

子宮移植で臨床研究案

慶応大が提出 実施に慎重意見も

生まれつき子宮がない女性に第三者の子宮を移植する臨床研究の計画案を、慶応大のチームが7

日、日本産科婦人科学会などに提出した。妊娠出産が目的で、生命維持のために行う他の臓器移植とは異なるため、実施に

は慎重な意見もある。産科婦人科学会は日本移植学会と協力して対応を検討する方針。

チームは「移植ができるようになるれば生まれつき子宮がない人や、摘出して失った人に出産という選択肢が広がることに

「産む」と理解を求めている。海外では出産例があるが、国内で実施されれば初のケースとなる。

計画案では、移植を受けるのは生まれつき子宮がない「ロキタンスキー症候群」の女性。親族から提供を受け、5例の手

術を予定している。

ただ健康な提供者にメスを入れるという倫理的問題に加え、安全な妊娠出産ができるかどうか医学的な面でも課題がある。慶応大によると、子宮移植はスウェーデンなど欧米では少なくとも54例行われ、13人の赤ちゃんが生まれている。病気などで子宮を持たない女性には日本にも推定6万人

子宮移植 初の臨床研究

慶大が計画提出 倫理面が課題

子宮がない女性に第三者の子宮を移植し、妊娠、出産をめざす臨床研究の計画案を、慶応大の木須伊織・特任助教(産婦人科)らの

チームがまとめ、日本産科婦人科学会(日産婦)に7日提出した。国内初の子宮移植に向けた一歩となる。

▼34面「新たな道」

一方、患者の命に直結する臓器移植とは異なり、妊娠、出産が目的となる。こうした点が妥当なのか、倫理面の課題がある。日産婦

は日本移植学会と合同で安全に行う条件などについて議論を始める。

子宮移植は、生まれつき子宮がないロキタンスキー症候群や、がんで子宮を摘出した女性のために考案された。欧米などで少なくとも54例行われ、13人の子どもが生まれている。ロキタンスキー症候群やがんで子宮を摘出した女性には国内に20〜30代だけで推計5万〜6万人いる。

臨床研究は、ロキタンスキー症候群の女性5人に、母親や姉妹など親族の子宮を移植する計画。移植後は拒絶反応を抑えるために免疫抑制剤を使う。ただ、免疫抑制剤は体への負担が大きいため、出産後は子宮を取り出す。移植から出産まで最短期間も約2年かかる。臨床研究は通常、施設の倫理委員会に計画を出す。だが、日本では子宮移植に関するルールが確立されて

おらず、倫理委が審査の基準にできるものがない。チームは、日産婦に計画案を出し、安全面など審査が必要な項目を整理してもらったうえで、倫理委の審査を受けることにした。心臓や腎臓、肝臓などの臓器移植は患者の生命を救うために行う。子宮移植はこれとは異なる目的で、健康な第三者の女性から子宮の提供を受けることとなる。

(福地慶太郎)

「新たな道」待ち望む声

子宮移植計画 赤ちゃんへ影響懸念も

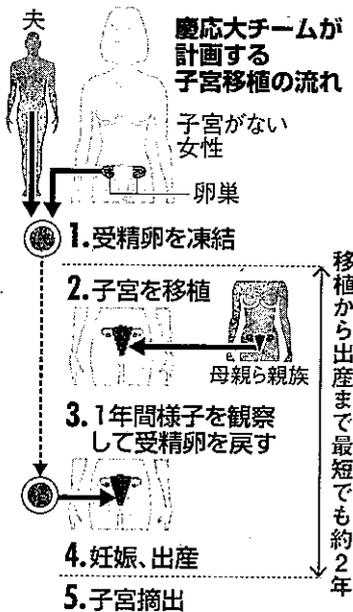
子宮がない女性が子どもを望むには、国内では養子を迎える方法がある。「代理出産」は日本産科婦人科学会(日産婦)が家族関係の複雑化などを理由に禁じる見解を出しており、海外で依頼する例が出ている。子宮移植が実現すれば新たな道が開けることになる。

