

・内分泌疾患の既往

[2]	以前の内分泌器官 の切除	10	甲状腺疾患	5		
[3]	内分泌疾患、下垂体 疾患、甲状腺疾患	20	不妊症	10	インスリンが必要な糖 尿病	30
[5]	甲状腺疾患の既往	1	今回甲状腺疾患	7		
[6]	甲状腺疾患	2				
[10]	明らかな内分泌疾患	30	卵巢機能不全	10	不妊症2年以内	10 2年以上
[11]	なし	レベル1	脳下垂体機能不全、高 プロラクチン血症、甲 状腺疾患	2		

・糖尿病

[1]	B、C、D?	2	Diabetes F	3		
[2]	クラスA-II以上の糖尿	10	prediabetes(A-I)	5	糖尿病の家族歴	1
[3]	インスリンが必要	30				
[5]	妊娠糖尿病	3	糖尿病	7		
[6]	糖尿病	4				
[7]	糖尿病の存在	2				
[9]	なし	0	潜在性尿糖(+)2回まで	1	頭性尿ケトン体(++)	2
[10]	前症	20	頭性	30		
[11]	なし	レベル1	妊娠中食事療法でコントロール可能な症例	2	インシュリン依存型／ 非インシュリン依存型 (既往含)、妊娠中インシュリン療 法が必要	レベル3

・慢性腎臓疾患

[1]	慢性腎臓疾患	1	腎機能減少を伴う	2	BUNの上昇を伴う	3
[2]	中等度～重症の腎疾	10				
[6]	腎疾患	4				
[7]	腎疾患	2				
[11]	なし	レベル1	蛋白尿、腎盂腎炎、腎 臓の異常／尿道・膀胱 の逆流	2	糸球体腎炎、腎不全	レベル3

既往歴

[2]	腎盂腎炎の既往	5 急性腎盂腎炎	5 膀胱炎の既往	1 急性膀胱炎	1
[2]	てんかん	5			
[2]	子宮奇形	10			
[2]	頸管無力症	10			
[2]	子宮頸部細胞診異常	10			
[2]	錫状赤血球症	10			
[2]	ウイルス感染症	5			
[2]	結核の既往	5			
[2]	インフルエンザ症候群	5			
[2]	感情的問題	1			

[3]	神経学的	10 整形外科的	10 呼吸器	10 慢性腎疾患	10 尿路感染	5
-----	------	----------	--------	----------	---------	---

[4]	婦人科の手術の既往	1
[4]	慢性腎疾患	2
[4]	妊娠糖尿病	1
[4]	糖尿病	3
[4]	心疾患	3
[4]	その他の疾患(慢性気管支炎、膠原病など)	程度に応じて 1-3

[5]	性病(淋病、梅毒)の既往	1 現在性病	5
[5]	子宮頸瘤	3	
[5]	尿路感染の既往(発熱なし)	1 尿路感染の既往(発熱有り)	2
[5]	今回妊娠中に尿路感染(発熱なし)	3 発熱有り	5
[5]	精神医学的にもしくは神	1	
[5]	その他の疾患の既往	1 現在罹患	5
[5]	錫状赤血球形成傾向	2 錫状赤血球症	7

[6]	尿路感染症	1
[6]	呼吸器感染症	1
[6]	性器感染症	2
[6]	その他感染症	1
[6]	錐状赤血球症	2
[6]	麻薬中毒	3
[6]	妊娠中の薬物療法	1

[7]	赤血球抗体	1
-----	-------	---

[8]	糖尿病	4
[8]	妊娠糖尿病	2
[8]	心疾患	4
[8]	慢性呼吸器疾患	4
[8]	慢性腎疾患	4
[8]	慢性尿路感染症	1
[8]	再発性尿路感染症	1
[8]	内分泌疾患	4
[8]	貧血(Hb<10.0g/dl)	2
[8]	血漿型抗体	2
[8]	子宮頸部円錐切除術	4

