

Patients	Pregnancy complications	Term (WG)	Birth weight (g)	SDS	Birth Height (cm)	SDS	Birth OFC (cm)	SDS	Neonatal complications
F1P1		41	3100	0,1	50	-0,9	34,5	-0,7	Feeding difficulties, malaise and vomiting
F2P1	-	38	2920	-0,5	48	-1	33	-1,1	Feeding difficulties, hypotonia
F4P1	-	40	3390	-0,2	52	0,3	35,5	0,4	-
F5P1	-	39	3250	-0,3	50,5	-0,1	34	-0,7	-
F5P2	-	37	3000	0,4	50	0,8			-
F5P3	-	41	3740	0,4	51	-0,4	35	-0,2	-
F5P4	-	32	2100	1,7					ICU hospitalization for prematurity
F6P1	Premature delivery threats	33	1810	-0,4	40,6	-1,8	33,3	2	ICU hospitalization for prematurity
F7P1	-		3600						-
F7P2	Albuminuria, hypertension								Cyanosis
F8P1	-	41	2950	-1,3	50	-0,9	35,5	0,3	-
F9P1	-	41	2660	-1,9	48	-1,9	34	-1,2	Feeding difficulties
F9P2	-	40	2910	-1,2	51	-0,2	35	-0,1	ICU hospitalization for infection
F10P1	Gestational diabetes , polyhydramnios	36	3600	2,9	50	1,4	35	1,6	ICU hospitalization for infection (enterocolitis)
F11P1	-	41	3015	-1,2	49,5	-1,2	35	-0,2	Hypotonia
F12P1		37	3150	0,8	49	0,2	34	0,2	-
F12P2		40	3360	-0,3	49	-1,3	34,5	-0,6	Cardiac arrest
F13P1	-	39	2640	-1,7	45	-3,1	32	-2,5	Hypotonia, feeding difficulties
F14P1	-	40	3280	-0,4	52	0,3	35	-0,1	ICU hospitalization for infection
F18P1	-	40	2920	-1,2	47,5	-2,2	35	-0,1	Feeding difficulties
F20P1	-	39	4230	2	51	0,2	37	2	Neonatology hospitalization for feeding difficulties
F21P1	-	40	3120	-0,8	51	-0,2	34	-1	-
F22P1	-	39	2720	-1,5	47	-2	34,5	-0,3	Severe hypotonia and feeding difficulties, respiratory distress, intestinal obstruction, bladder dilation
F23P1	-	38	3125	0	48	-1	35	0,6	-
F24P1		40	2760	-1,6	47,5	-2,2	34,5	-0,6	-
F24P2			3100						-
F26P1	Hydronephrosis	41	2840	-1,5					-
F27P1	-	39	2900	-1,1	46	-2,5	34,5	-0,3	-
F27P2	-	41	3370	-0,4	51	-0,4	34,5	-0,7	-
F29P1	-	39	3950	1,4	51,5	0,4	34	-0,7	Hypotonia, feeding difficulties, malaise
F31P1	-	39	2970	-0,9	50,5	-0,1	36	1,1	Hypotonia, feeding difficulties

Patients	Pregnancy complications	Term (WG)	Birth weight (g)	SDS	Birth Height (cm)	SDS	Birth OFC (cm)	SDS	Neonatal complications
F33P1	-	39	3640	0,7	49	-0,9	36	1,1	Hypotonia
F34P1	-	37	3590	1,9	52	1,9	34,5	0,6	ICU hospitalization for infection
F38P1	Polyhydramnios	38	3240	0,3	49	-0,4	35	0,6	Feeding difficulties
F39P1	IUGR	40	2950	-1,2	46	-3	33,5	-1,5	Neonatology hospitalization for cyanosis
F40P1	-	40	3020	-1	46	-3	36	0,9	-
F41P1	IUGR, brain anomalies	38	2700	-1,1	48	-1			-
F41P2	Brain anomalies	38	2950	-0,5	49	-0,4	39,5	4,5	Hypotonia
F43P1		41	3100	-1	49	-1,4	34	-1,2	NR
F44P1	Polyhydramnios	40	3420	-0,1	51	-0,2	36	0,9	Hypotonia, feeding difficulties, respiratory distress
F44P2									
F45P1	polyhydramnios hydronephrosis	39	3020						-
F45P2	-	40	4300						-
F46P1	-	40	4500						-
F46P2	-	40	5100						-
F46P3	-	41	3280	-0,6	51	-0,4	34,5	-0,7	-
F47P1	-	38	3270	0,3	52	1,2	35	0,6	Pneumothorax
F48P1	-	38	3130	0	52	1,2	35	0,6	Feeding difficulties
F49P1	-	40	3630	0,3	52	0,3			-
F50P1	-		3130		49		32		-
F50P2	-	39	3340	0	52	1,2	34	0,6	-
F51P1	-	40	3240	-0,5	53	0,9	35	-0,1	-
F52P1	Toxaemia	40	3690	0,5	48	-1,9	36	0,9	Abdominal subcutaneous fat necrosis, polycythemia, thrombocytopenia
F53P1	Premature delivery threats	39	3130	-0,5	49,5	-0,6	35	0,2	Hypotonia
F53P2	-	41	3580	0	52	0,2	34,5	-0,7	-
F54P1	-	37	2840	-0,1					-
F55P1	-	35	2455	0,3	46	-0,1	34	1,4	Hypotonia, feeding difficulties
F56P1	Large nuchal translucency	39	2950	-1	47	-2	34	-0,7	Feeding difficulties
F57P1	Premature delivery threats	37	1900	-2,6	40,5	-4,5	30,5	-2,7	IUGR, feeding difficulties

Supplementary Table 2 : summary of the obstetrical and neonatal characteristics from the 59 patients **of this series**

Empty slots mean that the assessment of the feature is unavailable. ICU, intensive care unit; IUGR, intrauterine growth retardation; OFC, occipitofrontal circumference;