

# ORIGIO Pipets

ORIGIOピペットカタログ HUMAGEN / The STRIPPER®



origio

a CooperSurgical Company

オリジオ・ジャパン株式会社

〒231-0021

神奈川県横浜市中区日本大通11 横浜情報文化センター4F

TEL. 045-319-6826 FAX. 045-319-6581

toiawase@origio.com www.origio-japan.com

【ご注意】

1. 本カタログに記載されている製品は薬機法の定めるところの「医療機器」ではありません。
2. 製品改良のため、仕様などは変更される場合があります。
3. 本カタログ記載の会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。
4. 本カタログは2017年12月現在のものです。

origio

# Pipets

## Contents

•ORIGIOのピペット製品について p.01

### HUMAGEN

•HUMAGEN ピペットの特長 p.02

•ICSI SlimLine Micropipets (ICSIスリムラインマイクロピペット) p.05

•ICSI Micropipets (ICSIマイクロピペット) p.06

•Holding Micropipets (Holdingマイクロピペット) p.08

•PIEZO Micropipets (PIEZOマイクロピペット) p.10

•Polar Body Biopsy Micropipets (Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット) p.11

•Blastomere Biopsy Micropipets (Blastomereバイオプシーマイクロピペット) p.12

•Trophectoderm Biopsy Micropipets (Trophectodermバイオプシーマイクロピペット) p.13

•Assisted Hatching Micropipets (Assisted Hatchingマイクロピペット) p.14

•PZD Micropipets (PZDマイクロピペット) p.15

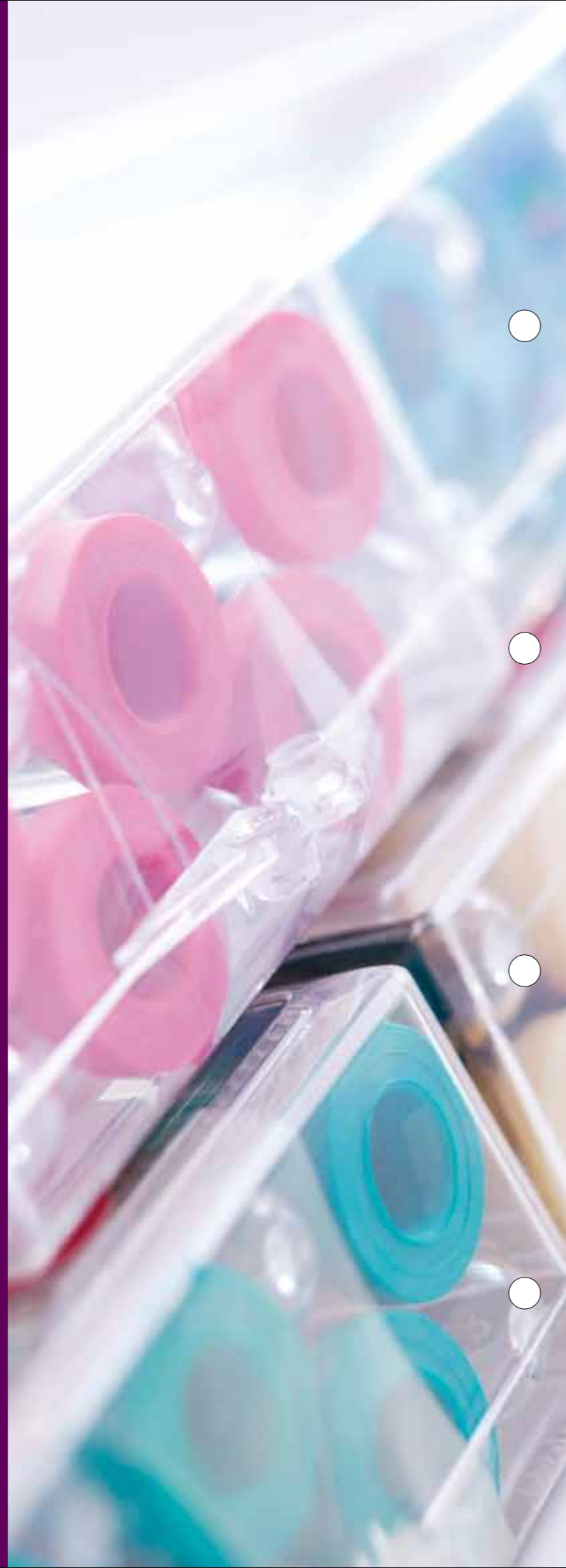
•IVF Pasteur Pipets (IVF用パストゥールピペット) p.16