[9]	入院疾病なし	0	虫垂炎その他軽症歴	1	内外科的、婦人科的合併症あり	2
[9]	催奇要因なし、胸部X線1枚	0	疑大量服用 X線2枚	1	有、薬物中毒、X線3枚以上	2
[9]	その他異常なし	0	疑あり、軽症肥満	1	体格、精神異常など	2
[10]	全身疾患:急性(軽度)	5	急性(重症)	15	慢性(非消耗)	5 慢性(消耗)
[10]	精神状態(0~20)		分娩への恐怖心、態度、偏見、敵意の有無、行動パターン、管理を受けていない既往妊婦と登録期間、育児の責任の欠如、家族単位、夫婦関係、家族の精神病歴			

[11]	麻酔関連なし	レベル1 麻酔トラブル(既往・合併症など)	レベル1 皮膚症状と関節障害のみで非急性性腎障害や高血圧合併なし	レベル2 悪性高熱症候群、主要臓器障害の合併	レベル3
[11]	SLEなし	レベル1 抗リン脂質症候群なし	レベル1 胆石症	レベル2 妊娠中の血栓症、食道静脈瘤、胆汁うつ滞留	レベル3
[11]	消化器疾患なし	レベル1 急性／慢性	レベル2 慢性転化	レベル2 急性、薬物療法中	レベル3
[11]	肝炎なし	レベル1 急性以外	レベル2 急性貧血(Hb<9mg/dl)治療に無反応)、サラセミア、血小板減少症、	レベル2 溶血性貧血、	レベル3
[11]	尿路感染症なし	レベル1	Von Willebrand's症		
[11]	血液疾患なし	レベル1	梅毒、結核、風疹、水痘／帯状疱疹	レベル2 HIV陽性、	レベル3
[11]	B群溶連菌	レベル1	多発性硬化症	レベル2 重症筋無力症、	レベル3
[11]	神経疾患なし	レベル1	コントロール可能	レベル2 数種の薬物投与	レベル3
[11]	てんかんなし	レベル1	内服治療中／症状安定	レベル2 アルコール・薬物依存	レベル3
[11]	精神的変調なし	レベル1	明らかな異常	レベル2	レベル3
[11]	軽度	レベル1	中等度(前年に2回以上上の発作または維持療法、ステロイド内服)	重症(過去2年内の入院治療、FEIV <70%、急性発作の予測、吸入スチロイド剤・気管支拡張剤を必要)	レベル3

## •Rh

[1]	父親とhomozygous	2	胎児溶血性貧血(赤芽球症)の既往	3
[2]	前庭交換輸血	10	Rh感作のみ	5

## •栄養状態

[5]	20%肥満	1	高度の肥満	5	10%の軽度	3
[5]	不適切な体重増加 (12pound未満)	5	過度の体重増加 (48pound以上)	3		
[10]	栄養不良	20	異常な肥満	30	不適当な栄養	10

## •嗜好

[2]	葉の乱用	5				
[2]	タバコ一日一箱以上	1				
[2]	アルコール常用	1				
[5]	タバコ一日一箱以上	1				
[5]	ドラッグ、アルコール 乱用の既往	1	現在もドラッグ、アル コール乱用	2		
[6]	タバコ一日11~20本	1	21本以上	2		
[8]	タバコ一日5本以上 なし	1	飲酒 二週間に一回以 下	1		
[9]	0 少量	1	中等量以上(1日1箱)	2		

### 3. 産婦人科既往歴

[1]	常位胎盤早期剥離、死産、新生児死亡、妊娠中毒症、産褥出血、既往帝王切開、巨大児	1つで1児	2つ以上で2児
-----	-----------------------------------------	-------	---------

