

日本産科婦人科学会倫理委員会 がん・生殖医療施設認定小委員会
国の小児・AYA 世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関する
オンライン説明会（新しい施設認定制度）

次第

1. 日 時：令和3年8月12日（木）18:00～20:00

2. 説明事項：司会進行：鈴木直、堀江昭史

- ① 挨拶（厚生労働省がん・疾病対策課、日本産科婦人科学会）
- ② 研究事業の概要：鈴木直（資料 1）
- ③ 日本がん・生殖医療登録システム（Japan Oncofertility Registry：JOFR）に関して：高井泰
（資料 2）
- ④ がん・生殖医療ネットワーク：全国自治体調査結果報告とネットワークの要件制定に関して
古井辰郎：（資料 3）
- ⑤ 対象疾患に関して 小野政徳：（資料 4）
- ⑥ その他

厚労科研研究班(令和3年～)

鈴木 直(聖マリアンナ医科大学 産婦人科学:研究代表者)
小野 政徳(東京医科大学病院 産科・婦人科)
梶山 広明(名古屋大学大学院医学系研究科 産婦人科学)
片岡 伸介(名古屋大学 医学部附属病院 小児科)
菊地 栄次(聖マリアンナ医科大学 腎泌尿器外科学)
清水 千佳子(国立国際医療研究センター がん総合診療センター兼乳腺・腫瘍内科)
高井 泰(埼玉医科大学総合医療センター 産婦人科)
中島 貴子(京都大学 次世代医療・iPS細胞治療研究センター、腫瘍内科)
中山 タラント ロバート(慶應義塾大学医学部 整形外科)
藤井 伸治(岡山大学大学院 輸血部、造血器)
古井 辰郎(岐阜大学大学院医学系研究科 産科婦人科)
堀江 昭史(京都大学医学部 婦人科学産科学)
宮地 充(京都府立医科大学 小児科学)
森重 健一郎(岐阜大学大学院医学系研究科 産科婦人科)
山本 哲哉(横浜市立大学大学院 医学研究科脳神経外科)
湯村 寧(横浜市立大学 附属市民総合医療センター、泌尿器)
渡邊 知映(昭和大学 保健医療学部看護学科)

日本産科婦人科学会倫理委員会 がん・生殖医療施設認定小委員会

鈴木 直（委員長）
堀江 昭史（副委員長）
木村 文則
久具 宏司
桑原 章
高井 泰
詠田 由美
原田 美由紀
古井 辰郎
前沢 忠志
森重健一郎
森本 義晴
高江 正道（幹事）
吉澤 恵子（事務局）

敬称略

1. 国の研究事業

2. 4つの施設認定

精子の凍結保存に関する見解

ヒト精子の凍結保存(以下本法)は人工授精ならびに体外受精などの不妊治療に広く臨床応用されている。

一方、悪性腫瘍に対しては、外科的療法、化学療法、放射線療法などの治療法が進歩し、その成績が向上してきたものの、これらの医学的介入により造精機能の低下が起こりうることも明らかになりつつある。そのため、かかる治療を受ける者が将来の挙児の可能性を確保する方法として、受療者本人の意思に基づき、治療開始前に精子を凍結し保存することは、これを実施可能とする。

なお、本法の実施にあたっては以下の点に留意して行う。

1. 精子の凍結保存を希望する者が成人の場合には、本人の同意に基づいて実施する。精子の凍結保存を希望する者が未成年者の場合には、本人および親権者の同意を得て、精子の凍結保存を実施することができ、成人に達した時点で、本人の凍結保存継続の意思を確認する。
2. 凍結保存精子を使用する場合には、その時点で本人の生存および意思を確認する。
3. 凍結精子は、本人から廃棄の意思が表明されるか、あるいは本人が死亡した場合、廃棄される。
4. 凍結保存精子の売買は認めない。
5. 本法の実施にあたっては、精子凍結保存の方法ならびに成績、凍結保存精子の保存期間と廃棄、凍結した精子を用いた生殖補助医療に関して予想される成績と副作用などについて、文書を用いて説明し、了解を得た上で同意を取得し、同意文書を保管する。
6. 医学的介入により造精機能低下の可能性がある場合は、罹患疾患の治療と造精機能の低下との関連、罹患疾患の治癒率についても文書を用いて説明する。

(平成19年4月発表, 理事長 吉村泰典, 倫理委員会委員長 星合 昊)

医学的適応による未受精卵子、胚(受精卵)および卵巣組織の凍結・保存に関する見解

悪性腫瘍など(以下、原疾患)に罹患した女性に対し、その原疾患治療を目的として外科的療法、化学療法、放射線療法などを行うことにより、その女性が妊娠・出産を経験する前に卵巣機能が低下し、その結果、妊娠性が失われると予測される場合、妊娠性を温存する方法として、女性本人の意思に基づき、未受精卵子または胚・受精卵(以下胚という)を凍結・保存すること(以下、本法)が考えられる。本法は、原疾患治療で発生する副作用対策の一環としての医療行為と考えられるので、治療を受ける時期に挙児希望がない場合でも、本人が希望する場合には医療行為として認める必要がある。

しかし、本法の実施が原疾患の予後に及ぼす影響、保存された卵子、胚により将来において被実施者が妊娠する可能性と妊娠した場合の安全性など、未だ明らかでないことも多いため、被実施者に十分な情報提供を行い、被実施者自身が自己決定することが重要である。

本法は体外受精・胚移植、顕微授精や卵子または胚の凍結保存を実施することを前提としており、日本産科婦人科学会(以下、本会)の「体外受精・胚移植に関する見解」、「顕微授精に関する見解」および「ヒト胚および卵子の凍結保存と移植に関する見解」に準拠して実施されなければならない。さらに本法は通常の生殖補助医療(ART)とは異なる医学的、倫理的、社会的な問題を包含しているため、以下の点に留意して行われることを要す。

(対象)

1. 本法は、原疾患の治療により卵巣機能の低下が予想され、本法を施行することが被実施者の妊娠性温存と原疾患の治療の実施に著しい不利益とならないと判断されるものを対象とする。
2. 本法の実施にあたっては、原疾患の状態、予後など、本法を行うことが原疾患治療に及ぼす影響を把握するため、原疾患主治医から文書による適切な情報提供がなされていることを要す。
3. 本法の実施にあたっては、原疾患主治医と生殖医療担当医が、情報を共有しながら、以下の必要事項について文書を用いて被実施者(被実施者の意思確認が困難な場合は代諾者)に説明することを要す。
 - (1) 原疾患の治療と卵巣機能の低下の関連性
 - (2) 原疾患の状態、予後
 - (3) 本法の実施が原疾患の予後に影響を及ぼす可能性
 - (4) 本法の詳細
 - (5) 凍結保存された未受精卵子または胚を用いた ART の詳細
 - (6) 凍結保存された未受精卵子または胚により将来、被実施者が妊娠する可能性と妊娠した場合の安全性
 - (7) 凍結された未受精卵子または胚の保存期間と許容された保存期間を過ぎた場合の取り扱い
 - (8) 費用、その他
4. 本法を希望する者が成人の場合には、本人から文書による同意を取得し実施する。胚の凍結を希望する場合には、被実施者夫婦から文書による同意を取得し実施する。本法を希望する者が未成年者の場合には、本人および代諾者の文書による同意を得て実施するが、被実施者が成人に達した時点で、本人の凍結保存継続の意思を確認し、改めて本人から文書による同意を取得する。

(実施施設)

5. 本法を実施する ART 施設は、本会に登録された ART 実施登録施設(以下、ART 登録施設)であり、

かつ、本法の実施について倫理委員会において審査を受けていることを要す。

6. 本法は、原疾患治療施設内にある ART 登録施設で行われるのが望ましいが、原疾患治療施設内に ART 登録施設がない場合には、原疾患治療施設と連携できる他の ART 登録施設が行ってもよい。
 7. 本法を実施する ART 登録施設には日本生殖医学会が認める生殖医療専門医が常勤していることが望ましい。
- (卵子・胚の保存)
8. 凍結されている未受精卵子はその卵子の由来する被実施者に帰属するものであり、その被実施者は当該 ART 登録施設に対し、凍結未受精卵子の保管を委託する。また、凍結されている胚はそれを構成する両配偶子の由来する被実施者夫婦に帰属するものであり、被実施者夫婦は当該 ART 登録施設に対し、胚の保管を委託する。
 9. 未受精卵子の保存期間中、当該 ART 登録施設は、定期的に、被実施者(被実施者が未成年の場合は被実施者と代諾者の両者、被実施者の意思確認が困難な場合は代諾者)に対して未受精卵子の保存を継続する意思の有無を確認することを要す。また、胚を凍結保存期間中は、当該 ART 登録施設は、定期的に、被実施者夫婦に対して胚の保存を継続する意思の有無を確認することを要す。
 10. 保存された未受精卵子、胚は、以下のいずれかの場合に廃棄される。(1)被実施者(胚の場合は、被実施者夫婦のいずれか)から廃棄の意思が表明された場合。(2)被実施者が生殖年齢を超えた場合。(3)被実施者(胚の場合は、被実施者夫婦のいずれか)が死亡した場合。
 11. 凍結された胚の保存期間中、被実施者夫婦が夫婦として継続している期間であって、かつ卵子を採取した女性の生殖年齢を超えないこととする。
 12. 当該 ART 登録施設で卵子または胚の保存を継続できない場合、当該 ART 登録施設は被実施者(胚の場合は、被実施者夫婦双方)に通知し、被実施者の同意を得たうえで、改めて原疾患治療施設と連携して、他の ART 登録施設での卵子保存の継続を検討する。
- (ART での使用)
13. 保存された未受精卵子または胚を ART に使用する場合には、改めて原疾患主治医から文書による適切な情報提供を得るとともに、本会会告「体外受精・胚移植に関する見解」、「顕微授精に関する見解」、および「ヒト胚および卵子の凍結保存と移植に関する見解」に準拠して行うことを要す。
 14. 凍結融解後の卵子から得られた胚、または凍結融解後の胚は、卵子採取を受けた被実施者のみに移植されるものであり、ART 登録施設は移植ごとに被実施者夫婦から文書による同意を取得し、同意文書を保管する。
 15. 未受精卵子あるいは胚の保存施設と、未受精卵子あるいは胚を用いて ART を実施する施設は同一であることを原則とする。なお、ART 実施施設を変更する場合には、改めて原疾患治療施設と連携して、被実施者の同意を得てこれを行う。その際の ART 実施施設は、ART 登録施設であることを要す。
- (その他)
16. 凍結保存された未受精卵子、胚の売買は認めない。
 17. 凍結保存された未受精卵子、胚の譲渡は認めない。ただし、18 項に規定された場合を除く。
 18. 凍結保存後、被実施者(胚の場合は被実施者夫婦双方)から廃棄の意思が表明された凍結卵子または胚を生殖医学の発展に資する研究に利用する場合は、本会会告「ヒト精子・卵子・受精卵を取り扱う研究に関する見解」および関連する法律や国・省庁ガイドラインに沿い、必要な手続きを改めて施行しなければならない。
 19. 本会会員が本法を行うにあたっては、所定の様式に従って本会に登録、報告しなければならない。本会への申請にあたっては、未受精卵子、胚、卵巣組織のうち、凍結保存の対象とするものを明確に示

すことを要す。

医学的適応による未受精卵子、胚(受精卵)および卵巣組織の凍結・保存に関する見解の細則

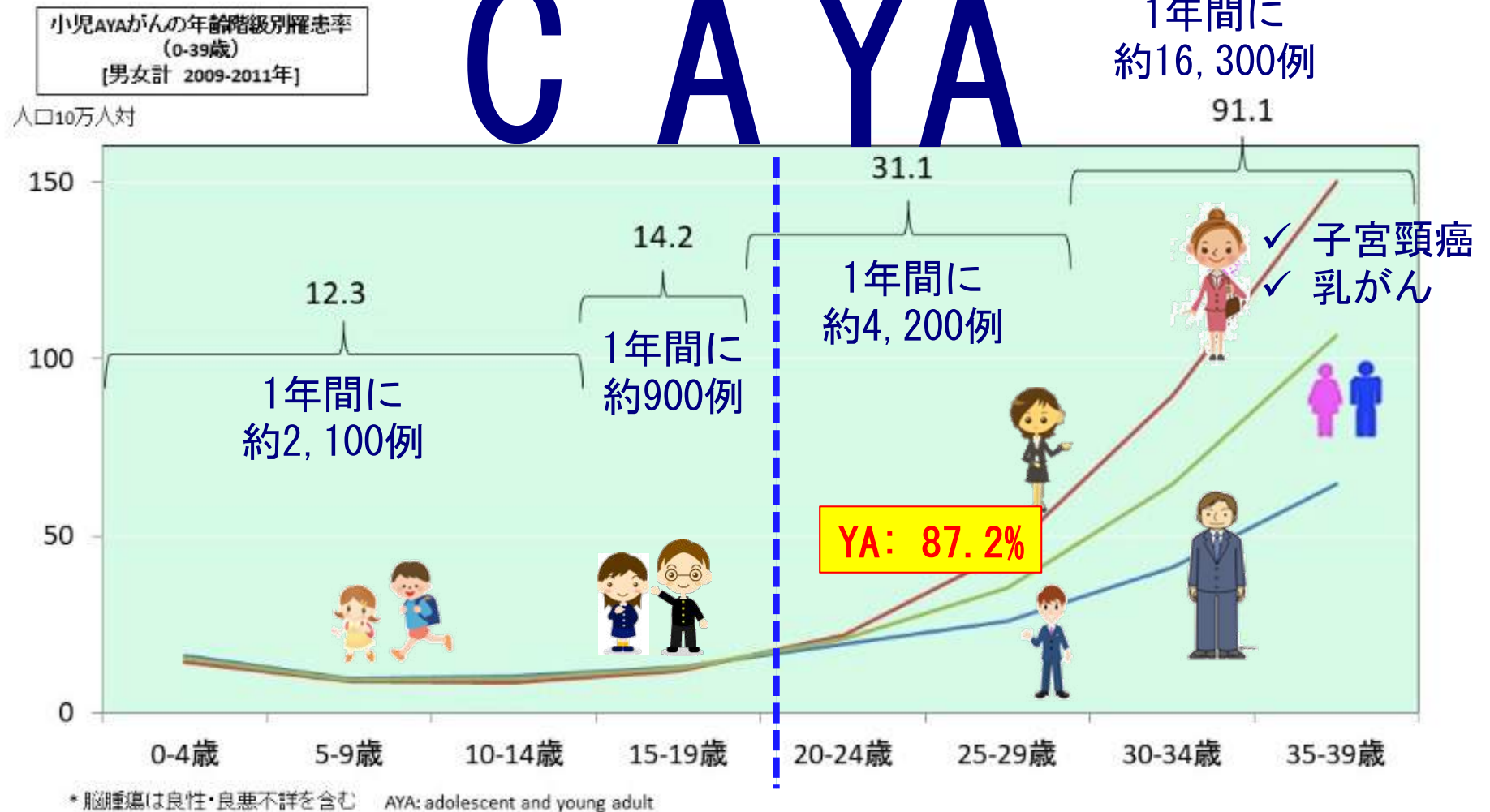
1. 医学的適応による未受精卵子または胚(受精卵)の凍結・保存のみを実施する(卵巣組織の凍結・保存は行わない)ART 登録施設は、医学的適応による未受精卵子および胚(受精卵)の凍結・保存の実施に関する施設内倫理審査委員会での審査を省略することができる。
2. 医学的適応による卵巣組織の凍結・保存を実施する ART 登録施設は、本見解に加えて、卵巣組織の採取などに関わる要件が必要となる。
3. 通常の生殖医療を実施している ART 登録施設が、不妊治療としての胚凍結のほかに医学的適応による胚の凍結保存を行う場合は、本法に関する登録申請を行わなければならない。
4. 通常の ART 治療中の症例に悪性疾患がみつかり、悪性疾患の治療前後に凍結融解胚移植を行う場合は、本見解の対象となる ART とはみなされないが、通常の生殖医療を実施している ART 登録施設においても、本見解に準拠した必要事項などを文書により説明することが望ましい。

(平成 26 年 4 月 施行, 理事長 小西 郁生, 倫理委員長 苛原 稔)

(平成 28 年 6 月 改定 理事長 藤井 知行, 倫理委員長 苛原 稔)

