

EC REP CopperSurgical Distribution B.V.
Celsiusweg 35, 5928 PR Venlo, The Netherlands
LifeGlobal Group, LLC, 393 Soundview Rd, Guilford, CT 06437 US
T: 1800-648-1151 Int'l: +45 46790200
sales@coopersurgical.com Orders@origo.us

EN

Instructions for the Use of HTF

(Catalogue Numbers: GMHT-100, GMHT-250, GMHT-500)

PRECAUTIONS AND WARNINGS

- Caution:** Federal Law (USA) restricts this device to sale by or on the order of a physician (or properly licensed practitioner).
- Caution:** The user should read and understand the Instructions for Use, Precautions and Warnings, and be trained in the correct procedure before use for the Culture of cleavage-stage human embryos (Day 1-3).
- Not to be used for injection.
- Do not resterilize.
- Do not use the product if:
 - the product packaging appears damaged or if the seal is broken
 - the expiry date has been exceeded
 - the product becomes discolored, cloudy, or shows evidence of particulate matter
- HTF contains antibiotic gentamicin sulfate. Appropriate precautions should be taken to ensure that the patient is not sensitized to this antibiotic.
- To avoid problems with contamination, practice aseptic techniques.
- Discard unused medium within 7 days of opening. Do not use after expiry date.

GENERAL INFORMATION

- Indications for Use**
Culture of cleavage-stage human embryos (Day 1 to Day 3).

Storage and Shelf Life

Store at 2-8°C and protected from light. Ten (10) weeks from the date of manufacture.

- Composition**
A bicarbonate-buffered medium replete with glucose, lactate, and pyruvate is required to support the growth and development of human embryos in vitro.

Sodium Chloride, Potassium Chloride, Calcium Chloride, Potassium Phosphate, Magnesium Sulfate, Sodium Bicarbonate, Glucose, Lactate Na Salt, Sodium Pyruvate, Phenol Red, Gentamicin Sulfate* (10 µg/ml)

*from therapeutic-grade source material

QUALITY CONTROL SPECIFICATIONS

Assay (performed for each batch)	Specification
Physicochemical Tests	
pH (with 5% CO ₂)	7.2-7.4
Osmolalität	280-292 mOsm
Biological Tests	
Endotoxin (LAL)	≤ 0.5 EU/ml
Test de stérilité (dépistage bactérien et fongique, SAL 10 ⁻³)	RÉUSSI
Biological Assays	
1-cell Mouse Embryo Assay (% expanded blastocysts at 96 h of culture)	≥ 80%

Special Note on the CO₂ Concentration in the Incubator: In most cases, a 5-7% concentration of CO₂ in the incubator will produce a pH of 7.2 to 7.4 in HTF. However, the exact concentration of CO₂ required to produce the optimum pH of approximately 7.30 (7.27-7.33) depends on several factors, including the physical characteristics of incubator and the altitude. Consequently, we strongly recommend that each laboratory determine and use the concentration of CO₂ that is required to produce a pH of 7.30 in HTF.

INSTRUCTIONS FOR USE

The procedures described below have been found to be effective for the culture of human embryos. Every laboratory must define and optimize its own procedures.

After each time the original bottle is opened recap the bottle tightly and store at 2-8°C, protected from light.

Twenty-four (24) hours prior to the use of HTF for embryo culture, supplement the medium with either Human Serum Albumin (HSA) or LifeGlobal® Protein Supplement to achieve desired % (v/v) of protein supplementation.

CO₂ and Temperature Equilibration

Method 1: The day before embryo culture:
1. Slowly gas the supplemented HTF in the 50 ml tissue culture flask for approximately 15 seconds with 5:5:90 Blood Gas Mixture using a sterile Pasteur pipette.

2. Allow the bubbles to rise to the neck of the flask.

3. Cap the culture flask tightly and store in the refrigerator at 2-8°C. Over night the gas bubbles will disperse into the media, bringing the medium to the appropriate pH (7.2-7.4).

