

## 《研究課題名》

誘発分娩症例に特化した分娩経過曲線の考案

## 《研究対象者》

2015年4月1日～2025年3月31日までに滋賀医科大学医学部附属病院産産科婦人科病棟において、誘発分娩を行い経膈分娩でご出産されたおよそ800名の女性

## 研究協力をお願い

滋賀医科大学において上記研究課題名の研究を行います。この研究は、対象となる方のカルテ情報を用いて行う研究であり、研究目的や研究方法は以下の通りです。情報の使用について、直接ご説明して同意はいただきず、このお知らせをもって説明に代えさせていただきます。対象となる方におかれましては、研究の主旨・方法をご理解いただきますようお願い申し上げます。

なお、本研究への情報の提供を希望されない場合、あるいは、本研究に関するご質問は下記（8）の問い合わせ先へご連絡ください。

### （1）研究の概要について

#### 《研究期間》

滋賀医科大学学長許可日～2030年3月31日

#### 《研究責任者》

滋賀医科大学実践看護学講座（母性看護学・助産学）立岡弓子

### （2）研究の意義、目的について

#### 《意義》

分娩経過曲線は、分娩の進行を視覚的に把握し、異常の早期発見や適切な介入を促すための重要な診断ツールです。誘発分娩においては、薬剤投与による子宮収縮のコントロールや、分娩開始時点の定義の違い、個人差の大きい反応性などにより自然分娩とは異なる進行パターンを示すことが多く、これまで使用されてきた分娩経過曲線を多用することは難しいといえます。誘発分娩に特化した分娩経過曲線の開発は、臨床的に極めて重要です。分娩支援の質的向上が求められる現代の産科医療において、誘発分娩に対応した診断指標の開発は、医療者の判断支援のみならず、産婦の安心感や満足度の向上にも寄与するといえます。

#### 《目的》

本研究課題では、誘発分娩の分娩経過曲線の作成を試み、客観的根拠をもとに正常経過からの逸脱のラインを描くことで、助産診断技術の一助となることができるのではないかと考え、研究に取り組むこととしました。

### （3）研究の方法について

#### 《研究の内容》

2015年4月1日から2025年3月31日までの間に、滋賀医科大学医学部附属病院で誘発分娩を行い経膈

分娩された産婦の分娩に関する情報をもとに、選択基準に該当する対象を抽出します。それぞれの分娩時間の平均値を算出し、遷延分娩と急産を除外し、誘発分娩の分娩経過曲線をフリードマン、立岡らの手順にならない作成します。

### 《利用し、又は提供する情報の項目》

診療記録より、以下の情報を利用する。

1. 基礎情報：年齢、体格（身長・体重・BMI）、妊娠分娩歴、妊娠中合併症
2. 胎児・新生児情報：胎児推定体重、出生体重、身長、頭囲、臍帯血ガス分析値、Apgar スコア
3. 分娩関連情報：分娩方法、誘発適応、頸管拡張剤（ラミナリア桿、ミニメトロ）の使用状況、薬剤使用経過（点滴流量等）、ビショップスコア、胎児心拍数陣痛図、母体バイタルサイン、胎児回旋（小泉門・大泉門の位置）、分娩所要時間、分娩時出血量、周産期合併症

### 《情報の管理について責任を有する者》

国立大学法人 滋賀医科大学

#### （４）個人情報等の取扱いについて

本研究を実施する際には、あなたの情報から、あなたを特定できる情報（氏名、生年月日、住所等）を除き、代わりに本研究用の ID を付けることで、その情報が誰のものであるか分からない状態にします。ただし、必要な場合に特定の個人を識別できるように、あなたと ID を結び付けることができるような加工をした情報を残します。尚、加工された情報は、施錠できる場所で担当者によって厳重に管理されます。

#### （５）研究成果の公表について

本研究の成果は学会発表、学術雑誌およびデータベースなどで公表します。公表の際には個人が特定されることがないように、十分配慮いたします。

#### （６）研究計画書等の入手又は閲覧

本研究の対象となる方又はその代理人の方は、希望される場合には、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で本研究に関する研究計画書等の資料を入手・閲覧することができます。ご希望の場合には、下記（８）の問い合わせ先へご連絡ください。

#### （７）利用又は提供の停止

本研究の対象となる方又はその代理人の求めに応じて、対象者の方の情報を本研究に利用することについて停止することができます。停止を求められる場合には、下記（８）にご連絡ください。

#### （８）本研究に関する問い合わせ先

担当者：滋賀医科大学 実践看護学講座（母性看護学・助産学）立岡弓子

住所：520-2192 滋賀県大津市瀬田月輪町

電話番号：077-548-2433

メールアドレス：ytateoka@belle.shiga-med.ac.jp