(平成 31 年 4 月 改定 理事長 藤井 知行, 倫理委員長 苛原 稔)

小児AYAがんの年齢階級別罹患率（0-39歳）[男女計 2009-2011年]



資料: 国立がん研究センターがん対策情報センター「がん登録・統計」
Source: Cancer Information Services, National Cancer Center, Japan

AYA (Adolescent and Young Adult) 世代: 15-39歳 (NCI、NCCN)
思春期・若年世代
CAYA世代: 小児・AYA (0-39歳)
→ 妊孕性 (生殖機能) 温存においては原則としての上限の年齢

約23,500例

第1 全体目標

「がん患者を含めた国民が、がんを知り、がんの克服を目指す。」

①科学的根拠に基づくがん予防・がん検診の充実 ②患者本位のがん医療の実現 ③尊厳を持って安心して暮らせる社会の構築

第2 分野別施策

1. がん予防

- (1) がんの1次予防^(※)
- (2) がんの早期発見、がん検診
(2次予防)

(※) 受動喫煙に関する目標値等については、受動喫煙対策に係る法案を踏まえて別途閣議決定する予定。

2. がん医療の充実

- (1) がんゲノム医療
- (2) がんの手術療法、放射線療法、薬物療法、免疫療法
- (3) チーム医療
- (4) がんのリハビリテーション
- (5) 支持療法
- (6) 希少がん、難治性がん
(それぞれのがんの特性に応じた対策)
- (7) 小児がん、AYA^(※)世代のがん、高齢者のがん
※ Adolescent and Young Adult: 思春期と若年成人
- (8) 病理診断
- (9) がん登録
- (10) 医薬品・医療機器の早期開発・承認等に向けた取組

3. がんとの共生

- (1) がんと診断された時からの緩和ケア
- (2) 相談支援、情報提供
- (3) 社会連携に基づくがん対策・がん患者支援
- (4) がん患者等の就労を含めた社会的な問題
- (5) ライフステージに応じたがん対策

4. これらを支える基盤の整備

- (1) がん研究
- (2) 人材育成
- (3) がん教育、普及啓発

第3 がん対策を総合的かつ計画的に推進するために必要な事項

- | | |
|--------------------|--------------------------|
| 1. 関係者等の連携協力の更なる強化 | 5. 必要な財政措置の実施と予算の効率化・重点化 |
| 2. 都道府県による計画の策定 | 6. 目標の達成状況の把握 |
| 3. がん患者を含めた国民の努力 | 7. 基本計画の見直し |
| 4. 患者団体等との協力 | |

小児・AYA世代がん患者に対する課題

※この記事は2019年7月31日の放送を基に再構成したものです。

メディカルジャーナル

シリーズ“AYA世代のがん” 支援 どうすすめる？

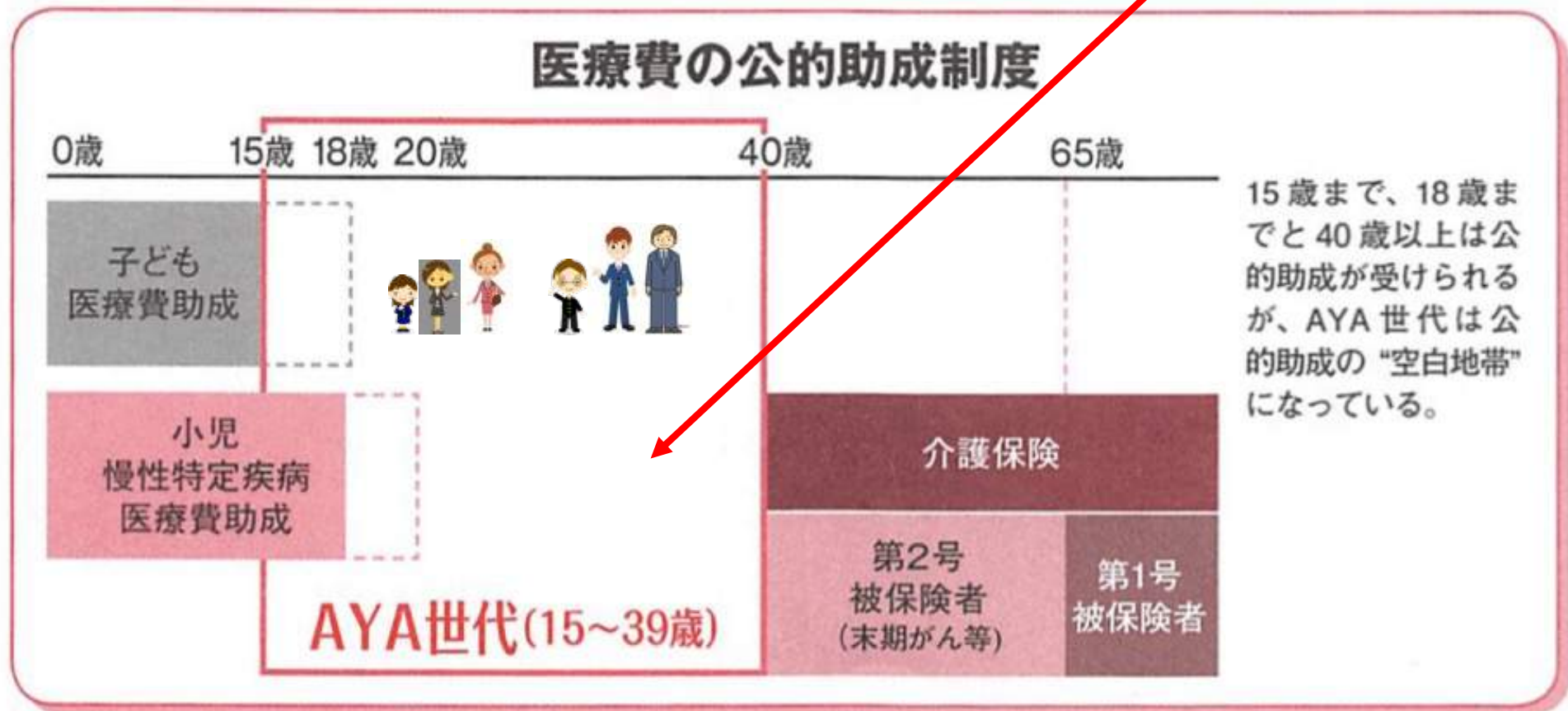
「AYA世代」とは、思春期から若年成人のことをいい、10歳代後半～30歳代を指す。この時期には学業、就職、結婚、出産など、人生での大きな出来事が多く、がんを発症するとさまざまな困

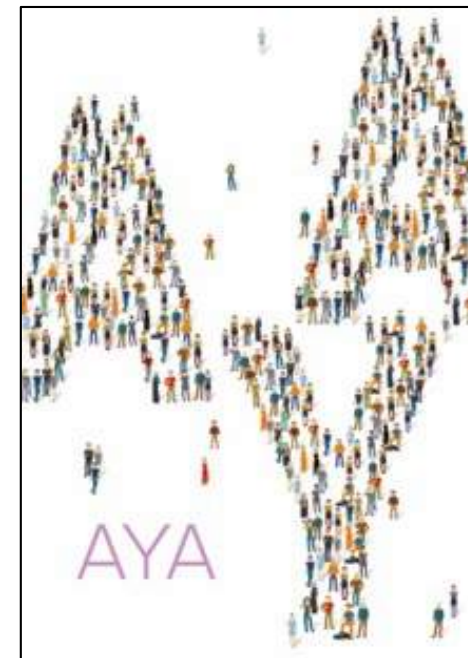
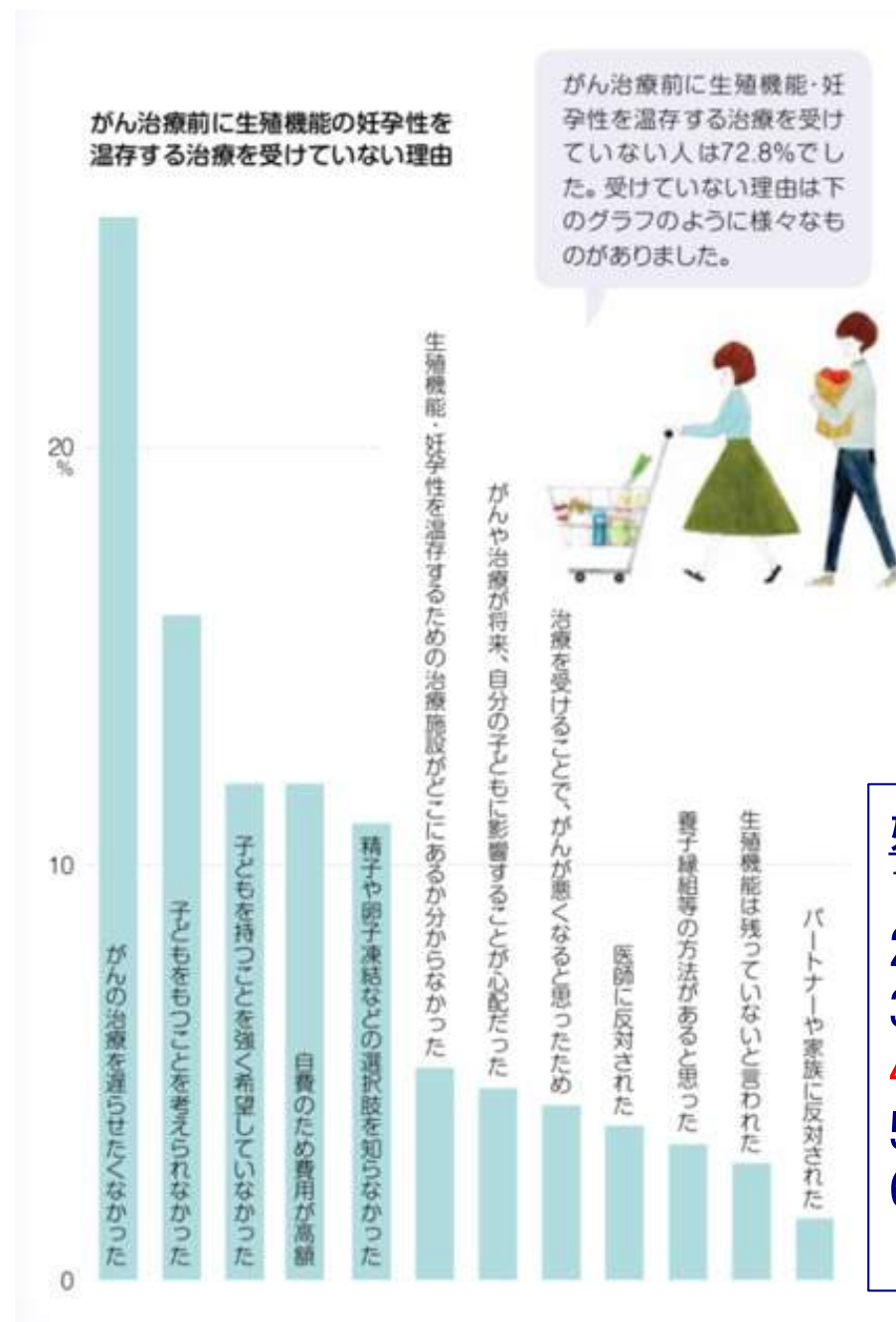


堀部敬三
名古屋医療センター
上席研究員
昭和46～1951、昭和48～1978
名古屋大学医学部卒業。

- ✓ AYA世代は臨床試験への参加者が少ない
- ✓ 稀少がんが少なくない
- ✓ 小児科・成人診療科の診療・研究の分断
- ✓ 世代特有の生物学的・社会的背景

空白地帯





妊孕性温存治療を受けなかった理由

1. がんの治療を遅らせたくなかった
2. 子供をもつことを考えられなかった
3. 子供をもつことを強く希望していなかった
4. 自費のため費用が高額
5. 精子や卵子凍結などの選択肢を知らなかった
6. 妊孕性温存の治療施設がどこにあるか分からなかった

H28年度 がん治療後に子供をもつ可能性を残す 思春期・若年成人がん患者に対する がん・生殖医療に要する時間および経済的負担に関する実態調査

がんサバイバーシップ研究助成金 研究成果報告書

がん治療後に子どもを持つ可能性を残す
思春期・若年成人がん患者に対するがん・生殖医療に要する
時間および経済的負担に関する実態調査

研究代表者 御船 美絵 (若年性乳がんサポートコミュニティ Pink Ring 代表)
共同研究者 北野 敦子 (若年性乳がんサポートコミュニティ Pink Ring チーフメディカルアド
バイザー、聖路加国際大学 公衆衛生大学院)



◆ AYA世代がん患者493名に対する調査

- ◆ →経済的、時間的負担の実態を明らかにする
- ◆ →410名 (83.2%) が妊孕性温存施行

図 3：生殖補助医療を用いた妊孕性温存
の実施方法 n=83

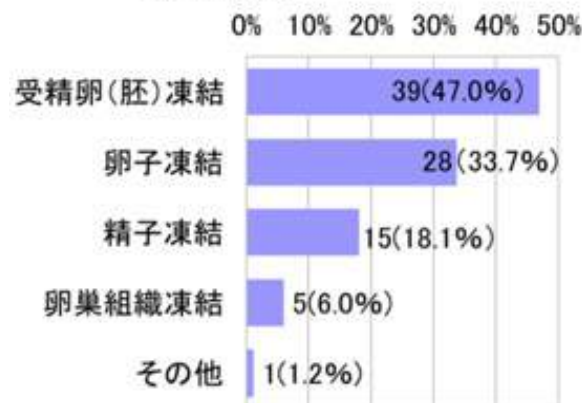
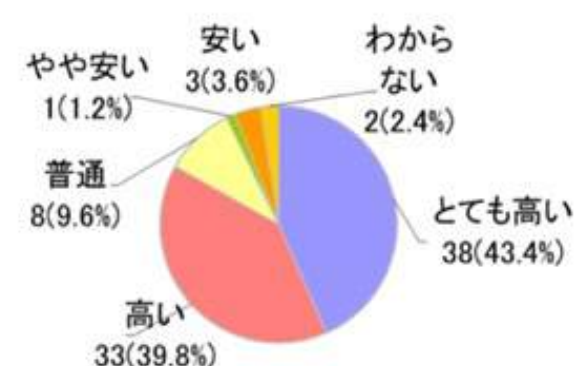


図 4：生殖補助医療を用いた妊孕性温存
に要した費用 n=83



※ 50万円以上支払っている人は38人(46%)

図 5：生殖補助医療を用いた妊孕性温存に
要した費用への感想 n=83



※「とても高い」「高い」は69人(83%)

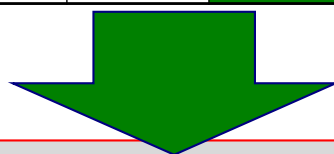
- ✓ AYA世代がん患者において、妊孕性温存に対する経済的負担の軽減、円滑ながん・生殖医療の実施に関するニーズが高い事実が明らかになった
- ✓ がん患者対象の生殖補助医療に対する助成制度の構築を提言する

2016年

平成28年度厚生労働省子ども・子育て支援推進調査研究事業
若年がん患者に対するがん・生殖医療（妊孕性温存治療）の有効性に関する
調査研究 研究事業 総括：鈴木直、研究分担者 高井泰、古井辰郎

母子保健課

	年齢 【歳】	推定患者数 【人】	現患者数 【人】	係数	推定患者数 【人】	補助金案 【円】	総費用案【円】
未受精卵子 凍結	15-39	5,146	256	3.6	921.6	200,000	184,320,000
卵巣組織 凍結	0-39	12,827	30~60	—	100	600,000	60,000,000
胚（受精 卵）凍結	15-39	9,153	—	—	1,600	400,000	640,000,000
精子凍結	15-39*	7,273*	820*		3,000	60,000	180,000,000*
					5,622		1,064,320,000

