

# マウス 頸静脈採血 ご提案①

## バスキュラアクセスボタン

慢性的に採血する場合や  
採血時以外は多頭飼いする場合向け

定価の記載がございますが、2021年12月10日現在の価格です。  
御見積のタイミング等によりましては定価が変更となる  
可能性がございます。

ご了承頂けますと幸いです。

※毎年1月にメーカーより価格改定がございます。

## ご提案① ご紹介商品一覧

	製品型式	製品名	定価	備考
1	VABM1B/25	バスキヲアクセスホヱタン(1ch/マウス用/25Ga)	4,200 円	1ch用
2	PNP3M-50	PinPort用インヱクタ/5個入滅菌ハヱック×10セツト(計50個)	13,000 円	
3	C20PU-MJV1934	カテヱテル(マウス頸静脈用 /2Fr/PU/10cm/LS25.SP25/12)	3,800 円/本	カテヱテルは5本より ご注文をお承り致します
4	VABM1C	バスキヲアクセスホヱタン用保護メタルキャヱプ°(マウス1ch用)	2,800 円	オプション 再利用可能 1ch用 多頭飼いの場合
5	VABMG	バスキヲアクセスホヱタン・ハンドリングツヱル(マウス用)	4,600 円	オプション 再利用可能
6-①	PNP3MC/25-12	PinPortイクステンションセツト(30cmPUチヱーブ付)	1,600 円	オプション テヱザヱを利用せずに 投与部位を簡易的に延長したい場合
6-②	KVABM1T/25	バスキヲアクセスホヱタンテヱザヱキット(1ch/マウス用)	9,800 円	オプション テヱザヱ利用の場合
7	SMCLA	マルチアクセスレバヱアーム(マウス用9cm)	45,000 円	オプション 再利用可能 テヱザヱ利用の場合

# バスキュラアクセスボタン特長

- ボタンの一部を皮下に埋め込むことでボタンと接続したカテーテルへ長期に渡り簡単にアクセスすることが可能
- ボタンの中にピンポートがついており、ピンポートを介して簡単にカテーテルへのアクセスが可能
- キャップの取り付けにより採血や投与時以外は多頭飼いが可能（齧り防止）
- テザーを使用することで 動物に触れずに採血・投与することが可能
- チャンネル数の選択が可能
  - ・ 投与、採血どちらかの場合：1チャンネル
  - ・ 投与、採血どちらも実施の場合：2チャンネル（3chや4chのご用意もございます）

バスキュラーアクセスボタンご紹介動画 ぜひご覧くださいませ

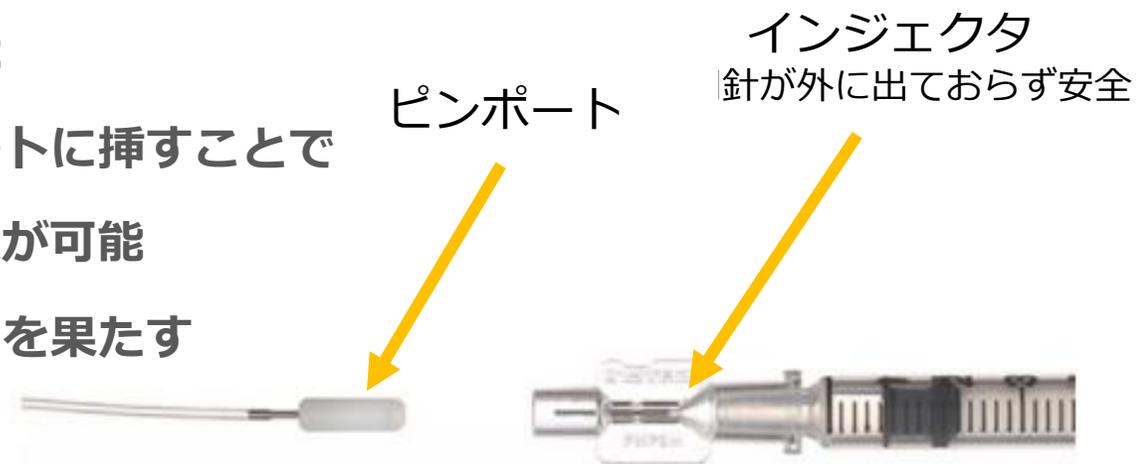
URL : <https://www.instechlabs.com/view-video-mouse-vab-use>



