

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検3群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-3-1)

手術翌々日（第2日）データフォーム  
（安静療法群については不要）

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル（姓・名）	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

切迫早産（切迫流産）兆候 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	子宮頸管長 _____ mm
<input type="checkbox"/> 子宮収縮 6回/1時間 以上 <input type="checkbox"/> 胎胞確認 <input type="checkbox"/> PROM <input type="checkbox"/> CAM	子宮口開大 _____ cm
子宮収縮抑制剤の使用	
塩酸リトドリン（注射） <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	硫酸マグネシウム（注射） <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
不顕性感染	
FemExam <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)	E/lastase <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)
膣分泌物培養	
乳酸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	その他の細菌（内容）
大腸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	嫌気性菌 <input type="checkbox"/> あり
その他の細菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( )
血液学的検査等	
白血球数 _____ / $\mu$ l	Ht _____ %
赤血球数 _____ $\times 10^4$ / $\mu$ l	血小板数 _____ $\times 10^4$ / $\mu$ l
ヘモグロビン _____ g/dl	CRP _____ mg/dl

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

手術後（安静療法群については入院後）1 週後  
データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

切迫早産（切迫流産）兆候	子宮頸管長
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	_____ mm
<input type="checkbox"/> 子宮収縮 6回/1時間 以上	子宮口開大
<input type="checkbox"/> 胎胞確認	_____ cm
<input type="checkbox"/> PROM	
<input type="checkbox"/> CAM	
子宮収縮抑制剤の使用	
塩酸リトドリン（注射） <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	硫酸マグネシウム（注射） <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
不顕性感染	
FemExam <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)	E/lastase <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)
膣分泌物培養	
乳酸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	その他の細菌（内容）
大腸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	嫌気性菌 <input type="checkbox"/> あり
その他の細菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( _____ )
血液学的検査等	
白血球数 _____ / $\mu$ l	Ht _____ %
赤血球数 _____ $\times 10^4$ / $\mu$ l	血小板数 _____ $\times 10^4$ / $\mu$ l
ヘモグロビン _____ g/dl	CRP _____ mg/dl

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-42-1)

手術後(安静療法群については入院後)  
1 週以降～妊娠 32 週目 (毎週)  
(手術後 1 週目と妊娠 28 週は別紙) データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

データ取得時期			
妊娠 週目 (注意: 手術 1 週後と妊娠 28 週目は別のデータフォームを使用してください)			
切迫早産 (切迫流産) 兆候		子宮頸管長	
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	_____ mm	
<input type="checkbox"/> 子宮収縮 6 回 / 1 時間 以上	子宮口開大		
<input type="checkbox"/> 胎胞確認	_____ cm		
<input type="checkbox"/> PROM			
<input type="checkbox"/> CAM			
子宮収縮抑制剤の使用			
塩酸リトドリン (注射)	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	硫酸マグネシウム (注射) <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
不顕性感染			
FemExam	<input type="checkbox"/> (-)	<input type="checkbox"/> (+)	E/lastase <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)
膣分泌物培養			
乳酸菌	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	その他の細菌 (内容)	
大腸菌	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	嫌気性菌	<input type="checkbox"/> あり
その他の細菌	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( )	
血液学的検査等			
白血球数	/ $\mu$ l	Ht	%
赤血球数	$\times 10^4 / \mu$ l	血小板数	$\times 10^4 / \mu$ l
ヘモグロビン	g/dl	CRP	mg/dl

