タイムラプス エンブリオモニタリングシステム申込同意書

タイムラプスエンブリオモニタリングシステムとは、胚を培養器に入れたまま外に出すことなく胚の観察と培養を行えるシステムです。タイムラプス培養では、胚の培養状況を10分間隔で写真撮影するため、通常培養より詳細な情報を得ることができます。

タイムラプスを用いた培養

胚盤胞到達率の向上が目的。動画データのご用意などはありません。

●内容

タイムラプス培養を行います。培養器から出さずに胚を観察ができるので、環境の変化がなく胚へのストレスが軽減されます。 2017~2019年当院実績では、従来の培養器よりも胚盤胞到達率が11.8%上昇しました。

また、受精のタイミングをタイムラプスで撮影することにより、受精反応の見逃しを避けられるため精度の高い受精判定が可能です。

●費用

通常培養費用に加えて25,000円 (税込27,500円) かかります。

●申込日・方法

採卵日決定時に本書を受付に で提出ください。

●注意事項

事前に専用シャーレを準備しているため、申込後のキャンセルはシャーレ使用料として4,400円(税込)がかかります。



option

上記内容に加えて、タイムラプス動画データを手元に残したい方やその動画の評価について培養士とお話しをされたい方はオプションの追加ができます。胚盤胞 到達率の向上が目的の場合はオプションは不要です。

◆オプション内容

以下の内容が追加されます。

- ① 培養動画のお渡し(USBメモリ)
- ② タイムラプスデータをもとに凍結胚 を評価した"KIDScore *1"の算出
- ③ 培養士によるタイムラプス説明*2 タイムラプス使用1回につき20分無料

◆オプション費用

オプション費用として別途30,000円 (税込33,000円) かかります。

◆オプションの注意事項

結果報告まで3週間かかります。

- *1 Veeck及びGardner分類によるグレードや、凍結時の胚齢等の条件が同一の場合に KIDScoreを参考にします。
- *2 ご希望の方はWEB予約サイトより【相談】→【タイムラプス説明(20分)】をご予約 ください。あくまでもタイムラプスの観察についてのみ説明します。 観察結果を踏まえた治療相談は【診察】や【IVFふり返り相談】をご予約ください。

申込記入欄は裏面 ☞

記看-101:10版2023年8月

●動作環境 ※事前に必ずご確認下さい。

タイムラプスの動画を視聴するためにはAVI形式の動画ファイルがインストールされている必要があります。無い場合には、フリーソフトVLCメディヤプレーヤーをインストール下さい。ただしインストール環境としてWindows版はXPsp2以降、MacOSはX10.6以降の必要があります。

私は今周期、受精卵の発育詳細を 仮申し込みをします。	を知るためのタイル	ュラプスエン	ブリオモニタリ	ングシステムの
□オプション希望なし	□オプショ	ン希望あ	り	
以下の項目について理解同意され 質問や確認したい点がある場合に				
□ 同時培養可能人数は15名で順の受け入れとなります。 場合もありますので、採卵します。尚、申込後にキャ養可能人数超過によるキャ	また、採卵キャン 3後の培養士からの ンセルされた場合	セルや排卵? 説明の際に には¥4,400	済み、採卵時卵- 実施の可否につい) (税込) を頂戴	子回収ゼロの ハてお知らせ
□ 対象卵子は採卵数16個まで	です。17個目以上	は一般の培养	炎になります。	
□ タイムラプスでわかること プスにより受精卵の染色体 □ 卵の状態を見極める為、培 培養経過報告メールでお伝 能性があります。	英異常の有無などは 養経過報告メール	わかりませんの送信時間が	ん。 が遅くなる場合な	があります。
※以下はオプション希望の方のみ☑を入れてください。 ※□タイムラプスによる胚の観察と評価の算定までには、採卵から約3週間かかります。そのため、採卵の次周期に移植を行うことは可能ですが、タイムラプスの結果のお渡しが移植胚決定日の直前になる可能性があります。尚、通常の培養と同様に、培養が終了した時点で凍結できた胚の情報は培養経過メールでお伝えすることが可能です。 ※□ 培養機器の不具合、培養環境の影響で撮影ができない場合があります。 ※□ 上記撮影不可の場合や、胚を凍結できなかった場合、KIDScoreを付けることはできません。その際も返金は致しかねます。				
氏名(自署)			入日: 年	月 日
診察券番号 ()		
	受領日: 年	月 日	決定:あり・な 説明培養士	