▼1面参照

慶応大の臨床研究の計画案は、あらかじめ採取した女性の卵子を使って体外受精した受精卵を凍結保存。子宮を移植して1年は様子を見て、妊娠できる状態になったと確認後、受精卵を入れて妊娠を試みる。体内に子宮がある間は拒絶反応を抑えるため免疫抑制剤を用い、出産を終えたら子宮を取り出す。

「血のつながった子どもがほしい。同じ境遇の人はたくさんいる」。九州に住む、生まれつき子宮がない口キタンスキー症候群

慶応大チームが計画する子宮移植の流れ



の女性(31)は話す。体のことを夫(35)は理解してくれているが、「子どもを産める人と再婚したほうが夫は幸せなのでは」と複雑な思いを抱くこともあり、子宮移植の実現を待ち望む。

ただ、倫理面に加え、技術的にも子宮摘出は手術に時間がかかり出血も多いため、提供者に負担がかかると懸念もある。

子宮移植が10例以上行われているスウェーデンでは提供者は母親が多い。姉や

友人のケースもある。慶応大のチームの計画案も親族が対象だ。ただ、移植治療として進めていくには、親族だけでよいのか、提供者の範囲をどう定めるかも課題となる。

(福地慶太郎)

子宮移植慶大が臨床計画

妊娠出産目的、学会検討へ

生まれつき子宮がない女

性に第三者の子宮を移植する臨床研究の計画案を、慶応大のチームが七日、日本産科婦人科学会などに提出した。妊娠出産が目的で、生命維持のために行う他の臓器移植とは異なるため、実施には慎重な意見もある。産科婦人科学会は日本移植学会と協力して対応を

検討する方針。

チームは「移植ができるようになれば生まれつき子宮がない人や、摘出して失った人に出産という選択肢が広がることになる」と理解を求めている。海外では出産例があるが、国内で実施されれば初となる。

計画案では、移植を受けるのは生まれつき子宮がな

い「ロキタンスキー症候群」の女性。親族から提供を受け、五例の手術を予定している。

ただ健康な提供者にメスを入れるという倫理的問題に加え、安全な妊娠、出産ができるかどうか医学的な面でも課題がある。

慶応大によると、子宮移植はスウェーデンなど欧米では少なくとも五十四例行われ、十三人の赤ちゃんが生まれている。病气などで子宮を持たない女性は日本にも推定六万人いる。

子宮移植 指針策定へ

日産婦 技術・倫理的課題議論

病気などで子宮がない女性に、第三者から移植して妊娠・出産につなげる「子宮移植」

移植することの是非など倫理的問題が指摘され、免疫抑制剤の長期使用による胎児への影響など不明点もある。

日産婦の奇原稔倫理委員長は「子宮移植が必要な女性がいることは認めているが、倫理面も含め問題点を一つずつ解決する必要がある。移植学会と共同で検討したい」と話す。

を巡り、日本産科婦人科学会（日産婦）などは、臨床研究の指針作りに乗出す。子宮移植の準備を進めてきた慶応大の研究チームが7日、臨床研究の計画案を日産婦などに提出。国内初の子宮移植

子宮移植は子宮がない女性が出産を期待でき、海外では既にスウェーデンや米国などで実施され、10人以上の子が誕生している。一方、心臓や肝臓のように生命維持のためではなく出産目的で臓器を

移植することの是非など倫理的問題が指摘され、免疫抑制剤の長期使用による胎児への影響など不明点もある。計画案を出したのは木須伊織・慶大特任助教（婦人科腫瘍）ら。生まれつき子宮がないロキタンスキー症候群の女性5人程度に、それぞれ親族の子宮を移植するという。実施には学内倫理委員会の承認が必要となる。関連学会の了承は手続き上は不要だが、日産婦は日本移植学会と共同で委員会を設けて、審査の参考となる指針を策定し、学会としての見解も示す方針だ。

