; 14, suppl 1: 87
3. Malik E, Kressin Ph, Meyhöfer-Malik A, Younes-Kressin H, **Berg C.** Buchweitz O, Diedrich K. Die Fluoreszenz nach Applikation von 5-Aminolävulinsäure – Ein neuer Aktivitätsmarker der Endometriose. 53. Kongress der DGGG, München, 13.-16.6. 2000. Geburtsh Frauenheilk 2000; 60, suppl 1: 23
4. **Berg C.** Horvatin S, Buchweitz O, Kressin Ph, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K, Malik E. Computergestützte Auswertung der Angiogeneseinduktion humanen Endometriums auf der Chorioallantoismembran von Hühnereiern. 53. Kongress der DGGG, München, 13.-16.6. 2000. Geburtsh Frauenheilk 2000; 60, suppl. 1: 22
5. Kressin Ph, Wolber E, Wodrich H, **Berg C.** Buchweitz O, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K, Malik E. VEGF-Expression im ektopen Endometrium auf der Chorioallantois-Membran (CAM) Neue Erkenntnisse für die Pathogenese der Endometriose. 53. Kongress der DGGG, München, 13.-16.6. 2000. Geburtsh Frauenheilk 2000; 60, suppl.1: 23
6. Buchweitz O, Kressin Ph, **Berg C.** Meyhöfer-Malik A, Diedrich K, Malik E. Interleukin 6 (IL-6) und CRP als Stressparameter bei der laparoskopisch assistierten vaginalen, vaginalen und abdominalen Hysterektomie. 53. Kongress der DGGG, München, 13.-16.6. 2000. Geburtsh Frauenheilk 2000; 60, suppl.1: 103
7. Berndorff U, **Berg C.** Buchweitz O, Kressin Ph, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K, Malik E. Laparoskopisches Management adulter Teratome des Ovars. 53. Kongress der DGGG, München, 13.-16.6. 2000. Geburtsh Frauenheilk 2000; 60 suppl. 1: 105
8. Geipel A, **Berg C.** Germer U, Ahrens P, Gloeckner-Hofmann K, Gembruch U: Fetaler Hydrometrocolpos- differentialdiagnostische und therapeutische Aspekte. Dreiländertreffen Ultraschall DEGUM, Wien, 7.-9.10. 2000. Ultraschall Med 2000; 21: 91
9. **Berg C.** Geipel A, Germer U, Gembruch U: Pränatale Diagnose eines Fraser Syndromes in der 16+1 SSW. Dreiländertreffen Ultraschall DEGUM, Wien, 7.-9.10. 2000. Ultraschall Med 2000; 21: 81 (Poster).
10. Geipel A, **Berg C.** Germer U, Gloeckner Hofmann K, Möller J, Gembruch U. Prenatal diagnosis and clinical management of fetal hydro(metro)colpos: report of 3 cases. 10th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Zagreb, 4.-7. 10. 2000. Ultrasound Obstet Gynecol 2000; 16, suppl. 1: 62
11. **Berg C.** Geipel A, Germer U, Gembruch U. Prenatal detection of Fraser syndrome without cryptophtalmos. 10th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Zagreb, 4.-7. 10. 2000. Ultrasound Obstet Gynecol 2000; 16, suppl. 1: 78
12. Lex B, **Berg C.** Reusche E, Masson D, Gembruch U. Fetal porencephaly as a rare complication of epignathus occluding blood flow in the internal carotid artery. 10th World Congress of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Zagreb, 4-7 October 2000; Ultrasound Obstet Gynecol 2000;16,suppl. 1:72
13. Germer U, **Berg C.** Gembruch U. The diagnostic value of fetal heart biometry in early pregnancy.11th World Congress of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Melbourne, 23-28 October 2001; Ultrasound Obstet Gynecol 2001;18 suppl. 1:18
14. Geipel A, **Berg C.** Germer U, Krapp M, Katalinic A and Gembruch U. Doppler assessment of the uterine circulation in the second trimester in twin pregnancies: Prediction of hypertensive disorders, small-for-gestational age and weight discordance. 11th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Melbourne 23.-28.10. 2001. (Poster) Ultrasound Obstet Gynecol 2001; 18, suppl.1: 42
15. **Berg C.** Geipel A, Baschat A, Kohl T, Krapp M, Germer U, Gembruch U. Prenatal diagnosis of cardioplenic syndromes by fetal echocardiography: a 10-year experience. 10th World Congress

on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Zagreb, 4.-7. 10. 2000. Ultrasound Obstet Gynecol 2001; 18, suppl.1: 19

- 16.** Geipel A, **Berg C.** Germer U, Krapp M, Katalinic A, Smrcek J, Gembruch U. Uterine doppler studies in the second trimester in twin pregnancies: prediction of preeclampsia, small for gestational age and birth weight discordance. XVIII International Congress "The Fetus as a Patient", Budapest 25.-28.04.02, Fetal Diagn Ther 2002;17,suppl. 1:42
- 17.** **Berg C.** Baschat AA, Geipel A, Smrcek J, Krapp M, Kohl T, Germer U, Gembruch U. Prenatal diagnosis of cardiopulmonary syndromes by fetal echocardiography– a ten years experience. XVIII International Congress "The Fetus as a Patient", Budapest 25.-28.04.02, Fetal Diagn Ther 2002;17,suppl. 1:76
- 18.** Geipel A, **Berg C.** Germer U, Krapp M, Smrcek J, Gembruch U: Doppler assessment of the uterine arteries: prediction of pre-eclampsia, small-for-gestational age and weight discordance in second trimester twin pregnancies. The Fetus as a Patient, Budapest, 25.-28. 04.2002 (Poster)
- 19.** Geipel A, **Berg C.** Krapp M, Smrcek J, Germer U, Gembruch U. Pränatale Diagnose kongenitaler Tumoren der fetalen Hals- und Gesichtsregion. Sonographische Befunde und Schwangerschaftsoutcome. 54. Kongress der DGGG, Düsseldorf, 10.-14.09. 2002. Arch Obstet Gynecol 2002; 267, suppl. 1: 137
- 20.** Geipel A, **Berg C.** Krapp M, Smrcek J, Germer U, Gembruch U. Pränatale Diagnose kongenitaler Tumoren der fetalen Hals- und Gesichtsregion. Sonographische Befunde und Schwangerschaftsoutcome. 54. Kongress der DGGG, Düsseldorf, 10.-14.09. 2002. Arch Obstet Gynecol 2002; 267, suppl. 1: 137
- 21.** Geipel A, **Berg C.** Krapp M, Smrcek J, Germer U, Gembruch U. Pränatale Diagnose kongenitaler Tumoren der fetalen Hals- und Gesichtsregion. Sonographische Befunde und Schwangerschaftsoutcome. 54. Kongress der DGGG, Düsseldorf, 10.-14.09. 2002. Arch Obstet Gynecol 2002; 267, suppl. 1: 137
- 22.** **Berg C.** Baschat A, Geipel A, Krapp M, Germer U, Smrcek J, Gembruch U. Die Ductus venosus Agenesie als Begleit-anomalie pränatal diagnostizierter Fehlbildungen. 54. Kongreß der DGGG, Düsseldorf, 10.-14.09. 2002. Arch Obstet Gynecol 2002; 267, suppl. 1: 133
- 23.** Geipel A, Daiss T, **Berg C.** Germer U, Krapp M, and Gembruch U. The role of genetic sonography in woman of advanced maternal age. 12th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, New York, 2.-7. 11. 2002. Ultrasound Obstet Gynecol 2002; 20, suppl. 1: 47
- 24.** **Berg C.** Geipel A, Krapp M, Germer U, Smrcek J, Baschat AA, Gembruch U. Prenatal diagnosis of ductus venosus agenesis and its association with fetal anomalies. 12th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, New York, 2.-7. 11. 2002. Ultrasound Obstet Gynecol 2002; 20, suppl. 1: 33
- 25.** Smrcek J, Germer U, **Berg C.** Geipel A, Krapp M, Gembruch U. Prenatal diagnosis and management of body stalk anomaly in singleton and multiple pregnancies. 12th World Congress of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, New York, 2-7 November 2002; Ultrasound Obstet Gynecol 2002;20,suppl 1:25
- 26.** **Berg C.** Geipel A, Kelkenberg U, Gembruch U. Der fetale AV-Block-Pränatale Diagnose, mögliche prognostische Marker und Outcome. 203. Tagung der NRWGGG. Köln, 1.-3. 07. 2003, Zentralbl Gynakol; 126: 218 (Posterpreis)
- 27.** **Berg C.** Ludwig M, Sturm N, Smrcek J, Krapp M, Germer U, Plath H, Gembruch U, Geipel A. Intraamniotische Rivanolinstillation zur Geburtseinleitung im zweiten Trimester. 202. Tagung der NWGGG, Aachen, 04.-05.07.03. Zentralbl Gynakol 2003; 125: 83
- 28.** Geipel A, **Berg C.** Germer U, Diedrich K, Gembruch U. Invasive und nichtinvasive Pränataldiagnostik bei Schwangerschaft nach assistierter Reproduktion und Spontankonzeption. 202. Tagung der NWGGG, Aachen, 04.-05.07.03. Zentralbl Gynakol 2003; 125: 71
- 29.** Geipel A, **Berg C.** Katalinic A, Ludwig M, Germer U, Diedrich K, Gembruch U. Invasive and non-invasive prenatal diagnosis in pregnancies following assisted reproduction techniques. 13th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Paris, 31.08.-04.09.03. Ultrasound Obstet Gynecol. 2003; 20, suppl. 1: 64
- 30.** Germer U, Kohl T, Krapp M, Axt-Flidner R, Smrcek J, Geipel A, **Berg C.** Diedrich K, Gembruch U. Does ductus venosus blood flow assessment in addition to nuchal translucency measurements offer an improved screening of abnormal fetal karyotype? 13th World Congress on Ultrasound in

Obstetrics and Gynecology, Paris, 31.08.-04.09.03. Ultrasound Obstet Gynecol. 2003; 20, suppl. 1: 13

- 31.** Krapp M, Smrcek J, Axt-Fliedner R, Germer U, Geipel A, **Berg C.** Gembruch U. Grey scale and Color Doppler sonography in the abnormal third stage of labour. 13th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Paris, 31.08.-04.09.03. Ultrasound Obstet Gynecol 2003; 20, suppl. 1: 41
- 32.** **Berg C.** Geipel A, Smrcek J, Krapp M, Germer U, Baschat A, Plath H, Gembruch U. Heart block detected in fetal life- associated anomalies and possible prognostic markers. 13th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Paris, 31.08.-04.09.03. Ultrasound Obstet Gynecol 2003; 20, suppl. 1: 159
- 33.** **Berg C.** Ludwig M, Sturm N, Smrcek J, Krapp M, Germer U, Gembruch U, Geipel A. Intraamniotic ethacridine lactate instillation for second trimester termination of pregnancy. XVII FIGO World Congress of Gynecology and Obstetrics. Santiago de Chile, 2.- 7. 11. 2003. Int J Obstet Gynecol; 83, suppl 3: 51
- 34.** **Berg C.** Geipel A, Kelkenberg U, Gembruch U. Der fetale AV-Block-Pränatale Diagnose, mögliche prognostische Marker und Outcome. 203. Tagung der NRWGGG. Köln, 2.-3. 07. 2004, Zentralbl Gynakol 2004; 126: 218
- 35.** Baschat A, Galan H, Bhide A, **Berg C.** Thilaganathan B, Kush M, Oepkes D, Gembruch U, Weiner C, Harman C. Determinants of intact survival in early-onset IUGR delivered <32 weeks. 24th Annual meeting of the society for Maternal-Fetal Medicine. New Orleans, USA, February 1-7, 2004. Am J Obstet Gynecol 2003; Supplement, 189, 217
- 36.** Baschat A, Galan H, Bhide A, **Berg C.** Thilaganathan B, Kush M, Oepkes D, Gembruch U, Weiner C, Harman C. Viability in early-onset IUGR: Is it time to reconsider intervention thresholds? 24th Annual meeting of the society for Maternal-Fetal Medicine. New Orleans, USA, February 1-7, 2004. Am J Obstet Gynecol 2003; Supplement, 189, 217
- 37.** **Berg C.** Geipel A, Kohl T, Krapp M, Germer U, Baschat AA, Gembruch U. Fetal heterotaxy syndromes - intrauterine diagnosis, course and outcome of 74 cases. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 223
- 38.** Gembruch U, **Berg C.** Geipel A, Germer U, Krapp M, Kohl T. New aspects for diagnosis and therapy of fetal arrhythmias. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 228
- 39.** Geipel A, **Berg C.** Katalinic A, Plath H, Hansmann M, Germer U, Gembruch U. Prenatal diagnosis and obstetric outcomes in triplet pregnancies in relation to chorionicity. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 244-245
- 40.** Germer U, Geipel A, Krapp M, **Berg C.** Axt-Fliedner R, Kohl T, Gembruch U. Cardiac failure in fetuses at 11-14 weeks' gestation. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 251.
- 41.** Geipel A, **Berg C.** Plath H, Hansmann M, Germer U, Gembruch U. Schwangerschaftsoutcome bei Drillingsschwangerschaft in Abhängigkeit von der Chorionizität. 55. Kongress der DGGG. Hamburg, 14.-17.09.04. Arch Obstet Gynecol 2004; 270, suppl. 1: 118
- 42.** Gembruch U, **Berg C.** Geipel A, Germer U, Krapp M, Kohl T. New aspects for diagnosis and therapy of fetal arrhythmias. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 228