# ピンポート特長

※ボタンの中にこちらのピンポートが入っております

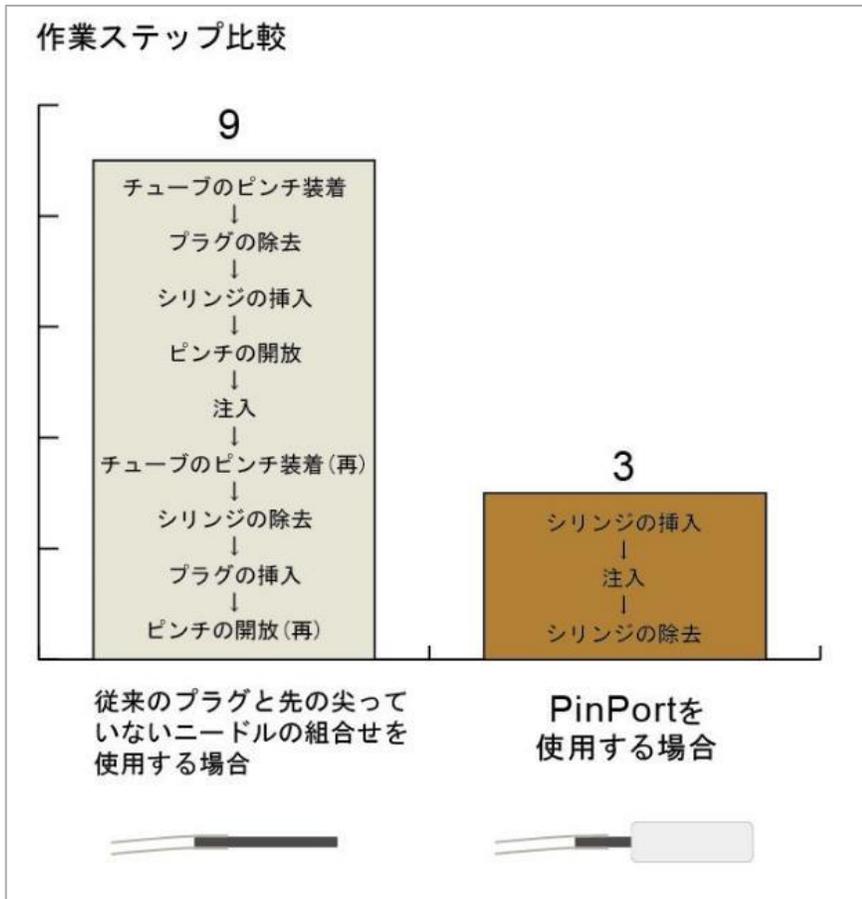
- ピンポートとカテーテルを接続することで  
長期に渡り簡単に体内に留置したカテーテルにアクセスが可能
- クリーンな状態を保ち、素早く安全に投与・採血が可能
- 動物に触れる回数が少なく、動物のストレス低減が可能
- シリンジを接続したインジェクタ（専用針）をピンポートに挿すことで  
カテーテルから栓(プラグ)を都度外すことなくアクセスが可能
- インジェクタ（専用針）を外すとピンポートが栓の役割を果たす
- 作業ステップ・手間が少ない
- 外気に触れないことで、詰まる可能性が低減
- バスキュラーアクセスボタンご使用の場合は、ボタンの中にピンポートが入っており  
簡単かつスピーディに インジェクタ（専用針）との接続・テザーとの接続等を可能にする



# ピンポートご紹介動画

下記はピンポートご紹介ブログURLですが、  
中ほどにピンポート利用と従来のプラグ利用の場合の比較動画がございます。  
ぜひご覧くださいませ。

動画URL:<https://www.instechlabs.com/blog/analysis-of-pinport>



ピンポート利用の場合  
圧倒的に従来の方法と比較し  
作業ステップが少なくなります

# 1 VABM1B/25

バスキュラアクセスボタン(1ch/マウス用/25Ga)

