

(臨床研究に関する公開情報)

岡山医療センターでは、下記の臨床研究を実施しております。この研究の計画、研究の方法についてお知りになりたい場合、この研究にカルテ情報を利用することをご了解できない場合など、お問い合わせがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。なお、この研究に参加している他の方の個人情報や、研究の知的財産等は、お答えできない内容もありますのでご了承ください。

[研究課題名]

前毛細血管性肺高血圧症の非心臓血管および非周産期手術に関する解析  
(Non-cardiovascular non-obstetric surgery in pre-capillary pulmonary hypertension at a single center in Japan)

[研究責任者]

独立行政法人国立病院機構 岡山医療センター  
循環器内科 枚山 陽一

[研究の背景]

当院では、前毛細血管性肺高血圧症(pre-capillary pulmonary hypertension:pcPH)という病気の診療を行っています。これは稀で難治性の病気なので不明な点が多く、臨床研究を行う必要があります。pcPHにおいて、心臓血管手術以外の手術、周産期手術以外の手術に関する十分な研究報告がないため、手術に踏み切ることができない場合があり、問題となっております。本研究では 2008 年から 2020 年までの 12 年間の当院での pcPH における非心臓血管および非周産期手術を後方視的に解析し、現代の pcPH 診療における周術期合併症や周術期死亡のリスクを明らかにすること目的とし、この結果によって、あなたと同じ様な症状を持つ患者さまの診療に役立つ貴重な資料となります

[研究の目的]

本研究では、当院での pcPH 症例の心臓血管手術以外の手術、周産期手術以外の手術の解析を行い、合併症や死亡率などを報告したいと考えております。

[研究の方法]

- 2008 年 1 月から 2020 年 12 月までに当院で心臓血管手術以外の手術、周産期手術以外の手術を受けた pcPH の方が対象になります。
- 診療記録の情報を使用しますので、新たな質問や検査の必要はありません。

カルテ情報：

① 患者基本情報

(生年月日、性別、既往歴、合併症、アレルギーの有無、身長、体重)

② 検査結果

(脳性ナトリウム利尿ペプチド (BNP)、初回および術前の心臓カテーテル検査 (右房圧、肺動脈楔入圧、平均肺動脈圧、心拍出量、心係数、肺血管抵抗、混合静脈血酸素飽和度、心拍数、WHO 機能分類、6 分間歩行距離、バイタルサイン: 血

圧、脈拍、酸素飽和度)

③ 治療内容

(診断日、手術日、ICU 退室日、人工呼吸器離脱日、術後退院日、死亡日、死因、手術病名、術式、手術時間、緊急手術、術中出血量、麻酔方法、麻酔時間、周術期合併症、術前肺血管拡張薬、術前イマチニブ、周術期カテコラミン、周術期持続徐式血液濾過透析(CHDF)使用)

●情報の管理

カルテ情報は、当院のみで利用します。

[研究組織]

この研究は、当院のみで実施されます。

[個人情報の取扱い]

検体や情報には個人情報が含まれますが、利用する場合には、お名前、住所など、個人を直ちに判別できるような情報は削除します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も個人を直ちに判別できるような情報は利用しません。検体や情報は、当院の研究責任者が責任をもって適切に管理いたします。

[問い合わせ先]

独立行政法人国立病院機構 岡山医療センター

循環器内科 杵山 陽一

連絡先：岡山市北区田益 1711-1

電話：086-294-9911 (平日8:30~17:00)