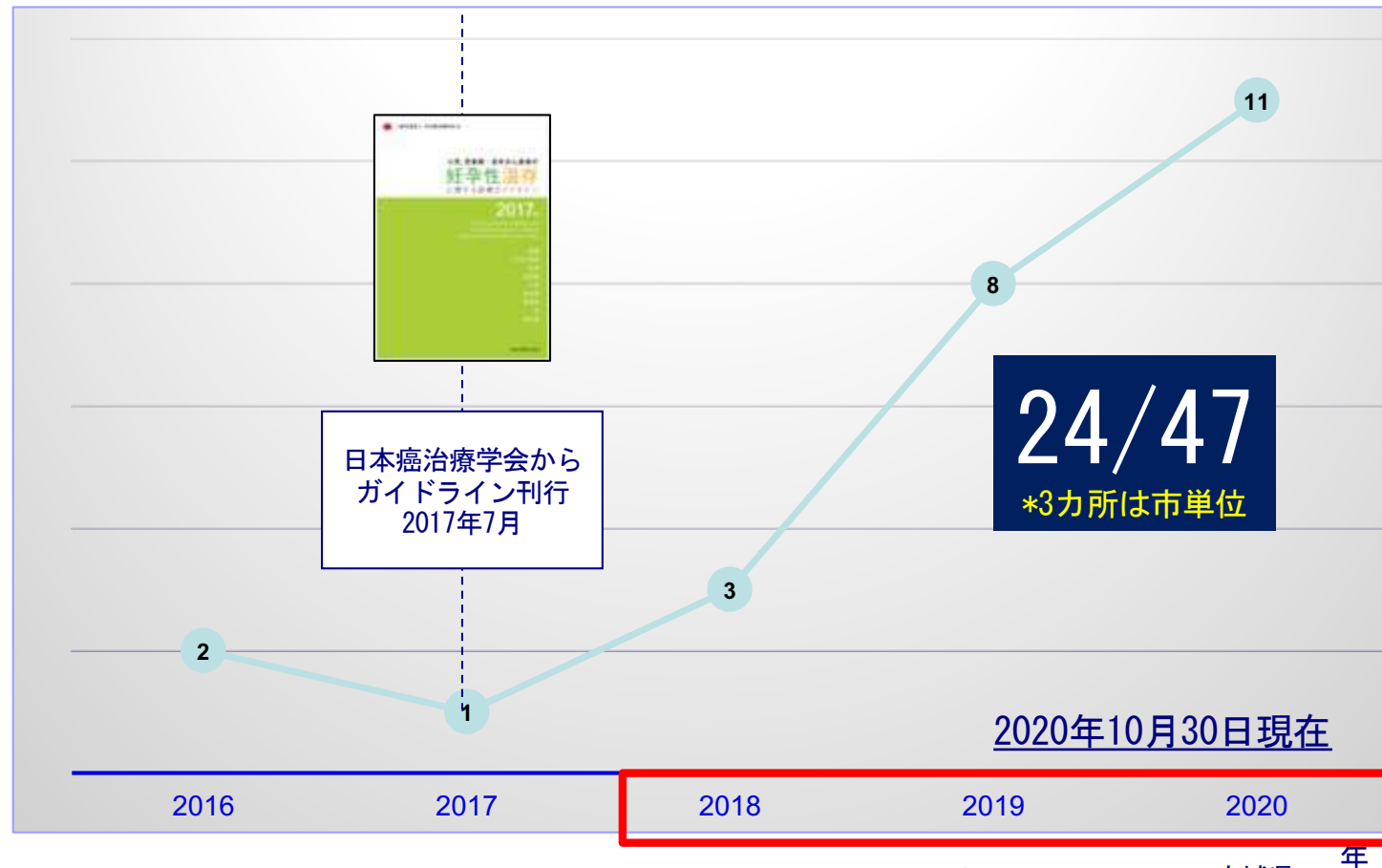


未受精卵子、胚（受精卵）、卵巣組織凍結の妊孕性温存治療の対象となる年間の推定患者数は約2,600人、年間の費用は総計約8.8億円が見込まれた。一方、精子凍結に関しては推定患者数は約3,000人、年間の費用は総計約1.8億円が見込まれた。



計10.6億円

1. 宮城
2. 秋田
3. 福島
4. 埼玉
5. 神奈川
6. 福井
7. 山梨
8. 岐阜
9. 静岡
10. 三重
11. 滋賀
12. 京都
13. 兵庫
14. 和歌山
15. 広島
16. 徳島
17. 香川
18. 高知
19. 福岡
20. 佐賀
21. 大分



滋賀県
千葉県いすみ市*

京都府

埼玉県
岐阜県
広島県

神奈川県
山梨県
静岡県
三重県
和歌山県
香川県
福岡県
千葉県館山市*

宮城県
秋田県
福島県
福井県
兵庫県
徳島県
高知県
佐賀県
大分県
岡山県真庭市*
山口県周南市*

14

2020年11月1日現在（25カ所）

✓ 21府県

✓ 4自治体（千葉x2、岡山、山口）

平成28年度厚生労働省子ども・子育て支援推進調査研究事業の「若年がん患者に対するがん・生殖医療（妊孕性温存治療）の有効性に関する調査研究から4年が経過した現在、平成28年（2016年）と比較して、がん・生殖医療を取り巻く環境が大きく変化し、患者が受ける妊孕性温存療法の実情が明らかにされてきた。

本研究班では再度平成28年（2016年）の試算と同様の手法を用いて、令和2年（2020年）現在の小児・AYA世代がん患者等の生殖機能温存に係る支援における対象者数および最大助成金額に関して試算することを目的として、研究を進めた。

- ①がん・生殖医療連携のネットワークが47都道府県に拡大した
- ②がん・生殖医療に関わる公的助成金制度が25カ所（21府県＋4市）に拡大した
- ③日本癌治療学会の小児、思春期・若年がん患者の妊孕性温存に関する診療ガイドライン
2017年度版が導入されたことによって、がん治療医と生殖医療医との連携が加速した
- ④第3期がん対策基本計画（AYAがんの充実）が導入されたことによって、地域におけるがん診療連携拠点病院のがん・生殖医療に関する連携体制構築などが進んだこと
- ⑤小児・AYA世代がん患者に対する情報提供が進んだ結果、妊孕性温存療法の実情が変化してきたこと（がん治療開始前に。未受精卵子凍結、胚（受精卵）凍結そして精子凍結が数回施行されるケースが増え、小児・思春期がん患者（0-14歳）に対する卵巣組織凍結が対象となったこと）

2020年

未受精卵子凍結、胚（受精卵）凍結、精子凍結が各2回、卵巣組織凍結、TESEが各1回、推定費用の全額を負担する場合

	年齢【歳】	推定患者数【人】	現患者数【人】	係数	推定患者数【人】	補助金案【万円】	総費用案【円】
未受精卵子凍結	15-39	5,458	約400	3.6	1,440	40x2=80	1,152,000,000
卵巣組織凍結	0-39	13,357	30-60	-	100	80	80,000,000
胚（受精卵）凍結	15-39	9,036	-	-	2,400	50x2=100	2,400,000,000
精子凍結	15-39*	6,616	精子:820 TESE:10	3.6	精子:2,952 TESE:36	精子 5x2=10 TESE 50	精子:300,000,000 TESE:18,000,000



未受精卵子、胚（受精卵）、卵巣組織凍結の妊孕性温存治療の対象となる年間の推定患者数は約3,940人、年間の費用は総計約3,632,000,000円が見込まれた。一方、精子凍結に関しては推定患者数は約3,000人、年間の費用は総計約318,000,000円が見込まれた。

計3,950,000,000円

令和2年度 厚生労働科学研究補助金(がん政策研究事業)

「がん・生殖医療連携ネットワークの全国展開と小児・AYA世代がん患者に対する妊孕性温存の診療体制の均てん化にむけた臨床研究—がん医療の充実を志向して」研究⑦「小児・AYA世代がん患者等の生殖機能温存に係る支援における対象者数および最大助成金額に関する試算2020」研究代表者 鈴木直、研究協力者：高井泰、古井辰郎

2020年10月19日 厚生労働省がん・疾病対策課へ提出

令和2年度 厚生労働科学研究補助金(がん政策研究事業)

「がん・生殖医療連携ネットワークの全国展開と小児・AYA世代がん患者に対する妊孕性温存の診療体制の均てん化にむけた臨床研究—がん医療の充実を志向して」

研究代表者：鈴木直、研究分担者：高井泰、古井辰郎

研究⑦「小児・AYA世代がん患者等の生殖機能温存に係る支援における対象者数
および最大助成金額に関する試算 2020」

報告書

高井泰（埼玉医科大学総合医療センター）、古井辰郎（岐阜大学大学院医学系研究科）、
鈴木直（聖マリアンナ医科大学）

概要

結論：公的助成によって男女の小児・AYA世代がん患者に対する妊孕性温存が普及・増大したとしても、これに対する公的助成金額は、現行の不妊症カップルに対する特定不妊治療費助成事業（年間約300億円）の10分の1の規模（年間約20-40億円程度）と推定される。

3つの課題（壁）

1. 時間の壁

2. 医療連携の壁

3. 費用の壁



- ① がん患者の不妊支援
- ② がん・生殖医療の連携強化

がん患者さんの身体的・精神的苦痛の軽減と、がんサバイバーシップ向上に資する

提言

✓ 都道府県レベルの取り組みでは、自治体ごとに施策の優先順位が異なるため、がん・生殖医療に関わる費用助成の実施やその条件、助成額に格差が生じうる

✓ 国内の全ての患者さんに均等な機会を与えるという意味で、特定不妊治療助成制度同様に、国ががん患者の不妊支援を行うことが望ましいと考える

◆全国共通の課題であり、国の関わりが必須！！

厚生労働大臣 田村憲久 殿

小児・AYA 世代がん患者の治療に伴う生殖機能低下に対応するための
妊孕性温存に係る経済負担に対する国の支援に関する要望書

小児・AYA 世代のがん患者は、学業、就職、結婚、妊娠、出産など人生における大きな出来事が多い時期にがんを発症することによって、様々な困難に直面することになるため、成人がんとは異なる対策が求められています。第3期がん対策推進基本計画でも、診療体制加えて、患者の年齢に応じたさまざまなニーズに対応できるような情報提供、相談体制や、それぞれの問題点に対応するための整備の必要性があります。

近年、がん治療技術の進歩と治療成績の向上に伴って、がん治療後の妊孕性温存すなわち将来患者が子どもを授かる可能性を残すために、がん治療開始前に妊孕性温存療法を受けることが可能な時代になりました。2004年に、若年の血液腫瘍患者に対する卵巣組織凍結・融解卵巣組織移植による世界初の生児獲得が欧州で報告されて以来、がんサバイバーシップ向上を目指したがん・生殖医療に関する取り組みが、2006年に降欧米を中心に発展してきました。本邦では、欧米に遅れて2012年11月に本領域に特化した団体である、日本がん・生殖医療研究会（現学会）が設立されました。その後、日本がん・生殖医療学会は、厚生労働科学研究費補助がん政策研究事業と連動して、本邦におけるがん・生殖医療の啓発ならびに発展に寄与して参りました。

日本生殖医学会は、2013年に未受精卵および卵巣組織の凍結・保存に関するガイドラインを提示し、2014年に日本産科婦人科学会が悪性腫瘍などの治療により、医学的にみて卵巣機能が低下すると予想される場合に、未受精卵、胚（受精卵）および卵巣組織の採取・凍結・保存を実施する必要性を認め、その際に学会員が遵守すべき事項を、「医学的適応による未受精卵、胚（受精卵）および卵巣組織凍結の凍結・保存に関する見解」に示しました。そして、2017年に日本癌治療学会から「小児、思春期・若年がん患者の妊孕性温存の診療に関するガイドライン」が発刊され、がん治療を最優先とする中で、がんサバイバーシップ向上を志向した妊孕性温存に関する適応が提示されるに到っています。この、がん治療と生殖医療という異なる分野にまたがる医療を行う上で、患者の原疾患の治療を最優先し、適切なタイミングで正確な情報を提供した患者自らの意思決定支援を行うための、がん・生殖医療連携体制の構築と維持が重要となります。さらに、経済的基盤の弱いこの世代の患者やその親世代にとって、がん治療に加え、高額な生殖補助医療などに伴う妊孕性温存やその後の長期に及ぶ維持管理に伴う経済的負担は、将来の妊娠の希望を断念する原因の1つになっていることが過去の調査や研究事業で明らかになっています。また、経済的理由により、がん治療後に子どもを持つことを諦め、結婚をはじめとした人生の希望や楽しみ、生活の質を損なう可能性のある対象者は、年間で7,000人と推計されます。

小児・AYA 世代がん患者への妊孕性温存に係わる経済的負担に対する必要な費用支援は、全国共通の課題であり、国の関わりが急務となっています。現在全国 21 府県

と 4 市において、自治体レベルの助成金制度が構築されていますが、都道府県レベルの取組みでは自治体ごとに施策の優先順位が異なるため、がん・生殖医療に関わる費用助成の実施やその条件、助成額に格差が生じています。したがって国内のすべての患者に均等な機会を提供するべく、特定不妊治療費助成金の制度と同様に、国が小児・AYA 世代がん患者への妊孕性温存に係わる経済的負担に対する支援を行うことが望ましいと考えられます。本支援によって、がん患者の身体的・精神的苦痛が軽減し、がんサバイバーシップ向上に繋がり、将来子どもを産み育てる可能性（選択肢）を残し、がん患者が希望をもってがんと闘うことができます。がんを克服した経験者が自信を持って参画できるような社会の実現に向けて、経済負担に対する支援制度の創設をお願い申し上げます。

下記の事項について要望致します。

令和 2 年 11 月 17 日

公益社団法人 日本産科婦人科学会
理事長 木村 正



一般社団法人 日本生殖医学会
理事長 大須賀 瑛



一般社団法人 日本がん・生殖医療学会
理事長 鈴木 直



一般社団法人 日本泌尿器科学会
理事長 大家 基朝



記

1. 小児・AYA 世代がん患者の治療に伴う生殖機能低下に対応するための妊孕性温存に係る経済負担に対する国の支援（助成金制度の創設）

小児・AYA世代のがん患者等の 妊孕性温存療法研究促進事業について

小児・AYA世代のがん患者等に対する
妊孕性温存療法に関する検討会座長

慶應義塾大学名誉教授
福島県立医科大学副学長

吉村 泰典

事業の実施要件について

4. 妊孕性温存療法の有効性等の検証について

(1) 収集する臨床情報等の項目

- ・ 事業参加時点：原疾患の診断・治療に関する項目、妊孕性温存療法に関する項目等。
- ・ フォローアップ時点：原疾患の転帰情報、妊娠・出産に関する項目、保存検体の保管状況に関する項目等。

(2) 臨床情報等の収集・管理

- ・ 定期的（年1回以上）に、妊娠・出産・検体保管状況等の情報を収集。
- ・ 日本がん・生殖医療登録システム（Japan Oncofertility Registry: JOFR）に入力。

(3) 主要なアウトカム

- ・ 妊孕性温存療法毎、保存期間毎の妊娠・出産に至る割合（有効性）
- ・ 妊孕性温存療法を受けた患者の原疾患治療成績、生殖補助医療の合併症（安全性）

5. 妊孕性温存療法にかかる助成について

(1) 所得制限等

- ・ 制度の趣旨を踏まえ、所得制限は設けない。
- ・ 助成対象となる費用については、妊孕性温存療法に要した医療保険適用外費用の額を上限とする。

(2) 助成上限額および助成回数

対象治療	助成上限額／1回	助成回数
① 胚(受精卵)凍結	<u>35 万円</u>	<u>2回まで</u>
② 未受精卵子凍結	<u>20 万円</u>	<u>2回まで</u>
③ 卵巣組織凍結	<u>40 万円</u>	<u>2回まで(組織採取時に1回、再移植時に1回)</u>
④ 精子凍結	<u>2.5万円</u>	<u>2回まで</u>
⑤ 精子凍結(精巣内精子採取)	<u>35 万円</u>	<u>2回まで</u>

〈背景〉

○若年者へのがん治療によって主に卵巣、精巣等の機能に影響を及ぼし、妊孕性が低下することは、妊娠・出産を希望する患者にとって大きな課題である。妊孕性温存療法として、胚(受精卵)、未受精卵子、卵巣組織、精子を採取し長期的に凍結保存することがあるが、**高額な自費診療となるため、特に若年のがん患者等にとって経済的負担**となっている。

○一方で、妊孕性温存療法のうち、未受精卵子凍結や卵巣組織凍結については、**有効性等のエビデンス集積が更に求められている。**

○経済的支援に関しては、独自に妊孕性温存療法の経済的支援を行う自治体は増えてきているものの、**全国共通の課題**であり、自治体毎の補助の格差もあることから、**国による支援が求められていた。**