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

妊娠 34 週目 データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

切迫早産 (切迫流産) 兆候	子宮頸管長
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	_____ mm
<input type="checkbox"/> 子宮収縮 6回/1時間 以上	子宮口開大
<input type="checkbox"/> 胎胞確認	_____ cm
<input type="checkbox"/> PROM	
<input type="checkbox"/> CAM	
子宮収縮抑制剤の使用	
塩酸リトドリン (注射) <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	硫酸マグネシウム (注射) <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
不顕性感染	
FemExam <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)	E/lastase <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)
膣分泌物培養	
乳酸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	その他の細菌 (内容)
大腸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	嫌気性菌 <input type="checkbox"/> あり
その他の細菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( )
血液学的検査等	
白血球数 / $\mu$ l	Ht %
赤血球数 $\times 10^4/\mu$ l	血小板数 $\times 10^4/\mu$ l
ヘモグロビン g/dl	CRP mg/dl

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検3群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-52-1)

妊娠36週目 データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

切迫早産 (切迫流産) 兆候	子宮頸管長
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	mm
<input type="checkbox"/> 子宮収縮 6回/1時間 以上	子宮口開大
<input type="checkbox"/> 胎胞確認	cm
<input type="checkbox"/> PROM	
<input type="checkbox"/> CAM	
子宮収縮抑制剤の使用	
塩酸リトドリン (注射) <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	硫酸マグネシウム (注射) <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
不顕性感染	
FemExam <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)	E/lastase <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)
膣分泌物培養	
乳酸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	その他の細菌 (内容)
大腸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	嫌気性菌 <input type="checkbox"/> あり
その他の細菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( )
血液学的検査等	
白血球数 / $\mu$ l	Ht %
赤血球数 $\times 10^4/\mu$ l	血小板数 $\times 10^4/\mu$ l
ヘモグロビン g/dl	CRP mg/dl

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

妊娠 37 週時（抜糸時） データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル（姓・名）	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

子宮口の観察所見	
開大度 _____ cm	展退度 _____ %
縫合糸の培養	
E. coli	その他の細菌（内容）
<input type="checkbox"/> (-)	
<input type="checkbox"/> (+)	

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-71-1)

分娩時（母体）データフォーム

分娩日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル（姓・名）	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

分娩様式		分娩理由	
<input type="checkbox"/> 経膣	<input type="checkbox"/> 予定帝王切開	<input type="checkbox"/> 陣痛発来	<input type="checkbox"/> 破水
<input type="checkbox"/> 緊急帝王切開	<input type="checkbox"/> 鉗子・吸引	<input type="checkbox"/> 母体適応	<input type="checkbox"/> 児適応
所要時間		出血量	
_____ 時間 _____ 分		_____ mL	
不顕性感染症以外の感染症罹患		分娩誘発処置	
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし
不顕性感染症以外の感染症罹患（内容）			
子宮復古		頸管裂傷	
<input type="checkbox"/> 良	<input type="checkbox"/> 不良	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし
後産所見			
胎盤重量 _____ g		臍帯長 _____ cm	
その他の後産所見（内容）			

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-72-1)

分娩時（新生児） データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル（姓・名）	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

胎児数		出生年月日		性別	
<input type="checkbox"/> 第 1 子	<input type="checkbox"/> 第 2 子	2 年 月 日		<input type="checkbox"/> 男	<input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 不明
身長	体重	頭囲	胸囲		
_____ cm	_____ g	_____ cm	_____ cm		
Apgar score (1 分値)			Apgar score (5 分値)		
_____			_____		
臍帯血ガス分析					
pH _____		HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> _____ mEq/l			
PaCO <sub>2</sub> _____ mmHg		BE _____ mmol/l			
PaO <sub>2</sub> _____ mmHg					
新生児転帰			non-reassuring FHR pattern		
<input type="checkbox"/> 生存	<input type="checkbox"/> 死亡	<input type="checkbox"/> 転科	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	



安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-81-1)

分娩後 28±7 日（母体） データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル（姓・名）	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

子宮復古	縫縮部位の瘢痕化	産道および周辺臓器の損傷・瘻孔など
<input type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 不良	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし

胎盤病理所見（Blank の分類）（37 週未満の場合）

--

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-91-1)