- 43.** Gembruch U, **Berg C.** Geipel A, Germer U, Krapp M, Kohl T. New aspects for diagnosis and therapy of fetal arrhythmias. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 228
- 44.** Geipel A, **Berg C.** Katalinic A, Plath H, Hansmann M, Germer U, Gembruch U. Prenatal diagnosis and obstetric outcomes in triplet pregnancies in relation to chorionicity. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 244-245
- 45.** Germer U, Geipel A, Krapp M, **Berg C.** Axt-Fliedner R, Kohl T, Gembruch U. Cardiac failure in fetuses at 11-14 weeks' gestation. 14th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Stockholm, 31.08.-04.09.04. Ultrasound Obstet Gynecol 2004; 24: 251.
- 46.** Geipel A, **Berg C.** Plath H, Hansmann M, Germer U, Gembruch U. Schwangerschaftsoutcome bei Drillingsschwangerschaft in Abhängigkeit von der Chorionizität. 55. Kongress der DGGG. Hamburg, 14.-17.09.04. Arch Obstet Gynecol 2004; 270, suppl. 1: 118
- 47.** Zivanovic O, **Berg C.** Knöpfle G, Geipel A, Gembruch U. Aorto-portale Fistel als seltene Ursache eines fetalen Nackenödems und Herzinsuffizienz. 55. Kongress der DGGG. Hamburg, 14.-17.09.04. Arch Obstet Gynecol 2004; 270, suppl. 1: 125
- 48.** **Berg C.** Geipel A, Germer U, Kohl T, Krapp M, Smrcek J, Baschat AA, Gembruch U. Der fetale AV-Block-pränatale Diagnose, prognostische Marker und Outcome. 55. Kongress der DGGG. Hamburg, 14.-17.09.04. Arch Obstet Gynecol 2004; 270, suppl. 1: 126
- 49.** Germer U, Böhringer A, Krapp M, Axt-Fliedner R, Geipel A, **Berg C.** Ortmann O, Gembruch U. Pränatale Diagnose von Neuralrohrdefekten an einem tertiären Zentrum für Pränatalmedizin. 55. Kongress der DGGG. Hamburg, 14.-17.09.04. Arch Obstet Gynecol 2004; 270, suppl. 1: 148
- 50.** Kamil D, Pieper L, Reinsberg J, Pölcher M, Zivanovic O, **Berg C.** Gembruch U, Geipel A. Zervixlänge, Bishop-Score und Speichelöstriol zur Prädiktion der erfolgreichen Geburtseinleitung. (Poster) 55. Kongress der DGGG. Hamburg, 14.-17.09.04. Arch Obstet Gynecol 2004; 270, suppl. 1: 179
- 51.** **Berg C.** Geipel A, Kelkenberg U, Saygan-Karamürsel B, Knüppel M, Krapp M, Baschat AA, Gembruch U. Fetale Heterotaxie-Syndrome – Diagnose, prognostische Marker und Outcome. 55. Kongress der DGGG. Hamburg, 14.-17.09.04. Arch Obstet Gynecol 2004; 270, suppl. 1: 179
- 52.** Germer U, Krapp M, Geipel A, **Berg C.** Axt-Fliedner R, Ortmann O. Pränatale Diagnose der Spina bifida an einem tertiären Zentrum für Pränatalmedizin. 28. Dreiländertreffen der DEGUM, Hannover, 6.-9.10.04., Ultraschall in Med 2004; 25, 16
- 53.** **Berg C.** Geipel A, Krapp M, Baschat AA, Gembruch U. Fetale Heterotaxiesyndrome. 28. Dreiländertreffen der DEGUM, Hannover, 6.-9.10.04., Ultraschall in Med 2004; 25, 62 Geipel A,
- 54.** **Berg C.** Plath H, Hansmann M, Germer U, Gembruch U. Pränataldiagnostik bei Drillingsschwangerschaften im ersten Trimenon und Outcome nach fetaler Reduktion. 28. Dreiländertreffen der DEGUM, Hannover, 6.-9.10.04., Ultraschall in Med 2004; 25, 45-46
- 55.** Geipel A, **Berg C.** Plath H, Hansmann M, Germer U, Gembruch U. Pränataldiagnostik bei Drillingsschwangerschaften im ersten Trimenon und Outcome nach fetaler Reduktion. 28. Dreiländertreffen der DEGUM, Hannover, 6.-9.10.04., Ultraschall in Med 2004; 25, 45-46
- 56.** Baschat A, Bilardo CM, Germer U, Hartung J, Rigano S, **Berg C.** Kush M Galan H, Bhide A, Thilaganathan B, Ferrazzi E, Hecher K, Gembruch U, Weiner C, Harman C. Thresholds for intervention in severe early onset growth restriction (IUGR). 25th Annual Clinical, Scientific, & Business Meeting of the Society for Maternal-Fetal Medicine. Reno, USA February 7-12, 2005. Am J Obst Gynecol 2004; Supplement, 191, 143
- 57.** Baschat A, Galan H, Bhide A, **Berg C.** Thilaganathan B, Kush M, Oepkes D, Gembruch U, Weiner C, Harman C. Doppler assessment and biophysical profile in growth restricted fetuses (IUGR): Interaction of test parameters. 25th Annual Clinical, Scientific, & Business Meeting of the Society for Maternal-Fetal Medicine. Reno, USA February 7-12, 2005. Am J Obst Gynecol 2004; Supplement, 191, 143
- 58.** Geipel A, **Berg C.** Kohl T, Hansmann M, Gembruch U. Pränatale Diagnostik und Überwachung bei fetaler TRAP- (Twin Reversed Arterial Perfusion) Sequenz. 204. Tagung der NRWGGG. Düsseldorf, 9.-11. 06. 2005, Zentralbl Gynakol 2005; 127: 184-185
- 59.** **Berg C.** Geipel A, Hansmann M, Gembruch U. Die Morphologie der Vorhöfe im Vier-Kammer-Blick ermöglicht eine Seitenzuordnung bei fetalen Heterotaxiesyndromen. 204. Tagung der NRWGGG. Düsseldorf, 9.-11. 06. 2005, Zentralbl Gynakol 2005; 127: 185

- 60.** Kamil D, Geipel A, Kempe A, Breuer J, Gembruch U, **Berg C.** Pränatale Diagnose und Therapie zweier fetaler AV-Malformationen mit High-Output-Syndrom. 204. Tagung der NRWGGG. Düsseldorf, 9.-11. 06. 2005, Zentralbl Gynakol 2005; 127: 191
- 61.** Herlyn-Elger M, **Berg C.** Wilsmann-Theis D, Kuhn W. Morbus Adamantiades-Behcet als Differentialdiagnose entzündlicher Erkrankungen des äußeren Genitales. 204. Tagung der NRWGGG. Düsseldorf, 9.-11. 06. 2005, Zentralbl Gynakol 2005; 127: 194
- 62.** Kempe A, Kamil D. Rösing B, **Berg C.** Gembruch U, Geipel A. Pränatale Diagnose und Management eines fetalen Perikardteratoms. 204. Tagung der NRWGGG. Düsseldorf, 9.-11. 06. 2005, Zentralbl Gynakol 2005; 127: 190
- 63.** Knüppel M, Geipel A, Kohl T, Knöpfle G, Germer U, Krapp M, Hansmann M, Gembruch U, **Berg C.** Die linkspersistierende obere Hohlvene als Marker fetaler kardialer und extrakardialer Fehlbildungen. 29. Dreiländertreffen der DEGUM, Genf, 25.-28.09.05. Ultraschall in Med 2005; 26: 16
- 64.** **Berg C.** C. Kremer, A. Geipel, M. Krapp, U. Germer, U. Gembruch. Erhöhte Pulsatilität des Ductus venosus bei Feten mit Rechtsherzvitien ohne druckangleichenden Ventrikelseptumdefekt. 29. Dreiländertreffen der DEGUM, Genf, 25.-28.09.05. Ultraschall in Med 2005; 26: 16
- 65.** Frimmel T, Gembruch U, Krapp M, Axt-Fliedner R, Geipel A, **Berg C.** Ortmann O, Germer U. Zeitpunkt der pränatalen Diagnose bei Feten mit Gastroschisis an einem tertiären Zentrum für Pränatalmedizin. 29. Dreiländertreffen der DEGUM, Genf, 25.-28.09.05. Ultraschall in Med 2005; 26: 113
- 66.** Kamil D, Geipel A, Krapp M, Gembruch U, **Berg C.** Ductus venosus Agenesie- Pränatales Fehlbildungsspektrum und prognostische Marker. 29. Dreiländertreffen der DEGUM, Genf, 25.-28.09.05. Ultraschall in Med 2005; 26: 114
- 67.** Krapp M, Axt-Fliedner R, **Berg C.** Geipel A, Kreiselmaier P, Germer U, Gembruch U. Aktuelle intrauterine Therapie fetaler Tachyarrhythmien. 29. Dreiländertreffen der DEGUM, Genf, 25.-28.09.05. Ultraschall in Med 2005; 26: 58
- 68.** Smrcek J, **Berg C.** Geipel A, Germer U, Gembruch U. Detection rate of early fetal echocardiography and in utero development of fetal heart defects. 15th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Vancouver, 25.-29.09.05. Ultrasound Obstet Gynecol 2005; 26: 315.
- 69.** AA Baschat, H. L. Galan, A. Bhide, **Berg C.** M. L. Kush, D. Oepkes, B. Thilaganathan, U. Gembruch. The relationship of Doppler and biophysical parameters in growth restricted fetuses (IUGR). 15th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Vancouver, 25.-29.09.05. Ultrasound Obstet Gynecol 2005; 26, : 440
- 70.** AA Baschat, C. Bilardo, U. Germer, J. Hartung, S. Rigano, **Berg C.** M. L. Kush, A. Bhide, H. L. Galan, B. Thilaganathan, E. Ferrazzi, K. Hecher, U. Gembruch, C. P. Weiner, C. R. Harman. Intervention thresholds for severe early onset growth restriction (IUGR). 15th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Vancouver, 25.-29.09.05. Ultrasound Obstet Gynecol 2005; 26: 353
- 71.** Kohl T, Gembruch U, Hering, R, Van de Vondel P, Tchatcheva K, **Berg C.** Heep A, Bartmann P, Franz A, Müller A. Analyse der klinischen Einführung experimenteller fetoskopischer Operationstechniken und ihre Bedeutung für die geplante Durchführung fetoskopischer kardialer Interventionen. 205. Tagung der Niederrheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Münster 11.–13. Mai 2006. Zentralbl Gynakol 2006;128:
- 72.** Tchatcheva K, Gembruch U, Geipel A, **Berg C.** Stressig R, Van de Vondel P, Kohl T. Fetale Kontrastsonographie zur verbesserten Beurteilung gekammerter Ergüsse und Therapieplanung bei fetalem Hydrothorax. 205. Tagung der Niederrheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Münster 11.–13. Mai 2006. Zentralbl Gynakol 2006;128:
- 73.** Kohl T, Schaible T, Axt-Fliedner R, Krapp M, **Berg C.** Van de Vondel P, Tchatcheva K, Gembruch U, Geipel A. Abnormes Streaming des Ductus venosus in den rechten Vorhof bietet plausible Erklärung für die häufig beobachtete Kleinheit des linken Herzens bei Ungeborenem mit linksseitiger Zwerchfellhernie. 205. Tagung der Niederrheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Münster 11.–13. Mai 2006. Zentralbl Gynakol 2006;128:
- 74.** Kohl T, Tchatcheva K, Van de Vondel P, Geipel A, **Berg C.** Schaible T, Bruhn J, Gembruch U. Intraamniotische multimodale fetale Echokardiographie während fetoskopischer Fetalchirurgie bei lebensbedrohlicher Zwerchfellhernie. 205. Tagung der Niederrheinisch-Westfälischen

Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Münster 11.–13. Mai 2006. Zentralbl Gynakol 2006;128:

- 75.** Kohl T, Tchatcheva K, Van de Vondel P, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Eine partielle Amnioninsufflation des Rezipientenfruchtsacks bei stark getrübttem Fruchtwasser ermöglicht doch noch eine fetoskopische Laserablation pathologischer Plazentagefäße bei Zwillingstransfusionssyndrom mit Vorderwandplazenta. 205. Tagung der Niederrheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Münster 11.–13. Mai 2006. Zentralbl Gynakol 2006;128:
- 76.** U. Germer, T. Frimmel-Müller, I. Juhasz-Böss, R. Axt-Fliedner, M. Krapp, A. Geipel, **Berg C**, U. Gembruch. Prenatal diagnosis of fetal spina bifida in a German tertiary centre of prenatal medicine. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:528-29
- 77.** M. Krapp, R. Axt-Fliedner, **Berg C**, A. Geipel, U. Germer, U. Gembruch. Current aspects of intrauterine therapy of fetal tachyarrhythmia. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:445-46
- 78.** E. S. Sinkovskaya, A. Geipl, **Berg C**, T. Kohl, U. Gembruch, A. I. Tyumeneva, O. G. Suratova, E. D. Bepalova. Prenatal diagnosis of pulmonary atresia with concomitant cardiac and extracardiac malformations by means of fetal echocardiography. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:440-41
- 79.** Geipel, **Berg C**, U. Germer, A. Mueller, M. Krapp, U. Gembruch. Meconium peritonitis in utero: prenatal course and postnatal outcome. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:430
- 80.** R. Axt-Fliedner, M. Krapp, **Berg C**, A. Geipel, U. Germer, U. Gembruch. Natural history and outcome of prenatally diagnosed cystic hygroma. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:425
- 81.** **Berg C**, A. Geipel, T. Kohl, F. Bender, J. Breuer, U. Herberg, M. Krapp, U. Germer, U. Gembruch. Ebstein's malformation detected in fetal life - associated findings, intrauterine course and outcome. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:441
- 82.** D. Kamil, J. Tepelmann, **Berg C**, A. Heep, R. Axt-Fliedner, U. Gembruch, A. Geipel. The spectrum and outcome of prenatally diagnosed fetal tumors. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:424
- 83.** **Berg C**, F. Bender, A. Geipel, T. Kohl, J. Breuer, U. Herberg, R. Axt-Fliedner, U. Gembruch. Right and double aortic arch detected in fetal life. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:406
- 84.** A. A. Baschat, U. Germer, **Berg C**, A. Bhide, B. Thilaganathan, H. L. Glan, S. Bower, K. H. Nicolaides, U. Gembruch, C. R. Harman. Integrated fetal testing most accurately predicts perinatal outcome in intrauterine growth restriction (IUGR). 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, London, 03.-07.09.06. Ultrasound Obstet Gynecol 2006;26:391
- 85.** **Berg C**, Geipel A, Kohl T, Breuer J, Herberg U, Krapp M, Germer U, Gembruch U. Die Ebstein-Anomalie des Feten – pränatale Diagnose, intrauteriner Verlauf und Outcome. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 21
- 86.** Geipel A, **Berg C**, Germer U, Müller A, Gembruch U. Mekoniumperitonitis in utero: Pränataler verlauf und postnatales Outcome. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 22
- 87.** Frimmel-Müller T, Gembruch U, Krapp M, Axt-Fliedner R, Geipel A, **Berg C**, Germer U. Pränatale fetale Gastroschisis – eine Qualitätskontrolle. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 74
- 88.** Knüppel M, **Berg C**, Heep A, Gembruch U, Geipel A. Fetale Lymphangiome – Pränatale Diagnostik, Schwangerschaftsverlauf und Outcome. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 75
- 89.** Stadié R, Knöpfle U, Heep A, Geipel A, Gembruch U, **Berg C**, Pränatal diagnostiziertes Marfan-Syndrom. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 76

