妊孕性温存療法の比較

女性の方へ

	胚凍結	卵子凍結	卵巣組織凍結
凍結保存までに必要な期間	約2～6週間	約2～6週間	数日～1週間
対象年齢	初経を迎えた後の方	初経を迎えた後の方	0歳から
結婚の有無	必要あり（事実婚含む）	必要なし	必要なし
おおよその費用（別途更新料あり）	約30～60万	約25～50万	約60～80万
備　考	・最も確立された方法 ・パートナーとの関係が破綻した場合は使用出来ない	・卵子1つあたりの妊娠率が低いため、1人の子を得るために多くの卵子が必要	・手術が必要 ・研究段階の手法 ・世界で約200人の子が生まれている（2024年現在）

男性の方へ

	精子凍結	精巣内精子採取術	精巣組織凍結
凍結保存までに必要な期間	1日	数日～1週間	問い合わせ
対象年齢	思春期以降	思春期以降	思春期以前
結婚の有無	問わない	問わない	問わない
おおよその費用（別途更新料あり）	約2～3万	約30～60万	問い合わせ
備　考	・精通していない小児 では困難	・手術が必要 ・精巣が未熟な小児では困難	・手術が必要 ・精巣が未熟な小児が対象 ・研究段階の手法 2020年時点でこの技術をヒトに応用して妊娠に至った例は報告されていない

一人で、ご家族だけで悩まないで。私たちがサポートします。

がんと診断されると、
それだけで不安で
いっぱいになってしまうと思います。
私たち千葉県がん・生殖医療相談支援センターは、
患者様、ご家族の方に、今、何ができるか、
そのためにはどこで何をしたらよいか情報を提供し、
ご希望に沿った医療が受けられるようにサポートします。
主治医の先生に相談する前に情報だけでも集めたい、
妊孕性温存を勧められたけど不安がある、など
どんな小さな不安でもご相談ください。

千葉県がん・生殖医療相談支援センター
（千葉県がん・生殖医療ネットワークCOFNET事務局）

☎ 043-226-2749
平日9時～17時（祝・祭日を除く）

千葉県がん・生殖医療ネットワーク
COFNET

千葉県より助成制度について

千葉県では、妊孕性温存療法および
温存後生殖補助医療に要する費用の
一部を助成しています。
詳しくは千葉県の HP をご覧ください。

チーバくん

千葉県小児・AYA世代のがん患者等の
妊孕性温存療法研究促進事業

2026年3月改訂

妊孕性温存療法ってなあに？

がん治療後の妊娠をあきらめない
妊孕性温存療法を
ご存知ですか？

千葉県がん・生殖医療相談支援センター

妊孕性温存療法って？

妊娠するための力を妊孕性と言います。

がんの治療内容によっては、
妊孕性が損なわれることがあります。

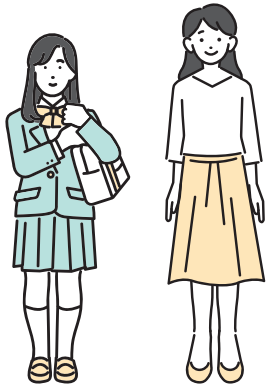
妊孕性温存療法は、小児から30歳代のがん患者さん等が
将来子どもを授かる可能性を残すために、
がん治療の前に受精卵や卵子、精子の凍結保存などを行い
妊孕性を温存する療法です。

誰でも可能なの？

妊孕性温存療法では、
がんの治療を優先します。

必要ながんの治療を受けなかったり、
がんの治療が遅れたりすることは避けなければなりません。
妊孕性温存を希望する場合は、
まずがん治療の主治医に
相談してください。

女の子・女性の場合



胚（受精卵）凍結

既婚（事実婚含む）の方を対象とした療法です。
パートナーとの受精卵を凍結保存します。

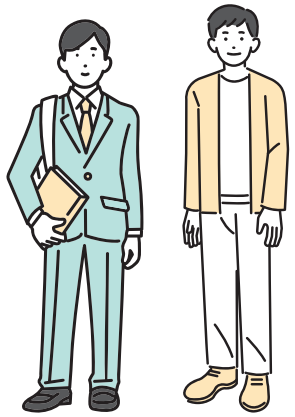
卵子凍結

初経を迎えた後の方を対象とした療法です。
採取した卵子をそのまま凍結保存します。

卵巣組織凍結

初経を迎える前の方も対象となります。
採取した卵巣組織を凍結保存します。
手術が必要で、現在は研究段階の療法ですが
この療法による分娩例が報告されています。

男の子・男性の場合



精子凍結

思春期以降の方を対象とした療法です。
精子を凍結保存します。

精巣内精子採取術

思春期以降の方を対象とした療法です。
射出精子が得られない場合に
手術を行なって精子を凍結保存します。

精巣組織凍結

精巣が未熟な思春期以前の方を
対象とした療法です。
手術が必要で、現在は研究段階の療法です。