### The STRIPPER®

•The STRIPPER® (胚操作用ピペット) p.17

### ORIGIO Pipets Price List

•ORIGIOピペット価格表 HUMAGEN / The STRIPPER® p.19



# ORIGIOの ピペット製品について

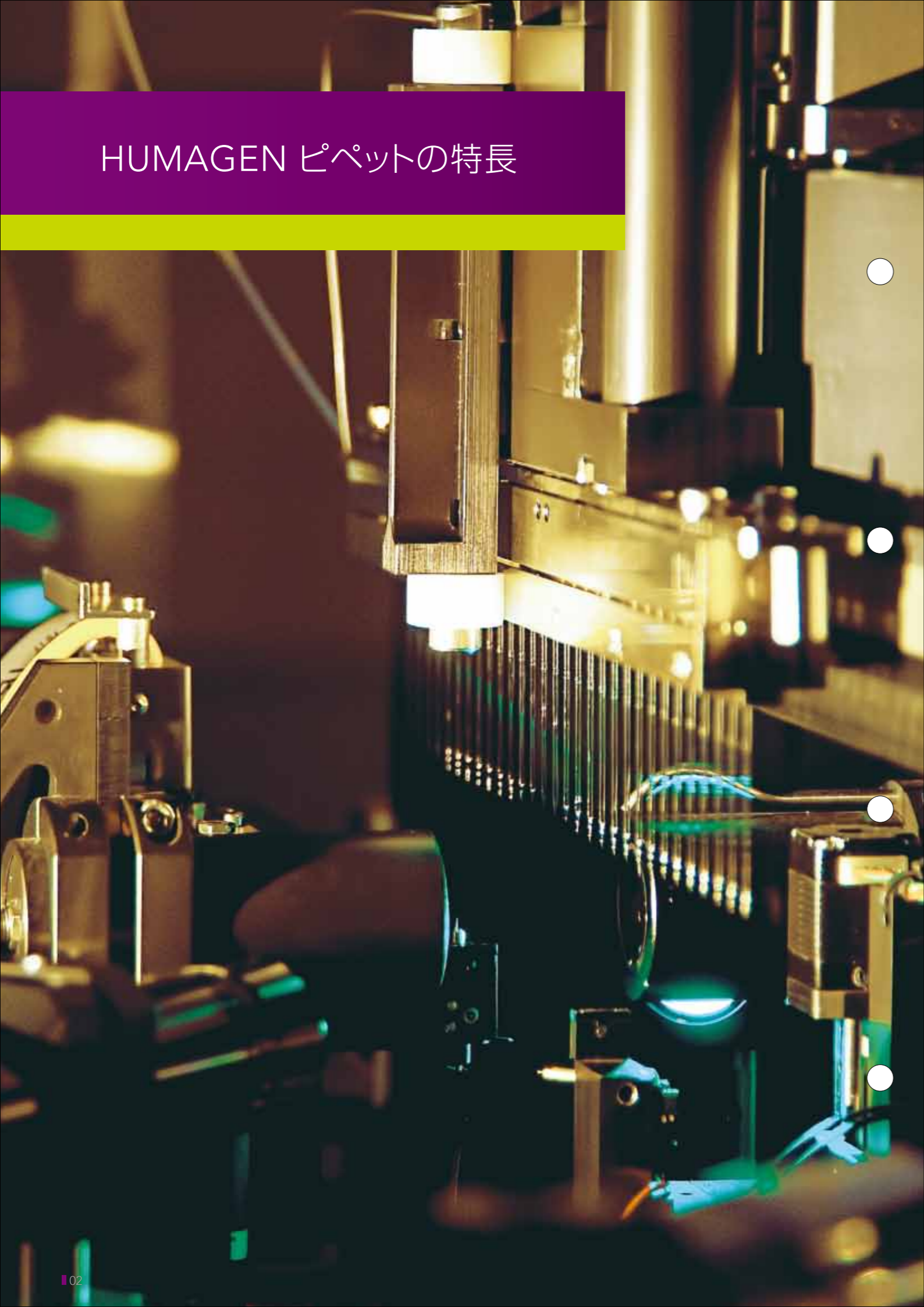
ORIGIOは培養液の製造販売を基盤とするART専門メーカーとして、ART従事者が使いやすい顕微授精用や胚操作用ピペット製品を開発しています。ART従事者のニーズに応じて先端の角度や内径を細かく選択できるよう、数十種類の製品をラインナップしています。また製造工程をオートメーション化するなど、高い品質の製品を安定してお届けできるよう製品開発・品質管理に注力しています。

ORIGIOのHUMAGENブランドは世界初の商用ピペット製品であり、業界で最も長い経験と豊富な知識を有しています。

## Top Global Pipet Brand



## HUMAGEN ピペットの特長

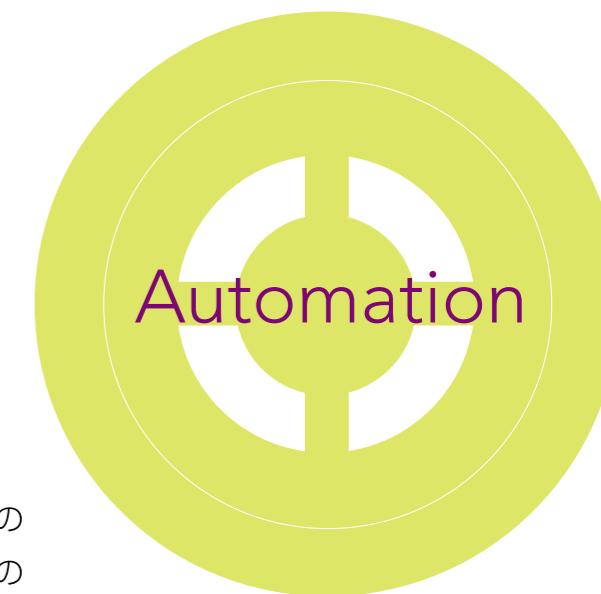


### 20年以上の経験に 培われた製造技術と 最新の製造設備

1990年、HUMAGEN社は米ヴァージニア大学の研究者によって設立。1992年、ART従事者専用の商用ピペット製品を世界に先駆けて販売開始しました。

2007年、HUMAGEN社はORIGIOの一員に。ORIGIOは培養液だけでなく幅広くART製品をお届けできるようになりました。

2011年、ORIGIOはICSIマイクロピペット製造機を導入し、オートメーション化に成功。より厳密な品質コントロールが可能になりました。また製品のCertificate of Analysis(試験成績書)もORIGIOのウェブサイトからダウンロードでき、トレーサビリティを確保しています。



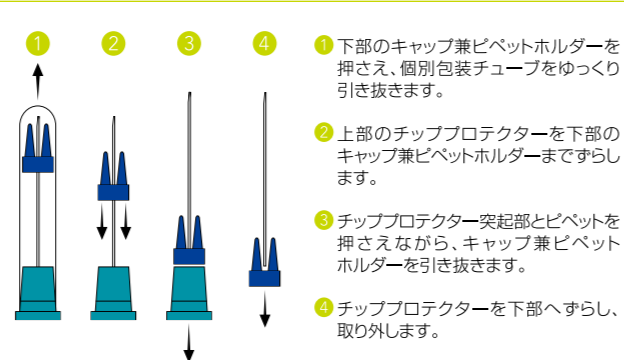
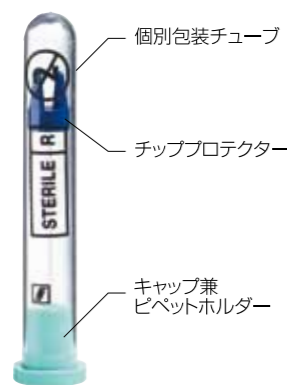
## 高品質製品を 安定供給するために

