

2024年7月30日

## 「股関節 X 線撮影における性腺防護の必要性に関する検討」

### 1. 研究の対象

2018年4月1日から2024年6月30日の間に当センターにて骨盤部MRI検査を受けた方、および同期間に股関節正面撮影および腹部正面撮影を行った小児。

### 2. 研究目的・方法

「目的」 股関節 X 線撮影における生殖腺防護の必要性に関する検討

「方法」 対象者の卵巣位置や骨盤径などの計測から被ばく線量を推定し、防護具の必要性について解析する。

「研究期間」 倫理委員会承認後～2027年3月31日

「利用開始予定日」 2024年9月30日～

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

試料：該当なし

情報：年齢、性別、身体情報（腹圧、骨盤径等）

### 4. 研究組織

森ノ宮医療大学 医療技術学部 診療放射線学科 船橋 正夫

大阪急性期・総合医療センター 医療技術部 放射線部門 宮原 哲也

### 4. 外部への情報の提供

データの提供は、匿名化された情報を特定の関係者以外がアクセスできない状態で行います。対応表は当センターの研究責任者が保管・管理します。

### 5. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。

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出来ますのでお申出下さい。

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しませんので、下記の連絡先までお申出ください。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。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先

大阪市住吉区万代東 3-1-56

大阪急性期・総合医療センター 医療技術部放射線部門

共同研究責任者：診療放射線技師 宮原 哲也

電話 06-6692-1201 内線 5113