

# NLS

日本ライトサービス株式会社  
Nihon Light Service, Inc.

## PROMPT Flex レンジ PROMPT Flex Range

基本となる分娩トレーナーに各種モジュールを追加することで、内診の機能や帝王切開、産後出血や子宮縫合など、施設のニーズに合わせた多様な周産期シミュレーション教育を行うことができます。

胎児娩出時のリアルな回旋の再現やビショップスコアに準じた定量的な内診機能などいずれも高い評価をいただいています。



日本ライトサービス株式会社

[nlsinc.co.jp](http://nlsinc.co.jp)

品番：180100

## PROMPT Flex分娩トレーナー スタンダードセット

モジュールの追加により周産期の様々なシナリオトレーニングに対応するベースとなるトレーナーです。娩出時のリアルな会陰の膨隆や、まっすぐ押すだけで第三回旋が再現されるなど、優れた基本性能がより臨床に近いトレーニングを可能にします。



品番：180106

## PROMPT Flex分娩トレーナー アドバンスセット

肩甲難産時の胎児頸部への牽引力を測定するワイヤレスフォースモニターを搭載しています。アプリにはシナリオが組み込まれ、力の入れ具合、介入や出産にかかった時間などをモニターして記録、検証することができます。



### 特長

#### ANATOMY

- 産道、子宮頸部
- 座骨棘、恥骨
- 女性骨盤
- 可動する大腿部（マックロパーツ体位が可能）
- 筋肉注射
- 臍帯付き胎盤が取り外せ、関節が自在に動くリアルな胎児
- 鎖骨、泉門のランドマークとやわらかな頭部の胎児

#### KEY FEATURES

- よりリアルになった骨盤底部
- マックロパーツ体位がとれる腿部
- 伸縮性に富んだ会陰部
- やわらかく柔軟な産道部
- モジュール追加でより専門的な手技まで拡張可能
- 臨場感が高まるオプションの下腿（膝関節モジュール付き）
- 肩甲難産トレーニングのための牽引力モニター ※アドバンスセット

#### SAFETY

- ノンラテックス素材

#### CLEANING & CARE

- 皮膚表面は石鹸と水で洗浄可能

### 習得できる手技

	180100	180106
• コミュニケーションとチームワークスキル (SP)	●	●
• 正常分娩	●	●
• 骨盤位分娩	●	●
• 肩甲難産と管理	●	●
• 器械分娩（鉗子 / 吸引）	●	●
• 胎盤娩出	●	●
• 臍帯脱出	●	●
• 尿道カテーテル挿入	●	●
• 筋肉注射パッド	●	●
• 胎児頸部への牽引力のフィードバック	—	●
• シナリオとフォースモニタリング付きアプリ	—	●

### 商品構成

		180100	180106
180120	PROMPT Flex 母体	●	●
180121	PROMPT Flex 胎児（スタンダード）	●	—
180122	PROMPT Flex 胎児（フォースモニタリング）	—	●
180123	PROMPT Flex 胎盤	●	●
180124	PROMPT Flex 腹壁	●	●
180125	PROMPT Flex 会陰	●	●
110199	PROMPT 用潤滑剤（500ml）	●	●
—	固定用ストラップ	●	●
—	キャリーケース	●	●