- 90.** Rösing B, **Berg C**, Reinsberg J, Geipel A, van de Vondel P, Dorn C, Merz W, van der Ven K, Gembruch U. Uteruserhaltendes Vorgehen nach Sectio cesarea bei Placenta percreta. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 114
- 91.** Rösing B, Kempe A, Kamil D, Heep A, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Pränatale Diagnostik und Überwachung bei primärem fetalen Hydrothorax. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 178
- 92.** Kempe A, Geipel A, Rösing B, Kamil D, **Berg C**, Gembruch U. Fetale Parvovirus B 19 Infektion im ersten Trimenon mit Reaktivierung und Viruspersistenz im II. Trimenon. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 182
- 93.** Bender F, Geipel A, Axt-Flidner R, Breuer J, Herberg U, Gembruch U, **Berg C**, Pränatale Diagnose und assoziiertes Fehlbildungsspektrum rechter und doppelter Aortenbögen. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 190
- 94.** Axt-Flidner R, Krapp M, **Berg C**, Germer U, Gembruch U. Assoziierte kardiale, extrakardiale und chromosomale Anomalien bei 39 Feten mit pränatal diagnostizierter Aortenisthmusstenose. 56. Kongress der DGGG. Berlin, 19.-22.09.06. Geburtsh Frauenheilk 2006; 67, suppl. 1: 190
- 95.** Kaiser Ch, Bender F, Geipel A, Breuer J, Herberg U, Kohl T, Gembruch U, **Berg C**, Der atrioventrikuläre Septumdefekt des Feten – assoziierte Befunde und Outcome. 30. Dreiländertreffen der DEGUM, Graz, 18.-21.10.06. Ultraschall in Med 2006; 27: 14
- 96.** Knüppel M, **Berg C**, Heep A, Gembruch U, Geipel A. Fetale Lymphangiome – Pränatale Diagnostik, Schwangerschaftsverlauf und Outcome. 30. Dreiländertreffen der DEGUM, Graz, 18.-21.10.06. Ultraschall in Med 2006; 27: 19
- 97.** Juhasz-Böss J, Frimmel-Müller T, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**, Germer U. Haben Längenunterschiede bei Gemini im Ersttrimesterscreening einen Prädiktiven Wert für eine Diskrepanz der Geburtsgewichte? 30. Dreiländertreffen der DEGUM, Graz, 18.-21.10.06. Ultraschall in Med 2006; 27: 23
- 98.** **Berg C**, Lachmann R, Geipel A, Axt-Flidner R, Krapp M, Herberg U, Breuer J, Gembruch U. Prenatal diagnosis of tricuspid atresia-intrauterine course and outcome in 41 consecutive cases. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florenz, 07.-11.10.07. Ultrasound Obstet Gynecol 2007;30:473
- 99.** **Berg C**, Kaiser C, Geipel A, Axt-Flidner R, Krapp M, Breuer J, Herberg U, Gembruch U. Prenatal diagnosis of atrioventricular septal defect-associated anomalies and outcome in 246 consecutive cases. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florenz, 07.-11.10.07. Ultrasound Obstet Gynecol 2007;30:473
- 100.** **Berg C**, Georgiadis M, Geipel A, Gembruch U. The area behind the heart in the four-chamber view and the quest for congenital heart defects. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florenz, 07.-11.10.07. Ultrasound Obstet Gynecol 2007;30:420
- 101.** Kamil D, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Diagnosis of trisomy 21 in a referral center: does first trimester screening improve the detection at an earlier gestational age? 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florenz, 07.-11.10.07. Ultrasound Obstet Gynecol 2007;30:569
- 102.** Chiriac A, Kreiselmaier P, Schwarze A, **Berg C**, Geipel A, Krapp M, Germer U, Gembruch U, Axt-Flidner R. Increased fetal nuchal translucency in chromosomally normal fetuses: an analysis of outcome. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florenz, 07.-11.10.07. Ultrasound Obstet Gynecol 2007;30:377
- 103.** Herberg U, **Berg C**, Geipel A, Bernhard C, Franz A, Schmitz C, Kohl T, Gembruch U, Breuer J. Pränatale Diagnostik und postnataler Outcome angeborener Herzfehler- Follow up einer interdisziplinären Sprechstunde. Jahrestagung deutsche Gesellschaft für Kinderkardiologie Ulm, Clin Research Cardiol 2007, 96: 42
- 104.** Herberg U, **Berg C**, Geipel A, Schirrmeyer J, Doll U, Heep A, Gembruch U, Breuer J. „Failing“ right ventricle- postnataler Verlauf nach schwerer rechtsventrikulärer Dysfunktion. Jahrestagung deutsche Gesellschaft für Kinderkardiologie Ulm, Clin Research Cardiol 2007, 96: 22
- 105.** Kamil D, Tepelmann J, **Berg C**, Heep A, Axt-Flidner R, Gembruch U, Geipel A. fetale Tumore: Spektrum und Outcome. XX. Akademische Tagung deutschsprachiger Hochschullehrer, Lübeck 28-29.09.07, Arch Obstet Gynecol 2007; 276: 399-400

- 106.** Chiriac A, Kreiselmaier P, **Berg C**, Krapp M, Germer U, Axt-Fliedner R. Outcome von Feten mit verdickter Nackentransparenz und normalem Karyotyp. 23. Kongress der DGPM, Berlin 29.11-01.12.07, Z Geburtsh Neonatol 2007;211, Suppl. 2: 164
- 107.** Kempe A, Rösing B, **Berg C**, Geipel A, Gembruch U. Wertigkeit der Doppler-sonographie der A. cerebri media zur Diagnose fetaler Anämie in frühen Schwangerschafts-wochen. DGGG 2008 Geburtsh Frauenheilk 2008; 68: 6.
- 108.** Gembruch O, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**, Blutflussgeschwindigkeitsprofile in der Arteria cerebri media bei Feten mit Herzfehlern. DGGG 2008 Geburtsh Frauenheilk 2008; 68: 55.
- 109.** Amann C, Geipel A, Gembruch U, Heep A, **Berg C**, Seltene Ursachen transfusionspflichtiger fetaler Anämien. DGGG 2008 Geburtsh Frauenheilk 2008; 68: 97.
- 110.** Rösing B, Kempe AC, Fahsold R, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Pränatale Diagnostik bei fetalem kardialen Rhabdomyom: neue „missense“ Mutation im TSC2 Gen bei Fetus und asymptomatischer Mutter. DGGG 2008 Geburtsh Frauenheilk 2008; 68: 169.
- 111.** Rösing B, Graham V, Kempe A, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Pränatale Diagnostik und Überwachung bei primärem fetalen Hydrothorax. 24. Kongress der DGPM, Berlin, 7.-9.05. 2009, Z Geburtsh Neonatol 2009; Suppl. 1: S59. **(Posterpreis)**
- 112.** Bagci S, Reutter H, Heydweiller A, Heydweiller A, **Berg C**, Bartmann P, Mueller A. Triple X Syndrom mit assoziierten kongenitalen Anomalien – 2 Fallberichte. 24. Kongress der DGPM, Berlin 07.-09.05.09. Z Geburtsh Neonatol 2009;213, Suppl. 1: S109.
- 113.** Lato K., **Berg C.**, Gembruch U., Geipel A. Prenatal diagnosis of structural abnormalities in monochorionic and dichorionic twin pregnancies. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:172
- 114.** Geipel A, Willruth A, Vieten J, Gembruch U, **Berg C**. Performance and sensitivity of established first trimester markers in screening for trisomies 21, 18 and 13 at 14 + 0 - 17 + 6 weeks of gestation. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:164
- 115.** Willruth A, Vieten J, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Decision making and attitudes towards invasive prenatal diagnosis in the early second trimester. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:178
- 116.** **Berg C**, O. Gembruch, U. Gembruch and A. Geipel. Doppler indices of the middle cerebral artery in fetuses with cardiac defects associated with impaired cerebral oxygen delivery in utero. Is there a brain sparing effect? 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:121
- 117.** C. Amman, A. Geipel, A. C. Kempe, A. Heep, A. Knippel, R. Stressig, P. Kozlowski, U. Gembruch and **Berg C**, Fetal anemia of unknown cause - a challenge for the prenatal diagnostician. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:89
- 118.** A. C. Kempe, B. Rösing, A. Geipel, **Berg C**, T. Kohl, U. Herberg and U. Gembruch Outcome for prenatally diagnosed pulmonary atresia/stenosis with intact ventricular septum. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:130-131
- 119.** U. Gembruch, A. C. Kempe, T. Kohl, A. Geipel, U. Herberg and **Berg C**, Ventriculocoronary connections in fetuses with pulmonary or aortic atresia with intact ventricular septum. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:189
- 120.** A. Baschat, **Berg C**, O. Turan, K. H. Nicolaidis, U. Gembruch and C. Harman. Clinical progression to stillbirth in fetal growth restriction. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Hamburg, 13.-17.09.09. Ultrasound Obstet Gynecol 2009;34:257-258
- 121.** J. Ritgen, I. Gottschalk, S. Fröhlich, R. Stressig, C. Kurbacher, K. Tchatcheva, U. Gembruch and **Berg C**. Fetal renal insufficiency following Valsartan and Trastuzumab in pregnancy: three case reports with different intrauterine course and outcome. 19th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Prague, 10.-14.10.10. Ultrasound Obstet Gynecol 2010;36:222
- 122.** Oseledchyk A, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Zerebrale Ventrikulomegalie des Feten im ersten Trimenon. 15. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. Bonn, 9.-11. Mai 2012. Z Geburtsh Neonatol 2012; 216: 82-102

- 123.** Flöck A, Reinsberg J, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Nackentransparenzmessung bei Zwillingsschwangerschaften nach assistierter Reproduktion. (**Posterpreis**) Z Geburtsh Neonatol 2012; 216: 82-10215. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. Bonn, 9.-11. Mai 2012.
- 124.** Weber SK, **Berg C**, Gembruch U, Geipel A. Pränatale Diagnostik kongenitaler Fehlbildungen bei Zwillingsschwangerschaften. (Poster) 15. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. Bonn, 9.-11. Mai 2012. Z Geburtsh Neonatol 2012; 216: 82-102
- 125.** Mallmann MR, Geipel A, Herberg U, Breuer J, Gembruch u, **Berg C**. Case Report – Intrauterine Aortenklappensprengung und atriale Stenteinlage bei kritischer fetaler Aortenklappenstenose mit intaktem interatrialem Septum. 15. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. Bonn, 9.-11. Mai 2012. Z Geburtsh Neonatol 2012;216: 82-102
- 126.** Domröse C, Buczek C, Willruth A, Geipel A, **Berg C**, Gembruch U. Schwangerschaftsabbruch nach Pränataldiagnostik – Übersicht der Indikationen über einen 5 Jahreszeitraum an einem Stufe III Zentrum. (Poster) 15. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. Bonn, 9.-11. Mai 2012. Z Geburtsh Neonatol 2012;216: 82-102
- 127.** Gottschalk I, Gottschalk L, Stressig R, Ritgen J, Herberg U, Breuer J, Oberhoffer R, Schneider M, Asfour B, Hraska V, Tchatcheva K, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**. Ebstein's anomaly of the tricuspid valve in the fetus: a multicentre experience. 22th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Copenhagen, 9.-12.09.12. Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 2012;40 (Suppl.1):1-54
- 128.** Tchatcheva K, Gottschalk I, Herberg U, Breuer J, Kohl T, Geipel A, Gembruch U, **Berg C**. Premature obstruction of the foramen ovale detected in fetal life – a single centre experience. 22th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Copenhagen, 9.-12.09.12. Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 2012;40 (Suppl. 1):1-54
- 129.** Gottschalk I, Vorndamme A, Breuer J, Herberg U, Stressig R, Ritgen J, Hraska V, Asfour B, Schneider M, Gembruch U, Geipel A, **Berg C**. Prognostic significance of extracardiac anomalies in prenatally diagnosed heterotaxy syndromes. 22th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Copenhagen, 9.-12.09.12. Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 2012;40 (Suppl.1):55-170
- 130.** F Heller, AK Reiss, A Geipel, **Berg C**, F Voigt, J Engel, U Dammer, F Faschingbauer, R Carbon, M Schroth, MW Beckmann, TW Goecke. Präpartale sonographische Darmparameter und postnatale enterale Komplikationen bei fetaler Gastroschisis. Dreiländertreffen Kongress Davos 26.-29.09.2012Ultraschall in Med 2012; 33 - A719
- 131.** Tchatcheva K., Gottschalk I., Herberg U., Kohl T., Breuer J., Gembruch U., Geipel A., **Berg C**. Prematurer Verschluss des Foramen ovale – intrauteriner Verlauf und Outcome. Freie Vorträge: Pränatal- und Geburtsmedizin, 59th Congress of the German Society of Gynecology and Obstetrics, 9.-13.10.2012, München.
- 132.** Gottschalk I, Gottschalk L, Stressig R, Ritgen J, Herberg U, Breuer J, Oberhoffer R., Schneider M., Asfour B., Hraska V., Tchatcheva K., Gembruch U., Geipel A., **Berg C**. Pränatale Diagnose und Outcome der Ebstein'schen Anomalie der Trikuspidalklappe. Postersitzung – Pränatal- und Geburtsmedizin, 59th Congress of the German Society of Gynecology and Obstetrics, 9.-13.10.2012, München
- 133.** Domröse C., Buczek C., Willruth A., Geipel A, **Berg C.**, Gembruch U. Schwangerschaftsabbrüche nach Pränataldiagnostik in einem Stufe III Zentrum in einem 5 Jahres-Zeitraum. Postersitzung – Pränatal- und Geburtsmedizin, 59th Congress of the German Society of Gynecology and Obstetrics, 9.-13.10.2012, München