HUMAGENピペット製品は、医療分野の品質マネジメント規格ISO13485を取得した工場で製造。ORIGIOの厳格な品質チェックに合格したのみお届けしています。コンピュータによる製造工程毎の品質チェックだけでなく、熟練の技術者の眼でも確認するダブルチェック体制を採用しています。またエンドトキシンテスト、マウスエンブリオアッセイテストを実施し、安心してお使いいただけます。

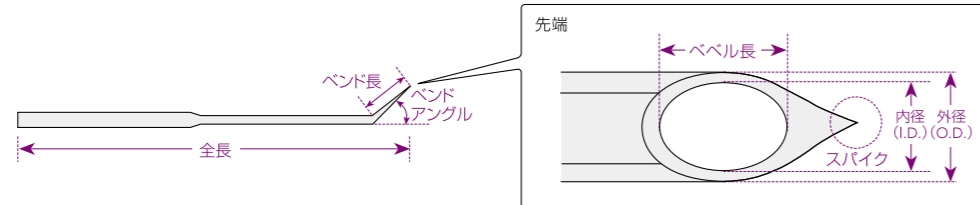
厳格な品質チェックを行ったHUMAGENピペット製品は、1本1本チューブとプロテクターによって保護され、丁寧かつコンパクトに包装してお届けします。



### HUMAGENピペットの取り外し方



### HUMAGENピペットの形状



## ICSI SlimLine Micropipets ICSIスリムラインマイクロピペット



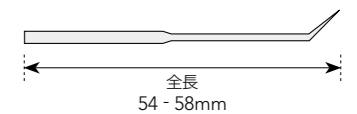
### 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

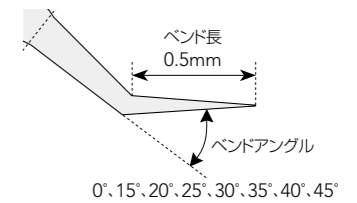
### 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリオアッセイテスト済み

### 全長



### 先端



## 卵子への負荷を最小限に抑える 低侵襲性のICSIピペット

- ・通常のインジェクションピペットと比べて先端を細長くデザイン
- ・卵細胞膜への穿刺部分を最小限に抑え、ICSI後の変性を低減\*1

### ICSIスリムラインマイクロピペット (10本/箱)

製品番号	ベンド角度	ベンド長	ベベル長	先端の内径 (I.D.)
MIC - SLM - ベンド角度	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm*2	10 - 12μm	4.3 - 4.9μm

### ICSIスリムラインマイクロピペット



### ICSIマイクロピペット



\*1 Terriou et al., Comparison of ICSI results obtained using a needle with a special slim profile to reduce lysis of the oocyte (Slimline, ORIGIO), Institut de Médecine de la Reproduction in Marseille, France, 2014

\*2 ベンド長の変更が可能です。

# ICSI Micropipets

## ICSIマイクロピペット



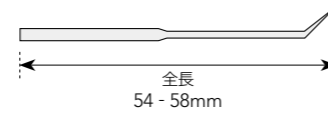
### 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

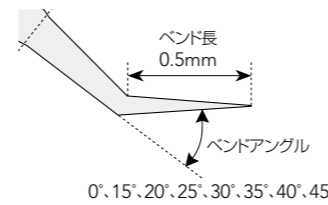
### 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

### 全長



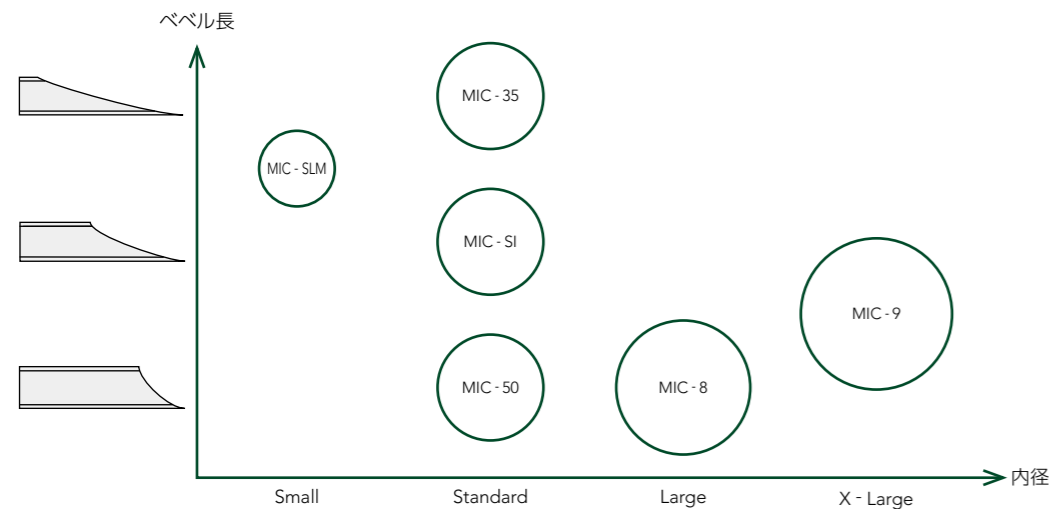
### 先端



## 誰もが穿刺しやすいスパイクが特長の ICSIピペット

- ・一般のガラスに比べて硬質なガラスを使用しており、内壁に精子や細胞が附着しにくい
- ・内径とベベル長にあわせて6種類のタイプを用意
- ・多様なニーズに対応可能な製品をラインナップ

