

放射線診療における医療被ばく実態調査及び線量評価と医療被ばくデータベース構築に向けた技術的検討

1. 研究の対象

2014 年 9 月 1 日 から 2022 年 3 月 31 日 までに X 線 CT 検査または透視検査（一般透視、血管造影検査、IVR 検査）を受けられた方

2. 研究目的・方法

【研究目的】 医療被ばくの実態および被ばく線量に関するデータベース作成

【研究方法】

対象データを専用端末に収集し、匿名化（特定の個人を識別することができない）処理後、セキュリティ対策をした環境で量子医学・医療部門放射線医学総合研究所と共有を行い解析します。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

対象患者さんの年齢、性別、体重、撮影部位・範囲、装置メーカー、撮影方法、撮影条件、撮影線量データ等

4. 外部への試料・情報の提供

特定の関係者以外はアクセスできない状態を担保した上で、十分なセキュリティ対策を施した環境で量子医学・医療部門放射線医学総合研究所へ提供します。

5. 研究組織

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

量子医学・医療部門放射線医学総合研究所 放射線防護情報統合センター

研究責任者 赤羽 恵一

別添リスト参照

6. 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：

大阪国際がんセンター 放射線診断・IVR 科 川真田 実

住所：〒541-8567 大阪府中央区大手前3-1-69

電話：06-0645-1181

-----以上

2020年2月1日

外部協力機関リスト

【研究組織名】 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

量子医学・医療部門 放射線医学総合研究所

放射線防護情報統合センター

【研究責任者】 赤羽 恵一

【研究課題名】 放射線診療における医療被ばく実態調査及び線量評価と医療被ばくデータベース構築の検討

【研究計画書番号】14-010

【外部協力機関名、所在、担当部署、担当部署責任者氏名、連絡先(代表)】

	外部協力機関	住 所	担当部署	担当部署 責任者	連絡先(代表)
1	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子医学・医療部門 QST 病院	千葉県千葉市稲毛区 穴川 4-9-1	放射線科	谷本克之	043-206-3306
2	みやぎ県南中核病院	宮城県柴田郡 大河原町西 38-1	放射線技術科	坂野隆明	0224-51-5500
3	りんくう総合医療センター	大阪府泉佐野市 りんくう往来北 2-23	放射線科	小西康彦	072-469-3111
4	埼玉医科大学総合医療センター	埼玉県川越市 鴨田 1981	放射線科	本田憲業	049-228-3400
5	北里大学病院	神奈川県相模原市 南区北里 1-15-1	放射線科	秦博文	042-778-8855
6	大阪警察病院	大阪府大阪市天王寺区北山町 10-31	放射線科	植田昂志	06-6771-6051
7	東北大学病院	宮城県仙台市青葉区 星陵町 1-1	放射線診断科	坂本博	022-717-7000
8	山形大学医学部附属病院	山形県山形市 飯田西 2-2-2	放射線診断科	佐藤俊光	0236-33-1122
9	静岡県立総合病院	静岡県静岡市葵区 北安東 4-27-1	放射線科	法橋一生	054-247-6111
10	岡崎市民病院	愛知県岡崎市高隆寺町 字五所合 3-1	放射線室	鈴木順一	0564-21-8111
11	JA 愛知厚生連 安城更生病院	愛知県安城市安城町 東広畔 28	放射線技術科	柘植達也	0566-75-2111
12	大阪国際がんセンター	大阪府大阪市中央区 大手前 3-1-69	放射線診断・ IVR 科	川真田実	06-6972-1181
13	大阪大学医学部附属病院	大阪府吹田市 山田丘 2-15	放射線部	佐藤和彦	06-6879-5111
14	県立広島病院	広島県広島市南区 宇品神田 1-5-54	放射線センター	守本京平	082-254-1818
15	熊本地域医療センター	熊本県熊本市中央区 本荘 5-16-10	放射線部	山下裕輔	096-363-3311
16	広島大学病院	広島県広島市南区 霞 1-2-3	放射線部	相田雅道	082-257-5555
17	熊本大学病院	熊本県熊本市中央区 本荘 1-1-1	中央放射線部	柘原秀一	096-344-2111
18	京都第二赤十字病院	京都府京都市上京区 釜座通丸太町上ル春帯町 355-5	放射線診断科	辻本武志	075-231-5171
19	天理よろづ相談所病院	奈良県天理市 三島町 200	放射線部	錦成郎	0743-63-5611