〈事業概要〉

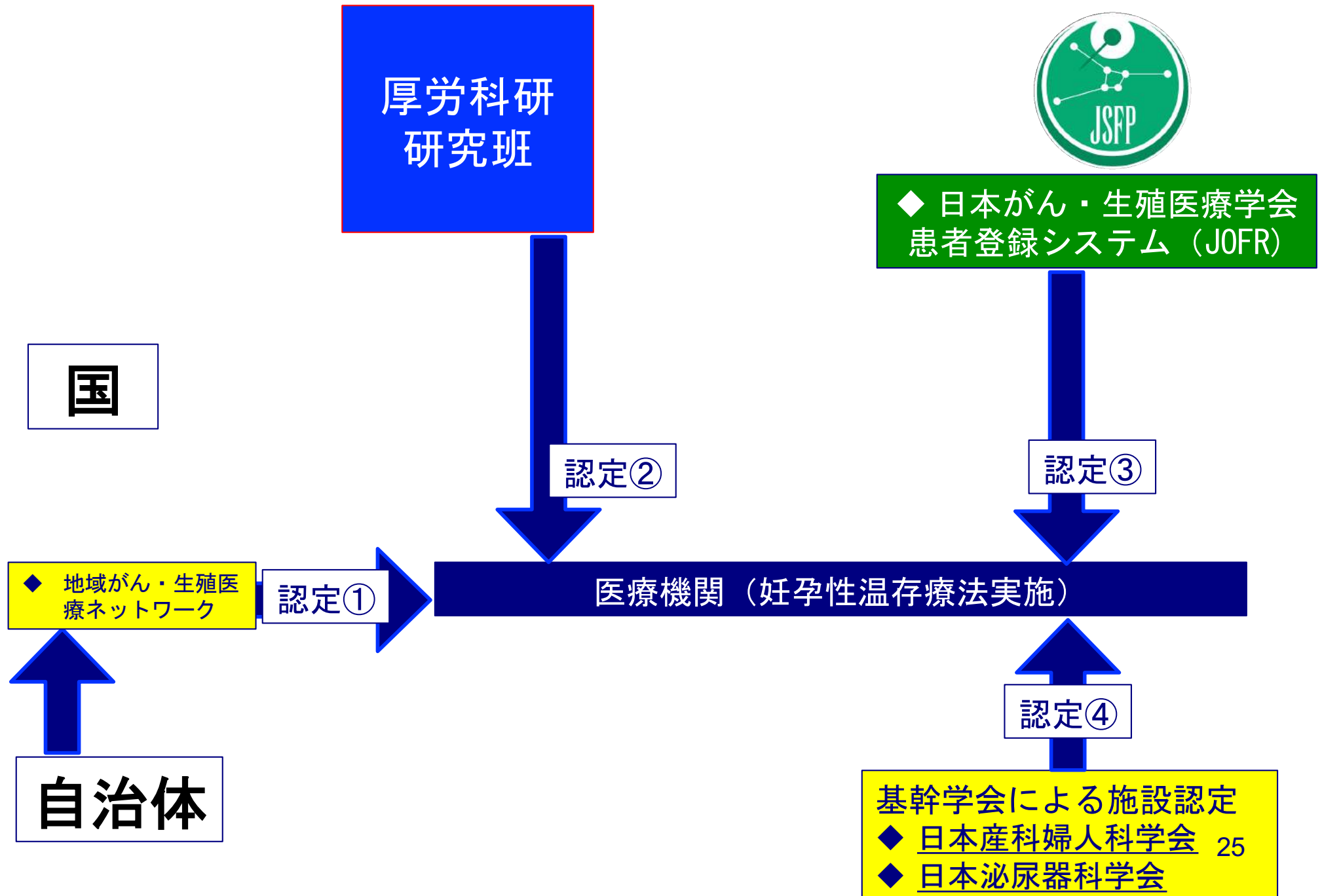
○妊孕性温存療法にかかる**費用負担の軽減を図りつつ**、患者から臨床情報等を収集することで、**妊孕性温存療法の有効性等のエビデンス創出**や長期にかかる検体保存のガイドライン作成など、**妊孕性温存療法の研究を促進するための事業を令和3年度から開始する。**

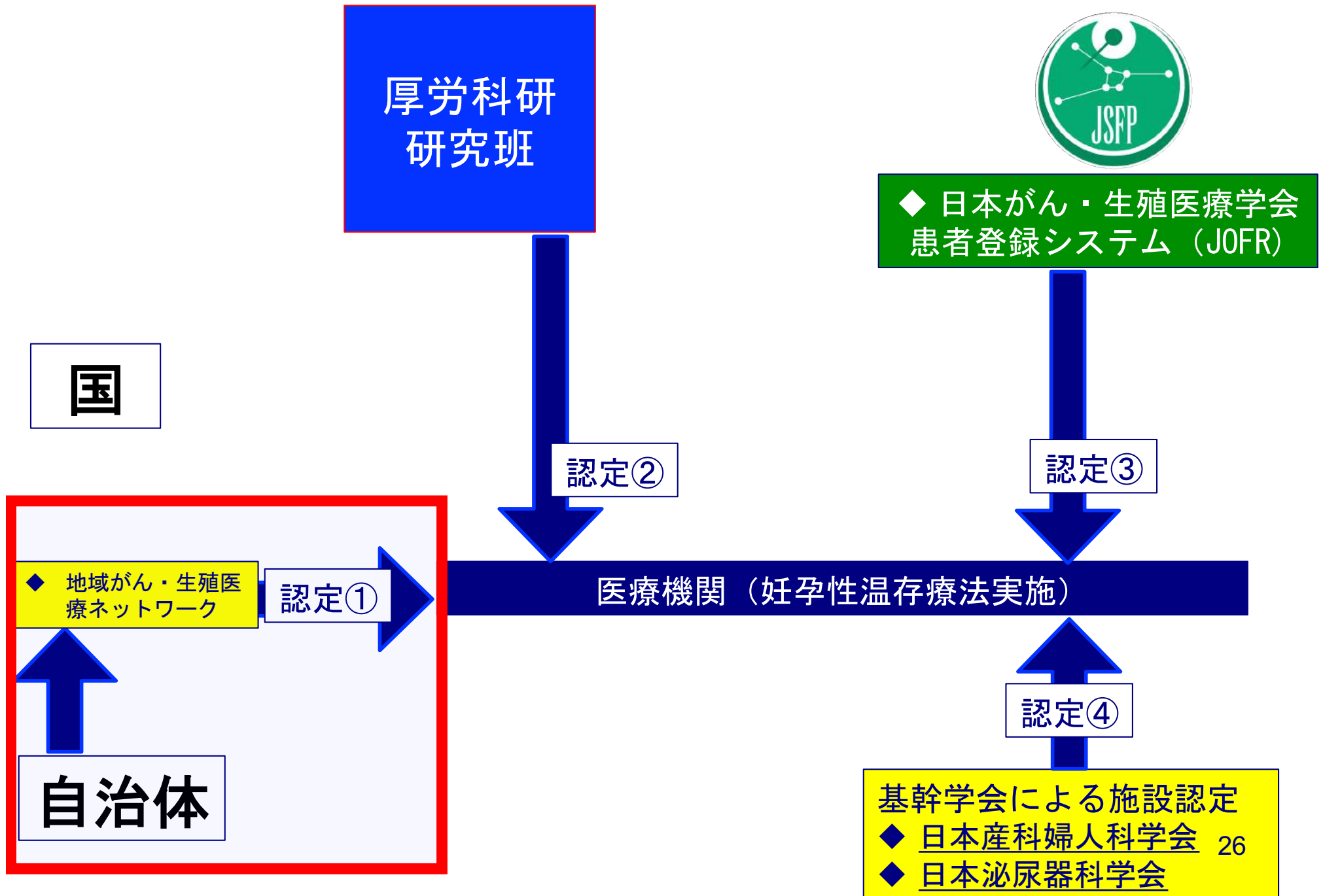
○有効性等のエビデンスの集積も進めつつ、**若いがん患者等が希望をもって病気と闘い、将来子どもを持つことの希望を繋ぐ取り組みの全国展開を図る。**



1. 国の研究事業

2. 4つの施設認定



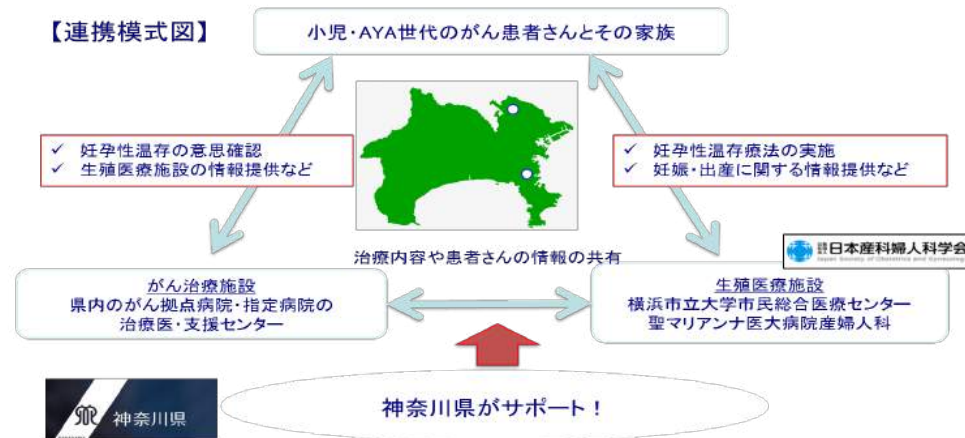


事業の実施要件について

3. 実施医療機関の要件について

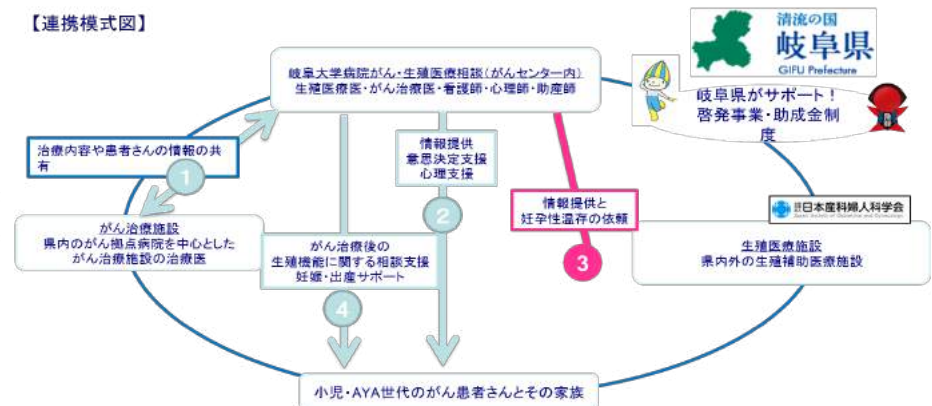
(1)がん等の治療と生殖医療の連携体制: 都道府県でがん・生殖医療の連携ネットワーク体制が構築されていることを要件とする。

KanaOF-Net(神奈川県がん・生殖医療ネットワーク)



GPOFs(岐阜県がん・生殖医療ネットワーク)

【連携模式図】



(2)妊孕性温存療法実施医療機関

- ・日本産科婦人科学会の医学的適応による未受精卵子、胚（受精卵）および卵巢組織の凍結・保存に関する登録施設又は日本泌尿器科学会が指定した施設（※1）であり、かつ都道府県が指定した医療機関で実施された治療を事業の対象とする。（※2）
- ・原疾患の治療実施医療機関と連携して、患者への情報提供・相談支援・精神心理的支援を行うこと。

（※1）関係学会専門医の常勤、見解・ガイドラインの遵守、フォローアップ臨床情報の登録、地域がん・生殖医療ネットワークへの参加、妊孕性温存に関する診療・支援等の経験等の要件を満たす医療機関

（※2）検体保存機関と連携する医療機関において卵巢組織等の採取を行うことは可能

(3)原疾患の治療実施医療機関

- ・医学的適応判断に加えて、自施設あるいは他施設と連携して、患者への情報提供・相談支援、精神心理的支援を行うこと。

認定①

自治体による施設認定

第2号様式（第4条関係）

2021年7月13日

聖マリアンナ医科大学病院
病院長 大坪 毅人 様

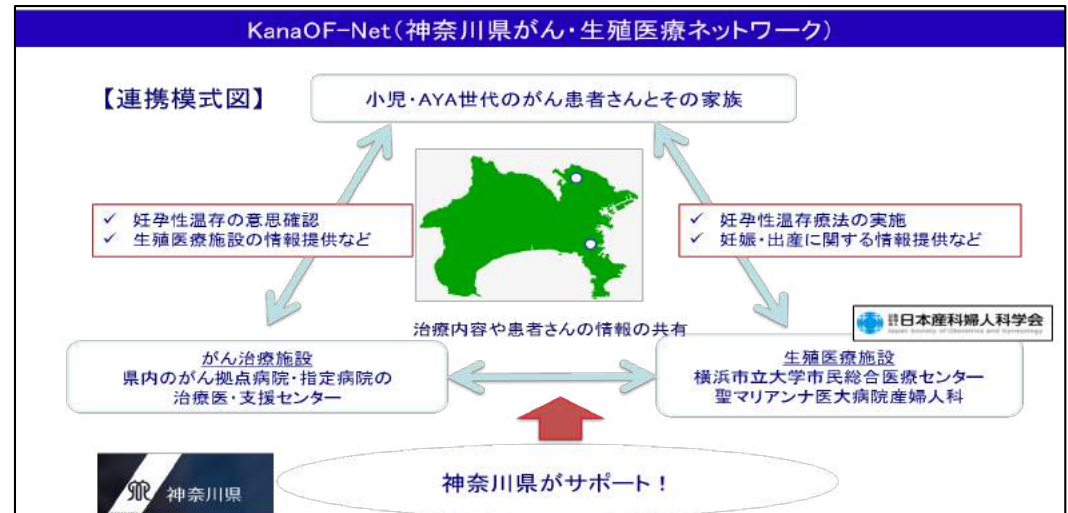
神奈川県知事



神奈川県がん患者等妊孕性温存治療費助成事業指定医療機関指定通知書

神奈川県がん患者等妊孕性温存治療費助成事業指定医療機関指定要領第4条第2項に基づき指定をしましたので、通知します。

- 1 医療機関名 聖マリアンナ医科大学病院
- 2 所在地 川崎市宮前区菅生2丁目16番1号
- 3 指定年月日 2021年7月13日
- 4 その他
 - (1) 申請内容に変更が生じた場合には、速やかに変更の届出を行ってください。
 - (2) 指定の要件を満たさなくなった場合には、速やかに辞退の届出を行ってください。



KanaOF-Net実施要綱（案）から一部抜粋

（目的）

第2条

当団体は、神奈川県内におけるがん等の治療及び生殖医療に従事する医療機関、行政機関等が互いに連携して、小児・AYA世代のがん等の患者やその家族に、妊孕性温存に関する正しい情報を提供し、適切な妊孕性温存療法を円滑に実施するためのネットワークを構築することを目的とする。

（事務局）

第8条

当団体の事務は、神奈川県健康医療局保健医療部がん・疾病対策課において処理する。

認定①

自治体による施設認定

第1号様式（第4条関係）

年 月 日

神奈川県がん患者等妊孕性温存治療費助成事業指定医療機関指定申請書

神奈川県知事 様

開設者の住所（法人の場合は主たる事務所の所在地）

開設者の氏名（法人の場合は法人の名称と代表者の職・氏名）

神奈川県がん患者等妊孕性温存治療費助成事業における指定医療機関として指定を受けたいので申請します。

なお、指定のうえは、神奈川県がん患者等妊孕性温存治療費助成事業指定病院指定要領第3条に定める事項を実施します。

医療機関	名 称	電 話（ ）					
	所在地						
	医療機関コード						
開 設 年 月 日		年 月 日					
開設者	住所（※1）						
	氏名（※2）						
1. 学会による認定等 ☐ 妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）として、日本産科婦人科学会の認定を受けている。 ☐ 妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）として、日本泌尿器科学会の認定を受けている。 ☐ 日本産科婦人科学会の医学的適応による未受精卵子、胚（受精卵）及び卵巣組織の凍結・保存に関する登録施設である。（※3） 2. 実施事項 ☐ 「神奈川県がん患者等妊孕性温存治療費助成事業指定病院指定要領」第3条に定める事項を実施できる。							