ピンポート



バスキュラアクセスボタンにカテーテルを接続し利用します

ピンポート部は、専用針を刺すと開通し専用針がささっていない場合は栓の役割を果たします

# 2 PNP3M-50

PinPort用インジェクタ/5個入滅菌パック×10セット  
(計50個)

インジェクタ



インジェクタ  
専用針が外に出て  
おらず安全

ピンポート

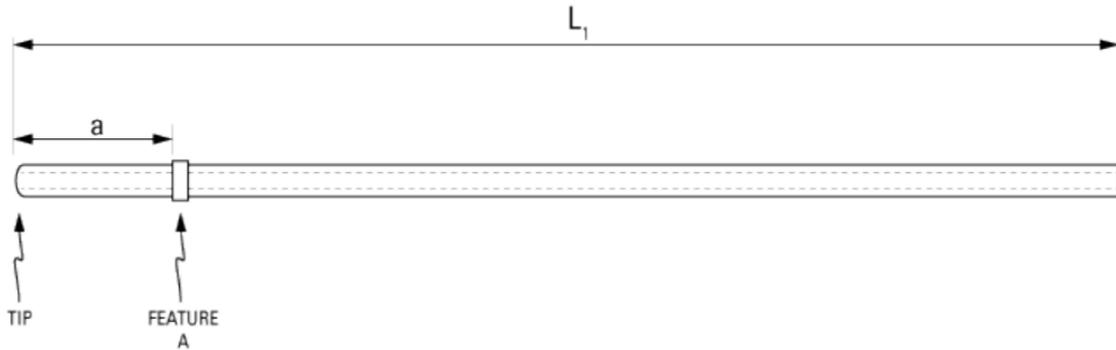


フラッシングや採血時に  
専用針をご利用頂きます

### 3 C20PU-MJV1934

カテーテル(マウス頸静脈用/2Fr/PU/10cm/LS25.SP25/12)

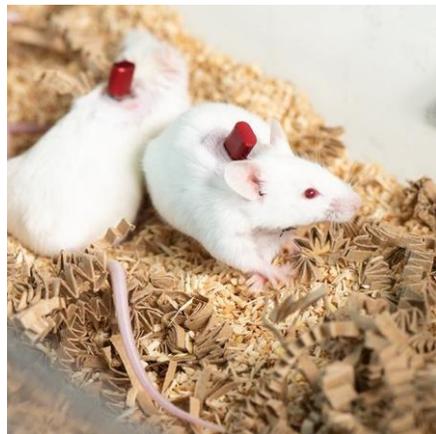
Part Number: C20PU-MJV1934



- マウス頸静脈用 ポリウレタンチューブ 2Fr
- 全長 : 10cm
- シリコンビーズ付属 : 血管挿入側から1.3cm部  
(可動タイプのため動かさず)
- 先端加工 : ラウンドチップ  
先端が丸くなっており血管を傷つけにくい加工
- デッドボリューム : 約15ul
- カテーテル接続サイズ : 25Ga

## 4 VABM1C

バスキュラアクセスポット用保護メタルキャップ° (マウス1ch用)