[2]	子癪の既往	5回	中毒症の既往	1回
[2]	死産の既往	10回		
[2]	前回過期産	10回		
[2]	前回未熟児	10回		
[2]	前回新生児死亡	10回		
[2]	前回帝王切	5回		
[2]	前回帝王切	5回		
[2]	習慣性流産	5回		
[2]	10pounds以上の児体重	5回		
[2]	前児に先天性奇形	1回		
[2]	小さい骨盤	5回		
[3]	流産1回	5回	流産2回以上	10回
[3]	早産1回	5回	早産2回以上	10回
[3]	死産1回	20回	死産2回以上	30回
[3]	新生児死亡1回	10回	新生児死亡2回以上	20回
[3]	先天性異常1つ	10回	先天性異常2つ	20回
[3]	前児2500g以下	20回	前児3800g以上	20回
[3]	PET既往(妊娠性高血压?)	10回		
[3]	本態性高血圧の既往	10回		
[3]	帝王切開術の既往	20回		
[3]	突発的な出血の既往	20回		
[3]	胎位(胎向)異常既往	10回		
[3]	鉗子分娩の既往	5回		
[3]	産後出血の既往	10回		
[3]	胎盤遺残の既往	10回		

[4]	習慣性流産・不妊症	1
[4]	PPH(manual removal)	1
[4]	前足408g以上	1 前足2500g以下
[4]	PET/高血圧	1
[4]	既往帝王切開	2
[4]	死産もしくは新生児死亡	3
[4]	分娩遅延もしくは難産	1

[5]	二年未満の不妊	1 二年以上の不妊	2
[5]	流産1回	1 流産2回以上	2
[5]	低出生体重児もしくは早産の既往一回	1 二回以上	5 今回 7
[5]	巨大児一回	1 巨大児2回以上	2
[5]	周産期死亡の既往	5 二回以上の周産期死 亡の既往	2
[5]	既往帝王切開	5 二回以上の周産期死 亡の既往	7
[5]	前足に先天性奇形	1 二回以上の周産期死 亡の既往	7
[5]	頸管無力症	1 二回以上の周産期死 亡の既往	7
[5]	子宮奇形	1 二回以上の周産期死 亡の既往	5
[5]	狹骨盤	1 二回以上の周産期死 亡の既往	2
[5]	既往の胎位胎向異常	1 二回以上の周産期死 亡の既往	1
[5]	中等度の子癪前症の既往	1 重症子癪前症の既往	2
[5]	多胎妊娠の既往		

[6]	前回流産	1	
[6]	前回周産期死亡	2	
[6]	前回Rh因子感作	3	
[6]	前回帝王切	1	
[7]	流産歴一回	1 二回以上	2
[7]	周産期死亡	1 二回以上	2
[7]	既往帝王切	1	

[8]	死産	4
[8]	新生児死亡	4
[8]	早産(<34週)	2
[8]	低出生体重児	2
[8]	(<2500g)	2
[8]	2回以上の中絶	2
[8]	帝王切開術の既往	2
[8]	分娩前出血	4
[8]	分娩後出血	4

[9]	全例経産自然分娩	0	早産(≤37W)遅産(≥42W)吸引分娩(3回牵引まで)	1 1上)吸引分娩(4回以上)鉗子分娩、帝王切開	2
[9]	出産児全員健康	0	やや虛弱児あり 異常の疑	1 1低出生体重児(<2500g)SFD、CP、奇形、周産期死亡	2
[9]	整順2相性(25~34日型)	0	やや不順黄体不全35~40日型20~24日型	1 1全く不順、無排卵、無月経不育の既往	2
[9]	異常妊娠歴なし	0	自然流産1~2回、人工流産2~4回、ごく軽症中毒症	1 1同左3回以上、子宮内死亡、外妊娠、中毒症などの既往	2

[10]	流産1回	5	2回	15 3回以上	30
[10]	早期産1回	10	2回以上	20	
[10]	胎児死亡1回	10	2回以上	30	
[10]	新生児死亡1回	10	2回以上	30	
[10]	先天奇形1回	10	2回以上	20	
[10]	障害児:身体的	10	神経的	20	
[10]	既往に胎位異常	10	既往に帝王切開	30 性器奇形又は子宮頸管無力症	20 子宮筋腫 5 cm以上
[10]	境界型狭骨盤	10	絶対的狭骨盤	30 卵巢腫瘍 6cm以上	20 粘膜下子宮筋腫 30 子宮内膜症 5

