

(臨床研究に関する情報)

当施設では、下記の臨床研究を実施しております。この研究は、研究用に保管された検体または通常の診療で得られる検査結果などの診療情報を用いて行います。この研究は、厚生労働省・文部科学省・経済産業省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」(令和 3 年 3 月 23 日制定、令和 5 年 3 月 27 日一部改正。)に従って実施しています。この研究に関するお問い合わせや、検体・診療情報をこの研究に利用することにご了承いただけない場合は、下記の連絡先・相談窓口へご照会ください。検体・診療情報の利用にご了承いただけなかった場合でも、それが理由で不利益を受けることはありません。

この研究は、香川大学医学部倫理委員会で承認されています。また、和歌山県立医科大学学長より実施の許可を受けています。

[研究課題名] 監視療法患者の前立腺病理に対する AI 解析研究

[研究の目的]

監視療法を行っている患者さんに対しては定期的に前立腺の再生検を実施します。再生検を行うと約 3 割の患者さんに生命予後に影響を及ぼし得る癌が検出されます。診断時の病理生検検体を人工知能により評価し、再生検でみられる“生命予後に影響を及ぼし得る癌”の検出が予測できるかを検討します。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2010 年 1 月 1 日から 2023 年 3 月 31 日の間に当施設及び共同研究機関で PRIAS-JAPAN に参加された方

○利用する検体・情報

検体：前立腺生検検体の未染色プレパラート

情報：

・ 診断時の情報

年齢、性別、基礎疾患、診断日、直腸診所見、PSA 採血結果、前立腺体積、前立腺生検本数、癌陽性コア数、Gleason score、invasive cribriform や intraductal carcinoma の有無、生検方法

・ 1 年目生検時の情報

診断日、直腸診所見、PSA 採血結果、前立腺体積、前立腺生検本数、癌陽性コア数、Gleason score、invasive cribriform や intraductal carcinoma の有無、生検方法

[外部への検体・診療情報の提供]

利用する当施設所持の検体・診療情報等は、患者さん個人が特定できない状態とし、郵送及び電子システムを使用して、香川大学に提供し、さらに香川大学から郵送及び電子システムを使用して、下記の理化学研究所へ提供されます。

[研究組織]

この研究は、香川大学を主幹機関とする多機関共同研究として実施します。

< 研究代表機関及び研究代表者 >

香川大学医学部附属病院 泌尿器科 学内講師 加藤 琢磨

< 共同研究機関およびその機関の研究責任者 >

国立研究開発法人 理化学研究所 革新知能統合研究センター病理情報学チーム
チームリーダー 山本 陽一朗

日本医科大学 泌尿器科 主任教授 近藤 幸尋

＜既存試料・情報の提供のみを行う施設＞

PRIAS-JAPAN 参加病院 31 施設

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの個人情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

[連絡先・相談窓口]

＜主幹機関の相談窓口＞

住 所：香川県木田郡三木町池戸 1750-1

施設名：香川大学医学部附属病院泌尿器科

担当者：加藤 琢磨

電 話： 087-891-2202 FAX： 087-891-2203

＜当施設の相談窓口＞

住 所：和歌山県和歌山市紀三井寺 811-1

施設名：和歌山県立医科大学附属病院泌尿器科

担当者：原 勲

連絡先：073-441-0637

試料提供施設及び責任者一覧

No.	施設名	提供責任者
1	JCHO 東京新宿メディカルセンター 泌尿器科 (東京厚生年金病院)	木藤宏樹
2	秋田大学医学部附属病院 泌尿器科	成田伸太郎
3	岩手医科大学 泌尿器科学講座	小原 航
4	関西医科大学附属病院 泌尿器科	木下 秀文
5	北里大学病院医学部 泌尿器科教室	田畑 健一
6	九州大学病院大学院医学研究院 泌尿器科学分野	江藤 正俊
7	京都医療センター 泌尿器科	奥野 博
8	京都府立医科大学附属病院 泌尿器科	浮村 理
9	杏林大学医学部付属病院 泌尿器科学教室	福原 浩
10	熊本大学医学部附属病院 泌尿器科	神波 大己
11	倉敷中央病院 泌尿器科	井上 幸治
12	群馬大学医学部附属病院 泌尿器科	鈴木 和浩
13	国立病院機構 北海道がんセンター 泌尿器科	丸山 覚
14	埼玉県立がんセンター 泌尿器科	松岡 陽
15	札幌医科大学医学部 泌尿器科学講座	橋本浩平
16	千葉大学医学部附属病院 泌尿器科	坂本 信一
17	東京慈恵会医科大学 泌尿器科	木村 高広
18	東京大学医学部泌尿器科学教室	久米 春喜
19	東邦大学医療センター佐倉病院 泌尿器科	鈴木 啓悦
20	東北大学大学院医学系研究科医科学専攻 外科病態学講座泌尿器科学教室	佐藤 琢磨
21	徳島大学大学院 医歯薬学研究部泌尿器科学分野	高橋正幸
22	独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 泌尿器科	橋根 勝義
23	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科泌尿器科学 長崎大学病院 泌尿器科・腎移植外科	今村 亮一
24	浜松医科大学医学部附属病院 泌尿器科	松下 雄登
25	北海道大学大学院医学研究院 腎泌尿器外科学教室	松本 隆児
26	宮崎大学医学部附属病院 泌尿器科	賀本 敏行
27	琉球大学大学院医学研究科腎泌尿器外科学講座	斎藤 誠一
28	和歌山県立医科大学 泌尿器科	原 勲
29	京都大学医学研究科泌尿器科学教室	後藤 崇之
30	新潟大学医歯学総合病院 泌尿器科	富田 善彦
31	土浦協同病院 泌尿器科	酒井 康之