

Provitro社

研究用

シャリテ・ベルリン医科大学の
病理学的知見と豊富な検体を有する組織プロバイダー
組織（FFPEブロック、FFPEスライド、TMA）を提供可能

高品質な組織検体を供給可能

希少疾患の検体を取り扱い可能



●メーカーの特長

- シャリテ・ベルリン医科大学から高品質な手術時の検体・各種生検の検体を譲受
- 白人ドナー由来の生体試料
- 約150万個の組織ブロックを有する組織バンクを保有
- 炎症組織、変性組織など希少な組織も入手可能
- 倫理に配慮された採取検体

<組織（FFPEスライド、FFPEブロックなど）>

- 同一ドナー由来の正常、疾患組織のペアを提供可能
- 手術で摘出されることが少ない炎症系の組織や各種生検で採取された検体等、希少な検体が入手可能
- 正常組織はNAT（腫瘍隣接正常組織）より採取
- シャリテ・ベルリン医科大学の病理学者による病理レポートを提供
- ご希望の条件で組織スライドを作製可能

<取扱い疾患例>



炎症組織

- 胃炎
- 炎症結合組織
- 結腸炎
- 喘息
- 肝炎
- 乾癬
- クローン病
- 潰瘍性大腸炎
- 全身性エリテマトーデス
- など

悪性組織

- 様々な腫瘍の検体
- 同一ドナー由来の
原発性腫瘍
正常組織
リンパ節
遠隔転移組織
再発組織
- など様々な組合せが可能

変性組織

- 関節リウマチ
- 糖尿病
- アルツハイマー
- など

その他組織

- 腫瘍隣接正常組織
- など

<TMA (Tissue Micro Array) >

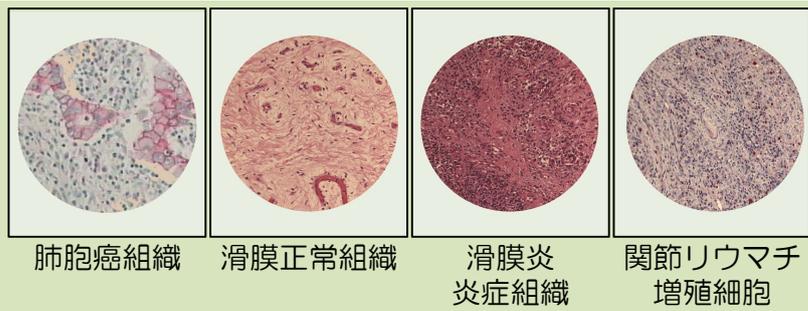
抗原分布や病原因子の分析に便利なハイスループット解析ツール

- 病理学的に分類された豊富な組織から、ご要望に応じてTMAを作成
- 細かなカスタマイズを指定することも可能
- 正常組織から希少疾患まで幅広くラインナップ

例) 腫瘍組織TMA、炎症疾患・自己免疫疾患TMA、心血管系TMA など



<TMA取扱い組織例>



肺胞癌組織

滑膜正常組織

滑膜炎
炎症組織

関節リウマチ
増殖細胞

組織の検体リストの主な記載内容

- Sample ID
- 採取された年
- 年齢
- 性別
- 病理診断レポート
- 検体の形状

など

<法規への対応>

- Provitro社における生体試料の取扱いはドイツ及びEUの規定・規制に則り、適切に運用されております。
- Provitro社ではISO9001およびISO13485を取得しております。

<その他サービス>

分子病理サービス

初代培養細胞

サイトカイン

灌流培養システム

お問い合わせ・お見積り方法

1. ホームページから問い合わせ

- 1)
- 2) Provitroのページへ!
- 3) をクリック!
- 4) 必要事項を記入

2. メールでの問い合わせ <jutaku2@fujifilm.com> へ送付



- 温度管理には十分注意してください。
- 製品は研究用途以外には使用できません。
- 人、動物への医療、臨床診断などにはご使用できませんのでご注意ください。
- HIV, HBV, HCV陰性であることを確認しておりますが、感染の危険性があるものとして注意して取扱い下さい。

富士フィルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所 ● 中国営業所
- 東海営業所 ● 横浜営業所
- 筑波営業所 ● 東北営業所
- 北海道営業所



フリーダイヤル 0120-052-099

試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■ FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation
1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA
TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■ FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH
Fuggerstr 12, 41468 Neuss, Germany
TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100