

# 株式会社 ウミヒラ



想いを確かなカタチにする会社

## 事業概要

医療手術器具・理工学・バイオ分野・再生医療・膵島移植実験器具  
設計・製造及び販売

## 技術・製品紹介・サービス紹介



### 細胞搬送容器（水平維持機構・定温維持特許取得済み）

2軸ジンバル機能と上下の吸収機能により耐衝撃性を確保。

低温維持（他電源・或いは蓄熱材によって用途が選べる）機能により、長距離輸送のリスクを軽減。  
色々なバリエーションから選定出来ます。



### 医療用トルクドライバー

オートクレープ可能なトルクドライバー、スクリューの締め付けトルクを任意の値で調整可能。  
ヘッドの（ビッド）形状を破損する事なく安全に締め付けが可能になります。



### 生検組織多分割ユニット

前立腺癌診断の際に採取された前立腺生検組織のホルマリン固定→パラフィン包埋標本作成に加えて、全く同じ生検組織からDNA・RNA或いはタンパク解析を行うための凍結標本用組織を分割する手法を確立することを目的としています。

これによって、光顕標本で得られた癌病巣の悪性度を参考にして、同じ部位からの凍結標本を切り出し、精度の高いDNA・RNA・タンパク解析を行うことが可能となります。

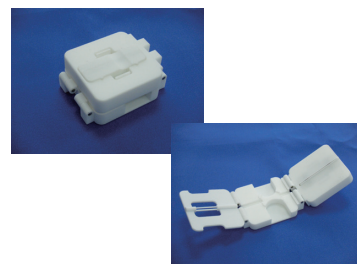
本法の診断的価値が証明されれば、他の癌種に対しても同様の評価を行うことによって、前立腺癌のみならず、広範な領域での癌治療に応用が可能となります。



細胞搬送容器



トルクドライバー



生検組織多分割ユニット

## 会社概要

平成11年 医療用具修理業許可 取得  
平成14年 医療用具製造業許可 取得  
医療用具販売業届出済証 取得  
平成17年 ISO9001:2000認証 取得  
平成19年 第2種医療機器製造販売業許可 取得  
医療機器製造業許可 取得  
平成21年 ISO9001:2008に改定  
平成29年 ISO13485取得 9001:2016改定

所在地 : 〒601-8205 京都市南区久世殿城町126番地  
URL : <http://www.umihira.co.jp>  
TEL : 075-932-4359  
FAX : 075-932-3932  
代表者名 : 海平 富男



京都市ライフイノベーション創出支援センター（公益財団法人京都高度技術研究所）

【本所】  
〒606-8507 京都市左京区聖護院河原町 54  
京都大学附属病院先端医療機器開発・臨床研究センター 507 号室  
TEL : 075-950-0880 FAX : 075-950-0881

【支所】  
〒606-8501 京都市左京区吉田本町 36-1  
京都大学国際科学イノベーション棟東館 209 号室  
TEL : 075-762-0070 FAX : 075-762-0071

HP : <http://www.astem.or.jp/lifeinov/> E-mail : [ikouyaku\[at\]astem.or.jp](mailto:ikouyaku[at]astem.or.jp)