※1）開設者が法人の場合は、法人の主たる事務所の所在地

※2）開設者が法人の場合は、法人の名称及び代表者氏名

※3）日本産科婦人科学会又は日本泌尿器科学会が医療機関を認定するまでの期間についてのみ指定医療機関の要件を満たす。

認定①

自治体による施設認定

1. 学会による認定等

- ☐ 妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）として、日本産科婦人科学会の認定を受けている。
- ☐ 妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）として、日本泌尿器科学会の認定を受けている。
- ☐ 日本産科婦人科学会の医学的適応による未受精卵子、胚（受精卵）及び卵巣組織の凍結・保存に関する登録施設である。（※3）

2. 実施事項

- ☐ 「神奈川県がん患者等妊孕性温存治療費助成事業指定病院指定要領」第3条に定める事項を実施できる。

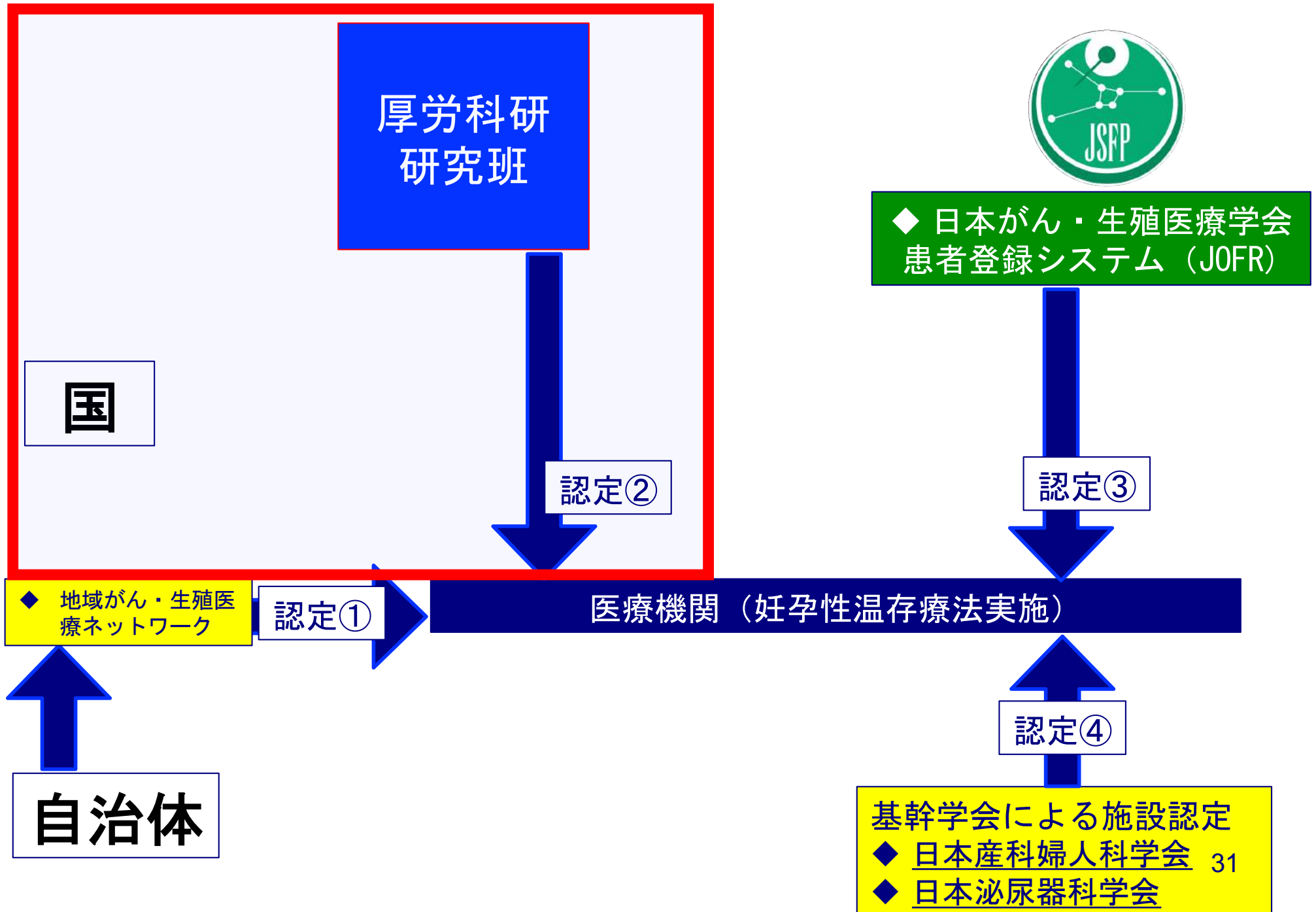
※1）開設者が法人の場合は、法人の主たる事務所の所在地

※2）開設者が法人の場合は、法人の名称及び代表者氏名

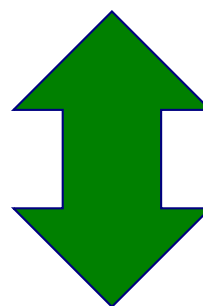
※3）日本産科婦人科学会又は日本泌尿器科学会が医療機関を認定するまでの期間についてのみ指定医療機関の要件を満たす。

◆ 重要なポイント

1. 基幹学会（日本産科婦人科学会）による新しい施設認定制度が近々開始する→自治体の様式の内容改訂が必要です
2. 基幹学会（日本泌尿器科学会）による施設認定制度が近々開始する→自治体の様式の内容改訂が必要になるかもしれません
3. JOFR（登録）制度には、患者が自身で入力する患者ページが構築されます。東北大学への一括倫理申請後に登録事業が開始するため、現在、妊孕性温存実施施設から患者への情報提供がなされていない現状を情報共有していただきたい



厚生労働行政推進調査事業費研究補助金（がん対策推進総合研究事業） 「小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法のエビデンス確立を 目指した研究—安全性（がん側のアウトカム）と有効性（生殖側のアウトカム）の確立を目指して」



厚生労働省
Ministry of Health, Labour and Welfare

ホーム

政策について

肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業

平成30年12月から、B型・C型肝炎ウイルスに起因する肝がん・重度肝硬変患者の特徴を踏まえ、患者の医療費の負担の軽減を図りつつ、患者からの臨床データを収集し、肝がん・重度肝硬変の予後の改善や生活の質の向上、肝がんの再発の抑制などを目指した、肝がん・重度肝硬変治療にかかるガイドラインの作成など、肝がん・重度肝硬変の治療研究を促進するための事業を開始しています。

医療費の助成に関する詳細な内容は、お住まいの都道府県の肝炎・肝疾患の担当課、係にお問い合わせください。
FAQを更新しました。（令和3年4月1日更新）

肝がん・重度肝硬変とは

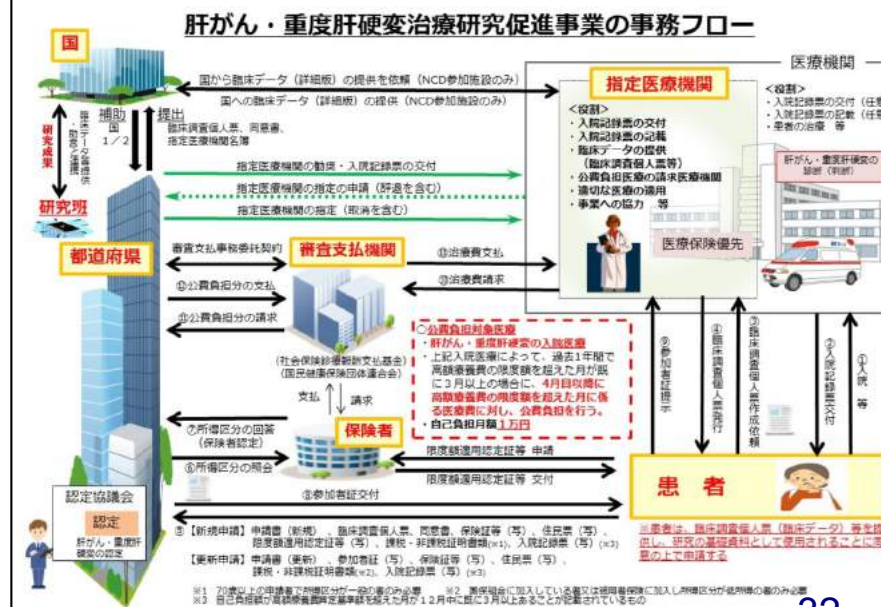
肝がん及び重度肝硬変（非代償性肝硬変）は、慢性肝炎、肝硬変（代償性肝硬変）を経て進行していく一連の病態の最終段階とされ、その多くは肝炎ウイルス（B型肝炎ウイルス、C型肝炎ウイルス）が原因です。
肝がんは再発率が高く、長期的に治療を繰り返すことが多く、重度肝硬変では、肝性脳症、食道・胃静脈瘤、特発性細菌性腹膜炎等の合併症の治療を繰り返すことがあります。

事業の目的

B型肝炎ウイルスまたはC型肝炎ウイルスによる肝がん・重度肝硬変の患者の医療費の自己負担軽減を図りつつ、最適な治療を選択できるようにするための研究を促進する仕組みを構築することを目的としています。

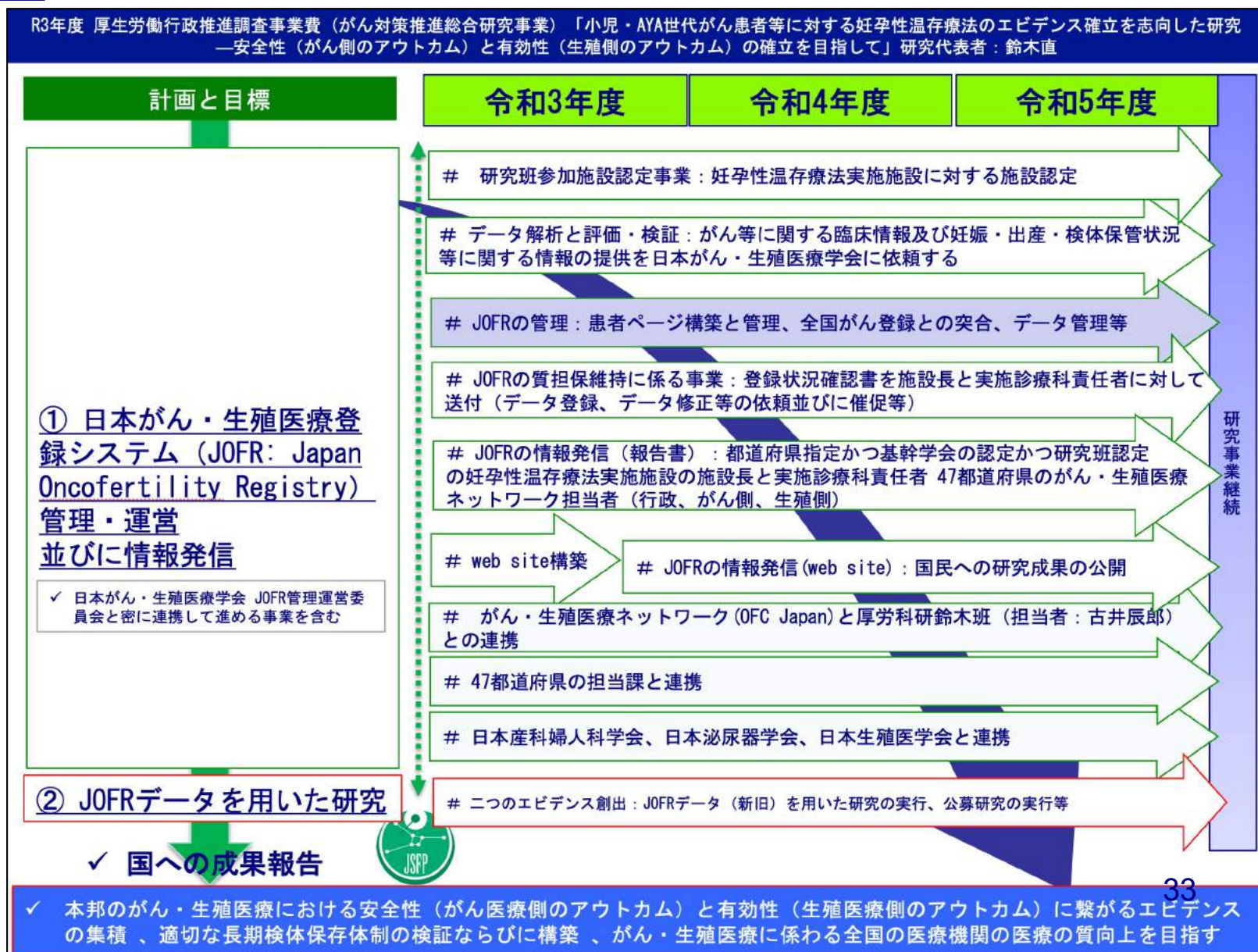
政策について
分野別の政策一覧
健康・医療
健康
食品
医療
医療保険
医薬品・医療機器
生活衛生
水道
子ども・子育て

事業の全体イメージ図（事務フロー）



認定②

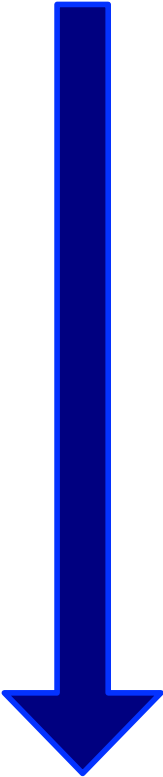
厚労科研研究班による施設認定（研究協力施設）



認定②

厚労科研研究班による施設認定（研究協力施設）

厚労科研 研究班

- 
- ✓年に2回程度、データ取り纏めのためJOFR登録状況確認を妊孕性温存実施施設長（病院長等）に打診する
 - ✓研究班のweb siteに、研究協力施設申請書類をダウンロード可能なシステムの構築し、又研究事業の情報発信を行う（現在作成中）
 - ✓妊孕性温存実施施設長（病院長等）並びに実施診療科責任者（産婦人科又は泌尿器科）に研究班の報告書を送付する
 - ✓その他

医療機関（妊孕性温存療法実施）

認定②

厚労科研研究班による施設認定（研究協力施設）

妊孕性温存療法実施医療機関（日本産科婦人科学会指定）へ登録申請を予定する施設の施設長様

2021年8月●日

謹啓

盛夏の候、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。先般、厚生労働省より小児・AYA世代がん患者等に対する妊孕性温存療法に係る経済的支援が開始されました。本経済的支援は従来の特定不妊治療助成金制度と異なり、「国の研究促進事業」として行われることが決定しており、経済的支援のみならず本医療の有効性と安全性の検証を兼ねた総合的な事業となっております。

なお、今回の経済的支援の対象となる「小児・AYA世代がん患者等に対する妊孕性温存」実施施設に認定されるためには、以下に示す4つの申請手続きと認可を満たすことが必須となります。

- 1)「厚労科研費（がん政策研究事業）小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法のエビデンス確立を目指した研究—安全性（がん側のアウトカム）と有効性（生殖側のアウトカム）の確立を目指して」研究班への参加（研究協力医療機関）（本申請書にて参加申請）
- 2) 各都道府県自治体による妊孕性温存実施施設としての指定
- 3) 日本がん・生殖医療学会が管理する日本がん・生殖医療登録システム（JOFR: Japan Oncofertility Registry）による登録事業への参加
- 4) 上記1)の研究協力医療機関指定通知書の写しおよび2)の認定証の写しを日本産科婦人科学会倫理委員会 がん・生殖医療施設認定委員会への登録申請時に提出

本研究協力医療機関で妊孕性温存療法を実施した場合には、妊孕性温存療法を受けた患者に対して国より助成金が支給されます。

注）従来の医学的適応の認可のみの場合、患者が国の研究事業による経済的支援を受けることができません。

以上、先生方におかれましては、大変煩雑な手続きを必要とするものであり、ご負担をおかけする部分も多くあろうかと存じますが、がん・生殖医療の普及促進のため、何卒ご参画いただきたく存じます。末筆ではございますが、先生方ならびに貴施設の益々のご発展とご健康を、心よりお祈り申し上げます。

謹白

厚生労働行政推進調査事業費

研究課題名（21EA2004）：小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法のエビデンス確立を目指した研究—安全性（がん側のアウトカム）と有効性（生殖側のアウトカム）の確立を目指して

