

## Gestdiab 2015: Auswertung für Typ 1 und Typ 2 Diabetes mell. in der Schwangerschaft

Version vom : 10.12.2016

Alle Prozentangaben beziehen sich auf die Fallzahl mit Daten dazu.

### Insgesamt (alle Praxen) wurden

Typ 1 DM	Typ 2 DM
92	103

Schwangerschaften dokumentiert.

Insulinpumpenbehandlung:

CGM während der Schwangerschaft:

Anteil Frühgeburten (Entbindung vor vollendeter 37.SSW):

Anteil mit vorliegenden Entbindungsberichten: (nur Einlinge)

davon Anteil Entbindung durch Sectio: (nur Einlinge)

Verlegung des Neugeborenen in die Neonatologie:

alle Praxen	
n	%
52	57%
30	33%
21	23%
75	82%
38	51%
29	39%

Schwangere mit Adipositas Grad 1-3 vor der Schwangerschaft

Anteil Frühgeburten (Entbindung vor vollendeter 37.SSW):

Anteil mit vorliegenden Entbindungsberichten: (nur Einlinge)

davon Anteil Entbindung durch Sectio: (nur Einlinge)

Verlegung des Neugeborenen in die Neonatologie

alle Praxen	
n	%
68	66%
13	13%
82	81%
37	45%
16	20%

<b>GestDiab 2015: Diabetes mellitus Typ 1</b>	alle Praxen	
Dokumentierte Schwangerschaften	92	100%
Alter am errechneten Termin, in Jahren, im Mittel/Median	31	30
Diabetes bekannt seit wieviel Jahren im Mittel/Median	12	12
<b>Angaben zu den Schwangeren</b>	n	%
Schwangere mit Folgeerkrankungen des Diabetes	12	13%
Retinopathie	7	8%
Nephropathie	4	4%
Neuropathie	4	4%
nicht näher bezeichnet	3	3%
KHK, pAVK	0	0%
Schwangere mit Begleiterkrankungen	38	41%
HbA1c-Werte		
beim 1. Besuch in der Schw wie oft angegeben?	92	100%
MW (in %) beim 1. Besuch in der Schw	7,5	
Präkonzeptionell vorgestellt? n / in %	38	41%
Gewicht vor der Schwangerschaft	n	%
Untergewicht: BMI < 18,5 kg/m <sup>2</sup>	0	0%
Normalgewicht: BMI 18,5-24,9 kg/m <sup>2</sup>	38	41%
Übergewicht: BMI 25-29,9 kg/m <sup>2</sup>	36	39%
Adipositas Grad 1: BMI 30-34,9 kg/m <sup>2</sup>	15	16%
Adipositas Grad 2: BMI 35-39,9 kg/m <sup>2</sup>	2	2%
Adipositas Grad 3: BMI > 40 kg/m <sup>2</sup>	0	0%
keine Angaben zum Gewicht	1	1%
Raucherstatus	n	%
Raucherin in der Schwangerschaft	9	10%
nie geraucht	61	66%
Ex-Raucherin	17	18%
keine Angaben	5	5%
<b>Daten zur Behandlung</b>	n	%
Kontakthäufigkeit MW/Med	17	15
Insulintherapie:	n	%
Art der Insulintherapie angegeben	86	93%
davon Intensivierte Insulintherapie	31	34%
Pumpentherapie (ohne Sensor)	27	29%
Sensorunterstützte Pumpentherapie	25	27%
nur Basalinsulin	3	3%
kein Insulin	0	0%
<b>Entbindungsdaten</b>	n	%
Schwere Komplikationen Mutter in Schw. oder bei Entbindung	16	17%
Mehrlingsschwangerschaften	0	0%
Einlingsschwangerschaften	<b>91</b>	<b>99%</b>
Entbindungsbericht liegt vor bei	<b>75</b>	<b>82%</b>
davon: Entbindung vor vollendeter 37.SSW	21	28%
Schwangersch.woche bei Entb. MW	37,1	
Gesamtzahl Aborte und Totgeborene Kinder	3	3%
Frühabort bis einschließlich 12.SSW	2	
Aborte nach 12.SSW und Fehlgeburten	1	
Perinatale Mortalität (20. SSW bis 28.Lebenstag)	0	
Geburtsmodus	n	%
Spontane vaginale Geburt	15	26%
Einleitung der Geburt	32	56%
Sectio caesarea	38	67%
davon Sekundäre Sectio c. nach Einleitung	20	53%
Vaginal operative Entbindung	4	7%
<b>Daten des Neugeborenen</b>	n	%
Neugeborene > 4000 g	21	28%
Neugeborene < 1500 g	0	0%
Large for gestational age (≥ 90.Perzentile)	31	46%
Small for gestational age (≤ 10.Perzentile)	4	6%
Verlegung Neonatologie	29	39%
Schulterdystokie	3	4%
Unterzuckerung des Neugeborenen mit i.v. Glukose	11	15%
Unterzuckerung des Neugeborenen ohne i.v. Glukose	3	4%
Fehlbildungen des Kindes	0	0%
Apgar Score 10 min unter 8	1	1%