表 1

20	新別府病院	大分県別府市 大字鶴見 3898	放射線科	吉武貴康	0977-22-0391
21	琉球大学医学部附属病院	沖縄県中頭郡 西原町字上原 200	放射線部	青山信和	098-895-3331
22	国保水俣市立総合医療センター	熊本県水俣市 天神町 1-2-1	放射線技術科	山澤順一	0966-63-2101
23	松江赤十字病院	島根県松江市 母衣町 200	放射線科	加藤秀之	0852-24-2111
24	福岡大学病院	福岡県福岡市城南区 七隈 7-45-1	放射線部	上野登喜生	092-801-1011
25	みよし市民病院	愛知県みよし市 三好町八和田山 15	放射線技術課	安藤良二	0561-33-3300
26	大阪府立急性期・総合医療センター	大阪市住吉区 万代東 3-1-56	画像診断科	船橋正夫	06-6692-1201
27	信州大学医学部附属病院	長野県松本市 旭 3-1-1	放射線部	平野浩志	0263-35-4600
28	旭川医科大学病院	北海道旭川市 緑が丘東 1 条 1-1-1	放射線部	佐藤順一	0166-65-2111
29	JA 愛知厚生連 豊田厚生病院	愛知県豊田市 浄水町伊保原 500-1	放射線科	小澤功	0565-43-5000
30	藤田保健衛生大学病院	愛知県豊明市 沓掛町田楽々窪 1-98	放射線科	井田義宏	0562-93-2111
31	刈谷豊田総合病院	愛知県刈谷市 住吉町 5-15	放射線科	赤井亮太	0566-21-2450
32	千葉市立海浜病院	千葉県千葉市美浜区 磯辺 3-31-1	放射線科	高木卓	043-277-7711
33	静岡県立こども病院	静岡県静岡市葵区 漆山 860	放射線技術室	法橋一生	054-247-6111
34	鹿児島市立病院	鹿児島県鹿児島市 上荒田町 37-1	放射線技術科	隈浩司	099-230-7000
35	北里大学メディカルセンター	埼玉県北本市 荒井 6-100	放射線部	土屋純	048-593-1212
36	JA 愛知厚生連 江南厚生病院	愛知県江南市 高屋町大松原 137	放射線技術科	寺澤実	0587-51-3333
37	青森県立中央病院	青森県青森市 東造道 2-1-1	放射線部	佐藤兼也	017-726-8111
38	愛媛県立中央病院	愛媛県松山市 春日町 83	放射線部	土居将也	089-947-1111
39	東海大学医学部附属病院	神奈川県伊勢原市 下糟屋 143	放射線技術科	勝沼泰	0463-93-1121
40	医療法人社団石誠会さくらクリニック	千葉県富津市 下飯野 1350-1	レントゲン室	石代誠	0439-80-1110
41	倉敷中央病院	岡山県倉敷市 美和 1-1-1	放射線技術部	福永正明	086-422-0210
42	三菱京都病院	京都府京都市西京区 桂御所町 1	放射線技術科	瀬戸一誠	075-381-2111
43	潤和会記念病院	宮崎県宮崎市 大字小松 1119	放射線科	國府史典	0985-47-5555
44	製鉄記念八幡病院	福岡県北九州市八幡東区 春の町 1-1-1	放射線科	稲永勝敏	093-671-9335
45	徳島大学病院	徳島県徳島市 蔵本町 2-50-1	診療放射線科	山田健二	088-633-9090
46	東京都立墨東病院	東京都墨田区 江東橋 4-23-15	診療放射線科	石井靖人	03-3633-6151
47	北播磨総合医療センター	兵庫県小野市 市場町 926-250	中央放射線室	後藤吉弘	0749-88-8800
48	秋田大学医学部附属病院	秋田県秋田市 広面字蓮沼 44-2	中央放射線部	照井正信	018-884-6303

49	九州中央病院	福岡県福岡市南区 塩原 3-23-1	放射線技術科	中村秀俊	092-541-4936
50	東京都健康長寿医療センター	東京都板橋区 栄町 35-2	放射線診断科	海野泰	03-3964-1141
51	弘前大学医学部附属病院	青森県弘前市 本町 53	放射線診断科	大湯和彦	0172-33-5111