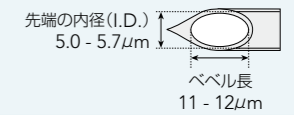
### 【先端の形状の種類】



### ICSIマイクロピペット MIC - 35シリーズ (10本/箱)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	ベベル長	先端の内径 (I.D.)
MIC - 35 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	11 - 12μm	5.0 - 5.7μm

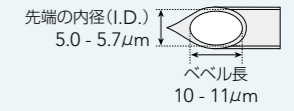
### MIC - 35 - XX



### ICSIマイクロピペット MIC - SIシリーズ (10本/箱)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	ベベル長	先端の内径 (I.D.)
MIC - SI - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	10 - 11μm	5.0 - 5.7μm

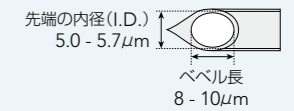
### MIC - SI - XX



### ICSIマイクロピペット MIC - 50シリーズ (10本/箱)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	ベベル長	先端の内径 (I.D.)
MIC - 50 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	8 - 10μm	5.0 - 5.7μm

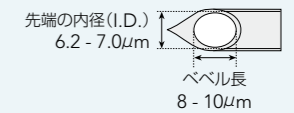
### MIC - 50 - XX



### ICSIマイクロピペット MIC - 8シリーズ (10本/箱)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	ベベル長	先端の内径 (I.D.)
MIC - 8 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	8 - 10μm	6.2 - 7.0μm

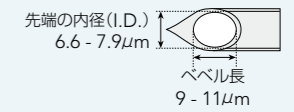
### MIC - 8 - XX



### ICSIマイクロピペット MIC - 9シリーズ (10本/箱)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	ベベル長	先端の内径 (I.D.)
MIC - 9 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	9 - 11μm	6.6 - 7.9μm

### MIC - 9 - XX



\*ベンド長の変更が可能です。

# Holding Micropipets

## Holdingマイクロピペット



### より良い操作性の為に 多様なラインナップを用意

- ・ピペット先端の内径に対する外径比が他社と比べ大きいため、微細なコントロールが可能
- ・卵子や胚のステージにあわせて4種類の外径サイズを用意



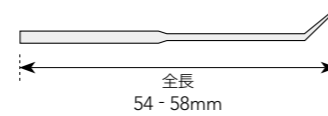
#### 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

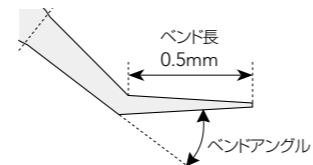
#### 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

#### 全長



#### 先端

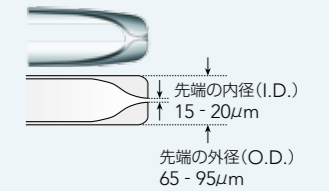


S/Mサイズ : 0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°  
L/XLサイズ : 0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°

#### Holdingマイクロピペット Sサイズ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の外径 (O.D.)	先端の内径 (I.D.)
MPH - SM - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	65 - 95μm	15 - 20μm

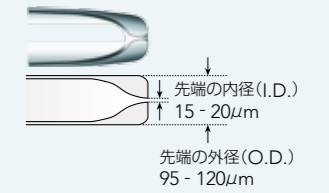
#### MPH - SM - XX



#### Holdingマイクロピペット Mサイズ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の外径 (O.D.)	先端の内径 (I.D.)
MPH - MED - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	95 - 120μm	15 - 20μm

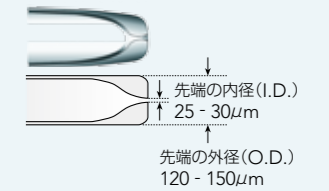
#### MPH - MED - XX



#### Holdingマイクロピペット Lサイズ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の外径 (O.D.)	先端の内径 (I.D.)
MPH - LG - バンドアングル	0°, 15°, 20° 25°, 30°, 35°	0.5mm	120 - 150μm	25 - 30μm

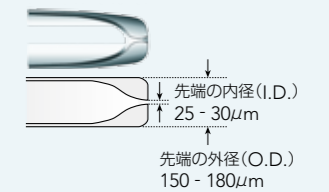
#### MPH - LG - XX



#### Holdingマイクロピペット XLサイズ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の外径 (O.D.)	先端の内径 (I.D.)
MPH - XLG - バンドアングル	0°, 15°, 20° 25°, 30°, 35°	0.5mm	150 - 180μm	25 - 30μm

#### MPH - XLG - XX



# PIEZO Micropipets

## PIEZOマイクロピペット



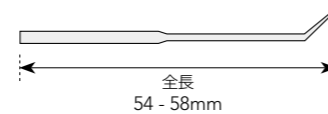
### 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

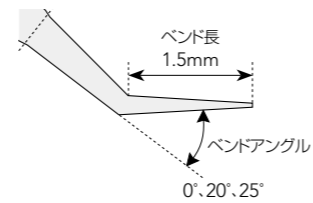
### 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

### 全長



### 先端



## 卵子への負荷を最小限に抑える 低侵襲性のPIEZOピペット

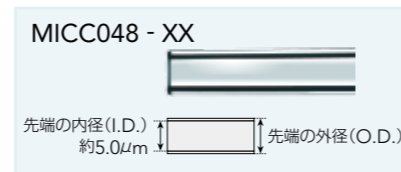
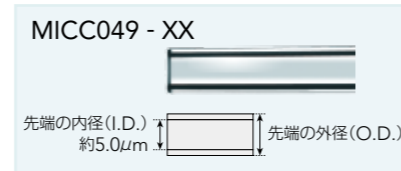
- ・硬質のガラスを採用しているため、低パルスでの穿刺が可能
- ・ガラスの厚さはスタンダードタイプ、薄肉タイプから選択することが可能

### PIEZOマイクロピペット スタンダードタイプ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MICC049 - バンドアングル	0°, 20°, 25°	1.5mm	約5.0μm