子宮移植



子宮がない女性に第三者から提供された子宮を移植し、女性の卵子とパートナーの精子を体外受精させた受精卵を着床させ妊娠、出産を目指す。子宮が生まれつきなかったり、病気で失ったりした女性が対象で、国内では出産適齢期の20〜30代で5万〜6万人と推計される。国内では、名古屋第二赤十字病院のチームも臨床研究を計画している。

学内倫理委に申請する方針を明らかにした。木須助教は「海外では出産例もあり子宮がない人の選択肢となり得る。学会の見解に沿って進めていきたい」と語った。【千葉紀和】

子宮移植 臨床研究へ

慶応大チームが計画案

国内初

群」の女性。親族から提供を受け、5例の手術を予定している。

ただ健康な提供者にメスを入れるという倫理的問題に加え、安全な妊娠、出産ができるかどうか医学的な面でも課題がある。

慶応大によると、子宮移植はスウェーデンなど欧米では少なくとも54例行われ、13人の赤ちゃんが生まれている。病气などで子宮を持たない女性は日本にも推定6万人いる。

実施には慎重な意見もある。産科婦人科学会は日本移植学会と協力して対応を検討する方針。

チームは「移植ができる

ようになれば生まれつき子宮がない人や、摘出して失った人に出産という選択肢

が広がることになる」と理解を求めている。海外では出産例があるが、国内で実施されれば初のケースとなる。

計画案では、移植を受けるのは生まれつき子宮がない「ロキタンスキー症候

生まれつき子宮がない女性に第三者の子宮を移植する臨床研究の計画案を、慶応大のチームが7日、日本産科婦人科学会などに提出した。妊娠出産が目的で、生命維持のために行う他の臓器移植とは異なるため、

子宮移植 研究計画案を提出

慶大チーム学会、指針作成へ

先天的な病気などのために子宮がない女性が第三者から移植を受ける子宮移植

解を求める要望書と研究計画書案を日本産科婦人科学会と日本移植学会に提出した。両学会は今後、合同で協議し、子宮移植に関する指針作りに乗り出す。

子宮移植は、子宮がなく妊娠・出産を希望する女性に第三者の子宮を移植し、事前に体外受精させた受精卵を戻し出産させる。海外で13人が誕生している。

同チームの計画書によると、生まれつき子宮がない「ロキタンスキー症候群」の女性5人が対象で、子宮の提供者（ドナー）は親族とする。

学会は、慶応大学を含め

た大学や病院が内部の倫理委員会でも子宮移植を審査する際の指針を示す。同チームの木須伊織・特任助教は「健康なドナーへの負担や免疫抑制剤の使用による母子へのリスクもある。学会の意見を聞き慎重に進めたい」と話している。

同チームは今後、学内の倫理委員会にも計画書を提出する予定で、承認されれば臨床研究に着手する。

0テレNEWS24

2018年(平成30年) 11月8日(木) 今日天気 仙台

システムデザイン・マネジメントで未来を創る

第II 20 SI

0テレNEWS24 | NNN ストレイトニュース | every. | news zero | 毎日朝刊 | NNNドキュメント | 深層NEWS | Daily Planet | theSOCIAL | 0テレNEWS24

