

(臨床研究に関する公開情報) 広島大学病院では、下記の臨床研究を実施しております。この研究の計画、研究の方法についてお知りになりたい場合、この研究に検体やカルテ情報を利用することをご了解できない場合など、お問い合わせがありましたら、以下の「問い合わせ先」へご照会ください。なお、この研究に参加している他の方の個人情報や、研究の知的財産等は、お答えできない内容もありますのでご了承ください。

#### 小児肝臓に対する国際共同臨床試験 (PHITT, JPLT4) 付随研究

1. 研究の対象：1999年以降に小児肝腫瘍にて、日本小児肝臓研究グループ (JPLT) 試験または小児固形悪性腫瘍観察研究に同意を得て臨床試験に登録された症例
2. 研究目的・方法：本邦における小児肝腫瘍 (肝芽腫、肝細胞癌など) における腫瘍特性の解析も目的とし、臨床経過の把握とともに、小児肝臓の悪性度に関与するゲノム解析および分子細胞生物学的情報を解析し、臨床経過と生物学的情報の両者を解析することで、腫瘍の生物学的性質に応じたより優れた治療戦略開発につなげることを目的としています。
3. 研究期間：許可日～2025年3月
4. 研究に用いる試料・情報の種類 試料：既に切除された標本の病理所見 情報：年齢・性別等の患者背景情報、併存疾患も含めた病名やその進行度、治療状況、病理学的切除度、再発の有無、死亡等の発生状況等に関する情報。
5. 個人情報等の保護の方法：すでに日本小児肝がん研究グループで登録時に匿名化された情報から、必要な場合に提供者を識別することができるよう、当該提供者と匿名化の際に置き換えられた記述等を照合することができるようにする対応表を、他のコンピュータと切り離されたコンピュータを使用し、外部記憶装置に記録させ、そのメディアは、鍵をかけて厳重に保管します。
6. 外部への試料・情報の提供 データセンターへのデータの提供は、個人が特定できない匿名化情報を用いて行い、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、データセンターの個人情報管理者が保管・管理します。外国における個人情報の保護に関する制度は以下から参照することができます。  
<https://www.ppc.go.jp/personalinfo/legal/kaiseihogohou/#gaikoku>
7. 利用または提供開始日 2018年10月15日 (実施許可日)

#### 8. 研究代表機関

広島大学自然科学研究支援開発センター

研究責任者名：檜山 英三

研究機関の長：田中 純子

#### 共同研究機関

北海道大学病院 消化器外科 I

研究責任者名：本多 昌平

研究機関の長：渥美 達也

千葉大学医学部附属病院 小児外科	研究責任者名：菱木 知郎 研究機関の長：横手 幸太郎
国立成育医療研究センター 臨床研究センター	研究責任者名：瀧本 哲也 研究機関の長：五十嵐 隆
理化学研究所	研究責任者名：中川 英刀 桃沢 幸秀 研究機関の長：五神 真
東京大学先端科学技術研究センターゲノムサイエンス分野	研究責任者名：油谷 浩幸 研究機関の長：杉山 正和
東京大学医学部附属病院 小児科	研究責任者名：加藤 元博 研究機関の長：田中 栄
バイオバンクジャパン（東京大学医科学研究所内）	研究責任者名：村上 善則 中川 英刀 研究機関の長：山梨 裕司

#### 9. 試料・情報の提供機関

研究協力機関：別紙参照（JCCG 参加施設）

#### 10. 海外の提供先機関

CAROLINA ARMENGOL, PhD スペイン

Germans Trias i Pujol Health Research Institute (IGTP) Badalona, Spain

Lopez-Terrada, MD, PhD 米国

Pathology & Immunology, Pediatrics Baylor College of Medicine  
Houston, TX US

研究に試料・情報が用いられることについて、研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合は、研究対象としないので下記の連絡先までお申し出ください。お申し出による不利益が生じることはありません。

