

情報公開用文書(藤沢市民病院で実施する医学系研究)

2021年 10月 19日作成

■研究課題名	Zyostation 肺気管支計測ソフトウェアによるCOVID-19肺炎の病変面積計測について
■研究の対象	2020/01/01から2021/01/31までにPCRにてCOVID-19感染症と診断され、当院で胸部CTを施行され、入院加療を行われた患者65名。
■研究目的・方法	<p>【目的】 Zyostation肺気管支計測ソフトウェア(以下Zyoソフト)をCOVID-19肺炎の病変面積計測に運用するための適切な条件・方法を決定する。Zyoソフトによる病変面積割合と臨床的重症度との関連を調べる。</p> <p>【方法】 Zyoソフトは元来、肺気腫の評価目的に開発されたものである。今回、COVID-19肺炎の病変面積評価するのに適切な条件を、背景に肺疾患を有さない65歳以下の12症例につき、肉眼的な計測値との相関により最も適切な条件を決定する。65症例につき、最適な条件でのZyoソフトによるCOVID-19肺炎の病変面積割合と臨床的重症度との関連を調べる。</p>
■研究期間	倫理委員会承認日から2022年3月31日
■研究に用いる 試料・情報の種類	対象患者の電子カルテ情報(年齢、性別、医師・看護師記事、血液検査データ)、PACSデータ(CT画像)
■試料・情報の 取得と保管方法	研究データからは個人を特定できる情報を削除し、匿名化したうえでパスワードをかけて保管する。PCは個人のものを使用するが、パスワードをかけるなど厳重な管理を行う。
■外部への 試料・情報の提供	なし
<p>本研究に関するご質問・ご相談等がありましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。 ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することができますので、下記連絡先まで電話またはFAXにてお申し出ください。 また、試料・情報が当該研究に用いられることについて、患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも、患者さんに不利益が生じることはありません。</p>	
<p>お問い合わせ先及び研究への利用を拒否する場合の連絡先:</p> <p>〒251-8550 藤沢市藤沢2丁目6番1号 藤沢市民病院 放射線診断科 (研究責任者) 鈴木 美奈子 電話番号:0466-25-3111(代表) FAX:0466-25-3545</p>	