<b>GestDiab 2015: Diabetes mellitus Typ 2</b>	alle Praxen	
Dokumentierte Schwangerschaften	103	100%
Alter am errechneten Termin, in Jahren, im Mittel/Median	33	33
Diabetes bekannt seit wieviel Jahren im Mittel/Median	4	3
<b>Angaben zu den Schwangeren</b>	n	%
Schwangere mit Folgeerkrankungen des Diabetes	6	6%
Retinopathie	0	0%
Nephropathie	3	3%
Neuropathie	3	3%
nicht näher bezeichnet	0	0%
KHK, pAVK	0	0%
Schwangere mit Begleiterkrankungen	49	48%
HbA1c-Werte		
beim 1. Besuch in der Schw. wie oft angegeben?	103	100%
MW (in %) beim 1. Besuch in der Schw	6,5	
Präkonzeptionell vorgestellt? n / in %	26	25%
Gewicht vor der Schwangerschaft	n	%
Untergewicht: BMI < 18,5 kg/m <sup>2</sup>	0	0%
Normalgewicht: BMI 18,5-24,9 kg/m <sup>2</sup>	9	9%
Übergewicht: BMI 25-29,9 kg/m <sup>2</sup>	19	18%
Adipositas Grad 1: BMI 30-34,9 kg/m <sup>2</sup>	23	22%
Adipositas Grad 2: BMI 35-39,9 kg/m <sup>2</sup>	23	22%
Adipositas Grad 3: BMI > 40 kg/m <sup>2</sup>	22	21%
keine Angaben zum Gewicht	7	7%
Raucherstatus	n	%
Raucherin in der Schwangerschaft	10	10%
nie geraucht	72	70%
Ex-Raucherin	14	14%
keine Angaben	7	7%
<b>Daten zur Behandlung</b>	n	%
Kontakthäufigkeit Mittelwert / Median	15	14
Art der Insulintherapie angegeben		
davon Intensivierte Insulintherapie	95	92,2%
Pumpentherapie (ohne Sensor)	71	68,9%
Sensorunterstützte Pumpentherapie	4	3,9%
nur Basalinsulin	4	3,9%
kein Insulin	8	7,8%
<b>Entbindungsdaten</b>	8	%
Schwere Komplikationen Mutter in Schw. oder bei Entbindung	15	15%
Mehrlingsschwangerschaften	2	2%
Einlingsschwangerschaften	<b>101</b>	<b>98%</b>
Entbindungsbericht liegt vor bei	<b>82</b>	<b>81%</b>
davon: Entbindung vor vollendeter 37.SSW	12	15%
Schwangersch.woche bei Entb. MW	36,9	
Gesamtzahl Aborte und Totgeborene Kinder	8	8%
Frühabort bis einschließlich 12.SSW	4	
Aborte nach 12.SSW und Fehlgeburten	2	
Perinatale Mortalität (20. SSW bis 28.Lebenstag)	2	
Geburtsmodus	n	%
Spontane vaginale Geburt	30	43%
Einleitung der Geburt	20	29%
Sectio caesarea	38	55%
davon Sekundäre Sectio c. nach Einleitung	8	21%
Vaginal operative Entbindung	1	1%
<b>Daten des Neugeborenen</b>	n	%
Neugeborene > 4000 g	12	15%
Neugeborene < 1500 g	0	0%
Large for gestational age (≥ 90.Perzentile)	18	25%
Small for gestational age (≤ 10.Perzentile)	12	17%
Verlegung Neonatologie	16	20%
Schulterdystokie	0	0%
Unterzuckerung des Neugeborenen mit i.v. Glukose	0	0%
Unterzuckerung des Neugeborenen ohne i.v. Glukose	2	2%
Fehlbildungen des Kindes	1	1%
Apgar Score 10 min unter 8	0	0%