- 134.** Flöck A., Reinsberg J., **Berg C.**, Gembruch U., Geipel A. Nackentransparenzmessung bei Zwillingsschwangerschaften nach assistierter Reproduktion. Postersitzung – Pränatal- und Geburtsmedizin, 59th Congress of the German Society of Gynecology and, München. Obstetrics, 9.-13.10.2012
- 135.** Heller F., Reiss AK, Geipel A., **Berg C.**, Goecke TW et al. Postnatale Komplikationen bei fetaler Gastroschisis – Bedeutung des Entbindungszeitpunktes. Poster DGPGM, Bonn, 16.05.2014
- 136.** Manegold-Brauer G., **Berg C.**, Flöck A., Gembruch U., Geipel A. Führt NIPT zu einer Reduktion invasiver Eingriffe im Risikokollektiv? Poster DGPGM Bonn, 16.05.2014
- 137.** Rüländ A, Dresbach T, **Berg C.**, Gembruch U, Geipel A. Diagnostik und peripartales Outcome bei fetalem Perikardteratom. Poster DGPGM Bonn, 16.05.2014
- 138.** Rüländ A., **Berg C.**, Gembruch U., Geipel A. Pränatale Diagnostik von Corpus Callosum Anomalien während der letzten 13 Jahre. Poster DGPGM Bonn, 16.05.2014
- 139.** Stadiè R., Geipel A., Gembruch U., **Berg C.** Intrauterine Therapie subvesikaler Obstruktionen (LUTO) mittels vesikoamnialen Shunt (VAS). Poster DGPGM Bonn, 16.05.2014
- 140.** Gottschalk I., Jehle C., Stressig R., Herberg U., Breuer J., Gembruch U., Geipel A., **Berg C.** Pränatale Diagnose und postnataler Verlauf komplexer Fallot'scher Teralogien. Z Geburtsh Neonatol 2014;218:A1-A24
- 141.** Gottschalk I, Stressig R, Ritgen J, Herberg U, Breuer J, Gembruch U, Geipel A, **Berg C.** Einfluss extrakardialer Fehlbildungen auf das Outcome pränatal diagnostizierter Heterotaxiesyndrome. 38. Dreiländertreffen SGUM, DEGUM, ÖGUM, Innsbruck, 29.10.2014-31.10.2014 Ultraschall in Med.2014;35:1-45
- 142.** Kagan K, **Berg C.**, Geipel A, Abele H Dufke A, Hoopmann M. Pränatale Charakteristika des Beckwith-Wiedemann Syndroms. Innsbruck, 29.10.2014-31.10.2014 Ultraschall in Med 2014;35:1-45
143. Berg X, **Berg C.**, Geipel A, Mallmann M, Hoopmann M, Kagan K. Die Geschichtsmarker Nasenbein, pränasale Dicke, PT-NB Ratio und Prefrontal Space Ratio bei Feten mit Trisomie 18, 13, Triploidie und Turner-Syndrom. Innsbruck, 29.10.2014-31.10.2014 Ultraschall in Med 2014;35:1-45
144. Rüländ A, Gloning K, Albig M, Kagan K, Hamer R, Schälike M, **Berg C.**, Gembruch U, Geipel A. Chromosomenstörungen bei isolierter Corpus Callosum Agenesie (CCA). Innsbruck, 29.10.2014-31.10.2014 Ultraschall in Med 2014;35:1-45
145. G Manegold-Brauer, A Oseledchyk, A Floeck, **C Berg.** U Gembruch, A Geipel. Sonographische Evaluation fetaler Ventriculomegalien zwischen 11 – 14 SSW. 39. Dreiländertreffen SGUM, DEGUM, ÖGUM, Davos, 23.–26. September 2015. Ultraschall in Med 2015; 36 - A224 DOI: 10.1055/s-0035-1558750
146. I Gottschalk, L Gottschalk, R Stressig, J Ritgen, U Herberg, J Breuer, R Oberhoffer, A Willruth, B Strizek, A Geipel, U Gembruch, **C Berg.** Pränatale Diagnose und Outcome der Ebstein'schen Anomalie der Trikuspidalklappe. 39. Dreiländertreffen SGUM, DEGUM, ÖGUM, Davos, 23.–26. September 2015. Ultraschall in Med 2015; 36 - A225 DOI: 10.1055/s-0035-1558751
147. G Manegold-Brauer, L Bourdil, **C Berg.** A Schoetzau, U Gembruch, A Geipel. Pränasale Hautdicke und Nasenbeinlänge als sonographische Marker für Trisomie 21 im ersten Trimenon. 39. Dreiländertreffen SGUM, DEGUM, ÖGUM, Davos, 23.–26. September 2015. Ultraschall in Med 2015; 36 - A240 DOI: 10.1055/s-0035-1558766
148. I Gottschalk, R Stressig, J Ritgen, U Herberg, J Breuer, A Vorndamme, B Strizek, A Willruth, A Geipel, U Gembruch, **C Berg.** Extrakardiale Fehlbildungen bei pränatal diagnostizierten Heterotaxie-Syndromen. 39. Dreiländertreffen SGUM, DEGUM, ÖGUM, Davos, 23.–26. September 2015. Ultraschall in Med 2015; 36 - A230 DOI: 10.1055/s-0035-1558756
149. JS Abel, A Flöck, **C Berg.** U Gembruch A Geipel. Drillings- und Vierlingsschwangerschaften mit monochorialer Komponente – Vergleich des Outcomes nach konservativem Vorgehen und Reduktion. 27. Deutscher Kongress für Perinatal Medizin 01.-03.12.2015

150. R Kurz, H Bachour, A Müller, P Bartmann, A Geipel, **C Berg**, U Gembruch AM Müller JC Kalff, A Heydweiller. Ergebnisse von Kindern mit angeborenen Lungenfehlbildungen: Bericht über ca. 7 Jahre Erfahrung in der Kinderchirurgie der Uniklinik Bonn. 27. Deutscher Kongress für Perinatal Medizin 01.-03.12.2015.

Liste der nicht gedruckten Vorträge

1. Berg C, Bauer O, Diedrich K. Topotecan-Etoposid – Erste Erfahrungen mit einer neuen Kombinationschemotherapie. 114. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Braunschweig, Juni 1998
2. Malik E, Küpker W, Meyhöfer-Malik A, Diddens H, Berg C, Diedrich K.: Photodynamic diagnosis of endometriosis – a pilot study. First World Congress of Photomedicine in Gynecology, Zürich, Februar 1998
3. Malik E, Trutenau D, Berg C, Küpker W, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K.: Photodynamic diagnosis of endometriosis. VI World Congress on Endometriosis, Québec, Juni/Juli 1998
4. Berg C, Küpker W, Ortmann O, Diedrich K, Malik E.: Laparoscopic management of ovarian dermoid cysts. 7th Congress of the European Society for Gynecological Endoscopy, Lausanne, Dezember 1998
5. Malik E, Berg C, Buchweitz O, Kressin Ph, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K.: Angiogenetische Potenz des fluoreszierenden Douglassekretes von Endometriosepatientinnen auf der Chorioallantoismembran. 115. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Greifswald/Heringsdorf, Mai 1999
6. Berg C, Malik E, Küpker W, Ortmann O, Diedrich K.: Laparoskopisches Management adulter Teratome des Ovars. 115. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Greifswald/Heringsdorf, Mai 1999
7. Malik E, Meyhöfer-Malik A, Berg C, Diedrich K.: Fluoreszenzdiagnostik der Endometriose mit 5-Aminolävulinsäure. III. Deutscher Endometriose Kongreß, Kiel, Juni 1999
8. Kressin Ph, Wolber EM, Meyhöfer-Malik A, Berg C, Buchweitz O, Diedrich K, Malik E.: Die Chorioallantois Membran (CAM) – Ein Testsystem für angiogene Strategien zur Behandlung der Endometriose. III. Deutscher Endometriose Kongreß, Kiel, Juni 1999
9. Berg C, Meyhöfer-Malik A, Buchweitz O, Kressin Ph, Diedrich K, Malik E.: Diagnostik und Verständnis der Endometriose. III. Deutscher Endometriose Kongreß, Kiel, Juni 1999
10. Kressin Ph., Wolber EM, Meyhöfer-Malik A, Berg C, Buchweitz O, Diedrich K, Malik E.: Die Chorioallantois Membran (CAM) – Ein Modell zum Studium der VEGF-Expression im ektopen Endometrium. 6. Treffen des Arbeitskreises Molekularbiologie in der Frauenheilkunde, Rostock-Warnemünde, Juni 1999
11. Buchweitz, O., Poel, T., Kressin, Ph., Berg C, Meyhöfer-Malik, A., Diedrich, K., Malik, E.: Improvement of the diagnosis of minimal and mild endometriosis by fluorescence diagnosis. Endometriosis 2000, 7th Biennial World Congress, London, Mai 2000
12. Kressin Ph, Wolber EM, Meyhöfer-Malik A, Buchweitz O, Berg C, Diedrich K, Malik E.: Vascular endothelial growth factor expression in ectopic endometrium. VEGF mRNA levels pre and post implantation. Endometriosis 2000, 7th Biennial World Congress, London, Mai 2000
13. Geipel A, Berg C, Germer U, Ahrens P, Gloeckner-Hofmann H, Gembruch U. Fetaler Hydrometrocolpos – differentialdiagnostische und therapeutische Aspekte. 116. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lüneburg 15.-17. September 2000
14. Berg C, Buchweitz O, Kressin Ph, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K, Malik E. Modifizierte Gewebekultur zur Quantifizierung der Angiogenese von Endometriumtransplantaten 116. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lüneburg 15.-17. September 2000
15. Berg C, Baschat AA, Geipel A, Germer U, Diedrich K, Gembruch U. Schweres TTTS im ersten Trimester bei Quadruplets nach IVF/ICSI – Diagnose und Management. 117. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lübeck 25.-27. Mai 2001
16. Geipel A, Berg C, Germer U, Kohl M, Gembruch U: Mucopolysaccharidose Typ VII (Sly Syndrom) als seltene Ursache des Hydrops fetalis: Möglichkeiten der pränatalen Diagnostik am Beispiel

einer Familienkasuistik. 117. Tagung Norddeutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lübeck, 25.-27.05.2001 (Poster)

17. Berg C, Bauer O, Diedrich K. Topotecan-Etoposid – Erste Erfahrungen mit einer neuen Kombinationschemotherapie. 114. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Braunschweig, Juni 1998
18. Malik E, Küpker W, Meyhöfer-Malik A, Diddens H, Berg C, Diedrich K.: Photodynamic diagnosis of endometriosis – a pilot study. First World Congress of Photomedicine in Gynecology, Zürich, Februar 1998
19. Malik E, Trutenau D, Berg C, Küpker W, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K.: Photodynamic diagnosis of endometriosis. VI World Congress on Endometriosis, Québec, Juni/Juli 1998
20. Berg C, Küpker W, Ortmann O, Diedrich K, Malik E.: Laparoscopic management of ovarian dermoid cysts. 7th Congress of the European Society for Gynecological Endoscopy, Lausanne, Dezember 1998
21. Malik E, Berg C, Buchweitz O, Kressin Ph, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K.: Angiogenetische Potenz des fluoreszierenden Douglassekretes von Endometriosepatientinnen auf der Chorioallantoismembran. 115. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Greifswald/Heringsdorf, Mai 1999
22. Berg C, Malik E, Küpker W, Ortmann O, Diedrich K.: Laparoskopisches Management adulter Teratome des Ovars. 115. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Greifswald/Heringsdorf, Mai 1999
23. Malik E, Meyhöfer-Malik A, Berg C, Diedrich K.: Fluoreszenzdiagnostik der Endometriose mit 5-Aminolävulinsäure. III. Deutscher Endometriose Kongreß, Kiel, Juni 1999
24. Kressin Ph, Wolber EM, Meyhöfer-Malik A, Berg C, Buchweitz O, Diedrich K, Malik E.: Die Chorioallantois Membran (CAM) – Ein Testsystem für angiogene Strategien zur Behandlung der Endometriose. III. Deutscher Endometriose Kongreß, Kiel, Juni 1999
25. Berg C, Meyhöfer-Malik A, Buchweitz O, Kressin Ph, Diedrich K, Malik E.: Diagnostik und Verständnis der Endometriose. III. Deutscher Endometriose Kongreß, Kiel, Juni 1999
26. Kressin Ph., Wolber EM, Meyhöfer-Malik A, Berg C, Buchweitz O, Diedrich K, Malik E.: Die Chorioallantois Membran (CAM) – Ein Modell zum Studium der VEGF-Expression im ektopen Endometrium. 6. Treffen des Arbeitskreises Molekularbiologie in der Frauenheilkunde, Rostock-Warnemünde, Juni 1999
27. Buchweitz, O., Poel, T., Kressin, Ph., Berg C., Meyhöfer-Malik, A., Diedrich, K., Malik, E.: Improvement of the diagnosis of minimal and mild endometriosis by fluorescence diagnosis. Endometriosis 2000, 7th Biennial World Congress, London, Mai 2000
28. Kressin Ph, Wolber EM, Meyhöfer-Malik A, Buchweitz O, Berg C, Diedrich K, Malik E.: Vascular endothelial growth factor expression in ectopic endometrium. VEGF mRNA levels pre and post implantation. Endometriosis 2000, 7th Biennial World Congress, London, Mai 2000
29. Geipel A, Berg C, Germer U, Ahrens P, Gloeckner-Hofmann H, Gembruch U. Fetaler Hydrometrocolpos – differentialdiagnostische und therapeutische Aspekte. 116. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lüneburg 15.-17. September 2000
30. Berg C, Buchweitz O, Kressin Ph, Meyhöfer-Malik A, Diedrich K, Malik E. Modifizierte Gewebekultur zur Quantifizierung der Angiogenese von Endometriumtransplantaten 116. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lüneburg 15.-17. September 2000
31. Berg C, Baschat AA, Geipel A, Germer U, Diedrich K, Gembruch U. Schweres TTTS im ersten Trimester bei Quadruplets nach IVF/ICSI – Diagnose und Management. 117. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lübeck 25.-27. Mai 2001
32. Geipel A, Berg C, Germer U, Kohl M, Gembruch U: Mucopolysaccharidose Typ VII (Sly Syndrom) als seltene Ursache des Hydrops fetalis: Möglichkeiten der pränatalen Diagnostik am Beispiel

einer Familienkasuistik. 117. Tagung Norddeutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Lübeck, 25.-27.05.2001 (Poster)

