研究課題名	整形外科手術における術中透視時間
研究機関名	武蔵野赤十字病院 整形外科
研究責任者	整形外科 小久保吉恭
研究期間	(西暦) 当院臨床研究倫理審査委員会承認後 ~ 2021年12月
研究の意義・目的	整形外科手術ではX線透視装置を使用した手術が行われていますが、医療従事者への放射線被ばくに対する認識は必ずしも十分ではないことが指摘されています。今回、比較的定型的な手術における透視時間を調査することで、放射線防護の最適化に関する知見を得ることが期待できます。
研究の方法 (対象期間含む)	2016年と2019年に当科で施行した、橈骨遠位端骨折および大腿骨頚部骨折に対する骨接合術において使用したX線透視の時間を比較し、合理的に達成可能な放射線使用の低減について検討します。
①試料・情報の利用 目的及び利用方法 (匿名加工する場合や 他機関へ提供される場 合はその方法含む)	①②この研究は、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に則り、倫理委員会の承認のうえ実施されます。これまでの診療録より、年齢、性別、原疾患、手術時間、放射線使用時間のデータを収集して行う研究です。 ③当院研究事務局所属者 小久保吉恭 ④武蔵野赤十字病院 整形外科 小久保吉恭
②利用し、又は提供す る試料・情報の項目	
③利用する者の範囲	
④試料・情報の管理 について責任を有す る者の氏名又は名称	
問合せ先	当研究に自分の試料・情報利用を停止する場合等のお問合わせ 〒180-8610 東京都武蔵野市境南町1-26-1 武蔵野赤十字病院 所属 整形外科 氏名 小久保 吉恭 TEL:0422-32-3111(代表)6812(事務局内線) FAX:0422-32-3525