分娩後 28±7 日(新生児) データフォーム①

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	
確認項目	確認項目	確認項目	

胎児数		新生児転帰 (生後 28 日)		
<input type="checkbox"/> 第 1 子	<input type="checkbox"/> 第 2 子	<input type="checkbox"/> 生存	<input type="checkbox"/> 死亡	<input type="checkbox"/> 転科
出生時処置				
酸素投与		挿管	出生時 Ig 計測	
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし _____ mg/dl	
黄疸				
光線療法 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし				
交換輸血 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし				
児の評価 (分娩後新生児室で管理)				
けいれん		筋緊張の低下		哺乳力の低下
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
体重増加不良		腹部膨満		メレナ
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
発熱		低体温		発疹
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
呼吸障害		心雑音		肝腫大
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
低血糖		NICU 転科		
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	
分娩後 NICU で管理の場合は、分娩後 28±7 日(新生児) データフォーム②に続く				

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-92-1)

分娩後 28±7 日(新生児) データフォーム②

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名	担当医師名	
システムにより自動的に設定	システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日
確認項目	確認項目	確認項目

児の評価 (分娩後 NICU で管理)		
胎児数		
<input type="checkbox"/> 第 1 子	<input type="checkbox"/> 第 2 子	
酸素投与日数	CPAP 日数	人工換気日数
_____ 日	_____ 日	_____ 日
RDS		気胸
<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III <input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
肺出血		MAS
<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
HIE	IVH	
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> grade I 度 <input type="checkbox"/> grade II 度 <input type="checkbox"/> grade III 度 <input type="checkbox"/> grade IV 度 <input type="checkbox"/> 不明	
Cystic PV/L	けいれん	早期敗血症
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
NEC	ROP	
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> II 度 <input type="checkbox"/> III 期初期 <input type="checkbox"/> III 期中期 <input type="checkbox"/> III 期後期以上	
聴力障害	先天異常	
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	
先天異常の内容		
分娩後 28±7 日(新生児) データフォーム③に続く		

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-93-1)

分娩後 28±7 日（新生児）データフォーム③

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル（姓・名）	生年月日	
確認項目	確認項目	確認項目	

児の評価（分娩後 NICU で管理）		
胎児数		
<input type="checkbox"/> 第 1 子	<input type="checkbox"/> 第 2 子	
手術の有無	ショック	DIC
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
PDA の有無	PDA 治療（インダシン）	PDA 治療（結紮術）
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
低血糖		
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明		
主要診断名		
備考		
長期フォロー		

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-S-1)

試験治療中止 フォーム

登録日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

試験治療中止日時		
20 年 月 日 時 分頃		
子宮頸管長 (妊娠 35 週以後は不要)	FemExam (妊娠 35 週以後は不要)	Elastase (妊娠 35 週以後は不要)
_____ mm	<input type="checkbox"/> 陰性 <input type="checkbox"/> 陽性	<input type="checkbox"/> 陰性 <input type="checkbox"/> 陽性
試験治療中止の理由 (複数選択可)		
<input type="checkbox"/> 1) 患者から試験参加の辞退の申し出があった <input type="checkbox"/> 2) 患者の同意撤回があった <input type="checkbox"/> 3) 登録後に適格性を満たさないことが判明した <input type="checkbox"/> 4) 登録後に前置胎盤と診断された <input type="checkbox"/> 5) 登録後に重篤な胎児異常が見つかった <input type="checkbox"/> 6) 上記 4) ~5)以外の有害事象により、試験の続行が困難である <input type="checkbox"/> 7) 合併症の増悪、偶発症の発現により試験の継続が困難である <input type="checkbox"/> 8) 試験全体が中止された <input type="checkbox"/> 9)その他の理由により、医師が試験を中止することが適当と判断した		
試験治療中止の理由 (内容)		

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検3群並行比較試験

有害事象報告 フォーム

CRF (TOPP-C-0401-H-1)