### PIEZOマイクロピペット 薄肉タイプ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MICC048 - バンドアングル	0°, 20°, 25°	1.5mm	約5.0μm



# Polar Body Biopsy Micropipets

## Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット



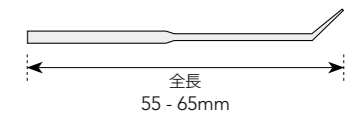
### 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

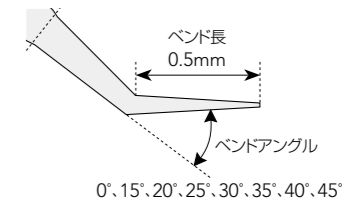
### 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

### 全長



### 先端



## 極体の吸引に最適な内径と先端を用意

- ・ピペット先端がフラットなタイプ、ベベル付きタイプ、スパイク付きタイプを用意
- ・フラットなタイプとベベル付きタイプは、ピペット先端をファイヤーポリッシュ加工済み

### Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット フラットタイプ (10本/箱)

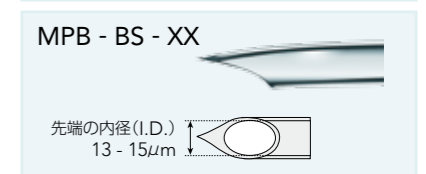
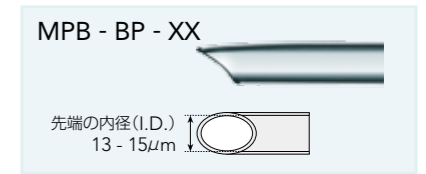
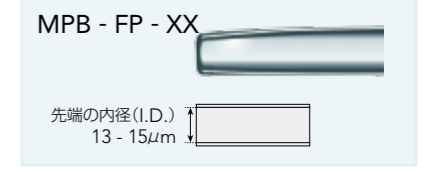
製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MPB - FP - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	13 - 15μm

### Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット ベベル付きタイプ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MPB - BP - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	13 - 15μm

### Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット スパイク付きタイプ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MPB - BS - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	13 - 15μm



\*バンド長の変更が可能です。

# Blastomere Biopsy Micropipets

Blastomereバイオブシーマイクロピペット



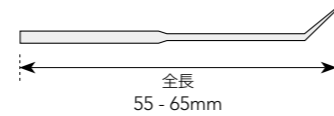
## 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

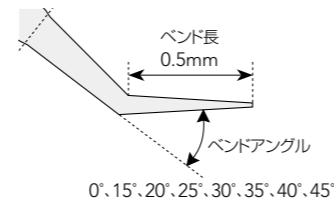
## 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

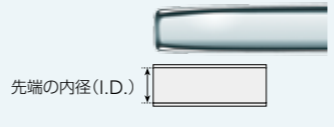
## 全長



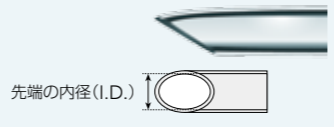
## 先端



## MBB - FP - 内径 - XX



## MBB - BP - 内径 - XX



## 分割期胚の割球の吸引に最適な内径と先端を用意

- ・ピペット先端がフラットなタイプとベベル付きのタイプを用意
- ・ピペット先端はファイヤーポリッシュ加工済み

### Blastomereバイオブシーマイクロピペット フラットタイプ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MBB - FP - SM - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	28 - 32μm
MBB - FP - M - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	33 - 37μm
MBB - FP - L - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	38 - 42μm

### Blastomereバイオブシーマイクロピペット ベベル付きタイプ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MBB - BP - SM - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	28 - 32μm
MBB - BP - M - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	33 - 37μm
MBB - BP - L - バンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	38 - 42μm

\*バンド長の変更が可能です。

origio

# Trophectoderm Biopsy Micropipets

Trophectodermバイオブシーマイクロピペット



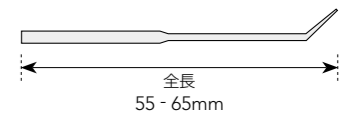
## 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

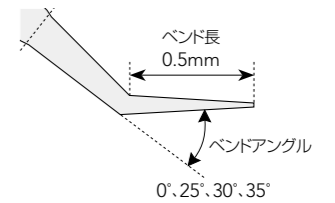
## 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

## 全長



## 先端



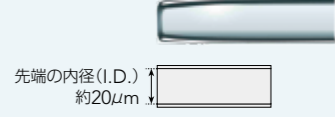
## 胚盤胞の栄養外胚葉細胞吸引に最適な内径を用意

- ・ピペット先端はフラットな形状でファイヤーポリッシュ加工済み
- ・内径は20μmと25μmから選択が可能

### Trophectodermバイオブシーマイクロピペット Sサイズ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MBBC018 - バンドアングル	0°, 25°, 30°, 35°*	0.5mm*	約20μm

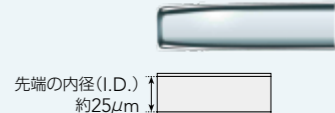
## MBBC018 - XX



### Trophectodermバイオブシーマイクロピペット Lサイズ (10本/箱)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)
MBBC001 - バンドアングル	0°, 25°, 30°, 35°*	0.5mm*	約25μm

## MBBC001 - XX



\*バンドアングル、バンド長の変更が可能です。

origio

# Assisted Hatching Micropipets

## Assisted Hatchingマイクロピペット



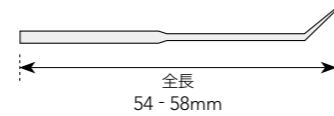
### 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

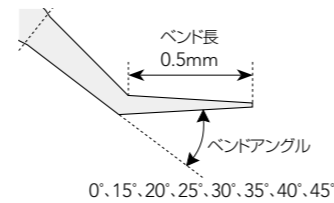
### 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

