

受精・培養ご要望書

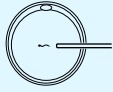
(IVF-D、凍結融解卵子用)

診察券番号 _____ 氏名 _____

①受精方法は**顕微授精**となります。オプションの希望があればチェックしてください。
最終的には培養士と直接相談の上、医師の判断のもと決定しますので、現時点のご希望としてご記入ください。

ICSI(顕微授精)とは

マイクロピペットという細いガラス針を使用して、一個の精子を一個の卵の細胞内に直接注入する方法です。当院ではPIEZO-ICSIという微細な振動を加えることにより透明帯や細胞膜を穿孔する方法を採用しております。従来の顕微授精と比較すると少ない負荷で卵に精子を注入することができます。



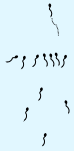
<オプション>

PICSI (Physiological ICSI)

DNA損傷の少ない成熟精子はヒアルロン酸に結合できるという特徴を利用してICSIを行うときにヒアルロン酸に接着した精子を卵に注入していく方法です。

詳しくお知りになりたい場合はHPより治療に必要な書類のページよりPICSI申込同意書（記看-242）をご覧ください。

- ☐ PICSI希望する ☐ 相談して決めたい
☐ PICSI希望しない



②右のQRコードを読み取って、
培養・移植・凍結の説明動画をご覧ください。
動画を最後までご覧になったら、
次の選択の中から希望するものにチェックしてください。



IVF-Dの方

新鮮胚移植希望の方
→ ☐ 初期胚（採卵から2～3日間培養した胚）
→ ☐ 胚盤胞（採卵から5日間培養した胚）

凍結胚移植希望の方
→ ☐ 初期胚
→ ☐ 胚盤胞 ★推奨
→ ☐ 胚盤胞+内膜刺激SEET法 ★推奨

凍結融解卵子の方

今周期胚移植希望
→ ☐ 初期胚（採卵から2～3日間培養した胚）
→ ☐ 胚盤胞（採卵から5日間培養した胚）
★推奨

<新鮮胚移植>

診察にて希望、決定している方のみ選択可。
採卵数が10個以上、OHSSの可能性がある場合、内膜が薄い場合などはお受けできないこともあります。

<凍結胚移植>

胚盤胞の凍結胚移植が最も妊娠率が高い方法。
SEET法成績については妊娠実績報告書を参照ください。

※上記で胚盤胞凍結をご選択された方は、胚盤胞の凍結グレードに関して、以下の3選択の中からいずれか1つにチェック下さい。当院の凍結基準は4BC以上ですが、低グレード胚の移植を繰り返さないためにも、本周期で胚盤胞の凍結が3個できた段階で、本周期のそれ以降の凍結基準を4BB以上(4AC含む)に変更することを推奨します。また、最初から4BB以上のみ凍結を選択することも可能です。

- ☐ 推奨通りを希望 ☐ 最初から4BB以上だけを凍結を希望 ☐ 4～6BCも全て凍結希望

③右のQRコードを読み取って、SEETの説明動画をご覧ください。
動画を最後までご覧になり、SEET液の凍結をご希望される場合は、
採卵当日までにSEET液の凍結希望本数をお決めください。
採卵後の培養士からの説明時にお伺いいたします。



④ 右のQRコードを読み取って、
レーザーアシステッドハッチング(LAH)の説明動画をご覧ください。
動画を最後までご覧になったら、
②で新鮮胚移植をご選択された方、または、凍結融解卵子使用の方は、
LAHについて次の2選択の中からいずれか1つにチェック下さい。



- ☐ 希望（原則全例行います） ☐ 不要

ご要望

受付受領

培養受領

本紙は排卵誘発開始後、採卵当日の朝までに受付にご提出ください。

■レーザーアシステッドハッチング（LAH）とは

卵子は透明帯という殻に覆われ、透明帯の中にある卵細胞に精子が入ることで受精し、透明帯の中で受精卵は分割し、透明帯の中で胚盤胞まで成長します。その後子宮に移植された受精卵はこの透明帯を破って外に出て着床を開始します。これをハッチングと言います。ところが、透明帯が厚かったり固かったりするとハッチングに時間がかかってしまったりハッチングできなかったりするために着床がはじまらずこれが体外受精の不成功原因になる場合があります。そこでハッチングを助けるために考えられたのが『アシステッドハッチング』という技術です。アシステッドハッチングは胚移植する前に透明帯を薄くする方法です。昔は酸を使用していましたが酸は受精卵に悪影響を及ぼすという報告もありました。当院では2009年から安全性の確立されたレーザーを使用しています。レーザーは透明帯だけに照射するため受精卵に悪影響を与えることはありません。透明帯は女性の年齢の上昇と共に固くなるため本法は有効です。また、受精卵を凍結することで一部の方は透明帯の硬化が起こりますが、この例にもレーザーアシステッドハッチングが有効です。安全で有効性が高いことから、当院では2010年以降は凍結胚盤胞移植の場合には原則全例実施しています。

■受精・培養の費用について

表面②受精方法別費用

※費用は全て税込表示です

全採取卵をICSI（顕微授精）	採卵費用＋	¥154,000/卵子5個まで ¥176,000/卵子6個以上
-----------------	-------	------------------------------------

表面③受精方法別費用

※費用は全て税込表示です

初期胚培養にて新鮮胚移植	初期胚培養 ¥50,600/胚5個までor ¥56,650/胚6個以上 ＋ 新鮮胚移植 ¥44,000
胚盤胞培養にて新鮮胚移植	胚盤胞培養 ¥69,300/胚5個までor ¥77,550/胚6個以上 ＋ 新鮮胚移植 ¥44,000

初期胚培養にて凍結胚移植	初期胚培養 ¥50,600 or ¥56,650＋胚凍結 ¥27,500/個＋凍結融解胚移植 ¥77,000
胚盤胞培養にて凍結胚移植	胚盤胞培養 ¥69,300 or ¥77,550＋胚凍結 ¥27,500/個＋凍結融解胚移植 ¥77,000
胚盤胞培養にて凍結胚移植＋SEET	上記＋内膜刺激SEET法 ¥27,500/回（SEET液凍結：¥5,500/本＋SEET液注入：¥22,000/回）