33. Geipel A, Berg C, Germer U, Krapp M, Smrcek J, Gembruch U: Doppler assessment of the uterine arteries: prediction of pre-eclampsia, small-for-gestational age and weight discordance in second trimester twin pregnancies. The Fetus as a Patient, Budapest, 25.-28.04.2002 (Poster).
34. Geipel A, Berg C, Germer U, Gembruch U. Mucopolysaccharidose. 118. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Hamburg 31. Mai-2. Juni 2002
35. Geipel A, Berg C, Germer U, Gembruch U. Stellenwert der Dopplersonographie der Aa. Uterinae in der Prädiktion des Schwangerschaftsoutcomes bei Geminigravidität: Vorhersage von Präeklampsie, small-for-gestational age und Gewichtsdiskordanz. 118. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Hamburg 31. Mai-2. Juni 2002
36. Berg C, Baschat AA, Geipel A, Gembruch U. Pränatale Diagnostik von Heterotaxien. 118. Tagung der Norddeutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Hamburg 31. Mai-2. Juni 2002
37. Berg C. Das Computer-CTG. Fortbildungsreihe Geburtshilfe und Pränatale Medizin, Bonn, 15.01.2003 (eingeladener Vortrag)
38. Geipel A, Daiss T, Berg C. Germer U, Gembruch U: Risikomodifikation durch „Genetische Sonographie“ als Alternative zur primären invasiven Pränataldiagnostik bei Frauen über 35 Jahren. XVIII. Akademische tagung deutschsprechender Hochschullehrer in der Gynäkologie und Geburtshilfe, Potsdam, 3.-5.10.2003.
39. Berg C. Thrombophilie – Risiken für Mutter und Kind. Fortbildungsreihe Geburtshilfe und Pränatale Medizin, Bonn, 14.01.2004 (eingeladener Vortrag)
40. Berg C. Thrombophilie in der Schwangerschaft. Zweite Bonner Hebammentagung. Bonn 05.05.2004 (Eingeladener Vortrag)
41. Berg C. Prädiktion von Frühgeburtlichkeit und intrauteriner Infektion. 1. Kölner Frühgeburtsymposium. Köln 22.01.2005 (Eingeladener Vortrag)
42. Stadié R, Geipel A, Tekesin I, Breuer J, Herberg U, Gembruch U, Berg C. Pränatale Diagnose eines isolierten fetalen Aneurysmas der Aorta ascendens. 11. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin, Nürnberg, Mai 2005.
43. Berg C, Kremer C, Geipel A, Krapp M, Germer U, Gembruch U. Erhöhte Pulsatilität des Ductus venosus bei Feten mit Rechtsherzvitien. 11. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin, Nürnberg, Mai 2005.
44. Knüppel M, Geipel A, Kohl T, Krapp M, Knöpfle G, Germer U, Hansmann M, Gembruch U, Berg C. Die links persistierende obere Hohlvene als Marker fetaler kardialer und extrakardialer Fehlbildungen. 11. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin, Nürnberg, Mai 2005.
45. Frimmel T, Krapp M, Axt-Flidner R, Geipel A, Berg C, Gembruch U, Ortmann O, Germer U. Qualitätssicherung in der Pränataldiagnostik – Pränatale Diagnose bei Feten mit Anencephalus. 11. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin, Nürnberg, Mai 2005.
46. Geipel A, Berg C, Kohl T, Hansmann M, Gembruch U. Pränatale Diagnostik und Überwachung bei fetaler TRAP – (Twin Reversed Arterial Perfusion) Sequenz. 11. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin, Nürnberg, Mai 2005.
47. Juhasz-Böss J, Gembruch U, Geipel A, Berg C, Ortmann O, Germer U. Wachstumsunterschiede bei Gemini im Ersttrimesterscreening als Hinweis auf chromosomale Störungen. 11. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin, Nürnberg, Mai 2005.
48. Berg C. Schnittebenen in der fetalen Echokardiographie für die Praxis. Fortbildungsreihe Pränatalmedizin und Genetik in der Praxis, Bonn 04.06.2005 (eingeladener Vortrag).
49. Berg C. Frühgeburt. Frauenärztliche Fortbildung. Aachen, 17.09.2005 (eingeladener Vortrag).
50. Berg C. Frühe fetale Echokardiographie. 29. Dreiländertreffen der DEGUM, Genf, 25.-28.09.05 (eingeladener Vortrag).

51. Berg C. Atrioventrikulärer Septumdefekt und Herzinsuffizienz/ Fetale Echokardiographie. 5. Kinderherz-Symposium Bonn, 20.01.06 (eingeladener Vortrag)
52. Berg C. Welche Fehlbildungen des Herz-Lungenkreislaufes sollten erkannt werden? 30. Fortbildungsveranstaltung des Instituts für Qualität im Gesundheitswesen, Düsseldorf, 25.01.06 (eingeladener Vortrag)
53. Berg C. Ersttrimesterscreening 2006: Wo kommt es her und wo geht es hin? Ersttrimesterworkshop, Bonn 22.02.2006 (eingeladener Vortrag)
54. Berg C. Neues zur Entwicklung der fetalen Verhaltensmuster, Bewegungsabläufe und Sinneswahrnehmung. Vierte Bonner Hebammentagung. Bonn, 15.03.2006 (eingeladener Vortrag)
55. Berg C. Einführung in die fetale Echokardiographie. Ultraschallseminar Geburtshilfe. Detmold 25.11.2006 (eingeladener Vortrag)
56. Berg C. Der fetale AV-Kanal. 6. Mainzer Fortbildungskongress „Pränatale Medizin“, Mainz 08.-09.12.2006 (eingeladener Vortrag)
57. Berg C. Fetale Heterotaxiesyndrome. Syposium Pränatale Kardiologie Leipzig 2007, 26-27.01.2007 (eingeladener Vortrag)
58. Berg C. Atrioventrikulärer Septumdefekt – Diagnostik und Prognosekriterien. 10-jähriges Jubiläum „Geburtshilfe – sanft und sicher“. Bochum 16.-17.03.2007 (eingeladener Vortrag)
59. Berg C. Pränatale Echokardiographie: von der hochauflösenden Frühdiagnostik bis zum Tomographic Ultrasound Imaging. Mini-Symposium Pädiatrie and der Universität Bonn 18.04.2007 (eingeladener Vortrag)
60. Berg C. Obstruktive Rechts- und Linksherzvitien. Satellitenseminar fetale Echokardiographie. 8. Süddeutsche Fortbildungstage. Tübingen 12.07.2007 (eingeladener Vortrag)
61. Berg C. Lageanomalien und Heterotaxiesyndrome. Satellitenseminar fetale Echokardiographie. 8. Süddeutsche Fortbildungstage. Tübingen 12.07.2007 (eingeladener Vortrag)
62. Berg C. Grundlagen der fetalen Echokardiographie. 4. Trierer Ultraschallsymposium. Trier 15.09.2007 (eingeladener Vortrag)
63. Berg C. Livedemonstration der häufigsten Fehlbildungen am fetalen Herzen. 4. Trierer Ultraschallsymposium. Trier 15.09.2007 (eingeladener Vortrag)
64. Berg C. Komplexe Herzfehler. Intensivkurs fetale Echokardiographie. Stuttgart, 05/06.10.07 (eingeladener Vortrag)
65. Berg C. Dopplersonographie in der Geburtsmedizin – was gibt es neues? 31. Dreiländertreffen der DEGUM, Leipzig, 24.-27.10.07 (eingeladener Vortrag)
66. Berg C. Standards in der fetalen Echokardiographie – wer sollte was und wann sehen? 31. Dreiländertreffen der DEGUM, Leipzig, 24.-27.10.07 (eingeladener Vortrag)
67. Berg C. Nabelschnur und Plazenta. Ultraschallseminar Geburtshilfe. Detmold 12.01.08 (eingeladener Vortrag)
68. Berg C. Skelettdysplasien. Ultraschallseminar Geburtshilfe. Detmold 12.01.08 (eingeladener Vortrag)
69. Berg C. Fetale Heterotaxiesyndrome. Angeborene Herzfehler – von der Diagnose zur Therapie. Interdisziplinäres Symposium. Bonn 18.-19.01.08 (eingeladener Vortrag)
70. Kohl T., Franz A., Geipel A., Berg C., Schaible T., Gembruch U., Stressig R. Abnormal ductus venosus streaming toward the right heart is associated with low pulmonary blood flow and vascular reactivity anomalies in human fetuses with left diaphragmatic hernia. The Fetus as a Patient. Mainz, 12-14.06. 2008
71. Kohl T., Franz A., Geipel A., Stressig R., Berg C., Tchatcheva K., Gembruch U. Abnormal ductus venosus streaming toward the right heart offers a new and plausible explanation for left heart hypoplasia in human fetuses with left diaphragmatic hernia. The Fetus as a Patient. Mainz, 12-14.06. 2008

72. Kohl T., Ziemann M., Tchatcheva K., Geipel A., Berg C., Stressig R., Gembruch U. Radio-frequency ablation of umbilical vessels in complicated monochorionic twin gestations. The Fetus as a Patient. Mainz, 12-14.06. 2008
73. Herberg U., Gembruch U., Berg C., Geipel A., Heep A., Schmitz C., Breuer J. „Failing“ right ventricle – follow up after severe dysfunction of the fetal right ventricle. The Fetus as a Patient. Mainz, 12-14.06. 2008
74. Stressig R., Tchatcheva K., Van de Vondel P., Berg C., Geipel A., Gembruch U., Kohl T. Fetoscopic surgery in amniotic band syndrome – A tale of two cases and conclusions drawn for fetal selection. The Fetus as a Patient. Mainz, 12-14.06. 2008
75. Berg C. Who wants to be an ultrasound millionaire? 18th World congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Chicago, USA 24.-28.8.2008 (eingeladener Vortrag)
76. Berg C. Ultraschall im 2. Trimenon – heutige Standards. Symposium „Schwangerschaft von A-Z“. Kiel, 12.-13.09.08 (eingeladener Vortrag)
77. Berg C. Fehlbildungsdiagnostik im II. und III. Trimenon. CME Praktische Fortbildung Gynäkologie, Geburtsmedizin und gynäkologische Endokrinologie, 24.-26.09.09, Hotel Carossa, Mallorca (eingeladener Vortrag)
78. Berg C. Dopplersonographie in der Geburtshilfe. CME Praktische Fortbildung Gynäkologie, Geburtsmedizin und gynäkologische Endokrinologie. Hotel Carossa, Mallorca, 24.-26.09.09 (eingeladener Vortrag)
79. Berg C. Neue DEGUM-Standards in der fetalen Echokardiographie. 1. Tübinger Fehlbildungssymposium. Tübingen, 24./25.10.08 (eingeladener Vortrag)
80. Berg C. Skelettdysplasien. 1. Tübinger Fehlbildungssymposium. Tübingen, 24./25.10.08 (eingeladener Vortrag)
81. Berg C. Rechtsherzvitien. 1. Lübecker Symposium „Fetal-neonatal Cardiology“. Timmendorfer Strand. 31.10.-02.11.08 (eingeladener Vortrag)
82. Berg C. Shuntvitien. 1. Lübecker Symposium „Fetal-neonatal Cardiology“. Timmendorfer Strand. 31.10.-02.11.08 (eingeladener Vortrag)
83. Berg C. Kardiale Malpositionen und Syndrome mit Rechts- oder Linksisomerie. 1. Lübecker Symposium „Fetal-neonatal Cardiology“. Timmendorfer Strand. 31.10.-02.11.08 (eingeladener Vortrag)
84. Berg C. Fetale Interventionen. Update Praenatal-Medizin. Düsseldorf 29.11.2008 (eingeladener Vortrag)
85. Berg C. Dopplersonographie in der Überwachung von Risikoschwangerschaften und bei fetaler Wachstumsretardierung. 2. Fortbildungsveranstaltung in der Pränatalmedizin. Freiburg, 24.01.09 (eingeladener Vortrag)
86. Berg C. Intrauterine Wachstumsretardierung: Diagnose und Management, Köln 18.02.2009
87. Berg C. Fehlbildungen des Thorax. Workshop für niedergelassene Frauenärzte. Rotenburg/Wümme, 21.03.2009 (eingeladener Vortrag)
88. Berg C. Fehlbildungen des Thorax. Workshop für niedergelassene Frauenärzte. Rotenburg/Wümme, 21.03.2009 (eingeladener Vortrag)
89. Berg C. Kardiale Fehlbildungen. Der Fet von Kopf bis Fuß. Hamburger Ultraschallseminar, Endokrinologikum. 05./ 06. 06.09 (eingeladener Vortrag)
90. Berg C. Kardiale Fehlbildungen. Der Fet von Kopf bis Fuß. Hamburger Ultraschallseminar, Endokrinologikum. 05./ 06. 06.09 (eingeladener Vortrag)
91. Berg C. Pränatale Diagnostik bei V.a. Skelettdysplasien. Fortbildungsveranstaltung für Kinderkrankenschwestern und Hebammen. Homburg an der Saar, 24.06.09 (eingeladener Vortrag)
92. Berg C. Aortenstenose. 3. interdisziplinäre Herzveranstaltung. Wissenschaftszentrum Bonn, 21-22.08.09 (eingeladener Vortrag)