ただし、すでにこの研究の結果が論文などで公表されている場合には、提供していただいた情報や試料に基づくデータを結果から取り除くことが出来ない場合があります。なお公表される結果には、特定の個人が識別できる情報は含まれません。

本研究に関するご質問等あれば下記連絡先までお問い合わせください。また、JCCG のウェブサイト (<http://jccg.jp/>) を通じて JPLT 試験の研究成果、実施中の研究に関する情報、研究計画などについても公表しております。ご覧ください。

11. 問い合わせ先：

広島大学自然科学研究支援開発センター 檜山英三

〒734-8551 広島県広島市南区霞 1-2-3

電話番号：082-257-5951

北海道大学病院消化器外科 I 本多昌平

〒060-8648 北海道札幌市北区北 14 条西 5 丁目

電話番号：011-706-5927

千葉大学医学部附属病院小児外科 菱木知郎

〒260-8677 千葉県千葉市中央区亥鼻 1-8-1

電話番号：043-226-2312

東京大学医学部附属病院小児科 関口昌央

〒113-8655 東京都文京区本郷 7 丁目 3-1

電話番号：03-3815-5411

## 登録施設一覧

203 施設

2023. 5. 26

	病院会員	施設名	都道府県
1	A	札幌医科大学附属病院	北海道
2	A	北海道立子ども総合医療・療育センター	北海道
3	A	札幌北榆病院	北海道
4	A	北海道大学病院	北海道
5	A	北海道がんセンター	北海道
6	A	旭川医科大学病院	北海道
7	B	市立函館病院	北海道
8	B	市立旭川病院	北海道
9	B	市立釧路総合病院	北海道
10	B	北見赤十字病院	北海道
11	B	社会医療法人母恋 天使病院	北海道
12	B	市立稚内病院	北海道
13	B	釧路赤十字病院	北海道
14	B	函館五稜郭病院	北海道
15	B	日鋼記念病院	北海道
16	B	帯広厚生病院	北海道
17	B	帯広協会病院	北海道
18	B	函館中央病院	北海道
19	B	広域紋別病院	北海道
20	B	JA北海道厚生連 網走厚生病院	北海道
21	A	弘前大学医学部附属病院	青森県
22	B	青森県立中央病院	青森県
23	A	岩手医科大学附属病院	岩手県
24	B	岩手県立中部病院	岩手県
25	B	岩手県立中央病院	岩手県
26	A	東北大学病院	宮城県
27	A	宮城県立こども病院	宮城県
28	A	中通総合病院	秋田県
29	A	秋田大学医学部附属病院	秋田県
30	A	山形大学医学部附属病院	山形県
31	A	福島県立医科大学附属病院	福島県
32	B	総合南東北病院	福島県
33	A	茨城県立こども病院	茨城県
34	A	筑波大学附属病院	茨城県
35	A	獨協医科大学病院	栃木県
36	A	自治医科大学附属病院（とちぎ子ども医療センター）	栃木県
37	A	群馬県立小児医療センター	群馬県
38	A	群馬大学医学部附属病院	群馬県
39	B	太田記念病院	群馬県