[11]	子宮手術歴なし	レベル1 子宮筋腫摘出後、 子宮破裂・穿孔術後、 子宮手術後、 子宮脱手術後、 子宮隔壁 脣	レベル2	
[11]	子宮頸部術後：経墮 分娩の既往有	レベル1 経墮分娩の既往無	レベル2	
[11]	先天性の子宮異常： 経墮分娩の既往有	レベル1 経墮分娩の既往無	レベル2	
[11]	不妊症：クロミツド・AI	レベル1 IVF・GIFT	レベル2	
[11]	4500g以上の巨大児	3回以上の習慣性流 産、3回以上の妊娠継 続中止、35週以前の早 産、胎盤早期剥離、帝 王切開、肩甲難産、1L 以上の分娩時出血、癒 着胎盤用手剥離、5 バーセントタイル以下 のIUGR、周産期死亡	レベル2 子宮頸管無力症、自己 免疫性胎児血小板減 少症 レベル3	
[11]	正常妊娠既往有	レベル1 正常妊娠既往無	レベル2	
[11]	子瘤前症	レベル1 IUGRを伴う、34週以前 の分娩を必要、多臓器 合併症	レベル2	

#### 4. 現在の妊娠について

初期	遺伝子、染色体異常なし	0 疑、可能性あり	1 異常確定	2
[9] 卵胞、卵子 排卵の異常なし	0 治療中の自然排卵、産褥妊娠	1 人工排卵、多発卵、多胎卵巣切除後排卵	2	
[9] 受精、分割 着床の異常なし	0 予定月経時少量出血	1 人工受精、IVF挿入	2	
[9] 胎兒(芽)発生発育異常なし	0 25%以下のSFD 75%以上のLFD	1 10%以下のSFD 90%以上のLFD 奇形	2	

#### 感染症

初期	感染症(梅毒、トキソワーム症など)なし	0 感染の疑あり	1 要治療	2
[9] ラスマ症なし				

#### ・切迫流産

[2] 点状出血	5			
[6] 切迫流産	3			
[8] 13週以降の性器出血	2			
[9] なし	0 1-2回の出血 収縮痛時に自覚	1 3回以上持続的出血、収縮強度、縫縮術施行	2	

#### ・20週以前の出血

[1] 出血のみ	1 疼痛を伴う	1
[4] 20週以前の出血	1	

#### ・20週以後の出血

[1] 一時的	1 持続的	2 疼痛を伴う	3 低血圧を伴う	3
[4] 20週以後の出血	3			
[6] 妊娠中の出血	2			
[7] 妊娠中の出血(少量)	1 妊娠中の出血(大量)	2		

・前期破水

[1]	前期破水	1	24時間以上経過	3
[4]	前期破水	2		
[7]	24時間以上経過した 前期破水	2		
[7]	前期破水	0	早期破水、高体温、 一過性の発熱<37. 5°C	2
[9]	正期破水(児頭固定 後)	0	前記発熱≥37.5°C	2

・貧血

[1]	Hb8-10g/dl	1	Hb8g/dl以下	1
[2]	Hb9g/dl未満	5	9~10.9g/dl	
[4]	Hb10g/dl以下	1		
[5]	Hb8-10g/dl	1	Hb8g/dl以下	2
[6]	Hb10未満	2		
[7]	Hb8-10g/dl	1	Hb8g/dl以下	1
[9]	なし Hb≥12g以上	0	Hb=10~11.9g	2
[10]	Hb10~11g	5	9~10g	10 <9g 20

[1]	妊娠健診	1	3回未満	10回
[5]		2	27週以後初診	5回以下の受診
[6]	妊娠健診未受診もし	2		
[7]	分娩予約なし	2		2

・妊娠中毒症

[1]	Toxemia I	1	Toxemia II	2	子癇発作	3
[2]	Toxemia(中等度～重 症)	10	Toxemia(軽症)	5		
[5]	中等度子癇前症	3	重症子癇前症	5		
[6]	子癇前症	1	重症子癇前症	3		
[7]	PIH	1	蛋白尿を伴う	2	子癇	3
[9]	なし	0	軽症	1	重症	2