品番：180102

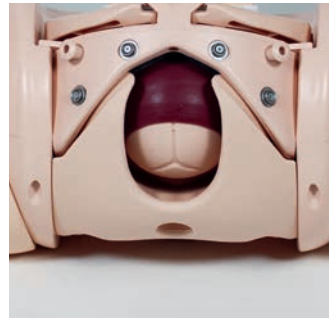
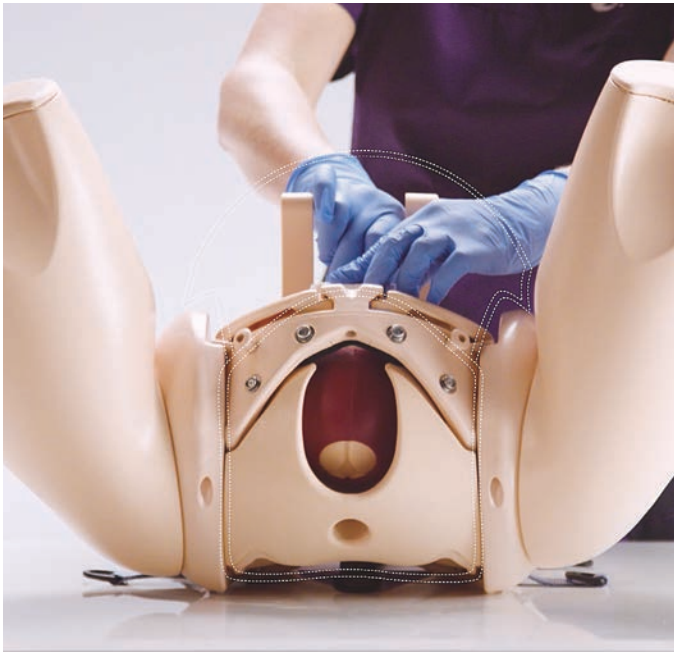
品番：180109

## PROMPT Flex内診モジュール

## PROMPT Flex内診トレーナー

陣痛潜伏期と活動期におけるビショップスコア評価に準じた定量的内診教育を実現します。

分娩トレーナーへのモジュール追加、内診に特化した内診トレーナー（母体+モジュール）から選択が可能です。



1 児頭ステーション 7段階（-3～+3） 2 頸管開大度調節（4～10cm）

### 特長

#### REALISM

- リアルな子宮頸部と胎児位置パーツ、軟らかな産道と触知可能な座骨棘

#### KEY FEATURES

- ビショップスコアに沿った展退度、拡張度、成熟度を再現した早産期の子宮頸管
- 本体から取り外すことなく、ステーション、開大度、子宮口の位置の調整が可能
- 陣痛中期の開大度も4～10cmで自在に調節可能
- パーツに表示された設定値に合わせることで状態変化の定量的な再現が可能
- 多彩な胎児位置パーツ：  
頭部屈曲（小泉門）、頭部伸展（大泉門）、額位、顔位、骨盤位、産瘤と骨重責

#### VERSATILITY

- 胎児頭部や子宮頸の交換も容易

#### SAFETY

- ノンラテックス素材

### 習得できる手技

- ビショップスコアと評価：
  - 頸管の開大度：1～10cm
  - 頸管の展退度：0～100%
  - 頸管の硬度：3種（軟/中/硬）
  - 子宮口の位置：3段階（前/中/後）
  - 児頭ステーション（-3～+3）
- 胎胞の触知と、人工破膜、破水評価
- 胎児位置の評価：屈曲、屈曲、額位、顔位、骨盤位、頭位、産瘤、骨重責

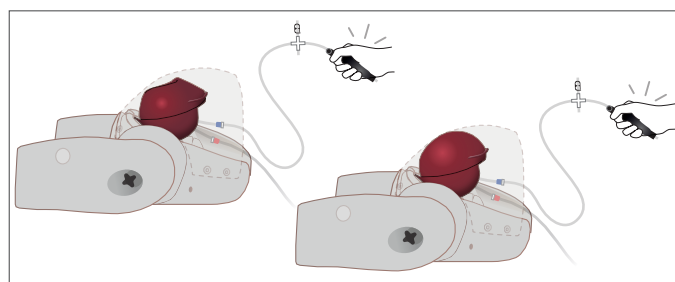
### 商品構成

	180102	180109
180138 内診/帝王切開モジュール用会陰	●	●
180139 内診用骨盤リング	●	●
180140 内診用標準ジグ	●	●
180141 内診用調節機能付ジグ	●	●
180142 陣痛早期子宮頸7種セット	●	●
180143 開大度調節用子宮頸 (Dynamic Cervix)	●	●
180144 胎児位置パーツ5種セット	●	●
180145 難産頭部2種セット	●	●
180146 羊膜セット	●	●
180162 産瘤用フォーム3種セット	●	●
180120 PROMPT Flex 母体	—	●
110199 PROMPT 用潤滑剤 (500ml)	—	●
— 固定用ストラップ	—	●
— キャリーケース	—	●

