研究番号:自021-0047

産科に通院中の患者さんまたはご家族の方へ(臨床研究に関する情報)

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、厚生労働省・文部科学省の「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」(平成 26 年文部科学省・厚生労働省告示第 3 号)の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の問い合わせ先へご照会ください。

[研究課題名] 日本における新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)感染妊婦の実態把握のための多施設共同レジストリ研究

[研究機関名・長の氏名] 北海道大学病院 秋田 弘俊

[研究責任者名・所属] 渡利 英道・北海道大学病院 産科・婦人科 教授

[研究代表機関名·研究代表者名·所属]

神戸大学大学院・山田 秀人・医学研究科産科婦人科学分野

## [研究の目的]

妊娠中に新型コロナウイルスに感染した妊婦さんの臨床情報を収集し、我が国における妊娠中の新型コロナウイルス感染の頻度と重症化の要因、先天性感染の頻度と重症度など、妊娠に関わる新型コロナウイルス感染の実態を明らかにし、妊婦感染と母子感染の予防のための対策を講じること、ならびに周産期管理指針を作成することを目的とします。

## [研究の方法]

○対象となる患者さん

産科に通院または入院された妊娠中の患者さんで、2020 年 1 月 1 日より 2023 年 4 月 30 日までの間に、妊娠中に新型コロナウイルスに感染したと診断された方

### ○利用するカルテ情報

母体の基本情報:診断時年齢、妊娠歴、既往歴など。体重、身長、その他の身体 所見。

# 母体検査所見:

血液学的検査:白血球数、ヘモグロビン、血小板数、白血球分画など 生化学的検査:肝機能、腎機能、CRP、免疫グロブリン、補体など 凝固線溶系検査

血清学的検査:新型コロナウイルス IgG、IgM など

ルーチンの妊娠初期・中期採血検査

画像検査:胸部 X 線検査、胸部 CT など

母体の新型コロナウイルス感染症の治療に関する情報:

使用薬剤、呼吸器管理法、経皮的酸素飽和度の推移など、呼吸に関する症状 妊娠帰結:流産、早産、分娩様式、出血量、週数、産科異常、妊娠合併症など 出生児・死産児の情報:

体重・身長・頭囲、アプガースコア、臍帯血 pH、炎症所見、 コロナウイルス感染の有無と症状

母体血、唾液、羊水、臍帯血、胎盤、児の鼻咽頭拭い液または吸引液などを 用いた検査の結果

胎盤の病理学検査結果

上記のカルテ情報は、解析のため神戸大学に電子的配信で送付します。

## [研究実施期間] 実施許可日~2024年4月30日

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

\*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

#### [連絡先・相談窓口]

北海道札幌市北区北 14 条西 5 丁目 北海道大学病院産科 担当医師 千葉 健太郎 電話 011-706-5941 FAX 011-706-7711

## [その他研究参加施設]

下記 URL をご参照ください。

https://www.med.kobe-u.ac.jp/cmv/covid/public.html