4. The next day, 1 hour prior to embryo culture, prepare microdrops of the gassed, supplemented HTF and place in the incubator for final CO₂ and temperature equilibration.

Method 2: The day before embryo culture:
1. Prepare microdrops of supplemented HTF in culture dishes, under oil. Make certain that the oil dishes have had 48 hours to equilibrate prior to making the microdrops and/or use oil from a flask that has been equilibrated with culture medium in the incubator. Using equilibrated oil will ensure that the pH of the medium is reached prior to the onset of embryo culture.

2. Place the culture dishes in the incubator overnight for CO₂ and temperature equilibration.

Preparation of Microdrops for Culture of Embryos from Day 1 to Day 2 or Day 3

Method 1: The day before embryo culture:
1. Label the bottoms of an appropriate number of culture dishes with the patient's name.

2. Using a serological pipette, fill each dish with washed, room-temperature appropriate oil.

3. Place all dishes into the appropriate patient incubator for overnight equilibration.

On the day of embryo culture (Day 1):

1. Use a sterile pipette or tip, to underlay an appropriate number of 20-30 µl microdrops of supplemented HTF into each equilibrated oil dish.

2. Place all dishes into their inverted lids and place in the incubator for 3 to 4 hours.

3. Wash the zygotes and transfer them to the microdrops.

4. Place the dishes in the appropriate patient incubator for culture until Day 2 or Day 3.

5. Evaluate the embryos using your standard laboratory criteria and protocols.

Method 2: The day before embryo culture:

1. Label the bottoms of an appropriate number of culture dishes with the patient's name.

2. Using a serological pipette, fill each dish with washed, room-temperature appropriate oil. Use a sterile pipette or tip, to underlay an appropriate number of 20-30 µl microdrops of supplemented HTF into each equilibrated oil dish.

3. Place all dishes in the incubator overnight equilibration.

On the day of embryo culture (Day 1):

1. Wash the zygotes and transfer them to the microdrops.

2. Place the dishes in the appropriate patient incubator for culture until Day 2 or Day 3.

3. Evaluate the embryos using your standard laboratory criteria and protocols.

SPECIMENS

STERILE A	RX Only	REF	LOT	■	■	■
Sterile Using Asptic Processing Technics	By Prescription Only	Catalogue Number	Batch Code	Consultez le mode d'emploi	Manufacturer	Keep Away From Sunlight
1°C-8°C	EC REP					
Temperature Limitation	Authorized Representative in the European Community	Use By	GST DataMatrix Barcode	Do Not Resterilize	Do Not Use If Package Is Damaged	

Mode d'emploi de HTF

(Références catalogue : GMHT-100, GMHT-250, GMHT-500)

- Attention! Selon la loi fédérale américaine, ce dispositif ne peut être vendu que par un médecin ou sur prescription médicale (ou par un praticien agréé).
- Attention! L'utilisateur doit lire et comprendre le mode d'emploi, les précautions et mises en garde, et avoir reçu une formation sur la procédure adéquate avant d'utiliser le HTF pour la culture d'embryons humains au stade de segmentation (Jour 1-3).

- Ne convient pas pour une injection.
- Ne pas restériliser.
- Ne pas utiliser ce produit si:
 - l'emballage du produit semble détérioré ou si le scellage est endommagé
 - la date de péremption est dépassée
- HTF contient de l'antibiotique gentamicine sulfate, un antimicrobien. Il convient de prendre les mesures de précaution nécessaires pour s'assurer que la patient n'est pas sensibilisé à cet antibiotique.
- Utiliser des techniques aseptiques pour éviter tout problème de contamination.
- Éliminer tout milieu de culture non utilisé dans les 7 jours suivant l'ouverture. Ne pas utiliser après la date de péremption.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Culture d'embryons humains au stade de segmentation (Jour 1 à Jour 3).

Conditions et durée de conservation

À conserver entre 2 et 8°C et à l'abri de la lumière. Dix (10) semaines à partir de la date de fabrication.