### 全長



### 先端



## タイロードによる透明帯の菲薄化、貫通に最適なピペット

・2種類の内径を用意しているため、吐出する溶液量のコントロールが可能

### Assisted Hatchingマイクロピペット Sサイズ (10本/箱)

製品番号	ベンド角度	ベンド長	先端の内径 (I.D.)
MAH - SM - ベンド角度	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	8 - 10μm

### Assisted Hatchingマイクロピペット Lサイズ (10本/箱)

製品番号	ベンド角度	ベンド長	先端の内径 (I.D.)
MAH - LG - ベンド角度	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*	10 - 12μm

\*ベンド長の変更が可能です。

# PZD Micropipets

## PZDマイクロピペット



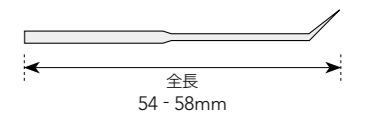
### 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク (CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

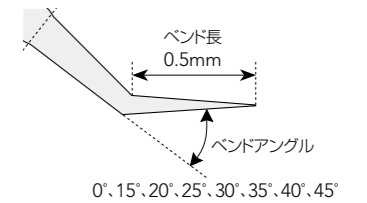
### 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリアッセイテスト済み

### 全長



### 先端



## スムーズな透明帯開口を実現する硬質で鋭いピペット

・透明帯の穿孔が容易となり、補助孵化に最適

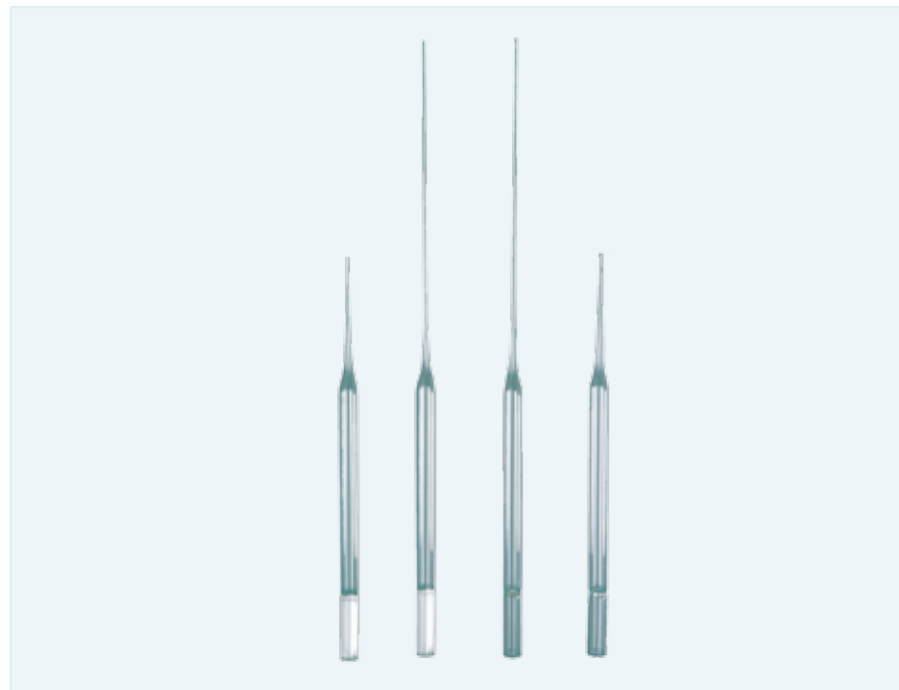
### PZDマイクロピペット (10本/箱)

製品番号	ベンド角度	ベンド長
PZD - ベンド角度	0°, 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm*

\*ベンド長の変更が可能です。

# IVF Pasteur Pipets

IVF用パスツールピペット



## 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク(CE 0086 取得)
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

## 品質管理項目

- ・エンドトキシンテスト済み
- ・マウスエンブリオアッセイテスト済み

## どこよりも厳しい品質管理基準のパスツールピペット

- ・硬質で耐熱性に優れたボロシリケート製ガラスを採用
- ・ピペット先端はファイヤーポリッシュ加工済み
- ・用途に応じて5.75インチと9インチの2種類を用意
- ・綿栓の有無を選択することが可能
- ・乾熱滅菌によりガラスの透明性を確保
- ・包装用のビニールは二重構造でナイロンが織り込まれているため破れにくい構造

### IVF用パスツールピペット 綿栓なし

製品番号	仕様	数量
PP - 5.75 - 90	5.75インチ 3本/パック	90本入(30パック/箱)
PP - 9 - 90	9インチ 3本/パック	90本入(30パック/箱)
PP - 5.75 - 1000	5.75インチ 50本/パック	1,000本入(20パック/箱)
PP - 9 - 1000	9インチ 50本/パック	1,000本入(20パック/箱)

### IVF用パスツールピペット 綿栓あり

製品番号	仕様	数量
PP - 5.75 - 90PL	5.75インチ 3本/パック	90本入(30パック/箱)
PP - 9 - 90PL	9インチ 3本/パック	90本入(30パック/箱)
PP - 5.75 - 1000PL	5.75インチ 50本/パック	1,000本入(20パック/箱)
PP - 9 - 1000PL	9インチ 50本/パック	1,000本入(20パック/箱)

# The STRIPPER®

胚操作用ピペット



## 海外での許認可取得状況

- ・CEマーク取得
- ・FDA 認可取得
- ・カナダでの医療機器認可取得
- ・オーストラリアでの医療機器認可取得

## 操作者の感染リスクを大幅に軽減する胚操作用ピペット

- ・注射器タイプにはスタンダードタイプと、立て掛け可能なハンドルグリップ付きタイプを用意
- ・注射器タイプは吸引量の調節が可能
- ・注射器タイプにはPGDで取り出した細胞操作と、卵丘細胞複合体の操作のストリッパーも用意
- ・バルブを使って胚操作をするペンシルタイプには、スタンダードタイプとステンスタイプを用意