採血や薬液投与のタイミング以外は  
キャップをすることで  
別のマウスから齧られることを防ぎます

多頭飼が可能です

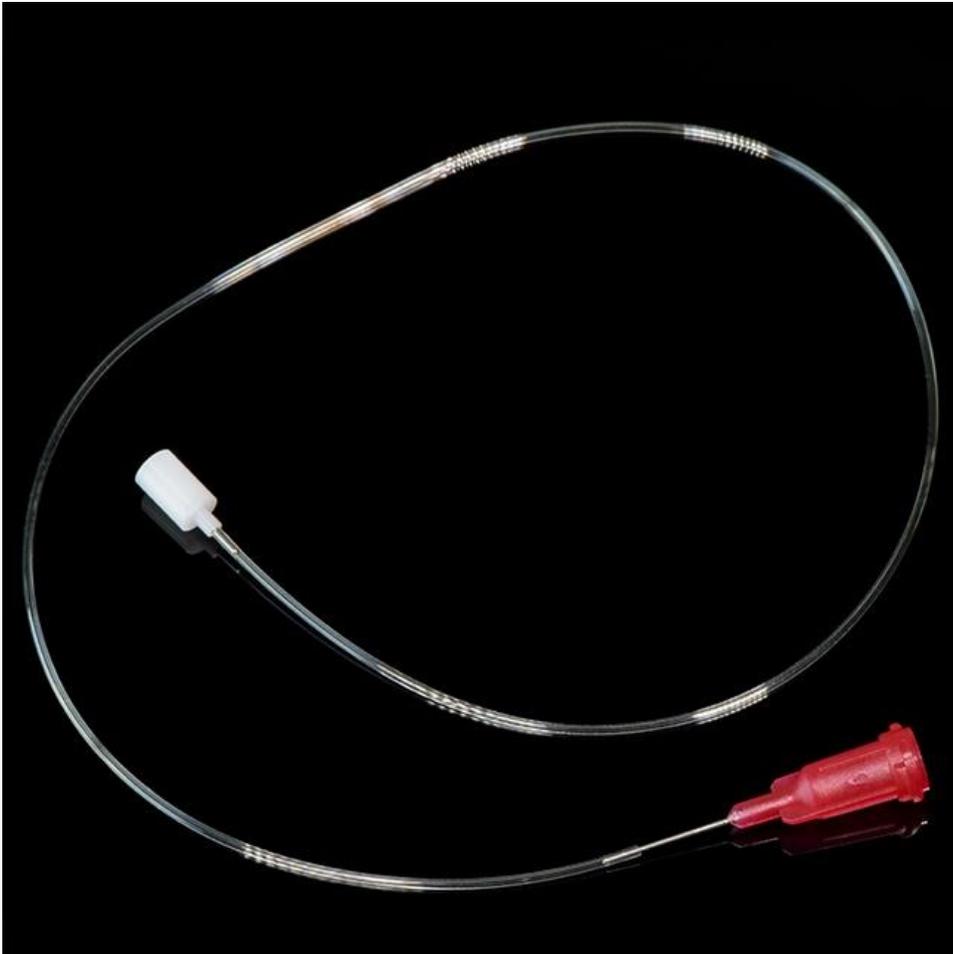
## 5 VABMG

バスキュラアクセスポット・ハンドリングツール(マウス用)



投与時に使用する専用針を刺したり取り外したり  
テザー・エクステンションセット・保護キャップの  
取り外し時に、ボタンを押える役目をします

## 6-① PNP3MC/25-12 PinPortIクステンションセット(30cmPUチューブ付)



- ボタン部分より30 cm延長した先より投与頂けます
- 先端にはルアースタブ（シリンジと接続できる接続部品）が接続しています
- 激しく動いた場合は外れる可能性があります  
長時間や長期間に渡る場合は6-②のテザーキットがお勧めです