Composition

Un milieu de culture tamponné au bicarbonate, contenant du glucose, du lactate et du pyruvate est nécessaire pour assurer la croissance et le développement d'embryons humains in vitro.

Chlorure de sodium, Chlorure de calcium, Phosphate de potassium, Sulfate de magnésium, Bicarbonate de sodium, Glucose, Lactate de potassium, Pyruvate de sodium, Rouge de phénol, Sulfate de gentamicine* (10 µg/ml)

*au département de thérapie médicale

SPÉCIFICATIONS DU CONTRÔLE DE QUALITÉ

Test (effectué pour chaque lot)	Spécification
Tests physicochimiques	
pH (avec 5 % de CO ₂)	7.2-7.4
Osmolalität	280-292 mOsm
Tests biologiques	
Endotoxine (LAL)	≤ 0.5 EU/ml
Prueba de esterilidad (detección bacteriana y micótica, SAL 10 ⁻³)	PASA
Ensayos biológicos	
Ensaya de embrión de ratón de 1 célula (% de blastocitos expandidos a 96 h del cultivo)	≥ 80%

Observation sur la concentration de CO₂ dans l'incubateur: En la mayoría de los casos, una concentración del 5 al 7 % de CO₂ en la incubadora producen un pH de 7.2 a 7.4 en HTF. Sin embargo, la concentración exacta de CO₂ requerida para producir el pH óptimo de aproximadamente 7.30 (7.27-7.33) depende de diversos factores, lo que incluye las características físicas de la incubadora y la altura. Por consiguiente, recomendamos enfáticamente que cada laboratorio determine y utilice la concentración de CO₂ necesaria para producir un pH de 7.30 en HTF.

DATEN ZUR QUALITÄTSKONTROLLE

Assay (wird für jede Charge durchgeführt)	Spezifikation
Physikalisch-chemische Tests	
pH (bei 5 % CO ₂)	7.2-7.4
Osmolalität	280-292 mOsm
Biologische Tests	
Endotoxin (LAL)	≤ 0.5 EU/ml
Sterilitätstest (Test auf Bakterien und Pilze, SAL 10 ⁻³)	PASS
Biologische Assays	
Maus-Embryo-Assay im 1-Zell-Stadium (% expandierte Blastozysten nach 96 h Kultur)	≥ 80%

Besonderer Hinweis auf die CO₂-Konzentration im Inkubator: In den meisten Fällen führt eine 5-7 %ige CO₂-Konzentration in der Inkubatur bei HTF zu einem pH-Wert von 7.2 bis 7.4. Die genaue CO₂-Konzentration zur Erfahrung des optimalen pH-Werts von etwa 7.30 (7.27-7.33) hängt von mehreren Faktoren, einschließlich der physikalischen Eigenschaften des Inkubators und der Höhe über dem Meeresspiegel ab. Daher wird dringend empfohlen, dass jedes Labor seine CO₂-Konzentration bestimmt und verwendet, die erforderlich ist, um HTF einen pH-Wert von 7.30 zu erhalten.

GEbrauchsANWEISUNG

Die nachfolgend beschriebenen Verfahren haben sich für die Kultur von menschlichen Embryonen als wirksam erwiesen. Jedes Labor muss eigene Verfahren definieren und optimieren.

Nach jedem Öffnen des Originalflaschen muss diese fest verschlossen und bei 2-8°C vor Licht geschützt gelagert werden.

Vierundzwanzig (24) Stunden vor der Verwendung von HTF für die Embryokultur den Medium entweder Humanserumalbumin (HSA) oder LifeGlobal® Protein Supplement mit Öl aufgekocht.

*from therapeutic-grade source material

INSTRUCCIONES PARA EL USO

Preparación para la cultura embrionaria (Día 1):

1. Utilizar una pipeta de aceite de 5:5:90 para crear una mezcla de gases sanguíneos de 5-5% 90:0:0. Agregue 48 horas a la incubadora.