93. Berg C. Wie klein ist zu klein? Fetale Überwachung bei IUGR. Perinatales Sommersymposium. Universitätsfrauenklinik Düsseldorf, 29.08.09 (eingeladener Vortrag)
94. Berg C. Dopplersonographie in der Überwachung von Risikoschwangerschaften und bei fetaler Wachstumsretardierung. Qualitätszirkel Gynäkologie. Köln 02.09.09 (eingeladener Vortrag)
95. Berg C. Atrioventricular septal defect and atrial isomerism. Pre-Congress course fetal echocardiography. 19th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Hamburg 13.-17.9.09 (eingeladener Vortrag)
96. Berg C. Prenatal Management of AVSD and TOF / associated Anomalies – an obstetricians perspective. Pre-Congress course fetal echocardiography. 19th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Hamburg 13.-17.9.09 (eingeladener Vortrag)
97. Berg C. Fehlbildungsdiagnostik im II. und III. Trimenon. CME Praktische Fortbildung Gynäkologie, Geburtsmedizin und gynäkologische Endokrinologie, 23.-25.09.09, Hotel Carossa, Mallorca (eingeladener Vortrag)
98. Berg C. Grundlagen der fetalen Echokardiographie. Satellitensymposium zur ISUOG in Blankenese. Hamburg 16.09.09 (eingeladener Vortrag)
99. Berg C. Infektionen in der Schwangerschaft. Deutsche Akademie für Gynäkologie und Geburtshilfe. Berlin 02.10.09 (eingeladener Vortrag)
100. Berg C. Fetale Herzinsuffizienz. 33. Dreiländertreffen der DEGUM. Salzburg 2009 (eingeladener Vortrag)
101. Berg C. Frühe Echokardiographie. 33. Dreiländertreffen der DEGUM. Salzburg 2009 (eingeladener Vortrag)
102. Berg C. Fallot'sche Tetralogie, Pulmonalatresie, Hypoplastisches Linksherz. 1. Symposium Perinatale Kardiologie. Bonn 28.10.2009 (eingeladener Vortrag)
103. Berg C. Ultraschall bei Plazentainsuffizienz. 6. Kölner Frühgeburtensymposium. Köln 16.01.20010 (eingeladener Vortrag)
104. Berg C. Pränatale Diagnostik angeborener Nierenerkrankungen. 6. Kölner Frühgeburtensymposium. Köln 16.01.20010 (eingeladener Vortrag)
105. Berg C. Fehlbildungen des Skelettsystems. 3. Winterthurer Workshop für fetale Organdiagnostik und Echokardiographie (eingeladener Vortrag)
106. Berg C. Fetale Herzrhythmusstörungen. 3. Winterthurer Workshop für fetale Organdiagnostik und Echokardiographie (eingeladener Vortrag)
107. Berg C. Trikuspidalatresie. 4. interdisziplinäre Herzveranstaltung. Wissenschaftszentrum Bonn, 16-17.04.10 (eingeladener Vortrag)
108. Berg C. Ultraschall im 2. Trimenon. Bamberger Arbeitstage für Geburtshilfe, Anästhesie und Pädiatrie. Bamberg 23.-24.04.10 (eingeladener Vortrag)
109. Berg C. Echokardiographie im ersten Trimenon. Ultraschall in der täglichen Praxis. Berlin 24.04.10 (eingeladener Vortrag)
110. Berg C. Fetale Echokardiographie. 209. Tagung der NWGGG. Minden 6.-7. Mai 2010 (eingeladener Vortrag)
111. Berg C. HLHS - effects on fetal cerebral circulation. 44th Annual Meeting. Association for European Paediatric Cardiology. Innsbruck 26.-29.5.2010 (eingeladener Vortrag)
112. Berg C. Arrhythmie – Diagnostik und Management. Tübinger Pränataltage. 27.-29.5.2010 (eingeladener Vortrag)
113. Berg C. Heterotaxiesyndrome. 3. Hamburger Intensivseminar Pränatale Medizin. 4.-5.6.2010 (eingeladener Vortrag)
114. Berg C. Pränatale Diagnostik angeborener Herzfehler. 2. Kölner kinderkardiologisches Kolloquium. 16.6.2010 (eingeladener Vortrag)
115. Berg C. Echokardiographie. 14. Kongress der DGPGM. Bonn 24.-26.06.2010 (eingeladener Vortrag)

116. Berg C. Rechtsherzvitien. Fetale Echokardiographie Update 2010. Berlin 18.09.2010 (eingeladener Vortrag)
117. Berg C. Infektionen in der Schwangerschaft. 58. DGGG-Kongress. München 5.-8.10.2010 (eingeladener Vortrag)
118. Berg C. Heterotaxy Syndromes. Meet the Professor Session. 20th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Prague 10.-14.10.2010 (eingeladener Vortrag)
119. Berg C. Heterotaxy Syndromes. Workshop. 20th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Prague 10.-14.10.2010 (eingeladener Vortrag)
120. Berg C. Rechtsherzvitien. 34. Dreiländertreffen der DEGUM. Salzburg 20.-23.10.2010 (eingeladener Vortrag)
121. Berg C. Doppler in der Arrhythmiediagnostik. 34. Dreiländertreffen der DEGUM. Salzburg 20.-23.10.2010 (eingeladener Vortrag)
122. Berg C. Fetale Anämie, Fetaler Hydrops, Fetale Therapie, Köln, 24.11.2010 (eingeladener Vortrag)
123. Berg C. Das kranke Herz. Therapeutische Interventionen in utero. Pränatalschall 2010. München 27.11.2010 (eingeladener Vortrag)
124. Berg C. Shunt anomalies. Arrhythmias, extracardiac Doppler findings in CHD. European School of Perinatal Medicine. Istanbul 06.-07.12.2010 (eingeladener Vortrag)
125. Berg C. Fetalchirurgische Therapie – aktueller Stand der Entwicklung. Fortbildungsveranstaltung des Berufsverbandes für Frauenärzte. Bonn 5.2.2010 (eingeladener Vortrag)
126. Berg C. Fetale Echokardiographie. 5. Intensivkurs Pränatal und Geburtsmedizin. Aachen 7.-09.02.2011 (eingeladener Vortrag)
127. Berg C. Diagnostik und Wertigkeit fetaler Arrhythmien. Frühjahrs-Symposium Universitätsklinikum Saarland, 15./16.04.2011 (eingeladener Vortrag)
128. Berg C. Aortenbogenanomalien. Intensivseminar Pränatale Medizin, Hamburg, 21.05.2011 (eingeladener Vortrag)
129. Berg C. Möglichkeiten der Fetalchirurgie.FBA, Aachen, 20.07.2011 (eingeladener Vortrag)
130. Berg C. Venöse Anomalien., Mehrlinge im 1. Trimenon. WFUMB Euroson Ultraschall. Wien, 26.08.2011(eingeladener Vortrag)
131. Berg C. Kardiogener Hydrops. WFUM Euroson Ultraschall Wien, 29.08.2011(eingeladener Vortrag)
132. Berg C. Angeborene Herzfehler: Diagnose und prognostische Einschätzung der häufigsten Vitien. Köln, 14.09.2011 (eingeladener Vortrag)
133. Berg C. Bonner Intensivwochenende „Geburtshilfliche Fehlbildungsdiagnostik. 07-08.10.2011 (eingeladener Vortrag)
134. Berg C. Alle Jahre wieder – 24 neue Fälle aus dem pränatalmedizinischen Adventskalender. Köln, 14.12.2011 (eingeladener Vortrag)
135. Berg C. 8. Kölner Frühgeburtsymposium, Update pränatale Diagnostik und Therapie Kompetenznetz Pränatalmedizin Köln. Köln, 27.01.2012 (eingeladener Vortrag)
136. Berg C. Septale Defekte /AVSD/Rechts- und Linksisomerie/Komplexe Vitien IV. interdisziplinäre Veranstaltung von praenatal.de, Wissenschaftszentrum Bonn 21.04.2012 (eingeladener Vortrag)
137. Berg C. Truncus arteriosus communis. Tübinger Pränataltage 26.-28.04.2012 (eingeladener Vortrag)
138. Berg C. Problemfall fetofetales Transfusionssyndrom: Vorgehen und Prognose. 2. Duisburger PPP-Symposium, 02.05.2012 (eingeladener Vortrag)
139. Berg C. Echokardiographie – Die wichtigsten Herzfehler im Überblick – DGPGM, Bonn 10-11.05.2012 (eingeladener Vortrag)
140. Berg C. Cardiac Problems in Pregnancy (CPPP2012), Berlin 17.-20.05.2012 (eingeladener Vortrag)

Vortrag)

141. Berg C. Fetalschall-Forum: Trends und Essentials fetale Echokardiographie München 15.06.2012 und Fetalschall-Intensivkurs: Pränatale Ultraschalldiagnostik – von A bis Z, München, 16.-17.06.2012 (eingeladener Vortrag)
142. Berg C. Fetalchirurgie und invasive Therapie. 3. Perinatales Sommersymposium Düsseldorf, 25.08.2012. (eingeladener Vortrag)
143. Berg C. Fetale Chirurgie – Risikoreiche Eingriffe ohne Evidenz? DGGG2012, München 10.10.2012 (eingeladener Vortrag)
144. Berg C., Tutschek B., Faschingbauer F. Demonstration von Herzfehlern mit auffälligem Vier-Kammerblick. Das Fetale Herz Franken, 22.10.2011 (eingeladener Vortrag)
145. Berg C. Der Zweittrimesterschall: Was muss der Frauenarzt sehen? EVK Hamm (eingeladener Vortrag)
146. Berg C. 5. Rheiner Ultraschall- und Pränatal-Symposium, 02. Februar 2012
147. Berg C. Intensivseminar Pränatale Medizin –Mutter und Kind- vom 14.-16. Juni 2012
148. Berg C. Diagnosis of premature obstruction of foramen ovale. Serono Symposia International Foundation 28.06.2012 (eingeladener Vortrag)
149. Berg C. Extrakardiale venöse Anomalien. Dreiländertreffen, Davos. 26.-29.09.2012 (eingeladener Vortrag)
150. Berg C. Herz grosse Gefäße (nl und FB): Ausflusstrakte, Drei-Gefäße-Blick oder GA längs? Pro und Contra. Fetale Sonographie und Fehlbildungen von Kopf bis Fuß. Dreiländertreffen Davos, 26.-29.09.2012 (eingeladener Vortrag)
151. Berg C. Praenatalmedizinisches Symposium. Kompetenznetz Praenatalmedizin Köln. 26.10.2012
152. Berg C. Chorionzottenbiopsie und Amniocentese – Tipps und Tricks. Symposium Pränatale Diagnostik, 01. Dezember 2012, Charité Berlin (eingeladener Vortrag)
153. Berg C. Heart and Central Nervous system. Advances in Fetal Medicine Course. 02. Dezember 2012 (eingeladener Vortrag)
154. Berg C. Fortbildungsveranstaltung: Alle Jahre wieder – 24 neue Fälle aus dem pränatalmedizinischen Adventsklaender. Kompetenznetz Praenatalmedizin Köln. 12. Dezember 2012. (eingeladener Vortrag)
155. Berg C. Ultraschallfortbildung – Umsetzung der neuen Richtlinien. GenoGyn Rheinland. 19. Dezember 2012. (eingeladener Vortrag)
156. Berg C., Evidenzbasierte Fetalchirurgie. 22.-23. Februar 2013, 2. Internationales Dresdner Ultraschall Symposium.(eingeladener Vortrag)
157. Berg C., Venöse Anomalien des Feten, DEGUM Stufe II-Treffen Frankfurt am Main, 27.04.2013, (eingeladener Vortrag)
158. Berg C., Presentation of fetal surgical anomalies. 12th World Congress in Fetal Medicine, Marbella June 2013 (eingeladener Vortrag)
159. Berg C. Presentation of interesting cases. . 12th World Congress in Fetal Medicine, Marbella June 2013 (eingeladener Vortrag)
160. Berg C., TRAP sequence: Early vs late intervention. 12th World Congress in Fetal Medicine, Marbella June 2013 (eingeladener Vortrag)
161. Berg C. Intensivseminar Pränatale Medizin: Wo geht die Reise hin. 14.-15. Juni 2013, Hamburg (eingeladener Vortrag)
162. Berg C. Das fetale Herz und seine Funktion. 28.-29. Juni 2013. Universitätsklinikum Bonn (eingeladener Vortrag)
163. Berg C., Esser T., Fuchs I., Hoopmann M., Kagan K.-O., Pöllmann M., Karl K. Herz - Neue Wege vom auffälligen Befund zur Diagnose. „Ultrasound next Generation“. 20.Juli 2013, München (eingeladener Vortrag)