	病院会員	施設名	都道府県
40	A	埼玉医科大学総合医療センター	埼玉県
41	A	埼玉県立小児医療センター	埼玉県
42	A	防衛医科大学校病院	埼玉県
43	A	埼玉医科大学国際医療センター	埼玉県
44	A	獨協医科大学埼玉医療センター	埼玉県
45	A	埼玉県立がんセンター	埼玉県
46	A	さいたま市立病院	埼玉県
47	B	埼玉医科大学病院	埼玉県
48	B	自治医科大学附属さいたま医療センター	埼玉県
49	A	日本医科大学千葉北総病院	千葉県
50	A	成田赤十字病院	千葉県
51	A	千葉大学医学部附属病院	千葉県
52	A	千葉県こども病院	千葉県
53	A	千葉県がんセンター	千葉県
54	A	国立がん研究センター 東病院	千葉県
55	C	国際医療福祉大学成田病院	千葉県
56	A	東京医科大学病院	東京都
57	A	国立国際医療研究センター病院	東京都
58	A	日本大学医学部附属板橋病院	東京都
59	A	武蔵野赤十字病院	東京都
60	A	帝京大学医学部附属病院	東京都
61	A	東京医科歯科大学医学部附属病院	東京都
62	A	東京都立小児総合医療センター	東京都
63	A	東京慈恵会医科大学附属病院	東京都
64	A	日本医科大学付属病院	東京都
65	A	東京大学医学部附属病院	東京都
66	A	慶應義塾大学病院	東京都
67	A	東邦大学医療センター大森病院	東京都
68	A	順天堂大学医学部附属順天堂医院	東京都
69	A	国立成育医療研究センター	東京都
70	A	聖路加国際病院	東京都
71	A	杏林大学医学部付属病院	東京都
72	A	国立がん研究センター中央病院	東京都
73	A	公益財団法人がん研究会 がん研有明病院	東京都
74	B	東京女子医科大学病院	東京都
75	B	東京都立多摩総合医療センター	東京都
76	C	赤羽在宅クリニック	東京都
77	C	国立がん研究センター研究所	東京都
78	C	QOL研究センター	東京都
79	A	横浜市立大学附属病院	神奈川県
80	A	済生会横浜市南部病院	神奈川県

	病院会員	施設名	都道府県
81	A	北里大学病院	神奈川県
82	A	東海大学医学部附属病院	神奈川県
83	A	神奈川県立こども医療センター	神奈川県
84	A	聖マリアンナ医科大学病院	神奈川県
85	B	湘南鎌倉総合病院	神奈川県
86	B	日本医科大学武蔵小杉病院	神奈川県
87	C	帝京大学医学部附属溝口病院	神奈川県
88	C	国立医薬品食品衛生研究所	神奈川県
89	A	新潟大学医歯学総合病院	新潟県
90	A	新潟県立がんセンター新潟病院	新潟県
91	A	富山大学附属病院	富山県
92	A	金沢大学附属病院	石川県
93	A	石川県立中央病院	石川県
94	A	金沢医科大学病院	石川県
95	A	福井大学医学部附属病院	福井県
96	B	福井県立病院	福井県
97	B	杉田玄白記念公立小浜病院	福井県
98	A	山梨大学医学部附属病院	山梨県
99	A	信州大学医学部附属病院	長野県
100	A	長野県立こども病院	長野県
101	B	慈泉会 相澤病院	長野県
102	A	岐阜市民病院	岐阜県
103	A	岐阜大学医学部附属病院	岐阜県
104	A	浜松医科大学医学部附属病院	静岡県
105	A	静岡県立こども病院	静岡県
106	A	聖隷浜松病院	静岡県
107	A	静岡県立静岡がんセンター	静岡県
108	B	浜松医療センター	静岡県
109	B	磐田市立総合病院	静岡県
110	B	中東遠総合医療センター	静岡県
111	A	藤田医科大学病院	愛知県
112	A	愛知医科大学病院	愛知県
113	A	国立病院機構名古屋医療センター	愛知県
114	A	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院	愛知県
115	A	安城更生病院	愛知県
116	A	日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院	愛知県
117	A	名古屋大学医学部附属病院	愛知県
118	A	名古屋市立大学病院	愛知県
119	A	豊橋市民病院	愛知県
120	B	名古屋記念病院	愛知県
121	B	愛知県名古屋市立大学医学部附属西部医療センター	愛知県