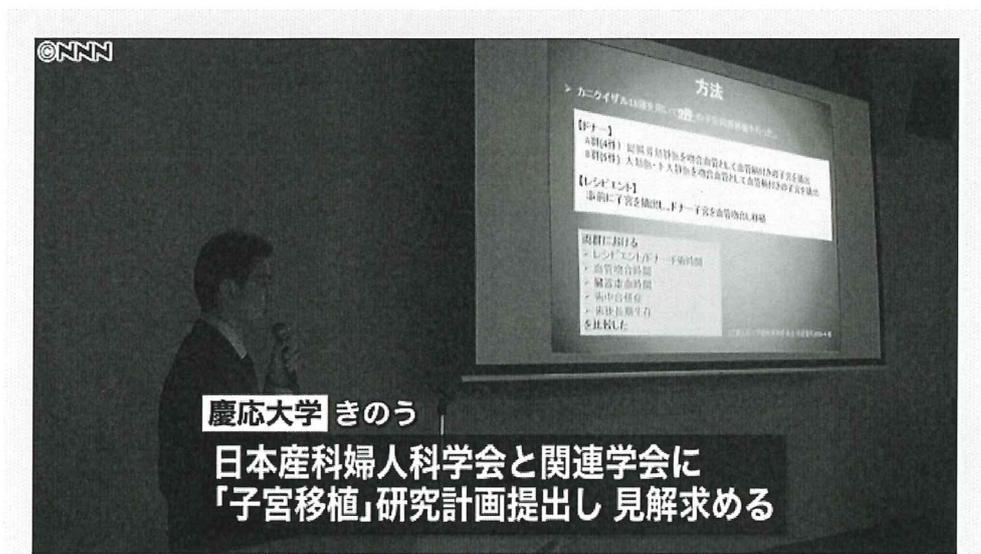
トップ | 社会 | エンタメ | 国際 | 政治 | 経済 | スポーツ | 特集 | 番組 | 投稿 | ブログ | 地方 | 天気 | 地震防災

慶大T 「子宮移植」実施へ研究計画を提出

この記事シェア



東京 2018.11.08 07:46



「子宮」が生まれつきない女性らの妊娠・出産を可能とする国内初の「子宮移植」に向けて、慶応大学のチームが研究計画を関連学会に提出した。

慶応大学は、「子宮」がない女性が出産できるようにするため、第三者の子宮を移植する研究を続けていて、サルの実験では妊娠に成功している。

慶応大学は7日、日本産科婦人科学会と日本移植学会に対して、「子宮移植」の研究計画を提出し見解を求めた。計画では、子宮が生まれつきない「ロキタンスキー症候群」の女性5人を対象とし、母親などの親族から子宮の提供を受けるとしている。

産科婦人科学会は、今後、移植学会と合同検討会を立ち上げ、見解を出す予定。

慶応大学によると、世界では「子宮移植」ですでに13人の赤ちゃんが誕生していて、国内でも実施に向けて動き始めた形。

[< 記事一覧に戻る](#)

合格圏外から
慶応義塾
合格

慶応合格 神奈川県 宮本莉帆さん
私立大学受験専門 家庭教師
MEGA STUDY

B.LEAGUE
0テレNEWS24 G+0テレJ-リーグ

ネット対応型ニュース番組 平日12時～(土日祝のぞく)
theSOCIAL

Q ニュース検索 検索 ▶

📅 カレンダー検索 ▶

★ アクセスランキング 総合

- 1 殺害された木本さん母親「あまりにも突然」
- 2 住宅押し入り…邦人女性殺傷 グアテマラ
- 3 邦人女性殺傷 容疑者は同じ村の複数の男か
- 4 秋篠宮さま 高校のロボ部視察でハプニング
- 5 米中間選挙 下院で民主党が過半数獲得確実

🗨️ 最新ニュース

- ▶ きょうの株価・為替予想レンジと注目業種
- ▶ 日経平均株価 前日比360円高で寄りつき
- ▶ NYダウ 選挙結果“予想通り”で安心感
- ▶ 慶大T 「子宮移植」実施へ研究計画を提出
- ▶ 8日の天気：西日本で激しい雷雨に注意

📺 今日の放送 番組表 ▶

▶ 08:00-10:25 NOW ON AIR
スツキリ[デ] 東京五輪ボクシング除外の危機…山根氏に直撃“疑惑の国際協会新会長”

たった60秒で自宅の不動産価値を知る方法 squaresage

旦那が公務員は安泰？ 野村證券株式会社

Ads by Yahoo! JAPAN