164. Berg C. Fetales Herz und Kreislauf des Feten. Frauenklinik Kantonsspital St. Gallen. 12. September 2013 (eingeladener Vortrag)
165. Berg C. Intrauterine Therapie, Möglichkeiten und Grenzen. Gesundheit Nord , Klinikum links der Weser. 25. September 2013 (eingeladener Vortrag).
166. Berg C., Fetalchirurgie – aktueller Stand. Symposium – Sonografie und weiterführende Diagnostik in der Frauenheilkunde. 28.09.2013, Franziskus Hospital Bielefeld (eingeladener Vortrag)
167. Berg C. Der Fet von Kopf bis Fuß (Thorakale Anomalien) – Ultraschall der DEGUM Stufe II. 37. Dreiländertreffen der DEGUM/ÖGUM/SGUM mit dem 25. EUROSON Congress, 9.-12. Oktober 2013. (eingeladener Vortrag)
168. Berg C. Thorakale Fehlbildungen (Zwerchfellhernie) Ultraschall der DEGUM Stufe II. 37. Dreiländertreffen der DEGUM/ÖGUM/SGUM mit dem 25. EUROSON Congress, 9.-12. Oktober 2013. (eingeladener Vortrag)
169. Berg C. Interaktives Fehlbildungsquiz Ultraschall der DEGUM Stufe II. 37. Dreiländertreffen der DEGUM/ÖGUM/SGUM mit dem 25. EUROSON Congress, 9.-12. Oktober 2013. (eingeladener Vortrag)
170. Berg C. Early vs. late intervention in twin reversed arterial perfusion (TRAP) sequence. (Itraschall der DEGUM Stufe II. 37. Dreiländertreffen der DEGUM/ÖGUM/SGUM mit dem 25. EUROSON Congress, 9.-12. Oktober 2013 (eingeladener Vortrag).
171. Berg C. Fetale Chirurgie. 26. Deutscher Kongress für Perinatale Medizin (DGPM) Berlin, 05.-07.12.2013 (eingeladener Vortrag)
172. Berg C. Ultrasound Diagnosis of Fetal Abnormalities. Advances in Fetal Medicine Course, London 15.12.2013 (eingeladener Vortrag).
173. Berg C. Angeborene Skelett-Dysplasien , 10. Frühgeburtsensymposium 01.Feburuar 2014, Köln (eingeladener Vortrag)
174. Berg C. 8. Intensivkurs Pränatal- und Geburtsmedizin 03.-05.02.2014, Aachen (eingeladener Vortrag)
175. Berg C. Tübinger Pränataltage. Fehlbildungsdiagnostik Diagnose, Therapie und Management in Form von interaktiven Fallberichten. 13.-15.02.2014 (eingeladener Vortrag)
176. Berg C. Pränatale Therapie: Welche Möglichkeiten gibt es heute? 9. Berner Ultraschall- und Perinatal-Symposium au Château- Neues und Bewährtes zu Ultraschall und Perinatalmedizin. 24. Januar 2014 (eingeladener Vortrag)
177. Berg C.5. Winterthurer Kurs für fetale Organdiagnostik. 08.03.2014 (eingeladener Vortrag)
178. Berg C. Vorgeburtlich invasive und nicht –invasive Therapie des Feten- Möglichkeiten & Grenzen 2014, TRAP, SCT und andere Tumore, Universitätsklinikum Gießen und Marburg, 28.03.2014 (eingeladener Vortrag)
179. Berg C., Intrauterine Therapie: Was ist machbar, was ist sinnvoll? 4. Duisburger PPP-Symposium 05. 04.2014 (eingeladener Vortrag).
180. Berg C. Die wichtigsten Herzfehler im Überblick mit Live-Schall. 16. Kongress DGPGM, 15.-16. Mai 2014, Bonn (eingeladener Vortrag)
181. Berg C., Wege zum Guten 3D-Bild, Live Schall, 16. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. DGPGM Bonn, 15.05.2014 (eingeladener Vortrag)
182. Berg C., Hoopmann, M., Kalache, K. Fehlbildungsdiagnostik – vom Video zur Diagnostik, Sonographische Fehlbildungsdiagnostik, interaktives Video-Training, 16. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. DGPGM Bonn, 16.05.2014 (eingeladener Vortrag)
183. Berg C., 7. Intensivseminar Pränatale Medizin, Hamburg 23.-24.05.2014 (eingeladener Vortrag)
184. Berg C., Hypoplastisches Rechtsherz, 11.06.2014 (eingeladener Vortrag).
185. Berg C. Hinweiszeichen für fetale Fehlbildungen. 6. Mülheimer Ultraschall-Seminar für die Praxis 27.08.2014 (eingeladener Vortrag)

186. Berg C. Pränatal- und Reproduktionsmedizin. Sommerseminar 2014. Kompetenznetz Praenatalmedizin, Köln, 24.09.2014. (eingeladener Vortrag).
187. Berg C. Pränataldiagnostische Fälle mit Videoquiz. Münster 30.09.2014 (eingeladener Vortrag).
188. Berg C. FETO bei fetaler Zwerchfellhernie. 60. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe vom 08.-11. Oktober 2014, München (eingeladener Vortrag).
189. Berg C. Ultraschall im Pott „2. Ruhrsymposium Sonographie für Frauenärzte“, Duisburg 17.10-18.10.2014
190. Berg C. Aspekte der pränatalen Therapie am Herzen. 38. Dreiländertreffen der ÖGUM/DEGUM/SGUM. 29.-31.10.2014 (eingeladener Vortrag)
191. Berg C. „Pränatalmedizinischer Adventskalender“. Kompetenznetz Praenatalmedizin. 17.12.2014 (eingeladener Vortrag)
192. Berg C. Sonoquiz über häufige pränataldiagnostisch relevante Fehlbildungen des Feten im 2. Trimenon. 28.01.2015 Rottweil (eingeladener Vortrag)
193. Berg C. Pränatale Diagnose von Skelettfehlbildungen. 10. Berner Ultraschall- und Perinatal-Symposium au Château, Bern 22.-24.10.2015 (eingeladener Vortrag)
194. Berg C. Von der Pränataldiagnostik zur Fetalchirurgie. 4. Kölner Frühjahrs-Symposium 2015 28.02.2015 (eingeladener Vortrag).
195. Berg C. Infektionen in der Schwangerschaft – Update 2015. II. Hanseatische Sonografie Akademie, Lech 07.03.-14.03.15 (eingeladener Vortrag)
196. Berg C. Crash-Kurse (Fetale Echokardiographie und Life Demo). II. Hanseatische Sonografie Akademie, Lech 07.03.-14.03.15 (eingeladener Vortrag)
197. Berg C. Therapeutische Optionen bei kardialen Vitien. II. Hanseatische Sonografie Akademie, Lech 07.03.-14.03.15 (eingeladener Vortrag)
198. Berg C. Fetoskopische Laserbehandlung bei FFTS – Update 2015. II. Hanseatische Sonografie Akademie, Lech 07.03.-14.03.15 (eingeladener Vortrag)
199. Berg C. Live Demo: Mono und dichoriale Zwillingsschwangerschaft.. II. Hanseatische Sonografie Akademie, Lech 07.03.-14.03.15 (eingeladener Vortrag)
200. Berg C. Fetale Chirurgie/Therapie (Zwerchfellhernie). Schall Unter'm Dom. 20.03.2015, Köln (eingeladener Vortrag).
201. Berg C. Prenatal cardiac catheter interventions. Fetal Cardiology. 03.-05.07.2015, München (eingeladener Vortrag).
202. Berg C. Die TOP 5 Herzfehler. Rottweiler Ultraschallsymposium, 28.01.2015, Rottweil (eingeladener Vortrag).
203. Berg C. 9. Intensivkurs Pränatal- und Geburtsmedizin, 2. bis 4. Februar 2015, Aachen (eingeladener Vortrag).
204. Berg C. Symposium Pränatalmedizin am Diakonissenkrankenhaus Mannheim. 18. April 2015, Mannheim (eingeladener Vortrag).
205. Berg C. Fetale Herzfehler – wie diagnostizieren wir die Top 5?XXII. Mediterranes Fortbildungsseminar Sonographie in Geburtshilfe und Gynäkologie *Sun & Sound*, 18.5. – 25.5. 2015, Costa del Sol (eingeladener Vortrag).
206. Berg C. Fehlbildungsdiagnostik: Was muss der Frauenarzt in der Praxis sehen? 212. Tagung der NWGGG, 12. und 13. Juni 2015, Köln (eingeladener Vortrag).
207. Berg C. Späte Fehlbildung – was dann? 2. Deutsch-Österreichischen Symposium Pränataldiagnostik, 3.-4. Juli 2015, Berchtesgaden (eingeladener Vortrag).
208. Berg C. Interaktives Videoquiz. IV.Langener Gynäkologie Symposium, Langen 15.6.2015 (eingeladener Vortrag).
209. Berg C. Pränataldiagnostik bei V. a. fetale Skelettdysplasie. Köln 17.08.2015 (eingeladener Vortrag).

210. Berg C. Fetalchirurgie bei Zwillingschwangerschaften. Pränatal.de 26.8.15, Köln (eingeladener Vortrag).
211. Berg C. Thorakale fetale Chirurgie - Jahrestagung der Gesellschaft für Pädiatrische Radiologie 2015. Bochum 10.09.2015 (eingeladener Vortrag).
212. Berg C. Geburtshilfe Herz – Heterotaxiesyndrome. 39. Dreiländertreffen Davos 23.-26.09.2015 (eingeladener Vortrag).
213. Berg C. 15th National Congress of Perinatology. Mulga 14.-18.10.2015 (eingeladener Vortrag).
214. Berg C. Expedition ins Reich der Mehrlingskomplikationen. Sono in the Sky 2015. Köln 21.10.2015 (eingeladener Vortrag).
215. Berg C. Diagnostik und Therapie fetaler Rhythmusstörungen. 23. Thüringer Ultraschalltagung, Erfurt 29.-31.10.2015 (eingeladener Vortrag).
216. Berg C. Alle Jahre wieder – 24 neue Fälle aus dem pränatalmedizinischen Adventskalender. Kompetenznetz Praenatalmedizin Köln 16.12.2015 (eingeladener Vortrag).
217. Berg C. Diagnostik und Therapie fetaler Rhythmusstörungen. 11. Berner Ultraschall- und Perinatal-Symposium, 29./30.01.2016 (eingeladener Vortrag).
218. Berg C., Geipel A. US II b vs. US DEGUM II/III. Ultraschall in der Pränatalmedizin Köln, 19.02.2016 (eingeladener Vortrag).
219. Berg C. Schnittebenen in der fetalen Echokardiographie. Winterthurer Kurs für fetale Organdiagnostik 05.03.2016 (eingeladener Vortrag).
220. Berg C. Outcome und pränatale Beratung bei Heterotxie-Spektrum. Winterthurer Kurs für fetale Organdiagnostik 05.03.2016 (eingeladener Vortrag).
221. Berg C. Venöse Anomalien des Feten. Winterthurer Kurs für fetale Organdiagnostik 05.03.2016 (eingeladener Vortrag).
222. Berg C., Geipel A. Livedemonstration Organdiagnostik, 1. und 2. Screening. Winterthurer Kurs für fetale Organdiagnostik 05.03.2016 (eingeladener Vortrag).
223. Berg C., Geipel A, Fasnacht M, Prentl E. ETT, NIPT, invasive Diagnostik. Winterthurer Kurs für fetale Organdiagnostik 05.03.2016 (eingeladener Vortrag)
224. Berg C., Chaoui R. LIVE Demo: Fetale Echokardiographie. III. Hanseatische Sonografie Akademie, Oberlech 05.03.-12.03.2016 (eingeladener Vortrag).
225. Berg C. „Meet the Professor“. Christoph Berg in der „Schüna“ Sonnenburg. III. Hanseatische Sonografie Akademie, Oberlech 05.03.-12.03.2016 (eingeladener Vortrag).
226. Berg C. Präeklampsie und Wachstumsretardierung – sIUGR bei Mehrlingen. Tübinger Pränataltage 01.04.2016 (eingeladener Vortrag).
227. Berg C., Hoopmann, Seitz. Fetale Tumore und Gefäßfehlbildungen. Tübinger Pränataltage 31.03.-02.04.2016 (eingeladener Vortrag).
228. Berg C., Chaoui R. Echokardiographie – Die wichtigsten Herzfehler im Überblick mit Live-Schall. DGPGM 09.-10.06.2016 (eingeladener Vortrag).
229. Berg C. Intrauterine Interventionen bei Zwerchfellhernie und Obstruktionen des Harntraktes. DGPGM 09.-10.06.2016 (eingeladener Vortrag)
230. Berg C. Pränatale Diagnose fetaler Syndrome mit Live-Schall. DGPGM 09.-10.06.2016 (eingeladener Vortrag)
231. Berg C. Urogenitalfehlbildungen „Obstruktive Uropathie“. 3. Deutsch-Österreichisches Symposium Pränataldiagnostik, Berchtesgaden, 08-09.07.2016. (eingeladener Vortrag).
232. Berg C. Pränatale Therapie und Fetalchirurgie, DGPGM 20.10.2016, Stuttgart (eingeladener Vortrag)
233. Berg C. Refresher-Dopplersonographie, DGPGM 21.10.2016, Stuttgart (eingeladener Vortrag)