品番：180101

## PROMPT Flex産後出血モジュール

分娩後の出血管理のトレーニングに最適で、子宮の無緊張状態や収縮状態をリアルに再現しています。  
分娩トレーナー（スタンダード／アドバンス）に取り付けて使用します。



### 特長

#### REALISM

- 無緊張状態の子宮をマッサージで収縮させるリアルな体験が可能

#### KEY FEATURES

- 最大2リットルの出血量の再現が可能
- ポンプによる加減圧で血流を促し、子宮の緊張状態のコントロールが可能

#### VERSATILITY

- 出産直後の出血シミュレーションを行えるよう素早く容易な装着が可能

### 習得できる手技

- 産後出血管理
  - 子宮マッサージ
  - 双手圧迫
  - 子宮内バルーンの挿入と管理
- 筋肉注射
- 出血量評価
- 模擬患者を使つての母親とのコミュニケーションスキル

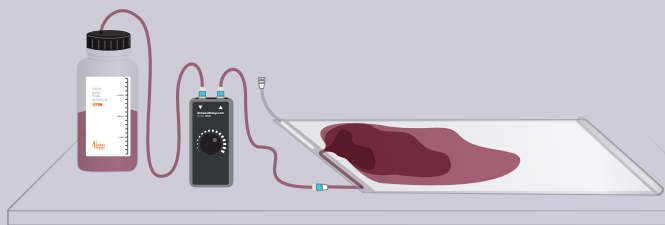
### 商品構成

180127	産後出血用子宮一式
100020	濃縮疑似静脈血（スターターパック）×2
—	疑似血液供給タンク

品番：170400

## クリーンブリードマット

クリーンブリードマットは、血液が袋の中で循環し、外側に付着せず汚れません。ポンプで流量調整もでき、臨場感のある出血シミュレーションをより簡便に行うことができます。



※ PROMPT Flex 母体+下腿（オプション）使用

品番：180112

## PROMPT Flex産後出血キット

このキットは、産後出血モジュール、圧迫縫合用子宮、切開創付き腹部スキンで構成されています。圧迫縫合の実施や子宮動脈結紮など、産後出血管理やケアに必要なすべての機能を備え、分娩トレーナー（スタンダード／アドバンス）に取り付けて使用します。



### 特長

#### REALISM

- 無緊張状態の子宮をマッサージで収縮させるリアルな体験が可能
- 子宮動脈、子宮静脈、広靱帯が含まれた圧迫縫合用子宮

#### KEY FEATURES

- 最大2リットルの出血量の再現が可能
- ポンプによる加減圧で血流を促し、子宮の緊張状態のコントロールが可能
- 圧縮縫合を行う際の様々な用途で使用可能

#### VERSATILITY

- 約20回使用可能な子宮
- 出産直後の出血シミュレーションを行えるよう素早く容易な装着が可能

### 習得できる手技

- 産後出血管理
  - 子宮マッサージ
  - 双手圧迫
  - 子宮内バルーンの挿入と管理
- 出血量評価
- 一般的な圧迫縫合術：
  - B-Lynch 縫合
  - ヘイマン縫合
  - ペレイラ縫合
- 広靱帯剥離
- 子宮動脈結紮
- 医師と患者とのコミュニケーション