	病院会員	施設名	都道府県
122	B	成田記念陽子線センター	愛知県
123	C	愛知学院大学歯学部附属病院	愛知県
124	A	三重大学医学部附属病院	三重県
125	A	滋賀医科大学附属病院	滋賀県
126	A	大津赤十字病院	滋賀県
127	A	京都大学医学部附属病院	京都府
128	A	京都市立病院	京都府
129	A	舞鶴医療センター	京都府
130	A	京都府立医科大学附属病院	京都府
131	B	京都桂病院	京都府
132	A	大阪公立大学医学部附属病院	大阪府
133	A	近畿大学病院	大阪府
134	A	大阪母子医療センター	大阪府
135	A	市立豊中病院	大阪府
136	A	大阪大学医学部附属病院	大阪府
137	A	大阪医科薬科大学病院	大阪府
138	A	関西医科大学附属病院	大阪府
139	A	北野病院	大阪府
140	A	大阪市立総合医療センター	大阪府
141	A	大阪赤十字病院	大阪府
142	A	大阪国際がんセンター	大阪府
143	B	松下記念病院	大阪府
144	C	国立病院機構大阪医療センター	大阪府
145	C	東大阪市荒本平和診療所	大阪府
146	C	淀川キリスト教病院	大阪府
147	A	神戸大学医学部附属病院	兵庫県
148	A	兵庫県立こども病院	兵庫県
149	A	兵庫医科大学病院	兵庫県
150	A	兵庫県立尼崎総合医療センター	兵庫県
151	B	姫路赤十字病院	兵庫県
152	B	明石市立市民病院	兵庫県
153	B	神戸市立西神戸医療センター	兵庫県
154	B	兵庫県立粒子線医療センター附属神戸陽子線センター	兵庫県
155	B	兵庫県立はりま姫路総合医療センター	兵庫県
156	A	奈良県総合医療センター	奈良県
157	A	奈良県立医科大学附属病院	奈良県
158	A	近畿大学奈良病院	奈良県
159	B	天理よろづ相談所病院	奈良県
160	A	日本赤十字社和歌山医療センター	和歌山県
161	A	和歌山県立医科大学附属病院	和歌山県
162	A	鳥取大学医学部附属病院	鳥取県
163	A	島根大学医学部附属病院	島根県

	病院会員	施設名	都道府県
164	A	岡山医療センター	岡山県
165	A	岡山大学病院	岡山県
166	A	倉敷中央病院	岡山県
167	B	津山中央病院	岡山県
168	A	広島大学病院	広島県
169	A	広島赤十字・原爆病院	広島県
170	B	広島市立舟入市民病院	広島県
171	A	山口大学医学部附属病院	山口県
172	A	徳島大学病院	徳島県
173	A	徳島赤十字病院	徳島県
174	A	四国こどもとおとなの医療センター	香川県
175	A	香川大学医学部附属病院	香川県
176	A	愛媛県立中央病院	愛媛県
177	A	愛媛大学医学部附属病院	愛媛県
178	A	松山赤十字病院	愛媛県
179	B	医療法人住友別子病院	愛媛県
180	A	高知医療センター	高知県
181	A	高知大学医学部附属病院	高知県
182	A	北九州市立八幡病院	福岡県
183	A	久留米大学病院	福岡県
184	A	産業医科大学病院	福岡県
185	A	九州大学病院	福岡県
186	A	国立病院機構 九州がんセンター	福岡県
187	B	福岡大学病院	福岡県
188	A	佐賀大学医学部附属病院	佐賀県
189	A	長崎大学病院	長崎県
190	A	佐世保共済病院	長崎県
191	A	熊本医療センター	熊本県
192	A	熊本大学病院	熊本県
193	A	大分大学医学部附属病院	大分県
194	B	大分県立病院	大分県
195	A	宮崎大学医学部附属病院	宮崎県
196	A	鹿児島大学病院	鹿児島県
197	B	鹿児島市立病院	鹿児島県
198	B	独立行政法人国立病院機構 鹿児島医療センター	鹿児島県
199	B	鹿児島県立大島病院	鹿児島県
200	B	メディボリス国際陽子線治療センター	鹿児島県
201	A	琉球大学病院	沖縄県
202	A	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	沖縄県
203	A	愛知県がんセンター	#N/A