### The STRIPPER® 注射器タイプ

製品番号	製品詳細
MXL3 - STR	注射器タイプ

MXL3 - STR



### The STRIPPER® ハンドルグリップ付き注射器タイプ

製品番号	製品詳細
MXL3 - STR - CGR	ハンドルグリップ付き注射器タイプ

MXL3 - STR - CGR



### The STRIPPER® ペンシルタイプ (ステンレス)

製品番号	製品詳細
MXL3 - STR - BP - SW	ステンレスペンシルタイプ

MXL3 - STR - BP - SW



# The STRIPPER®

## 胚操作用ピペット

### The STRIPPER® PGD専用注射器タイプ

製品番号	製品詳細
MXL3 - STR - PGD	PGD専用注射器タイプ

\*ハンドルグリップ付 (MXL3 - STR - PGD - CG) もあります。

### The STRIPPER® 卵丘細胞複合体専用注射器タイプ

製品番号	製品詳細
MXL3 - STR - CC	卵丘細胞複合体専用注射器タイプ

### The STRIPPER® アクセサリー

製品番号	製品詳細	数量
MXL3 - ORK	The STRIPPER® 注射器タイプ スペアパーツ Oリング	1個/袋
MXL3 - ORK - CC	The STRIPPER® 卵丘細胞複合体専用注射器タイプ スペアパーツ Oリング	1個/袋
MXL3 - PLG	The STRIPPER® 注射器タイプ スペアパーツ プランジャー	2本/袋
MXL3 - PLG - PGD	The STRIPPER® PGD専用注射器タイプ スペアパーツ プランジャー	2本/袋
MXL3 - CGR	The STRIPPER® 注射器タイプ スペアパーツ ハンドルグリップ	1個/袋
MXL3 - BULB	The STRIPPER® ペンシルタイプ スペアパーツ シリコンバルブ	20個/袋



## The STRIPPER® Tips パストツールから作る煩わしさを解消

- ・柔軟で折れにくいポリカーボネート製の胚操作用ピペットチップ
- ・用途に応じて11種類の内径サイズを用意
- ・個包装タイプと20本入りタイプから選択が可能
- ・ペンシルタイプ用として、ガラス製ピペットも用意 \*20ページ参照

### The STRIPPER® Tips 個包装タイプ

製品番号	内径 (I.D.)	数量
MXL3 - IND - 内径	50μm, 75μm, 100μm, 125μm, 135μm, 150μm 175μm, 200μm, 275μm, 600μm, CC (1000μm)	20本 (個包装)/箱

### The STRIPPER® Tips 20本入りタイプ

製品番号	内径 (I.D.)	数量
MXL3 - 内径	50μm, 75μm, 100μm, 125μm, 135μm, 150μm 175μm, 200μm, 275μm, 600μm, CC (1000μm)	20本/ケース



# ORIGIO Pipets Price List

## ORIGIOピペット価格表 HUMAGEN / The STRIPPER®

### ICSI SlimLine Micropipets (ICSIスリムラインマイクロピペット)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	ペベル長	先端の内径 (I.D.)	標準価格
ICSIスリムラインマイクロピペット (10本/箱)					
MIC - SLM - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	10 - 12μm	4.3 - 4.9μm	¥32,000

### ICSI Micropipets (ICSIマイクロピペット)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	ペベル長	先端の内径 (I.D.)	標準価格
ICSIマイクロピペット MIC - 35シリーズ (10本/箱)					
MIC - 35 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	11 - 12μm	5.0 - 5.7μm	¥32,000
ICSIマイクロピペット MIC - SIシリーズ (10本/箱)					
MIC - SI - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	10 - 11μm	5.0 - 5.7μm	¥32,000
ICSIマイクロピペット MIC - 50シリーズ (10本/箱)					
MIC - 50 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	8 - 10μm	5.0 - 5.7μm	¥32,000
ICSIマイクロピペット MIC - 8シリーズ (10本/箱)					
MIC - 8 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	8 - 10μm	6.2 - 7.0μm	¥32,000
ICSIマイクロピペット MIC - 9シリーズ (10本/箱)					
MIC - 9 - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	9 - 11μm	6.6 - 7.9μm	¥32,000

### Holding Micropipets (Holdingマイクロピペット)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	先端の外径 (O.D.)	先端の内径 (I.D.)	標準価格
Holdingマイクロピペット Sサイズ (10本/箱)					
MPH - SM - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	65 - 95μm	15 - 20μm	¥23,000
Holdingマイクロピペット Mサイズ (10本/箱)					
MPH - MED - ベンドアングル	0°, 15°, 20°, 25° 30°, 35°, 40°, 45°	0.5mm	95 - 120μm	15 - 20μm	¥23,000
Holdingマイクロピペット Lサイズ (10本/箱)					
MPH - LG - ベンドアングル	0°, 15°, 20° 25°, 30°, 35°	0.5mm	120 - 150μm	25 - 30μm	¥23,000
Holdingマイクロピペット XLサイズ (10本/箱)					
MPH - XLG - ベンドアングル	0°, 15°, 20° 25°, 30°, 35°	0.5mm	150 - 180μm	25 - 30μm	¥23,000

### PIEZO Micropipets (PIEZOマイクロピペット)

製品番号	ベンドアングル	ベンド長	先端の内径 (I.D.)	標準価格
PIEZOマイクロピペット スタンダードタイプ (10本/箱)				
MICCC049 - ベンドアングル	0°, 20°, 25°	1.5mm	約5.0μm	¥24,000
PIEZOマイクロピペット 薄肉タイプ (10本/箱)				
MICCC048 - ベンドアングル	0°, 20°, 25°	1.5mm	約5.0μm	¥26,000

\*価格は税抜です。

## ● Polar Body Biopsy Micropipets (Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)	標準価格
Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット フラットタイプ (10本/箱)				
MPB - FP - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	13 - 15μm	¥32,000
Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット ベベル付きタイプ (10本/箱)				
MPB - BP - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	13 - 15μm	¥32,000
Polar Bodyバイオプシーマイクロピペット スパイク付きタイプ (10本/箱)				
MPB - BS - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	13 - 15μm	¥32,000