2. Deje que las burbujas asciendan hasta el cuello de la muestra.

3. Tape bien el matraz de cultivo y guárdelo en el refrigerador a 7.2-7.4 °C.

4. Al siguiente, 1 hora antes del cultivo de embriones, prepare las microgotitas con HTF suplementado y gasificado, y colóquelas en la incubadora para que alcancen el equilibrio final con el CO₂ y la temperatura.

Método 1: El dia previo al cultivo de embriones:

1. Tratamiento con CO₂ en la incubadora.

2. Conservar el medio de cultivo en el frigorífico a 2-8 °C durante la noche.

3. Colocar la pista de cultivo en el frigorífico a 2-8 °C durante la noche.

4. Colocar la pista de cultivo en la incubadora para el equilibrado de CO₂ y la temperatura.

Método 2: El dia previo al cultivo de embriones:

1. Utilizar una pipeta de aceite de 5:5:9

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Os procedimentos abaixo descritos demonstraram ser eficazes para a cultura de embriões humanos. Cada laboratório deverá definir e otimizar os respetivos procedimentos.

Após cada abertura da garrafa original, volte a fechar bem a tampa da garrafa e conserve a 2–8 °C, protegida da luz.

Vinte e quatro (24) horas antes de HTF para a cultura de embriões, suplemente o meio com albumina sérica humana (HSA) ou Suplemento proteico LifeGlobal® para obter a % pretendida (v/v) de suplementação protéica.

Equilíbrio de CO₂ e da temperatura

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

- Gaseieletrônico de gás de frasco de cultura de tecidos de 50 mL durante cerca de 15 segundos com uma mistura de gases de 95,5–96,0% utilizando uma pipeta de Pasteur esterilizada.
- Permita que as bolhas subam até o gargalo do frasco.
- Feeche a tampa do frasco de cultura a conservar no refrigerador a 2–8 °C. De um dia para outro, as bolhas de gás dissipam-se no meio, levando-o a atingir o pH adequado (7,2–7,4).
- No dia seguinte, 1 hora antes da cultura de embriões, prepare microgotas de HTF suplementado gaseado e coloque-as na incubadora para o equilíbrio final de CO₂ e da temperatura.

Método 2: dia anterior à cultura de embriões:

- Prepare microgotas de HTF suplementado nas placas de cultura, sob óleo. Certifique-se de que as placas de óleo tiveram 48 horas para atingir o equilíbrio antes de criar as microgotas e/ou utilizar óleo de cultura de embriões.
- Coloque as placas de cultura na incubadora, de um dia para outro, para assegurar o equilíbrio de CO₂ e da temperatura.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

- Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
- Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.

No dia da cultura de embriões (dia 1):

- Lave os zigotos e transfira-os para as microgotas.
- Coloque as placas na incubadora para cultura até o dia 2 ou 3.
- Avalie os embriões de acordo com os seus protocolos e critérios laboratoriais padrão.

Método 2: dia anterior à cultura de embriões:

- Utilize uma pipeta de número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
- Coloque todas as placas nas suas tampas invertidas e coloque-as na incubadora durante 3 a 4 horas.
- Lave os zigotos e transfira-os para as microgotas.
- Coloque as placas na incubadora do paciente adequado para cultura até o dia 2 ou 3.
- Avalie os embriões de acordo com os seus protocolos e critérios laboratoriais padrão.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

- Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
- Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.

No dia da cultura de embriões (dia 1):

- Lave os zigotos e transfira-os para as microgotas.

Coloque as placas na incubadora para cultura até o dia 2 ou 3.

Avalie os embriões de acordo com os seus protocolos e critérios laboratoriais padrão.