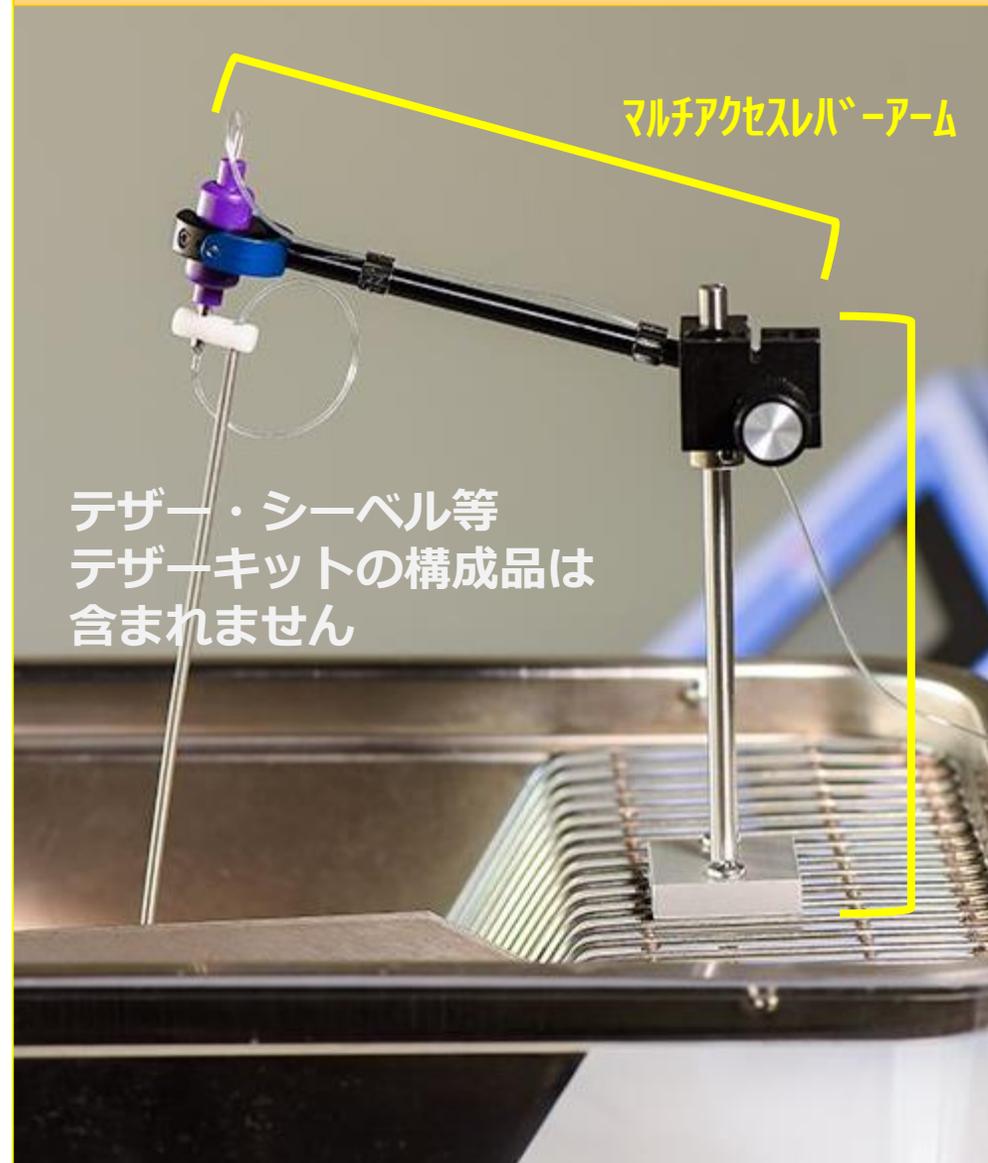
## 6-② KVABM1T/25 バスキョウアクセスポテンテジャーキット(1ch/マウス用)



KVABM1T/25  
詳細資料を別途メールに添付しております  
併せまして御覧くださいませ

⑥-2・7  
この2点はテザー利用の場合のみ  
必要となります

## 7 SMCLA マルチアクセスレバーアーム(マウス用9cm)



# マウス 頸静脈採血 ご提案②

## ピンポート

### 単時間の採血・単頭飼いの場合向け

定価の記載がございましたが、2021年12月10日現在の価格です。  
御見積のタイミング等によりましては定価が変更となる  
可能性がございます。

ご了承頂けますと幸いです。

※毎年1月にメーカーより価格改定がございます。

## ご提案②ご紹介商品一覧

	製品型式	製品名	定価	備考
1	PNP3F25-50	PinPort/25Ga/白/5個入滅菌パック×10セット(計50個)	32,000 円	
2	PNP3M-50	PinPort用インジェクタ/5個入滅菌パック×10セット(計50個)	13,000 円	
3	C20PU-MJV1934	カテーテル(マウス頸静脈用 /2Fr/PU/10cm/LS25.SP25/12)	3,800 円/本	カテーテルは5本より ご注文をお承り致します
4	PNP3MC/25-12	PinPortIクステンションセット(30cmPUチューブ付)	1,600 円	オプション テザーを利用せずに 投与部位を簡易的に延長したい場合



ご提案①にてご紹介のバスキュラアクセスボタンの部分がバスキュラアクセスボタンの中にも入っているピンポートのみになる形のご提案です。

キャップ等をする事ができませんので短頭飼いの場合にご利用頂けます。

多頭飼いの場合は齧りが発生することがございます。

製品2・3はご提案①と同様の製品です

また、製品4はご提案①の6-①と同じ製品です。