研究代表者：聖マリアンナ医科大学医学部・教授 鈴木 直

研究分担者：岐阜大学医学部・臨床教授 古井 辰郎

東京医科大学・准教授 小野 政徳

第1号様式

年 月 日

研究協力医療機関指定申請書

厚生労働行政推進調査事業費

研究課題名（21EA2004）：小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法のエビデンス確立を目指した研究—安全性（がん側のアウトカム）と有効性（生殖側のアウトカム）の確立を目指して

【研究代表者】

聖マリアンナ医科大学 医学部・教授

鈴木 直 殿

開設者の住所（法人の場合は主たる事務所の所在地）

開設者の氏名（法人の場合は法人の名称と代表者の職・氏名）

上記厚生労働行政推進調査事業費の研究課題における研究協力医療機関として指定を受けたいので申請します。指定の要件を満たさなくなった場合には速やかに辞退の届出を行い、且つ年に1度以上日本がん・生殖医療登録システム(JOFR)への症例登録を行います。

医療機関	名 称	電 話 ()					
	所在地						
	医療機関コード						
開 設 年 月 日		年 月 日					
開設者	住所（※1）						
	氏名（※2）						
実施責任者	住所						
	部署・役職						
	氏名						
当てはまるものに✓を入れてください。 ☐ 国の研究事業による妊孕性温存実施医療機関（検体保存期間）として、日本産科婦人科学会の認定を受けている。 ☐ 国の研究事業による妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）として、日本泌尿器科学会の認定を受けている。 ☐ 日本がん・生殖医療登録システム(JOFR)への症例登録・更新を行う、JOFR 参加施設として認定されている。 ☐ 自治体の妊孕性温存実施の指定医療機関として認可されている。							

※1）開設者が法人の場合は、法人の主たる事務所の所在地、※2）開設者が法人の場合は、法人の名称及び代表者氏名

認定②

厚労科研研究班による施設認定（研究協力施設）

第2号様式

年 月 日

様

厚生労働行政推進調査事業費

研究課題名（21EA2004）

小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法のエビデンス確立を目指した研究—

安全性（がん側のアウトカム）と有効性（生殖側のアウトカム）の確立を目指して

研究代表者 鈴木 直

研究協力医療機関指定通知書

以下の研究課題における研究協力医療機関として指定しましたので、通知いたします。

厚生労働行政推進調査事業費

研究課題名（21EA2004）：小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法のエビデンス確立を目指した研究—安全性（がん側のアウトカム）と有効性（生殖側のアウトカム）の確立を目指して

1 医療機関名

2 所在地

3 指定年月日 年 月 日

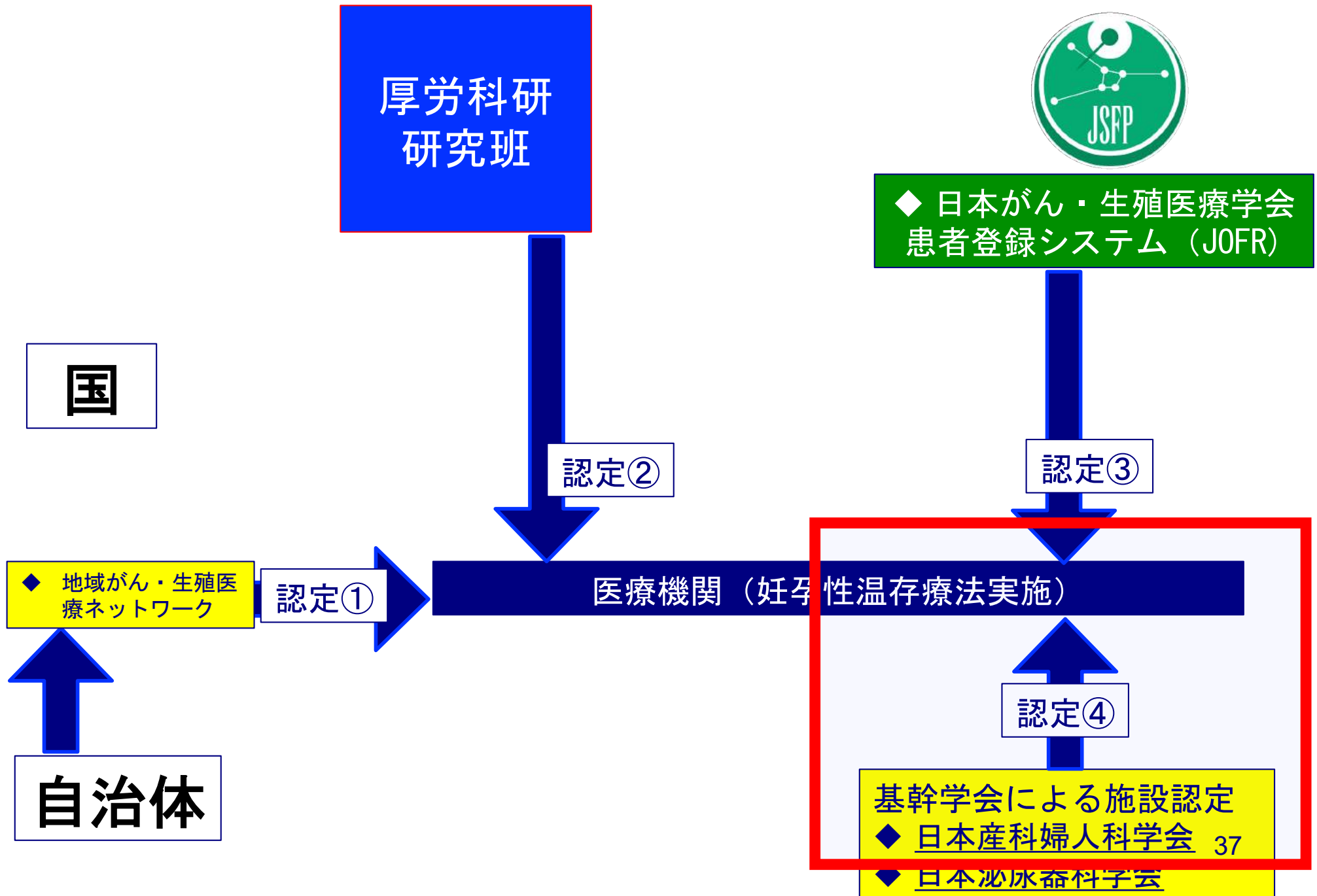
4 その他

(1) 申請内容に変更が生じた場合には、速やかに変更の届出を行ってください。

(2) 指定の要件を満たさなくなった場合には、速やかに辞退の届出を行ってください。

(3) 年に1度以上、JOFR登録データの更新にご協力ください。

(4) 本通知書の写しは、日本産科婦人科学会倫理委員会 がん・生殖医療施設認定小委員会への登録申請時に提出してください。



認定④

基幹学会（日本産科婦人科学会）による施設認定



公益社団法人 **日本産科婦人科学会**
Japan Society of Obstetrics and Gynecology

1. 医学的適応による未受精卵子、胚（受精卵）及び卵巣組織の凍結・保存に関する登録施設（150施設：2021年7月29日現在）
2. 国の研究事業による妊孕性温存実施医療機関（検体保存期間）登録施設（新規事業）

2021/7/28 会員・医療関係の皆様へ | 公益社団法人日本産科婦人科学会

公益社団法人 日本産科婦人科学会
Japan Society of Obstetrics and Gynecology

会員・医療関係の皆様へ 医学生・研修医の皆様へ 一般の皆様へ

学会について 学術講演会・研究会 学会誌・刊行物 産婦人科専門医 声明/倫理に関する見解 委員会情報 会員専用ログイン

再必修化に対応
臨床研修医の指導に関する
Q&A
資料ダウンロードはこちら>

監修：産婦人科未来委員会 作成：若手委員会

産婦人科専門医関連

- 専門医制度について
- 研修プログラム一覧
- 産婦人科研修管理システム
- 研修会開催申請システム

学会誌・刊行物

- 和文誌
- 英文誌
- 書籍・刊行物一覧

会員施設一覧

- 登録施設一覧
専攻医指導施設、各登録業務への参加状況、*ARTの登録
*5年ごとの登録更新もしくは施設からの変更申請に基づいておこなわれますので、直近の正確な情報については各施設に直接お問い合わせください。
- オンライン登録事業
(ART・産後・周産期)

公券情報
www.jsog.or.jp/modules/medical/index.php?content_id=1

2021/7/28 施設検索 - 日本産科婦人科学会

公益社団法人 日本産科婦人科学会
Japan Society of Obstetrics and Gynecology

施設検索

地図から検索

専攻医指導施設、各登録業務への参加状況、*ARTの登録
*5年ごとの登録更新もしくは施設からの変更申請に基づいておこなわれますので、直近の正確な情報については各施設に直接お問い合わせください。

北陸・中部
富山 石川 福井 長野
岐阜 新潟 愛知 三重

中国・四国
鳥取 島根 岡山
広島 山口 徳島
香川 愛媛 高知

九州・沖縄
福岡 佐賀 長崎
熊本 大分 宮崎
鹿児島 沖縄

北海道・東北
北海道 青森 岩手
宮城 秋田 山形
福島

関東
茨城 栃木 群馬
埼玉 千葉 東京
神奈川 静岡 山梨

近畿
奈良 京都 大阪
兵庫 徳島 和歌山

絞り込み検索

- ☐ 専攻医指導施設
- ☐ 産婦人科連綿登録施設
- ☐ 産産期登録施設
- ☐ 体外受精・胚移植に関する登録施設
- ☐ ヒト胚および胚子の凍結保存と移植に関する登録施設
- ☐ 顕微鏡授精に関する登録施設
- ☒ 胚学的適応による未受精卵卵[1]、胚(受精卵)[2]および胚凍結[3]の凍結・保存に関する登録施設
- ☐ 提供精子を用いた人工授精に関する登録施設

都道府県

施設名検索(漢字・カタカナ)

