

人を対象とする医学系研究に関する情報公開

福島県立医科大学麻酔科学講座では、本学倫理委員会の承認を得て、下記の人を対象とする医学系研究を実施します。関係各位のご理解とご協力をお願い申し上げます。

平成 29 年 3 月 福島県立医科大学医学部麻酔科学講座 講座主任

【研究課題名】腹腔鏡手術時の皮下気腫に関する研究

【研究期間】 平成 29 年 3 月～平成 31 年 2 月

【研究の意義・目的】腹腔鏡手術は手術後の回復が早く、入院日数を短縮できるなど様々な利点があるため、腹部内臓の手術術式として標準となりつつあります。しかし、術中は腹腔内に注入される二酸化炭素の吸収、腹腔内圧の上昇や体位変換などのために、呼吸や循環系に多大な負担がもたらされます。中でも、二酸化炭素が皮下に漏れて起きる皮下気腫は、時に呼吸を阻害し、手術後の回復を遅らせる原因となります。

この研究は、腹腔鏡手術の時に起こる皮下気腫の発生頻度およびその程度と、種々の手術要因、患者要因の関係を検討し、どのような場合に皮下気腫が発生しやすいのかを明らかにしようとするものです。

【研究の方法】

・対象は、2015 年 1 月から 2016 年 12 月までの 2 年間に、当院で全身麻酔下に行われたロボット支援腹腔鏡下前立腺摘除術、腹腔鏡下結腸・直腸切除術、腹腔鏡下婦人科手術を受けた患者様です。

・患者様の診療録から、手術終了時の皮下気腫の有無、手術後の経過、術式などの手術情報、麻酔の情報、患者様の体格や術前合併症、術前検査の値などを調査し、皮下気腫の発生と様々な要因の関係を調べます。

【研究組織、研究機関名】

研究責任者 (所属) 麻酔科学講座 (職) 教授 (氏名) 村川雅洋

主任研究者 (所属) 麻酔科学講座 (職) 助手 (氏名) 本田 潤

研究分担者 (所属) 麻酔科学講座 (職) 助手 (氏名) 吉田圭佑

研究分担者 (所属) 麻酔科学講座 (職) 助手 (氏名) 鉄地川原 香恵

【研究者が保有する個人情報について】

研究者が保有する個人情報に関し、研究対象者ご本人又は代理人の方が開示、訂正、利用停止及び第三者への提供の停止等の請求を行う場合、「福島県個人情報保護条例」に基づく手続きが必要となります。なお、開示等を行う場合、請求者には文書等の交付に係る費用（コピー代等）をご負担いただきます。

【本研究に関する問合せ先】

○研究内容に関する問合せの窓口

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1

公立大学法人福島県立医科大学医学部麻酔科学講座 担当 本田 潤

電話:024-547-1342 FAX: 024-548-0828

E-mail:masui@fmu.ac.jp

○個人情報に関する窓口

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1

公立大学法人福島県立医科大学 総務課 大学管理係

電話:024-547-1007 FAX :024-547-1995

○その他ご意見の窓口

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1

公立大学法人福島県立医科大学 医療研究推進課 研究推進係

電話:024-547-1825 FAX: 024-581-5163

E-mail:rs@fmu.ac.jp