Organisation eigener Kurse und Kongresse

1. **Tutor/ Lektor.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn, 20.-22.02.2004 (DEGUM zertifiziert)
2. **Tutor/ Lektor.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn 11.-13.06.2004 (DEGUM zertifiziert)
3. **Tutor/ Lektor.** Abschlusskurs Fetale Echokardiographie, Bonn 10.-11.09.04 (DEGUM zertifiziert)
4. **Tutor/ Lektor.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 10.-11.12.2004 (DEGUM zertifiziert)
5. **Tutor/ Lektor.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn, 11.-13.02.2005 (DEGUM zertifiziert)
6. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 16.-18.06.2005 (DEGUM zertifiziert)
7. **Wissenschaftliche Leitung.** Bonner Intensivwochenende Fehlbildungsdiagnostik, Bonn, 14.-15. 10. 2005 (DEGUM zertifiziert)
8. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 9.-10.12.2005 (DEGUM zertifiziert)
9. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn, 10.-12.02.2006 (DEGUM zertifiziert)
10. **Wissenschaftliche Leitung.** Bonner Intensivwochenende Fehlbildungsdiagnostik, Bonn, 31.3.-1. 04. 2006 (DEGUM zertifiziert)
11. **Tutor/ Lektor.** Aufbaukurs Fetale Echokardiographie, Bonn, 07.-09.04.2006 (DEGUM zertifiziert)
12. **Wissenschaftliche Leitung.** Workshop Ersttrimesterscreening. 205. Tagung der NWGGG, Münster 11.-13.05.2006
13. **Wissenschaftliche Leitung.** Workshop Dopplersonographie in der Schwangerschaft. 205. Tagung der NWGGG, Münster 11.-13.05.2006
14. **Wissenschaftliche Leitung.** Workshop Dopplersonographie. 12. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. Bonn, 18.-20. 05.2006
15. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 16.-18.06.2006 (DEGUM zertifiziert)
16. **Wissenschaftliche Leitung.** Bonner Intensivwochenende Fehlbildungsdiagnostik, Bonn, 06.-08. 10. 2006 (DEGUM zertifiziert)
17. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 01.-02.12.2006 (DEGUM zertifiziert)
18. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn, 02.-04.02.2007 (DEGUM zertifiziert)
19. **Wissenschaftliche Leitung.** Echokardiographie Workshop. Winterthur 24.02.2007
20. **Wissenschaftliche Leitung.** GE Workshop Fehlbildungsdiagnostik. Brühl, 31.03.2007 (DEGUM zertifiziert)
21. **Tutor/ Lektor.** Aufbaukurs Fetale Echokardiographie, Bonn, 20.-22.04.2007 (DEGUM zertifiziert)
22. **Wissenschaftliche Leitung.** Intensivkurs Pränatale Diagnostik und Therapie, Finca Carossa, Mallorca, 27.04.-30.04.2007 (DEGUM zertifiziert)
23. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 04.-05.05.2007 (DEGUM zertifiziert)
24. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Fetale Echokardiographie, Stuttgart, 05.-06.10.2007 (DEGUM zertifiziert)
25. **Wissenschaftliche Leitung.** Bonner Intensivwochenende Fehlbildungsdiagnostik (DEGUM zertifiziert), Bonn, 19./20. 10.2007
26. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 07.-08.12.2007 (DEGUM zertifiziert)
27. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn, 15.-17.02.2008 (DEGUM zertifiziert)

28. **Wissenschaftliche Leitung.** Workshop Organdiagnostik und fetale Echokardiographie. Praktische Übungen. Winterthur, 23.02.2008
29. **Wissenschaftliche Leitung.** Workshop Dopplersonographie. 13. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Pränatal- und Geburtsmedizin. Bonn, 24.-26. 04.2008
30. **Wissenschaftliche Leitung.** Intensivkurs Pränatale Diagnostik und Therapie, CastelBrando, Cison de Valmarino, Italien, 31.04.-03.05.2008 (DEGUM zertifiziert)
31. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 30.05.-01.06.2008 (DEGUM zertifiziert)
32. **Wissenschaftliche Leitung.** Bonner Intensivwochenende Fehlbildungsdiagnostik (DEGUM zertifiziert), Bonn, 10./11. 10.2008
33. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 30.05.-01.06.2008 (DEGUM zertifiziert)
34. **Wissenschaftliche Leitung.** Bonner Intensivwochenende Fehlbildungsdiagnostik (DEGUM zertifiziert), Bonn, 10./11.10.2008
35. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 28./29.11.08 (DEGUM zertifiziert)
36. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn 13.-15.02. 2009 (DEGUM zertifiziert)
37. **Tutor/ Lektor** Aufbaukurs Fetale Echokardiographie, Bonn 27.-29.03. 2009 (DEGUM zertifiziert)
38. **Wissenschaftliche Leitung.** Intensivkurs Pränatale Diagnostik und Therapie. (DEGUM zertifiziert), Mallorca, 21.-23.05.09
39. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 19.06.-21.06.09 (DEGUM zertifiziert)
40. **Wissenschaftliche Leitung.** Expertenkurs spezielle 3D-/ 4D-Diagnostik, Bonn, 27.06.09 (DEGUM zertifiziert)
41. **Wissenschaftliche Leitung.** Refresherkurs Infektionen in der Schwangerschaft. DAGG-Weiterbildungskongress Berlin, 1.-3.10.09
42. **Wissenschaftliche Leitung.** Refresherkurs fetale Herzinsuffizienz. 33. Dreiländertreffen der DEGUM. Salzburg, 14.-17.10.09
43. **Wissenschaftliche Leitung.** Refresherkurs Hot Spots im ersten Trimenon. 33. Dreiländertreffen der DEGUM. Salzburg, 14.-17.10.09
44. **Wissenschaftliche Leitung.** 1. Symposium Perinatale Kardiologie. Herzzentrum Universität Bonn, 28.10.09
45. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 10./11.12.2009 (DEGUM zertifiziert)
46. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn 5.-7.02. 2010 (DEGUM zertifiziert)
47. **Wissenschaftliche Leitung.** Bonner Intensivwochenende Geburtshilfliche Fehlbildungsdiagnostik, Bonn 19.-20.2.2010 (DEGUM zertifiziert)
48. **Tutor/ Lektor** Aufbaukurs Fetale Echokardiographie, Bonn 12.-14.03. 2010 (DEGUM zertifiziert)
49. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 16.-18.04.2010 (DEGUM zertifiziert)
50. **Wissenschaftliche Leitung.** Intensivkurs Pränatale Diagnostik und Therapie. (DEGUM zertifiziert), Mallorca, 02.-04.06.2011
51. **Wissenschaftliche Leitung.** Intensivkurs Pränatale Diagnostik und Therapie. (DEGUM zertifiziert), Gardone Riviera, 12.-15.05.2010
52. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie I. Köln 19.06.2010 (DEGUM zertifiziert)
53. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie II. Köln 11.09.2010 (DEGUM zertifiziert)

54. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 3.-4.12.2010 (DEGUM zertifiziert)
55. **Wissenschaftliche Leitung.** 7. Kölner Frühgeburtsensymposium. 14.-15.1.2011
56. **Wissenschaftliche Leitung.** Trends in der Geburtshilfe. Bonn 26.1.2011
57. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie, Bonn 4.-6.1. 2011 (DEGUM zertifiziert)
58. **Tutor/ Lektor.** Aufbaukurs Fetale Echokardiographie, Bonn 18.-20.03. 2011 (DEGUM zertifiziert)
59. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn, 8.-10.04.2011 (DEGUM zertifiziert)
60. **Wissenschaftliche Leitung.** Intensivkurs fetale Echokardiographie. Köln, 28.05.2011 (DEGUM zertifiziert)
61. **Wissenschaftliche Leitung.** 3D/4D- Sonographie in der Geburtshilfe. NWGGG 16.-07.06.2011, Bonn
62. **Wissenschaftliche Leitung.** Geburtshilfliche Fehlbildungsdiagnostik, Bonn 7.-8.10.2011 (DEGUM zertifiziert)
63. **Tutor/Lektor.** Fetale Echokardiographie – Abschlusskurs -, Berlin, 09.-10.09.2011 (DEGUM zertifiziert)
64. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, Bonn 9.-10.12.2011, Tutor/Lektor (DEGM zertifiziert)
65. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie Grundkurs, Bonn, 3.-5.02.2012 (DEGUM zertifiziert)
66. **Wissenschaftliche Leitung.** Schwangerenbetreuung 2012. Auswirkungen von Gendiagnostikgesetz, Schwangerenschaftskonfliktgesetz und neuem GBA-Beschluss zum Ultraschallscreening, Bonn, 15. Februar 2012
67. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie Aufbaukurs, Bonn, 23.-25.03.2012 (DEGUM zertifiziert)
68. **Tutor/Lektor.** Fetale Echokardiographie – Aufbaukurs -, Bonn 20.-22.04.2012 (DEGUM zertifiziert)
69. **Wissenschaftliche Leitung.** Intensivkurs fetale Echokardiographie. Köln, 01.06.2012 (DEGUM zertifiziert)
70. **Wissenschaftliche Leitung.** Symposium Gynäkologie und Geburtshilfe –Pränataldiagnostik, Köln, 02.06.2012 (DEGUM zertifiziert)
71. **Wissenschaftliche Leitung.** Symposium fetale Neurosonographie, Bonn, 11.-12.3.2011 (DEGUM zertifiziert)
72. **Wissenschaftliche Leitung.** Pränatal Diagnostik und Therapie, Intensivkurs Italien 6.-9.6.2012 (DEGUM zertifiziert)
73. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie Abschlusskurs, Bonn 7.-8.12.2012 (DEGUM zertifiziert).

74. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie Grundkurs, Bonn 25.-27.01.2013 (DEGUM zertifiziert).
75. **Wissenschaftliche Leitung.** Schwangerenbetreuung 2012 – Auswirkungen von Gendiagnostikgesetz, Schwangerschaftskonfliktgesetz und neuem GBA-Beschluss zum Ultraschallscreening. 15. Februar 2012, Universitätsklinikum Bonn
76. **Wissenschaftliche Leitung.** Fetale Neurosonographie 09.-10. März 2012 (DEGUM zertifiziert)
77. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie Teil I: 01. Juni 2012 (DEGUM zertifiziert)
78. **Wissenschaftliche Leitung.** Pränataldiagnostik um „Ultraschall-Boot“. 02. Juni 2012 (DEGUM zertifiziert)
79. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie Teil II. 27. Oktober 2012 (DEGUM zertifiziert)
80. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie Aufbaukurs, Bonn 15.-17.03.2013 (DEGUM zertifiziert).
81. **Wissenschaftliche Leitung.** Fetale Echokardiographie Aufbaukurs, Bonn 12.-14.04.2013 (DEGUM zertifiziert).
82. **Wissenschaftliche Leitung.** Update Fetale Therapie, Bonn 04.05.2013 (DEGUM zertifiziert)
83. **Wissenschaftliche Leitung.** Pränatal Diagnostik und Therapie, Intensivkurs Allasio Italien, 30.05.-01.06.2013. (DEGUM zertifiziert)
84. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs „Fetale Echokardiographie“, Berlin 20.-21.09.2013 (DEGUM zertifiziert)
85. **Wissenschaftliche Leitung.** „Der syndromale Fet“, Wissenschaftszentrum Bonn, 30.11.2013
86. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie Abschlusskurs, Bonn 29.-30.11.2013 (DEGUM zertifiziert)
87. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie Grundkurs, Bonn 07.-9.02.2014 (DEGUM zertifiziert)
88. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie, Bonn 21.-23.03.2014 (DEGUM zertifiziert)
89. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Fetale Echokardiographie, Bonn. 11.-13.04.2014 (DEGUM zertifiziert).
90. **Wissenschaftliche Leitung.** Echokardiographie und Fehlbildungsdiagnostik. Köln 10.05.2014
91. **Wissenschaftliche Leitung.** Fetale Echokardiographie –Abschlusskurs-. Berlin. 26. und 27.09.2014 (eingeladener Vortrag).
92. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie – Kursreihe. Abschlusskurs. 28.-29.11.2014 (DEGUM zertifiziert).
93. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie 06.09.2014, Köln (DEGUM zertifiziert).
94. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie – Kursreihe. Grundkurs 06.-08.02.2015 (DEGUM zertifiziert).
95. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie – Kursreihe. Aufbaukurs. 06.-08.03.2015 (DEGUM zertifiziert).
96. **Wissenschaftliche Leitung.** „Fetale Echokardiographie“ Aufbaukurs 20.03.- 21.03.15 (DEGUM zertifiziert)
97. **Wissenschaftliche Leitung.** Dopplersonographie – Kursreihe. Abschlusskurs. 04.-05.12.2015 (DEGUM zertifiziert).
98. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie 25.04.2015, Köln (DEGUM zertifiziert).
99. **Wissenschaftliche Leitung.** Fetale Echokardiographie 18. und 20.09.2015, Berlin (DEGUM zertifiziert).
100. **Wissenschaftliche Leitung.** Fetale Echokardiographie –Update-Symposium-, 19.09.2015 Berlin (DEGUM zertifiziert).

101. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie 24.10.2015, Köln (DEGUM zertifiziert).
102. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie 12.-14.02.2016, Bonn (DEGUM zertifiziert).
103. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs „Fetale Echokardiographie“ 15.-17.04.2016, Bonn (DEGUM zertifiziert).
104. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie 03.-05.06.2016, Bonn (DEGUM zertifiziert).
105. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie 18.06.2016, Köln (DEGUM zertifiziert).
106. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining fetale Echokardiographie Teil II 15.10.2016, Köln (DEGUM zertifiziert).
107. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie 12.-14.02.2016, Bonn (DEGUM zertifiziert).
108. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs „Fetale Echokardiographie“ 15.-17.04.2016, Bonn (DEGUM zertifiziert).
109. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie 03.-05.06.2016, Bonn (DEGUM zertifiziert).
110. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining Echokardiographie und Fehlbildungsdiagnostik, Teil I 18.06.2016, Köln (DEGUM zertifiziert).
111. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining Echokardiographie und Fehlbildungsdiagnostik, Teil II 15.10.2016, Köln (DEGUM zertifiziert).
112. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie 25.-26.11.2016, Bonn (DEGUM zertifiziert).
113. **Wissenschaftliche Leitung.** Grundkurs Dopplersonographie 03.-05.02.2017, Bonn (DEGUM zertifiziert)
114. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs Dopplersonographie 03.-05.03.2017, Bonn (DEGUM zertifiziert)
115. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining Echokardiographie und Fehlbildungsdiagnostik, Teil I 18.03.2017, Köln (DEGUM zertifiziert).
116. **Wissenschaftliche Leitung.** Aufbaukurs „Fetale Echokardiographie“ 24.-26.03.2017, Berlin (DEGUM zertifiziert).
117. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs „Fetale Echokardiographie“ 08.-10.09.2017, Bonn (DEGUM zertifiziert)
118. **Wissenschaftliche Leitung.** Videotraining Echokardiographie und Fehlbildungsdiagnostik, Teil II 23.09.2017, Köln (DEGUM zertifiziert).
119. **Wissenschaftliche Leitung.** Abschlusskurs Dopplersonographie, 24.-25.11.2017, Bonn (DEGUM zertifiziert).