SÍMBOLOS

STERILE A	RX Only	REF	LOT			
Esterilizado através de técnicas de processamento assepticas	Sujeito a receita médica	Número de catálogo	Código do lote	Consultar as instruções de utilização	Fabricante	Mantelesteira da luz solar
2°C						
Limite de temperatura	Representante autorizado na Comunidade Europeia	Prazo de validade	Código de barras GS1	Não voltar a esterilizar	Não uso se pacote estiver danificado	

HTF Kullanma Talimatı

(Katalog Numaraları: GMHT-100, GMHT-250, GMHT-500)

ÖNLEMLER VE UYARILAR

- Dikkat: Federal yasalar (FDA) uyarınca bu cihazın satışı bir hekim (ya da uygun lisanslı bir uzman) tarafından veya hekimin siparişi üzerine yapılmış satışla sınırlıdır.
- Dikkat: Kullanıcı, Kullanım Talmazı ile Önlemeler Uyarları okumalı, ayrıca insan embriyolarının yankınlama evresi (1-3, günler) için Kütür amacılı HTF kullanmadan önce doğru prosedür konusunda eğitim almalıdır.
- Enjeksiyonlar kullanılmamalıdır.
4. Tekrar sterili hale getirilmelidir.
5. Aşağıda listelenen türden kirlenmeye:

 - Ürün ambalajında görünür haller bulunsun veya mühürün kirilmesi olmasa
 - Son kullanma tarihini geçmiş olmasa
 - Ürünin renk değişikliği, bulanıklığı, gevşemiş veya parçacıklı madde kalanı bulunsun

6. HTF antibiyotik aractır. Genitüs sütü (enfer) Hastanın bu antibiyotikle duyarlılığı olmadıdan emin olunması için uygun önlemler alınmalıdır.
7. Kontaminasyon sorunlarının önemlisi açısından aseptik teknikler kullanılmamalıdır.
8. Aşağıdakinden sonraki 7 gün içinde külçe kullanılmayın ve satış atımlıdır. Son kullanma tarihinden sonra kullanılmamalıdır.

GENEL BİLGİLER

Kullanım Endikasyonları
İnsan embriyonları yankınlama evresi (1. günden 3. güne kadar) için kültür.

Saklama Koşulları ve Rathöri

2-8°C’de saklanmalı ve ışıkten korunmalıdır. Üretilen tarihinden itibaren on (10) hafta.

Bileşim

Glukoz, laktat ve piruvat içeren bikarbonat tamlıvasat, insan embriyonlarının vitro koşullarda büyümeye ve gelişimi için gereklidir.

Sodyum Klorür, Potasyum Klorür, Potasyum Fosfat, Magnezyum Sulfat, Sodyum Bikarbonat, Glukoz, Laktat Na Tuzu, Sodyum Pirüvat, Fenol Klorür, Gentamisin Sulfat (10 µg/ml)*

*terapide gerekliliği matematik

KALİTE KONTROL SPESİFİKASYONLARI

Tetkik (her seri için yapılmır)	Spesifikasiyon
Fizikokimyasal Testler	
pH (% 5 CO ₂)	7,2-7,4
Osmolalite	280-292 mOsm/L
Biyolojik Testler	
Endotoxin (LAL)	< 0,5 EU/ml
Sterilite (bakteri ve mantar taraması, SAL 10 ³)	PASS
Biyolojik Tetkikler	
1 hücreli Fare Embriyo Tetkik (96 saatlik kültür ile ekspansiyon görülen blastokist % si)	> % 80

İnkubasyon Ölçümüne İlgili Özel Not: Coğu durumda, inkubatördeki %5-7lik CO₂ konsantrasyonu HTF pH degerinin 7,2 ile 7,4 olması sağlanır. Ancak, yaklaşık 7,27-7,33’ün optimum pH degerinin elde edilmesi için gereken net CO₂ konsantrasyonu inkubatörde fiziksel olarak dahil olmak üzere çeşitli faktörlerle bağlıdır. Sonuç olarak, her laboratuvarın HTF ürünlüğün gerektirdiği 7,30’lu pH degerini sağlayacak CO₂ konsantrasyonunu belirlemek için kullanılmış gerekmektedir.