有害事象の判定日（西暦）

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名	担当医師名	
システムにより自動的に設定	システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル（姓・名）	生年月日
確認項目	確認項目	確認項目

有害事象の内容（症状名）	
有害事象の発現日時・消失日時（西暦・24時制）	
発現（20 年 月 日 時 分頃）～ 消失（20 年 月 日 時 分頃）	
重篤度	重症度
<input type="checkbox"/> 重篤である <input type="checkbox"/> 重篤でない	<input type="checkbox"/> 軽度 日常活動に支障なく、耐えうる程度 <input type="checkbox"/> 中等度 日常活動に支障を生じる程度 <input type="checkbox"/> 高度 日常活動を不可能にする程度
処置の有無	処置の実施期間
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	20 年 月 日 時 分頃 ～ 20 年 月 日 時 分頃
処置の内容	
転帰日	
(20 年 月 日)	
転帰	
<input type="checkbox"/> 消失 有害事象が消失し、患者が発現前の状態に回復した場合 <input type="checkbox"/> 軽快 有害事象がほぼ消失し、患者が有害事象発現前に近い状態に戻った場合 <input type="checkbox"/> 不変 有害事象が消失せず、患者が有害事象発現時と同様な状態にある場合 <input type="checkbox"/> 悪化 患者の状態が有害事象発現前より悪くなった場合 <input type="checkbox"/> その他 上記の分類に該当しない場合	
転帰の内容	
試験治療法との因果関係（附表1：有害事象の因果関係の判定基準 参照）	
<input type="checkbox"/> 関係あり <input type="checkbox"/> 関係が否定できない <input type="checkbox"/> 関係なし	
因果関係の判定理由	

有害事象の因果関係の判定基準

因果関係	判定基準
関係あり	試験治療法と時間的に明らかな相関関係があり、試験治療に既知（動物試験あるいは海外を含むこれまでの臨床試験）の反応あるいは試験治療による侵襲の影響等から予想される反応を示し、かつ患者の既往および環境因子などの要因が否定される場合
関係が否定できない	試験治療法と時間的に相関関係があり、試験治療による侵襲等から予想される反応、患者の既往および環境因子などいずれも否定する十分な根拠がない場合、または原因が不明な場合
関係なし	試験治療法と時間的に相関関係がないと考えられる場合、あるいは試験治療に関係ないとする十分な情報がある場合

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

**Rescue arm 移行時データフォーム**

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週数
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

Rescue arm 移行時			
20 年 月 日 時 分頃			
Rescue arm 移行理由		子宮頸管長	
<input type="checkbox"/> 胎胞膨隆		_____ mm	
<input type="checkbox"/> PROM		子宮口開大	
<input type="checkbox"/> CAM		_____ cm	
<input type="checkbox"/> 子宮収縮抑制不能			
子宮収縮抑制剤の使用			
塩酸リトドリン (注射)	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	硫酸マグネシウム (注射)	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
抗生剤使用			
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし		種類	
ステロイド使用			
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし			
膣分泌物培養			
乳酸菌	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	その他の細菌 (内容)	
大腸菌	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	嫌気性菌	<input type="checkbox"/> あり
その他の細菌	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( )	



安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

CRF (TOPP-C-0401-R-2)

Rescue arm 妊娠 28 週目 データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

切迫早産 (切迫流産) 兆候	子宮頸管長
<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	_____ mm
<input type="checkbox"/> 子宮収縮 6回/1時間 以上	子宮口開大
<input type="checkbox"/> 胎胞確認	_____ cm
<input type="checkbox"/> PROM	
<input type="checkbox"/> CAM	
子宮収縮抑制剤の使用	
塩酸リトドリン (注射) <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	硫酸マグネシウム (注射) <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
不顕性感染	
FemExam <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)	E/lastase <input type="checkbox"/> (-) <input type="checkbox"/> (+)
腔分泌物培養	
乳酸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	その他の細菌 (内容)
大腸菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	嫌気性菌 <input type="checkbox"/> あり
その他の細菌 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( _____ )
血液学的検査等	
白血球数 _____ / $\mu$ l	Ht _____ %
赤血球数 _____ $\times 10^4$ / $\mu$ l	血小板数 _____ $\times 10^4$ / $\mu$ l
ヘモグロビン _____ g/dl	CRP _____ mg/dl