### 商品構成

180101	産後出血モジュール
180111	圧迫縫合用子宮（2個組）
-	切開創付き腹部スキン

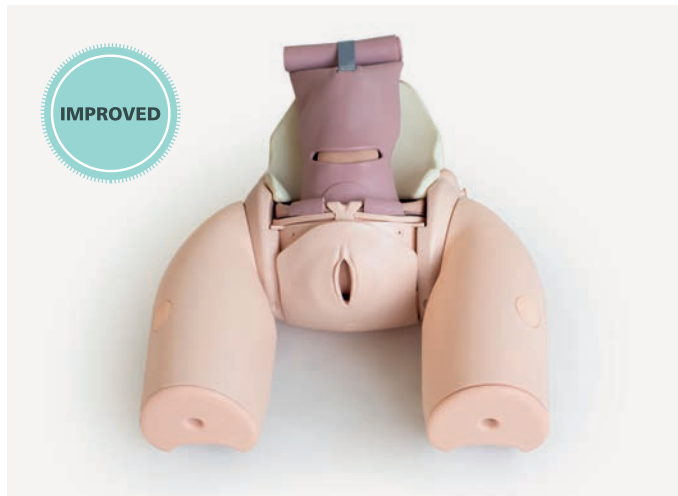
品番：180300

## PROMPT Flex帝王切開IFHモジュール

帝王切開で必要とされる手技の基本からアドバンスまで、幅広い繰り返しのトレーニングに最適です。

深く陥入した児頭（Impacted Fetal Head）や横位などの難産のシミュレーションも可能です。

切開創付き腹部スキンにより繰り返しの娩出が実現し、手技への自信と慣れを深めることができます。



### 特長

#### REALISM

- 腹部の皮膚は、臨月の腹部外観、脂肪層、感触をリアルに再現
- 娩出時の子宮内部のリアルな感触
- 子宮切開部に対し、現実に近い高さにある頭と肩

#### KEY FEATURES

- 頭位、骨盤位、横位のいずれでも、胎児をしっかりと固定する子宮
- IFH 胎児娩出のための子宮底圧迫が可能
- 繰り返しの娩出トレーニングに最適な切開創付き腹部スキン
- 骨盤内の制限された空間がリアルな IFH 娩出を再現
- 金属製、プラスチック製、ゴム製リトラクターを併用可能

#### VERSATILITY

- 全開大下での一般的レベルから複雑なレベルの帝王切開トレーニングに対応

#### SAFETY

- ノンラテックス素材



深く陥入した児頭（IFH）を娩出する手技練習に最適

- 用手的児頭娩出
- 経腔的児頭挙上
- 骨盤位娩出（牽引）
- パトワードン手技
- 児頭挙上バルーンの使用



### 習得できる手技

- 頭位分娩と骨盤位分娩
- 全開大下帝王切開：
  - 経腔的圧迫（児頭挙上）法による脱陥入
  - 脱陥入バルーンデバイスの使用
  - 骨盤位娩出（牽引）
  - パトワードン手技（Patwardhan's techniques）
- 横位
- 器具を用いた帝王切開分娩
- 帝王切開での胎盤娩出
- 緊急帝王切開時のチームワークと人的要因のトレーニング

### 商品構成

180138	内診／帝王切開モジュール用会陰
180170	帝王切開用子宮（横位）
180173	帝王切開用子宮頸
180175	子宮固定フォーム
180301	帝王切開 IFH 用子宮
180303	切開創付き腹部スキン
180302	骨盤底インサート

品番：180180

## PROMPT Flex子宮頸管縫縮術モジュール

予防的および緊急子宮頸部縫合術のスキルアップのための追加モジュールです。

使いやすいデザインで、子宮頸部の動きがリアルに再現され、子宮頸管上部での縫縮ができるように設計されています。マクドナルド手術の習得が可能です。



### 特長

#### REALISM

- 緊急時処置の羊水袋と子宮頸管の拡張をリアルに再現
- 腔内のスペースも制限されているため、リアルなトレーニングが可能

#### KEY FEATURES

- 取り外し可能な子宮頸部により、予防的および緊急子宮頸管縫縮の繰り返しのトレーニングが可能
- 縫縮状態を容易に評価できる着脱式の子宮口
- 緊急処置で膨らんだ膜を再現する羊水袋