検索する

公益社団法人 日本産科婦人科学会
Japan Society of Obstetrics and Gynecology

施設検索

施設一覧

6件 1件 2件 3件 4件 5件 6件 7件 8件 9件 10件 11件 12件 13件 14件 15件 16件 17件 18件 19件 20件 21件 22件 23件 24件 25件 26件 27件 28件 29件 30件 31件 32件 33件 34件 35件 36件 37件 38件 39件 40件 41件 42件 43件 44件 45件 46件 47件 48件 49件 50件 51件 52件 53件 54件 55件 56件 57件 58件 59件 60件 61件 62件 63件 64件 65件 66件 67件 68件 69件 70件 71件 72件 73件 74件 75件 76件 77件 78件 79件 80件 81件 82件 83件 84件 85件 86件 87件 88件 89件 90件 91件 92件 93件 94件 95件 96件 97件 98件 99件 100件 101件 102件 103件 104件 105件 106件 107件 108件 109件 110件 111件 112件 113件 114件 115件 116件 117件 118件 119件 120件 121件 122件 123件 124件 125件 126件 127件 128件 129件 130件 131件 132件 133件 134件 135件 136件 137件 138件 139件 140件 141件 142件 143件 144件 145件 146件 147件 148件 149件 150件 151件 152件 153件 154件 155件 156件 157件 158件 159件 160件 161件 162件 163件 164件 165件 166件 167件 168件 169件 170件 171件 172件 173件 174件 175件 176件 177件 178件 179件 180件 181件 182件 183件 184件 185件 186件 187件 188件 189件 190件 191件 192件 193件 194件 195件 196件 197件 198件 199件 200件 201件 202件 203件 204件 205件 206件 207件 208件 209件 210件 211件 212件 213件 214件 215件 216件 217件 218件 219件 220件 221件 222件 223件 224件 225件 226件 227件 228件 229件 230件 231件 232件 233件 234件 235件 236件 237件 238件 239件 240件 241件 242件 243件 244件 245件 246件 247件 248件 249件 250件 251件 252件 253件 254件 255件 256件 257件 258件 259件 260件 261件 262件 263件 264件 265件 266件 267件 268件 269件 270件 271件 272件 273件 274件 275件 276件 277件 278件 279件 280件 281件 282件 283件 284件 285件 286件 287件 288件 289件 290件 291件 292件 293件 294件 295件 296件 297件 298件 299件 300件 301件 302件 303件 304件 305件 306件 307件 308件 309件 310件 311件 312件 313件 314件 315件 316件 317件 318件 319件 320件 321件 322件 323件 324件 325件 326件 327件 328件 329件 330件 331件 332件 333件 334件 335件 336件 337件 338件 339件 340件 341件 342件 343件 344件 345件 346件 347件 348件 349件 350件 351件 352件 353件 354件 355件 356件 357件 358件 359件 360件 361件 362件 363件 364件 365件 366件 367件 368件 369件 370件 371件 372件 373件 374件 375件 376件 377件 378件 379件 380件 381件 382件 383件 384件 385件 386件 387件 388件 389件 390件 391件 392件 393件 394件 395件 396件 397件 398件 399件 400件 401件 402件 403件 404件 405件 406件 407件 408件 409件 410件 411件 412件 413件 414件 415件 416件 417件 418件 419件 420件 421件 422件 423件 424件 425件 426件 427件 428件 429件 430件 431件 432件 433件 434件 435件 436件 437件 438件 439件 440件 441件 442件 443件 444件 445件 446件 447件 448件 449件 450件 451件 452件 453件 454件 455件 456件 457件 458件 459件 460件 461件 462件 463件 464件 465件 466件 467件 468件 469件 470件 471件 472件 473件 474件 475件 476件 477件 478件 479件 480件 481件 482件 483件 484件 485件 486件 487件 488件 489件 490件 491件 492件 493件 494件 495件 496件 497件 498件 499件 500件 501件 502件 503件 504件 505件 506件 507件 508件 509件 510件 511件 512件 513件 514件 515件 516件 517件 518件 519件 520件 521件 522件 523件 524件 525件 526件 527件 528件 529件 530件 531件 532件 533件 534件 535件 536件 537件 538件 539件 540件 541件 542件 543件 544件 545件 546件 547件 548件 549件 550件 551件 552件 553件 554件 555件 556件 557件 558件 559件 560件 561件 562件 563件 564件 565件 566件 567件 568件 569件 570件 571件 572件 573件 574件 575件 576件 577件 578件 579件 580件 581件 582件 583件 584件 585件 586件 587件 588件 589件 590件 591件 592件 593件 594件 595件 596件 597件 598件 599件 600件 601件 602件 603件 604件 605件 606件 607件 608件 609件 610件 611件 612件 613件 614件 615件 616件 617件 618件 619件 620件 621件 622件 623件 624件 625件 626件 627件 628件 629件 630件 631件 632件 633件 634件 635件 636件 637件 638件 639件 640件 641件 642件 643件 644件 645件 646件 647件 648件 649件 650件 651件 652件 653件 654件 655件 656件 657件 658件 659件 660件 661件 662件 663件 664件 665件 666件 667件 668件 669件 670件 671件 672件 673件 674件 675件 676件 677件 678件 679件 680件 681件 682件 683件 684件 685件 686件 687件 688件 689件 690件 691件 692件 693件 694件 695件 696件 697件 698件 699件 700件 701件 702件 703件 704件 705件 706件 707件 708件 709件 710件 711件 712件 713件 714件 715件 716件 717件 718件 719件 720件 721件 722件 723件 724件 725件 726件 727件 728件 729件 730件 731件 732件 733件 734件 735件 736件 737件 738件 739件 740件 741件 742件 743件 744件 745件 746件 747件 748件 749件 750件 751件 752件 753件 754件 755件 756件 757件 758件 759件 760件 761件 762件 763件 764件 765件 766件 767件 768件 769件 770件 771件 772件 773件 774件 775件 776件 777件 778件 779件 780件 781件 782件 783件 784件 785件 786件 787件 788件 789件 790件 791件 792件 793件 794件 795件 796件 797件 798件 799件 800件 801件 802件 803件 804件 805件 806件 807件 808件 809件 810件 811件 812件 813件 814件 815件 816件 817件 818件 819件 820件 821件 822件 823件 824件 825件 826件 827件 828件 829件 830件 831件 832件 833件 834件 835件 836件 837件 838件 839件 840件 841件 842件 843件 844件 845件 846件 847件 848件 849件 850件 851件 852件 853件 854件 855件 856件 857件 858件 859件 860件 861件 862件 863件 864件 865件 866件 867件 868件 869件 870件 871件 872件 873件 874件 875件 876件 877件 878件 879件 880件 881件 882件 883件 884件 885件 886件 887件 888件 889件 890件 891件 892件 893件 894件 895件 896件 897件 898件 899件 900件 901件 902件 903件 904件 905件 906件 907件 908件 909件 910件 911件 912件 913件 914件 915件 916件 917件 918件 919件 920件 921件 922件 923件 924件 925件 926件 927件 928件 929件 930件 931件 932件 933件 934件 935件 936件 937件 938件 939件 940件 941件 942件 943件 944件 945件 946件 947件 948件 949件 950件 951件 952件 953件 954件 955件 956件 957件 958件 959件 960件 961件 962件 963件 964件 965件 966件 967件 968件 969件 970件 971件 972件 973件 974件 975件 976件 977件 978件 979件 980件 981件 982件 983件 984件 985件 986件 987件 988件 989件 990件 991件 992件 993件 994件 995件 996件 997件 998件 999件 1000件 1001件 1002件 1003件 1004件 1005件 1006件 1007件 1008件 1009件 1010件 1011件 1012件 1013件 1014件 1015件 1016件 1017件 1018件 1019件 1020件 1021件 1022件 1023件 1024件 1025件 1026件 1027件 1028件 1029件 1030件 1031件 1032件 1033件 1034件 1035件 1036件 1037件 1038件 1039件 1040件 1041件 1042件 1043件 1044件 1045件 1046件 1047件 1048件 1049件 1050件 1051件 1052件 1053件 1054件 1055件 1056件 1057件 1058件 1059件 1060件 1061件 1062件 1063件 1064件 1065件 1066件 1067件 1068件 1069件 1070件 1071件 1072件 1073件 1074件 1075件 1076件 1077件 1078件 1079件 1080件 1081件 1082件 1083件 1084件 1085件 1086件 1087件 1088件 1089件 1090件 1091件 1092件 1093件 1094件 1095件 1096件 1097件 1098件 1099件 1100件 1101件 1102件 1103件 1104件 1105件 1106件 1107件 1108件 1109件 1110件 1111件 1112件 1113件 1114件 1115件 1116件 1117件 1118件 1119件 1120件 1121件 1122件 1123件 1124件 1125件 1126件 1127件 1128件 1129件 1130件 1131件 1132件 1133件 1134件 1135件 1136件 1137件 1138件 1139件 1140件 1141件 1142件 1143件 1144件 1145件 1146件 1147件 1148件 1149件 1150件 1151件 1152件 1153件 1154件 1155件 1156件 1157件 1158件 1159件 1160件 1161件 1162件 1163件 1164件 1165件 1166件 1167件 1168件 1169件 1170件 1171件 1172件 1173件 1174件 1175件 1176件 1177件 1178件 1179件 1180件 1181件 1182件 1183件 1184件 1185件 1186件 1187件 1188件 1189件 1190件 1191件 1192件 1193件 1194件 1195件 1196件 1197件 1198件 1199件 1200件 1201件 1202件 1203件 1204件 1205件 1206件 1207件 1208件 1209件 1210件 1211件 1212件 1213件 1214件 1215件 1216件 1217件 1218件 1219件 1220件 1221件 1222件 1223件 1224件 1225件 1226件 1227件 1228件 1229件 1230件 1231件 1232件 1233件 1234件 1235件 1236件 1237件 1238件 1239件 1240件 1241件 1242件 1243件 1244件 1245件 1246件 1247件 1248件 1249件 1250件 1251件 1252件 1253件 1254件 1255件 1256件 1257件 1258件 1259件 1260件 1261件 1262件 1263件 1264件 1265件 1266件 1267件 1268件 1269件 1270件 1271件 1272件 1273件 1274件 1275件 1276件 1277件 1278件 1279件 1280件 1281件 1282件 1283件 1284件 1285件 1286件 1287件 1288件 1289件 1290件 1291件 1292件 1293件 1294件 1295件 1296件 1297件 1298件 1299件 1300件 1301件 1302件 1303件 1304件 1305件 1306件 1307件 1308件 1309件 1310件 1311件 1312件 1313件 1314件 1315件 1316件 1317件 1318件 1319件 1320件 1321件 1322件 1323件 1324件 1325件 1326件 1327件 1328件 1329件 1330件 1331件 1332件 1333件 1334件 1335件 1336件 1337件 1338件 1339件 1340件 1341件 1342件 1343件 1344件 1345件 1346件 1347件 1348件 1349件 1350件 1351件 1352件 1353件 1354件 1355件 1356件 1357件 1358件 1359件 1360件 1361件 1362件 1363件 1364件 1365件 1366件 1367件 1368件 1369件 1370件 1371件 1372件 1373件 1374件 1375件 1376件 1377件 1378件 1379件 1380件 1381件 1382件 1383件 1384件 1385件 1386件 1387件 1388件 1389件 1390件 1391件 1392件 1393件 1394件 1395件 1396件 1397件 1398件 1399件 1400件 1401件 1402件 1403件 1404件 1405件 1406件 1407件 1408件 1409件 1410件 1411件 1412件 1413件 1414件 1415件 1416件 1417件 1418件 1419件 1420件 1421件 1422件 1423件 1424件 1425件 1426件 1427件 1428件 1429件 1430件 1431件 1432件 1433件 1434件 1435件 1436件 1437件 1438件 1439件 1440件 1441件 1442件 1443件 1444件 1445件 1446件 1447件 1448件 1449件 1450件 1451件 1452件 1453件 1454件 1455件 1456件 1457件 1458件 1459件 1460件 1461件 1462件 1463件 1464件 1465件 1466件 1467件 1468件 1469件 1470件 1471件 1472件 1473件 1474件 1475件 1476件 1477件 1478件 1479件 1480件 1481件 1482件 1483件 1484件 1485件 1486件 1487件 1488件 1489件 1490件 1491件 1492件 1493件 1494件 1495件 1496件 1497件 1498件 1499件 1500件 1501件 1502件 1503件 1504件 1505件 1506件 1507件 1508件 1509件 1510件 1511件 1512件 1513件 1514件 1515件 1516件 1517件 1518件 1519件 1520件 1521件 1522件 1523件 1524件 1525件 1526件 1527件 1528件 1529件 1530件 1531件 1532件 1533件 1534件 1535件 1536件 1537件 1538件 1539件 1540件 1541件 1542件 1543件 1544件 1545件 1546件 1547件 1548件 1549件 1550件 1551件 1552件 1553件 1554件 1555件 1556件 1557件 1558件 1559件 1560件 1561件 1562件 1563件 1564件 1565件 1566件 1567件 1568件 1569件 1570件 1571件 1572件 1573件 1574件 1575件 1576件 1577件 1578件 1579件 1580件 1581件 1582件 1583件 1584件 1585件 1586件 1587件 1588件 1589件 1590件 1591件 1592件 1593件 1594件 1595件 1596件 1597件 1598件 1599件 1600件 1601件 1602件 1603件 1604件 1605件 1606件 1607件 1608件 1609件 1610件 1611件 1612件 1613件 1614件 1615件 1616件 1617件 1618件 1619件 1620件 1621件 1622件 1623件 1624件 1625件 1626件 1627件 1628件 1629件 1630件 1631件 1632件 1633件 1634件 1635件 1636件 1637件 1638件 1639件 1640件 1641件 1642件 1643件 1644件 1645件 1646件 1647件 1648件 1649件 1650件 1651件 1652件 1653件 1654件 1655件 1656件 1657件 1658件 1659件 1660件 1661件 1662件 1663件 1664件 1665件 1666件 1667件 1668件 1669件 1670件 1671件 1672件 1673件 1674件 1675件 1676件 1677件 1678件 1679件 1680件 1681件 1682件 1683件 1684件 1685件 1686件 1687件 1688件 1689件 1690件 1691件 1692件 1693件 1694件 1695件 1696件 1697件 1698件 1699件 1700件 1701件 1702件 1703件 1704件 1705件 1706件 1707件 1708件 1709件 1710件 1711件 1712件 1713件 1714件 1715件 1716件 1717件 1718件 1719件 1720件 1721件 1722件 1723件 1724件 1725件 1726件 1727件 1728件 1729件 1730件 1731件 1732件 1733件 1734件 1735件 1736件 1737件 1738件 1739件 1740件 1741件 1742件 1743件 1744件 1745件 1746件 1747件 1748件 1749件 1750件 1751件 1752件 1753件 1754件 1755件 1756件 1757件 1758件 1759件 1760件 1761件 1762件 1763件 1764件 1765件 1766件 1767件 1768件 1769件 1770件 1771件 1772件 1773件 1774件 1775件 1776件 1777件 1778件 1779件 1780件 1781件 1782件 1783件 1784件 1785件 1786件 1787件 1788件 1789件 1790件 1791件 1792件 1793件 1794件 1795件 1796件 1797件 1798件 1799件 1800件 1801件 1802件 1803件 1804件 1805件 1806件 1807件 1808件 1809件 1810件 1811件 1812件 1813件 1814件 1815件 1816件 1817件 1818件 1819件 1820件 1821件 1822件 1823件 1824件 1825件 1826件 1827件 1828件 1829件 1830件 1831件 1832件 1833件 1834件 1835件 1836件 1837件 1838件 1839件 1840件 1841件 1842件 1843件 1844件 1845件 1846件 1847件 1848件 1849件 1850件 1851件 1852件 1853件 1854件 1855件 1856件 1857件 1858件 1859件 1860件 1861件 1862件 1863件 1864件 1865件 1866件 1867件 1868件 1869件 1870件 1871件 1872件 1873件 1874件 1875件 1876件 1877件 1878件 1879件 1880件 1881件 1882件 1883件 1884件 1885件 1886件 1887件 1888件 1889件 1890件 1891件 1892件 1893件 1894件 1895件 1896件 1897件 1898件 1899件 1900件 1901件 1902件 1903件 1904件 1905件 1906件 1907件 1908件 1909件 1910件 1911件 1912件 1913件 1914件 1915件 1916件 1917件 1918件 1919件 1920件 1921件 1922件 1923件 1924件 1925件 1926件 1927件 1928件 1929件 1930件 1931件 1932件 1933件 1934件 1935件 1936件 1937件 1938件 1939件 1940件 1941件 1942件 1943件 1944件 1945件 1946件 1947件 1948件 1949件 1950件 1951件 1952件 1953件 1954件 1955件 1956件 1957件 1958件 1959件 1960件 1961件 1962件 1963件 1964件 1965件 1966件 1967件 1968件 1969件 1970件 1971件 1972件 1973件 1974件 1975件 1976件 1977件 1978件 1979件 1980件 1981件 1982件 1983件 1984件 1985件 1986件 1987件 1988件 1989件 1990件 1991件 1992件 1993件 1994件 1995件 1996件 1997件 1998件 1999件 2000件 2001件 2002件 2003件 2004件 2005件 2006件 2007件 2008件 2009件 2010件 2011件 2012件 2013件 2014件 2015件 2016件 2017件 2018件 2019件 2020件 2021件 2022件 2023件 2024件 2025件 2026件 2027件 2028件 2029件 2030件 2031件 2032件 2033件 2034件 2035件 2036件 2037件 2038件 2039件 2040件 2041件 2042件 2043件 2044件 2045件 2046件 2047件 2048件 2049件 2050件 2051件 2052件 2053件 2054件 2055件 2056件 2057件 2058件 2059件 2060件 2061件 2062件 2063件 2064件 2065件 2066件 2067件 2068件 2069件 2070件 2071件 2072件 2073件 2074件 2075件 2076件 2077件 2078件 2079件 2080件 2081件 2082件 2083件 2084件 2085件 2086件 2087件 2088件 2089件 2090件 2091件 2092件 2093件 2094件 2095件 2096件 2097件 2098件 2099件 2100件 2101件 2102件 2103件 2104件 2105件 2106件 2107件 2108件 2109件 2110件 2111件 2112件 2113件 2114件 2115件 2116件 2117件 2118件 2119件 2120件 2121件 2122件 2123件 2124件 2125件 2126件 2127件 2128件 2129件 2130件 2131件 2132件 2133件 2134件 2135件 2136件 2137件 2138件 2139件 2140件 2141件 2142件 2143件 2144件 2145件 2146件 2147件 2148件 2149件 2150件 2151件 2152件 2153件 2154件 2155件 2156件 2157件 2158件 2159件 2160件 2161件 2162件 2163件 2164件 2165件 2166件 2167件 2168件 2169件 2170件 2171件 2172件 2173件 2174件 2175件 2176件 2177件 2178件 2179件 2180件 2181件 2182件 2183件 2184件 2185件 2186件 2187件 2188件 2189件 2190件 2191件 2192件 2193件 2194件 2195件 2196件 2197件 2198件 2199件 2200件 2201件 2202件 2203件 2204件 2205件 2206件 2207件 2208件 2209件 2210件 2211件 2212件 2213件 2214件 2215件 2216件 2217件 2218件 2219件 2220件 222

認定④

基幹学会（日本産科婦人科学会）による施設認定

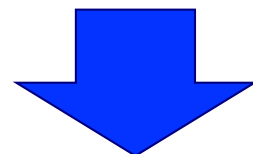


公益社団法人 日本産科婦人科学会
Japan Society of Obstetrics and Gynecology

(1)

医学的適応による未受精卵子、胚（受精卵）及び卵巣組織の凍結・保存に関する登録施設

- ✓ 医学的適応による未受精卵子、胚（受精卵）及び卵巣組織の凍結・保存を行う際には、見解に則って施設登録を行う



(2)

国の研究事業による妊孕性温存実施医療機関（検体保存期間）登録施設（新規事業）

- ✓ 小児・AYA世代がん等患者に対する国と自治体からの経済的支援がある中で、医学的適応による未受精卵子、胚（受精卵）及び卵巣組織の凍結・保存を行う際には、新しい認定制度に則って施設登録を行う（日本産科婦人科学会倫理委員会がん・生殖医療施設認定小委員会）

ダブルライセンスが必要⁴⁰

認定④

基幹学会（日本産科婦人科学会）による施設認定

国の研究事業による妊孕性温存実施医療機関（検体保存期間）登録施設（新規事業）

日本産科婦人科学会 妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）の施設認定要件
令和3年2月25日

国の研究事業（「小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法研究促進事業（令和3年度厚労科研費（がん政策研究事業）小児・AYA世代がん患者に対する長期生殖機能温存に関わる心理支援体制の均てん化および適切な長期検体温存方法の提案に向けた研究）として、令和3年4月より、がん等の患者に対する妊孕性温存に係る経済的支援が開始する。がん・生殖医療は新しい領域であり、本邦におけるがん患者に対する妊孕性温存に関するエビデンスが少ないこと、さらに長期保管後のアウトカムの検証が必要となることから、国は特定不妊助成金制度と異なり、本事業を肝がん・重度肝硬変治療研究促進事業と同様に「研究促進事業」として、がん等の患者に対する経済的支援を行うことを決定した。そのため、国は、妊孕性温存実施施設の認定を厳格に行い、アウトカム創出（がん側：再発率、死亡率等、生殖側：妊娠率、生児獲得率等）を研究事業の柱としている。以下に、日本産科婦人科学会が定める、妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）の施設認定要件を示す。

（実施施設）

1. がん等（以下、原疾患）の治療により、医学的にみて性腺機能が低下すると予想される場合に、胚（受精卵）凍結保存、未受精卵凍結保存、卵巣組織凍結保存、精子凍結保存、精巣又は精巣上体精子凍結保存（以下、本法）を実施する施設には、日本産科婦人科学会専門医が常勤していることを条件とする。
2. 本法を実施する施設には、日本生殖医学会が認める生殖医療専門医が常勤していることを条件とする。
3. 本法を実施する施設は、所属学会が定める本法に関連した見解やガイドライン（※）を遵守することを条件とする。
4. 本法を実施する施設は、厚生労働行政推進調査事業費補助金がん対策推進総合研究事業に参加することを条件とする。具体的には、妊孕性温存を実施した患者の臨床情報を日本がん・生殖医療登録システム（JOFR）に入力し、年1回以上定期的に患者をフォローアップして、原疾患の状態、並びに自然妊娠を含む妊娠・出産・検体保管状況等の情報を登録する。また、JOFR登録患者全ての情報を適宜更新し、年度末までに厚生労働行政推進調査事業費補助金がん対策推進総合研究事業研究班に最新情報を報告する義務を要する。なお、登録情報の不備等に対する修正や更新に関する研究班からの依頼を受けた際には、すみやかに対応する。研究班は、本法を実施する施設または保管施設が、度重なる登録情報の更新依頼に応じない場合、認定施設として不適切であることを日本産科婦人科学会に報告する。