治療	
UTI 洗浄 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	腔洗浄 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
再縫縮 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	( 月 日 ( 週 日))

安静療法群を対照とする頸管縫縮術（マクドナルド法およびシロッカー法）とのランダム化非盲検 3 群並行比較試験

Rescue arm (毎週)  
(妊娠 28 週は別紙) データフォーム

データ取得日

20 年 月 日

アクセス・アドレス (<http://square.umin.ac.jp/topp/>)

施設名		担当医師名	
システムにより自動的に設定		システムにより自動的に設定	
症例登録番号	患者イニシャル (姓・名)	生年月日	妊娠週日
確認項目	確認項目	確認項目	確認項目

データ取得時期

妊娠 週目 (注意: 手術 1 週後と妊娠 28 週目は別のデータフォームを使用してください)

切迫早産 (切迫流産) 兆候

あり  なし

子宮頸管長

\_\_\_\_\_ mm

子宮収縮 6 回 / 1 時間 以上

子宮口開大

胎胞確認

\_\_\_\_\_ cm

PROM

CAM

子宮収縮抑制剤の使用

塩酸リトドリン (注射)  あり  なし

硫酸マグネシウム (注射)  あり  なし

不顕性感染

FemExam  (-)  (+)

E/lastase  (-)  (+)

膣分泌物培養

乳酸菌  あり  なし  
大腸菌  あり  なし  
その他の細菌  あり  なし

その他の細菌 (内容)

嫌気性菌  あり

(

)

血液学的検査等

白血球数 /  $\mu$  l

H t %

赤血球数  $\times 10^4 / \mu$  l

血小板数  $\times 10^4 / \mu$  l

ヘモグロビン g/dl

CRP mg/dl

治療

UTI 洗浄  あり  なし

膣洗浄  あり  なし v

再縫縮  あり  なし

( 月 日 ( 週 日))

『頸管長短縮例に対するウリナスタチン  
腔内投与の有効性の検証』研究計画書

東京早産予防研究会  
TOPP (Tokyo Organization of Prevention of Preterm Delivery) STUDY GROUP

厚生労働省子ども家庭総合研究事業  
「多施設共同ランダム化比較試験による早産予防のための  
妊婦管理ガイドラインの作成」

## 頸管長短縮例に対する ウリナスタチン腔内投与の有効性の検証

妊娠中期で頸管長が短縮し、かつ不顕性感染のある妊婦に対する早産予防を  
目的としたウリナスタチン腔内投与の有効性及び安全性を比較し  
検証するためのランダム化二重盲検 2 群比較試験

### 試験実施計画書

研究代表者：昭和大学医学部産婦人科学教室教授

岡井 崇

TEL：03-3784-8670

FAX：03-3784-3732

事務局：昭和大学医学部産婦人科学教室

大槻 克文

TEL：03-3784-8551

FAX：03-3784-8355

eMail：topp@med.showa-u.ac.jp

版 番 号：1.0（作成年月日：2005年5月14日）

#### 機密情報の管理に関して

本試験に関する試験実施計画書、患者説明同意文書、その他の資料（以下、本試験関連情報）は機密情報であり、本試験の関係者（試験責任医師、試験分担医師、試験協力者、実施医療機関、IRB（倫理審査委員会）、独立データモニタリング委員会等）に対してのみ提供されます。

本試験関連情報は、本試験の内容を患者に対して説明する場合を除き、研究代表者による文書での事前の同意が得られていないかぎり、第三者への開示または本試験の目的以外の使用をすることができません。