KULLANMA TALİMATI

Aşağıda açıklanan prosedürlerin insan embriyolarının kültürü için etkili olduğu saptanmıştır. Her laboratuvarın kendi prosedürlerini belirlemesi ve optimize etmesi gerekmektedir.

Orjinal işığındaki her seferden sonra şışenin kapaklı sıkıştırılmış ve işe iktisan korunarak 2-8°C de saklanılmalıdır.

Embriyo kültürünü işığın HTF kullanmadan önce (24 saat önce, istenilen % (v/v) protein takviyesini elde edilmiş işe iktisan Serum Albümini (HSA) veya LifeGlobal® Protein Takviyesi kullanılarak takviye edilmelidir.

CO₂ İstekli Dengeyi

Yöntem 1: Embriyo kültüründen önceki gün:

- Steril bir Pasteur pipeti ile 5,5:50 ml Gaz Kanı Karışımı kullanarak 50 ml’lik kültür flaske içineki takviyeli HTF ye yaklaşık 15 saniye süreyle yavaşça gaz uygulayın.
- Kültür flaskenin kapısını sıkıca kapatın ve 2-8°C’lik buzdolabında saklayın. Gece süresince gaz kabarcıkları vasat içinde dağılacak ve vasat uyguluk pH degerine (7,2-7,4) gelecektir.

Yöntem 2: Embriyo kültüründen önceki gün:

1. Gaseieletrônico de gás de frasco de cultura de tecidos de 50 mL durante cerca de 15 segundos com uma mistura de gases de 95,5–96,0% utilizando uma pipeta de Pasteur esterilizada.
2. Permita que as bolhas subam até o gargalo do frasco.
3. Feeche a tampa do frasco de cultura a conservar no refrigerador a 2–8 °C. De um dia para outro, as bolhas de gás dissipam-se no meio, levando-o a atingir o pH adequado (7,2–7,4).
4. No dia seguinte, 1 hora antes da cultura de embriões, prepare microgotas de HTF suplementado gaseado e coloque-as na incubadora para o equilíbrio final de CO₂ e da temperatura.

Equilíbrio de CO₂ e da temperatura

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

1. Gaseieletrônico de gás de frasco de cultura de tecidos de 50 mL durante cerca de 15 segundos com uma mistura de gases de 95,5–96,0% utilizando uma pipeta de Pasteur esterilizada.
2. Permita que as bolhas subam até o gargalo do frasco.
3. Feeche a tampa do frasco de cultura a conservar no refrigerador a 2–8 °C. De um dia para outro, as bolhas de gás dissipam-se no meio, levando-o a atingir o pH adequado (7,2–7,4).
4. No dia seguinte, 1 hora antes da cultura de embriões, prepare microgotas de HTF suplementado gaseado e coloque-as na incubadora para o equilíbrio final de CO₂ e da temperatura.

Método 2: dia anterior à cultura de embriões:

1. Prepare microgotas de HTF suplementado nas placas de cultura, sob óleo. Certifique-se de que as placas de óleo tiveram 48 horas para atingir o equilíbrio antes de criar as microgotas e/ou utilizar óleo de cultura de embriões.
2. Coloque as placas de cultura na incubadora, de um dia para outro, para assegurar o equilíbrio de CO₂ e da temperatura.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

1. Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
2. Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.

No dia da cultura de embriões (dia 1):

1. Lave os zigotos e transfira-os para as microgotas.
2. Coloque as placas na incubadora para cultura até o dia 2 ou 3.
3. Avalie os embriões de acordo com os seus protocolos e critérios laboratoriais padrão.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

1. Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
2. Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

1. Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
2. Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

1. Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
2. Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

1. Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
2. Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.

Preparação de microgotas para a cultura de embriões do dia 1 ao dia 2 ou 3

Método 1: dia anterior à cultura de embriões:

1. Rotule a parte inferior de um número adequado de placas de cultura com o nome do paciente.
2. Utilize uma pipeta serológica, encha cada placa com o óleo adequado lavado e à temperatura ambiente.

Coloque todas as placas na incubadora para aquecer para atingir o equilíbrio de um dia para outro.