## ・羊水量

[1]	羊水過多	3
[2]	羊水過多	10
[4]	羊水過多	2
[5]	羊水過多	7
[6]	羊水過少	1 羊水過多
[7]	羊水過多	3
[9]	羊水の異常なし、透明白濁	0 発色
[11]	羊水過少なし	レベル1 羊水腔2cm以上
		レベル2 羊水腔2cm未満
		レベル3

## ・多胎妊娠

[1]	多胎妊娠	2
[2]	多胎妊娠	10
[4]	多胎妊娠	3
[5]	多胎妊娠	7
[6]	多胎妊娠	2
[7]	多胎妊娠	2
[8]	多胎妊娠	4

## ・糖尿病

[1]	耐糖能異常	1 インスリンを必要とする	2 母体アンドーシス	3
[7]	妊娠糖尿病	1 インスリンを必要とする	2	

## ・発熱

[1]	母体発熱	1 以上	2
-----	------	------	---

・Rh陰性

[1] 力画の上昇	2	Liley zone III	2
[3] Rh不適合	10	影響を受けた前児	5
[4] Rh isoimmunization	3		
[5] 感作されたRh陰性	7		3
[9] 血液型不適合なし	0	不適合(+)症状(-)	間接クームス×32(+)
		間接クームス(-)×16	△ODDにヒークあり胎児貧血、水腫あり 感染(+) 30
[10] Rh感作	30	溶血黄疸児	30 ABO型不適合 20

・低出生体重児

[4] SFD児	3
----------	---

・胎位胎向

[2] 胎位異常	10		
[4] 骨盤位、胎位胎向異常	3		
[5] 今回胎位胎向異常	7		
[6] 骨盤位	2	横位	3
[8] 34週以降の骨盤位	4		
[9] 胎立、胎勢異常なし	0	一時骨盤位 橫位	1 骨盤位、横位 反屈位 2
[9] CPD、難産徵候なし	0	ザイツ(±)、CPD境界 0例、軟産道強制(+)	1 ザイツ(+)、肩甲難産、 軟産道強制(++) 2
[9] 進入回旋 下降定位	0	同右一過性(矯正可)	反屈位、回旋異常、不 1 正軸定位、高在綻定 位、低在横定位 2

胎盤

[9] 胎盤附着の異常なし (主として対側高位)	0	一時、中低位(好転するもの)	1 低位持続、前置胎盤、 早期剥離、発着胎盤 2
[9] 胎盤機能異常なし	0	境界域	1 異常低値または低下 2
[9] 脔帯の異常なし	0	やや同右	1 過長、過短、單一臍動脈、臍帶脱出 2

		予定日が確定できない 例 腹部外傷 分娩前出血 子宮ガン 尿路感染症再発 性器ヘルペス(急性進行中の病巣) RH(-)などの血液型不適合 白尿(>0.3mg/24時間) 妊娠蛋白 妊娠高血圧 早産の前期破水(陣痛のないもの) 満期での前期破水 過期産(41週以上) 胎児異常 Large for dates(90%タイル以上) 36週以降の胎位の異常 CTGの異常	悪性腫瘍 病的な肥満 多胎 前置胎盤(32週以降) 子宮内胎兒死亡 羊水過多(ポケット10cm以上) 子瘤前症 (BP>140/90、30/15 の上昇 時間 ①蛋白尿 >0.3g/24 時間 ②血小板 <150×10 / <sup>9</sup> <sub>1</sub> ③腎・肝機能の異常 ④切迫子瘤/子瘤 子瘤	レベル3 レベル2 レベル3
[1]	IUGR(5%タイル以下) なし	レベル1 羊水量異常なし	羊水过多、臍帶の異常 所見 レベル3	
[1]	切迫早産なし	レベル1 34週～36週	羊水过多、臍帶の異常 所見 レベル3	

・妊娠週数

	28週以下	42週以上	36-37週	36-35週	2	42週以上	43週以上	2
[1]								
[4]	過期妊娠(42週以上)	1						
[5]	過期妊娠(42週以上)	7						
[7]	28週以下	42週以上	36-37週	36-35週	2	42週以上	43週以上	2