#### VERSATILITY

- 予防的および緊急子宮頸管縫縮術の実践が可能
- PROMPT Flex 母体にすばやく容易に装着可能

#### SAFETY

- ノンラテックス素材
- (羊水袋のみ：ラテックス素材)

### 習得できる手技

- 子宮頸管無力症の管理
- 予防的縫縮術
- 緊急縫縮術
- マクドナルド手術

### 商品構成

180181	頸管縫縮用フレーム
180182	頸管縫縮用腔
180183	予防的早産子宮口 (5 個入)
180184	緊急性早産子宮口 (5 個入)
180185	羊水袋 (5 個入)
180186	頸管縫縮用給水システム
180187	頸管縫縮用会陰

本体価格			
掲載ページ	品番	商品名	定価
P. 2	180100	PROMPT Flex分娩トレーナー スタンダードセット	¥1,050,000 (税抜)
P. 2	180106	PROMPT Flex分娩トレーナー アドバンスセット	¥1,500,000 (税抜)
P. 3	180102	PROMPT Flex内診モジュール	¥400,000 (税抜)
P. 3	180109	PROMPT Flex内診トレーナー	¥1,050,000 (税抜)
P. 4	180101	PROMPT Flex産後出血モジュール	¥148,000 (税抜)
P. 4	170400	クリーンブリードマット	¥118,000 (税抜)
P. 5	180112	PROMPT Flex産後出血キット	¥290,000 (税抜)
P. 6	180300	PROMPT Flex帝王切開IFHモジュール	¥450,000 (税抜)
P. 7	180180	PROMPT Flex子宮頸管縫縮術モジュール	¥180,000 (税抜)

消耗品価格			
区分	品番	商品名	定価
共通	110199	PROMPT用潤滑剤(500ml)	¥6,000 (税抜)
共通	110193	PROMPT用潤滑剤(250ml)	¥3,200 (税抜)
分娩	180126	PROMPT Flex用子宮頸(2枚入)	¥27,000 (税抜)
内診	180143	開大度調節用子宮頸(Dynamic Cervix)	¥13,000 (税抜)
内診	180147	羊膜(25枚組)	¥12,000 (税抜)
出血	100020	濃縮疑似静脈血(スターターパック)	¥5,000 (税抜)
出血	180111	圧迫縫合用子宮(2個組)	¥79,000 (税抜)
帝切	180303	切開創付き腹部スキン	¥102,000 (税抜)
縫縮	180183	予防的早産子宮口(5個入)	¥23,000 (税抜)
縫縮	180184	緊急性早産子宮口(5個入)	¥5,000 (税抜)
縫縮	180185	羊水袋(5個入)	¥5,000 (税抜)

オプション価格			
区分	品番	商品名	定価
共通	180110	下腿(膝関節モジュール付)	¥150,000 (税抜)
分娩/帝切	180120	PROMPT Flex 母体	¥700,000 (税抜)
分娩/帝切	180121	PROMPT Flex 胎児(スタンダード)	¥380,000 (税抜)
分娩/帝切	180122	PROMPT Flex 胎児(フォースモニタリング)	¥920,000 (税抜)
分娩	180123	PROMPT Flex 胎盤	¥80,000 (税抜)

※製品は絶えず改良を行っておりますので、仕様や価格など予告なく変更する場合があります。



動画でもPROMPT Flexレンジの使用イメージ等をご覧いただけます。右記のQRコードを読み取り、ご覧ください。



**NLS 日本ライトサービス株式会社**  
Nihon Light Service, Inc.

医学教育機器事業部

〒113-0033 東京都文京区本郷 3-42-1

☎ 03-3815-2354

☎ 03-3818-6843

✉ igaku@nlsinc.co.jp

🌐 www.medical-sim.jp

取扱店