## ● Blastomere Biopsy Micropipets (Blastomereバイオプシーマイクロピペット)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)	標準価格
Blastomereバイオプシーマイクロピペット フラットタイプ (10本/箱)				
MBB - FP - SM - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	28 - 32μm	¥32,000
MBB - FP - M - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	33 - 37μm	¥32,000
MBB - FP - L - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	38 - 42μm	¥32,000
Blastomereバイオプシーマイクロピペット ベベル付きタイプ (10本/箱)				
MBB - BP - SM - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	28 - 32μm	¥32,000
MBB - BP - M - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	33 - 37μm	¥32,000
MBB - BP - L - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	38 - 42μm	¥32,000

## ● Trophectoderm Biopsy Micropipets (Trophectodermバイオプシーマイクロピペット)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)	標準価格
Trophectodermバイオプシーマイクロピペット Sサイズ (10本/箱)				
MBBC018 - バンドアングル	0°、25°、30°、35°	0.5mm	約20μm	¥32,000
Trophectodermバイオプシーマイクロピペット Lサイズ (10本/箱)				
MBBC001 - バンドアングル	0°、25°、30°、35°	0.5mm	約25μm	¥32,000

## ● Assisted Hatching Micropipets (Assisted Hatchingマイクロピペット)

製品番号	バンドアングル	バンド長	先端の内径 (I.D.)	標準価格
Assisted Hatchingマイクロピペット Sサイズ (10本/箱)				
MAH - SM - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	8 - 10μm	¥32,000
Assisted Hatchingマイクロピペット Lサイズ (10本/箱)				
MAH - LG - バンドアングル	0°、15°、20°、25° 30°、35°、40°、45°	0.5mm	10 - 12μm	¥32,000

## ● PZD Micropipets (PZDマイクロピペット)

製品番号	バンドアングル	バンド長	標準価格
PZDマイクロピペット (10本/箱)			
PZD - バンドアングル	0°、15°、20°、25°、30°、35°、40°、45°	0.5mm	¥24,000

\*価格は税抜です。

## IVF Pasteur Pipets (IVF用パストゥールピペット)

製品番号	仕様	数量	標準価格
IVF用パストゥールピペット 綿栓なし			
PP - 5.75 - 90	5.75インチ 3本/パック	90本入 (30パック/箱)	¥13,000
PP - 9 - 90	9インチ 3本/パック	90本入 (30パック/箱)	¥14,000
PP - 5.75 - 1000	5.75インチ 50本/パック	1,000本入 (20パック/箱)	¥115,000
PP - 9 - 1000	9インチ 50本/パック	1,000本入 (20パック/箱)	¥125,000
IVF用パストゥールピペット 綿栓あり			
PP - 5.75 - 90PL	5.75インチ 3本/パック	90本入 (30パック/箱)	¥16,000
PP - 9 - 90PL	9インチ 3本/パック	90本入 (30パック/箱)	¥17,000
PP - 5.75 - 1000PL	5.75インチ 50本/パック	1,000本入 (20パック/箱)	¥160,000
PP - 9 - 1000PL	9インチ 50本/パック	1,000本入 (20パック/箱)	¥170,000

## The STRIPPER® 本体

製品番号	製品詳細	標準価格
The STRIPPER® 注射器タイプ		
MXL3 - STR	注射器タイプ	¥40,000
The STRIPPER® ハンドルグリップ付き注射器タイプ		
MXL3 - STR - CGR	ハンドルグリップ付き注射器タイプ	¥45,000
The STRIPPER® ペンシルタイプ (ステンレス)		
MXL3 - STR - BP - SW	ステンレスペンシルタイプ	¥7,000
The STRIPPER® PGD専用注射器タイプ		
MXL3 - STR - PGD	PGD専用注射器タイプ	¥40,000
The STRIPPER® ハンドルグリップ付きPGD専用注射器タイプ		
MXL3 - STR - PGD - CG	ハンドルグリップ付きPGD専用注射器タイプ	¥45,000
The STRIPPER® 卵丘細胞複合体専用注射器タイプ		
MXL3 - STR - CC	卵丘細胞複合体専用注射器タイプ	¥54,400

## The STRIPPER® アクセサリー

製品番号	製品詳細	数量	標準価格
The STRIPPER® アクセサリー			
MXL3 - ORK	The STRIPPER® 注射器タイプ スペアパーツ Oリング	1個/袋	¥2,000
MXL3 - ORK - CC	The STRIPPER® 卵丘細胞複合体専用注射器タイプ スペアパーツ Oリング	1個/袋	¥2,000
MXL3 - PLG	The STRIPPER® 注射器タイプ スペアパーツ プランジャー	2本/袋	¥3,000
MXL3 - PLG - PGD	The STRIPPER® PGD専用注射器タイプ スペアパーツ プランジャー	2本/袋	¥3,600
MXL3 - CGR	The STRIPPER® 注射器タイプ スペアパーツ ハンドルグリップ	1個/袋	¥8,000
MXL3 - BULB	The STRIPPER® ペンシルタイプ スペアパーツ シリコンバルブ	20個/袋	¥2,500

## The STRIPPER® チップ

製品番号	内径 (I.D.)	数量	標準価格
The STRIPPER® Tips 個包装タイプ			
MXL3 - IND - 内径	50μm、75μm、100μm、125μm、135μm、150μm 175μm、200μm、275μm、600μm、CC (1000μm)	20本 (個包装)/箱	¥16,000
The STRIPPER® Tips 20本入タイプ			
MXL3 - 内径	50μm、75μm、100μm、125μm、135μm、150μm 175μm、200μm、275μm、600μm、CC (1000μm)	20本/ケース	¥14,000

\*本価格表に記載されている製品は薬機法に定めるところの「医療機器」ではありません。

\*価格は税抜です。