5. 本法を実施する施設は、都道府県の指定医療機関として、地域のがん・生殖医療ネットワークに参加することを条件とする。
6. 本法を実施する施設は、妊孕性温存に関する診療・支援等の経験を有していることを条件とする。ただし、令和3年度及び令和4年度については経験を有さない施設も本研究事業への参加を可能とする。なお、3年後を目途として、「年間5例以上の経験を有していることが望ましい」の文言を加える。
7. 本法を実施する施設は、原疾患の治療実施医療機関と連携して、原疾患治療前から治療後に至るまで、患者への情報提供・相談支援・精神心理的支援を行うことを条件とする。ただし、3年後を目途として、「がん・生殖医療専門心理士、OFNN（オンコファティリティー・ナビゲーター・ナース）や認定がん・生殖医療ナビゲーター等の意思決定支援に関わる医療従事者が常勤していることが望ましい」の文言を加える。
8. 本法における凍結物の保管施設は、本研究事業に参加する医療機関でなければならない。なお、凍結物の保管施設は、本法を実施する施設と同一であることを原則とする。
9. 日本産科婦人科学会は、本法を実施する施設より施設認定の辞退の申し出があったとき、本法を実施する施設が指定要件を欠くに至ったとき、または認定施設として不適切と認めるものであるときは、その指定を取り消すこととする。

※ 日本産科婦人科学会の「医学的適応による未受精卵、胚（受精卵）および卵巣組織の凍結・保存に関する見解（2019年4月改定）」、「生殖補助医療実施医療機関の登録と報告に関する見解（2016年6月改定）」、「ヒト胚および卵子の凍結保存と移植に関する見解（2014年6月改定）」、「体外受精・胚移植による見解（2014年6月）」、「精子の凍結保存に関する見解（2007年4月）」、「顕微受精による見解（2006年4月改定）」等。日本生殖医学会の「未受精卵および卵巣組織の凍結・保存に関する指針（2018年3月）」、「未受精卵および卵巣組織の凍結・保存に関するガイドライン（2013年11月）」、「精子の凍結保存について（2006年9月）」等。日本がん・生殖医療学会の「乳がん患者の妊娠・出産及び生殖医療に関するガイドライン2021年版」、AMED革新的がん医療実用化研究事業 生殖機能温存がん治療法の革新的発展にむけた総合的プラットフォームの作成研究班（大須賀班）の「がん患者の妊孕性温存のための診療マニュアル（2019年5月）」、日本癌治療学会の「小児・思春期・若年がん患者の妊孕性温存に関する診療ガイドライン2017年版」等。

日本産科婦人科学会 妊孕性温存療法実施医療機関(検体保存機関)の施設登録申請

日本産科婦人科学会 殿

下記について申請致します。

年 月 日

施設名

施設責任者

役職・氏名

印

施設・機関名				
実施する対象(✓をつけてください)	☐ 未受精卵子 ☐ 胚(受精卵) ☐ 卵巣組織 ☐ 精子 ☐ 精子(精巣内)			
住所	〒			
	TEL:		FAX	
(フリガナ) 担当診療科責任者 役職・氏名				
(フリガナ) 日本産科婦人科学会専門医氏名 (常勤であること)	専門医番号:			
(フリガナ) 日本生殖医学会生殖医療専門医氏名 (常勤であること)	専門医番号:			
(フリガナ) 実施医師名				
<全員記入のこと>				
意思決定支援の資格者の有無 (✓をつけてください) (※1) 培養士、心理士、看護師、薬剤師、遺伝 カウンセラー等のがん・生殖医療に関わる医 療従事者がいる場合、職種と氏名を記載して ください (※2) 日本生殖心理学会認定の従事者がいる 場合、氏名を記載してください (※3) 日本がん・生殖医療学会認定の従事者 がいる場合、氏名を記載してください (※4) 意思決定支援の担当者が施設に不在 の場合、意思決定支援の連携施設があれば 施設名を記載してください	☐ がん・生殖医療に関わる医療従事者の職種(※1) ☐ がん・生殖医療専門心理士(※2) () ☐ OFNN(オンコフアーティリティー・ナビゲーター・ナース)(※3) () ☐ 認定がん・生殖医療ナビゲーター(※3) () ☐ 意思決定支援の連携施設(※4) ()			
昨年度の妊孕性温存療法の実績	未受精卵子凍結	: 件	胚(受精卵)凍結:	件
	卵巣組織凍結	: 件	精子凍結	: 件
	精子凍結(精巣内):	件		

【チェック項目】

- ☐ ①日本産科婦人科学会の「医学的適応による未受精卵子、胚(受精卵)および卵巣組織の凍結・保存に関する登録」の認定を受けた施設である
- ☐ ②本申請書と、以下の③-⑦の書類を合わせて日本産科婦人科学会倫理委員会がん・生殖医療施設認定小委員会へ提出する
- ☐ ③厚生労働行政推進調査事業費補助金がん対策推進総合研究事業「厚労科研費(がん政策研究事業)小児・AYA世代がん患者に対する長期生殖機能温存に関わる心理支援体制の均てん化および適切な長期検体温存方法の提案に向けた研究」への協力施設の承認書類
- ☐ ④日本がん・生殖医療学会が管理する日本がん・生殖医療登録システム(JOFR: Japan Oncofertility Registry)による登録事業への参加施設承認書類
- ☐ ⑤日本産科婦人科学会専門医の常勤の証明書類(※5、6)
- ☐ ⑥日本生殖医学会生殖医療専門医の常勤の証明書類(※5、6)
- ☐ ⑦「実施医師」、「意思決定支援の資格者」全員の履歴書
- ☐ ⑧都道府県が認可する妊孕性温存実施施設としての承認書類(※7)

※5: 日本産科婦人科学会専門医及び日本生殖医学会生殖医療専門医は同一医師でもよい。

※6: ⑤、⑥が同一人物の場合は、常勤の証明は1通で可

※7: ③-⑦と本申請書による申請により、妊孕性温存療法実施医療機関の仮承認機関となります。仮承認書類を各都道府県自治体に提出することにより自治体の指定する妊孕性温存療法実施医療機関の認定を受けられます。その際、認定証が交付されますので、その書類を本学会に提出することにより、最終的に本学会が認定する妊孕性温存療法実施医療機関となります。



学会からのお知らせ

- 2021年
- 2020年
- 2019年
- 2018年

国の小児・AYA 世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会開催について

更新日時：2021年7月27日 **NEW**

2021年7月27日

日本産科婦人科学会
会員 各位

盛夏のみぎり、学会員の皆様におかれましては、益々ご清栄のことと存じ上げます。

さて、先般、厚生労働省より小児・AYA世代がん患者における妊孕性温存療法に対する経済的支援が決定し、すでに2021年4月1日に研究事業が開始しておりますことから、本事業の新たな体制構築と迅速な運用開始が喫緊の課題となっております。

本学会では、この事業に参加する施設を認定する役割を担っており、現在、体制整備の最終段階に入っております。

先日、施設認定要件に関するお知らせを学会HPに掲載させていただきましたが、このたび本件に関するオンライン説明会を下記日程にて開催させていただくことといたしました。つきましては、本件について認定をご希望の先生方におかれましては、下記の参加フォームより参加事前登録をしていただけますと幸いです。

なお、オンライン環境の保全のため、各施設につき1名の参加とさせていただきますので、ご理解のほどお願い申し上げます。

「国の小児・AYA 世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会」
・開催日時：8月12日（木曜日）18時～20時
・開催方法：オンライン

【事前申し込みフォーム】

☞ <https://pro.form-mailer.jp/lp/b77aefbd230743>

※参加希望施設はこちらから事前登録をお願いします（各施設につき1名の参加）

※事前申し込み締め切り：8月5日（木）

【参考】

「妊孕性温存療法実施医療機関の施設認定要件について」（5月31日掲載）

☞ http://www.jsog.or.jp/modules/news_m/index.php?content_id=1017

以上

公益社団法人 日本産科婦人科学会

理事長 木村 正

倫理委員会 委員長 三上 幹男

倫理委員会 がん・生殖医療施設認定小委員会 委員長 鈴木 直

小児・AYA世代のがん患者等に対する妊孕性温存療法 研究促進事業

本研究事業に参加することで、参加施設で妊孕性温存療法を実施した場合には、妊孕性温存療法を受けた患者に対して国より助成金が支給されます。

注) 従来の医学的適応の認可のみの場合、患者が国の研究事業による経済的支援を受けることができません。

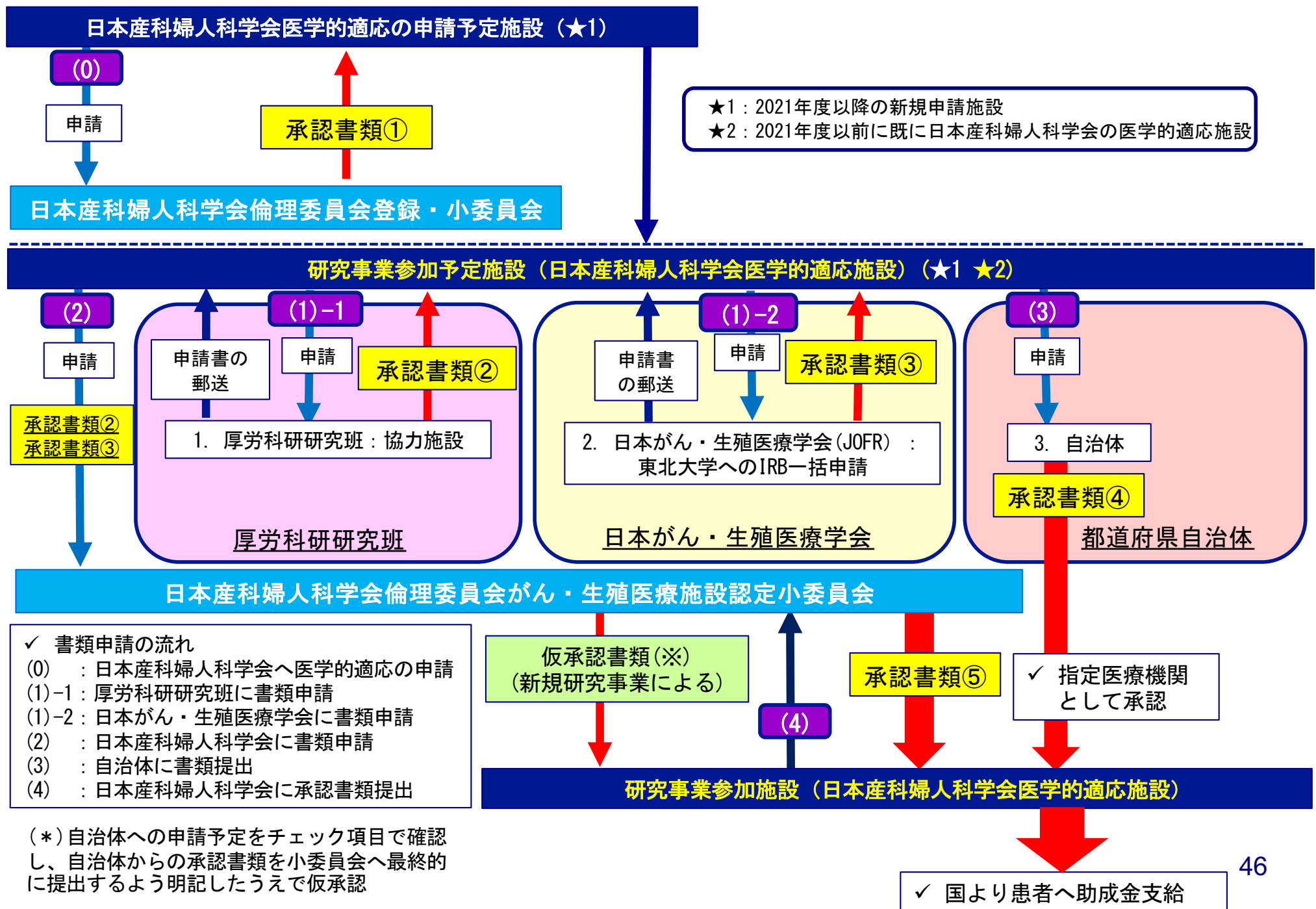
日本産科婦人科学会 妊孕性温存療法実施医療機関（検体保存機関）の施設登録申請の流れ

- ✓ 本研究事業に参加するには、日本産科婦人科学会の医学的適応施設である必要があります(※1)。
- ✓ 日本産科婦人科学会の医学的適応施設の場合は、本研究事業に参加するにあたり、以下の2つの承認が必要です。
 1. 本厚労科研研究協力施設としての申請及び承認
 2. 日本がん・生殖医療学会の登録事業（JOFR）への申請及び承認(※2)
- ✓ 上記2つの承認後に、日本産科婦人科学会への申請となりますが、その時点では仮承認となります。
- ✓ 学会の仮承認後、自治体の認定を受け、その書類を日本産科婦人科学会に提出することで、正式な認可となります。

※1：精子凍結保存については、医学的適応施設申請は不要（施設認定要件参照）

※2：日本がん・生殖医療学会への入会は必須ではない

申請等の流れ



公益社団法人 日本産科婦人科学会
Japan Society of Obstetrics and Gynecology

HOME 会員・医療関係の皆様へ 医学生・研修医の皆様へ 一般の皆様へ 関連リンク サイトマップ

学会について 学術講演会・研修会 学会誌・刊行物 産婦人科専門医 声明/倫理に関する見解 委員会情報 会員専用ログイン

HOME > 委員会情報 > 倫理委員会 > がん・生殖医療施設認定小委員会

委員会情報

- 委員会一覧
- 総務/運営委員会
- 学術委員会
- 渉外委員会
- 倫理委員会**
 - 登録・調査小委員会
 - 着床前診断に関する審査小委員会
 - PGT-Aに関する小委員会
 - がん・生殖医療施設認定小委員会**
- 未来委員会
- サステイナブル産婦人科医療体制確立委員会
- 臨床研究審査委員会
- 生殖・内分泌委員会
- 婦人科腫瘍委員会
- 周産期委員会

がん・生殖医療施設認定小委員会

更新日時: 2021年8月11日 NEW

お知らせ

2021年7月27日 ・国の小児・AYA世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会開催について

2021年5月31日 ・妊孕性温存療法実施医療機関の施設認定要件について

国の小児・AYA世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会

国の小児・AYA世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会 (2021年8月12日開催) 資料

倫理委員会

- ▶ 登録・調査小委員会
- ▶ 着床前診断に関する審査小委員会
- ▶ PGT-Aに関する小委員会
- ▶ **がん・生殖医療施設認定小委員会**

公益社団法人 日本産科婦人科学会
Japan Society of Obstetrics and Gynecology

HOME 会員・医療関係の皆様へ 医学生・研修医の皆様へ 一般の皆様へ 関連リンク サイトマップ

学会について 学術講演会・研修会 学会誌・刊行物 産婦人科専門医 声明/倫理に関する見解 委員会情報 会員専用ログイン

HOME > 委員会情報 > 倫理委員会 > がん・生殖医療施設認定小委員会

委員会情報

- 委員会一覧
- 総務/運営委員会
- 学術委員会
- 渉外委員会
- 社会保険委員会
- 倫理委員会**
 - 登録・調査小委員会
 - 着床前診断に関する審査小委員会
 - PGT-Aに関する小委員会
 - がん・生殖医療施設認定小委員会**
- 教育委員会
- 未来委員会
- サステイナブル産婦人科医療体制確立委員会
- 臨床研究審査委員会
- 生殖・内分泌委員会
- 婦人科腫瘍委員会
- 周産期委員会

がん・生殖医療施設認定小委員会

更新日時: 2021年8月11日 NEW

お知らせ

2021年7月27日 ・国の小児・AYA世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会開催について

2021年5月31日 ・妊孕性温存療法実施医療機関の施設認定要件について

国の小児・AYA世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会

国の小児・AYA世代がん患者等の妊孕性温存療法研究促進事業に関するオンライン説明会 (2021年8月12日開催) 資料

- ✓ DL書類一式
- ✓ 国の事業に関する情報
- ✓ 厚労科研研究班
- ✓ JOFR
- ✓ その他