



CMA 400 シリンジポンプ

CMA 8002020

仕様

- ・ シリンジ数 : 1 - 4
- ・ シリンジサイズ : 10, 25, 50, 100, 250, 500 μ L, 1, 2.5, 5, 10mL
- ・ フローレート : 1nL/min - 1mL/min
- ・ フラッシュフローレート : 約 20 μ L/min
- ・ モーター : 高分解能ステップモーター
- ・ 精度 : $\pm 1.0\%$



CMA 402 シリンジポンプ

CMA 8003100

仕様

- ・ シリンジサイズ : 1, 2.5, 5mL
- ・ フローレート : 0.1 μ L - 20 μ L/min
- ・ フラッシュフローレート : 約 20 μ L/min
- ・ モーター : 高分解能ステップモーター
- ・ 精度 : $\pm 1.5\%$



CMA 470 冷蔵式 フラクションコレクター

CMA 8002770

仕様

- ・ コレクション : 1 μ L - 1.2mL
- ・ バイアル数 : 64 x 300 μ L, 40 x 2.0mL
- ・ 冷却 : + 6.0°C, 1°Cステップ
- ・ 冷却能力 : 常温から -15°C
- ・ 精度 : $\pm 1.5\%$



CMA 120 フリームービング システム

CMA 8309049

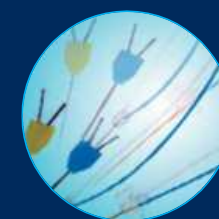
仕様

- ・ CMA 120 プラスチックボウル
- ・ CMA 120 シーベルアセンブリ
- ・ CMA 120 バランスアーム

マイクロダイアリシス

MICRODIALYSIS

in Basic Research



UMS 株式会社 エル・エム・エス
Laboratory & Medical Supplies

NEUROSCIENCE, INC.
<http://www.neuro-s.co.jp>

株式会社 ニューロサイエンス

本社 ■ 〒113-0033 東京都文京区本郷3-13-3 sales@neuro-s.co.jp
TEL. 03-5840-5531 FAX. 03-5689-5350
大阪営業所 ■ 〒532-0003 大阪市淀川区宮原1-19-10 新大阪エクセルビル503
TEL. 06-6391-8841 FAX. 06-6391-8859

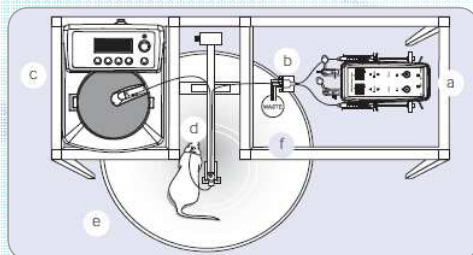
NEUROSCIENCE, INC.
<http://www.neuro-s.co.jp>

株式会社 ニューロサイエンス

CMA マイクロダイアリシス

CMAは、マイクロダイアリシス法を世界に先駆けて確立したカロリンスカ研究所から分離独立した企業です。豊富な経験、確かな知識と洗練された技術力をベースにマイクロダイアリシスのリーディングカンパニーとして、他の追随を許さない高品質の製品および世界が認める確かな信頼性を研究者の皆様にお届けします。全ての製品は、マイクロダイアリシス法を熟知したスタッフによりクリーンルーム内で製造されています。

- 高度に適正化された世界シェアのダイアリシスプローブ
- 他の追随を許さない透析膜融合技術
- 実績に基づく豊富なアプリケーション
- 麻酔下の実験から慢性実験までフルサポート
- 他に類を見ない高品質性と優れた回収能力
- 研究内容にマッチした豊富なプローブの種類
- 最新技術に基くプローブへのオプション対応
- 組織破壊を極力低減化するポンピングユニット



a : CMA 402 Syringe Pump, b : CMA 110 Liquid Switch, c : CMA 470 Fraction Collector
d : Probe, e : CMA 120 Freely Moving System, f : Instrument Table

CMA 7 プローブ + ガイドカニューラ

マウスの脳への直接埋め込み用に最適



カットオフ : 6000 Daltons シャフト径 : 0.38mm シャフト長 : 7mm メンブラン径 : 0.24mm

プローブ 3本/パック

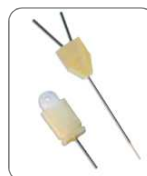
CMA P000082	メンブラン長 : 1mm
CMA P000083	メンブラン長 : 2mm
CMA 8010681	メンブラン長 : 1mm β線滅菌済み
CMA 8010682	メンブラン長 : 2mm β線滅菌済み

ガイドカニューラ

CMA P000137	3個入り
CMA P000138	30個入り

CMA 11 プローブ + ガイドカニューラ

小動物の脳への直接埋め込み用に最適



カットオフ : 6000 Daltons シャフト径 : 0.38mm シャフト長 : 14mm メンブラン径 : 0.24mm

プローブ 3本/パック

CMA 8309581	メンブラン長 : 1mm
CMA 8309582	メンブラン長 : 2mm
CMA 8309583	メンブラン長 : 3mm
CMA 8309584	メンブラン長 : 4mm
CMA 8011001	メンブラン長 : 1mm β線滅菌済み
CMA 8011002	メンブラン長 : 2mm β線滅菌済み
CMA 8011003	メンブラン長 : 3mm β線滅菌済み
CMA 8011004	メンブラン長 : 4mm β線滅菌済み

ガイドカニューラ

CMA 8309017	3個入り
CMA 8309018	30個入り

CMA 12 Elite/High cut-off プローブ + ガイドカニューラ

小動物の脳への直接埋め込み用に最適



カットオフ : 20K/100K Daltons シャフト径 : 0.64mm シャフト長 : 14mm メンブラン径 : 0.5mm

プローブ 3本/パック

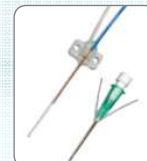
CMA 8010431	メンブラン長 : 1mm	20,000 Daltons
CMA 8010432	メンブラン長 : 2mm	20,000 Daltons
CMA 8010433	メンブラン長 : 3mm	20,000 Daltons
CMA 8010434	メンブラン長 : 4mm	20,000 Daltons
CMA 8309662	メンブラン長 : 2mm	100,000 Daltons
CMA 8309663	メンブラン長 : 3mm	100,000 Daltons
CMA 8309664	メンブラン長 : 4mm	100,000 Daltons

ガイドカニューラ

CMA 8309024	3個入り
CMA 8309025	30個入り

CMA 20 Elite/ High cut-off プローブ + イントロデューサー

末梢組織・細胞代謝研究用



カットオフ : 20K/100K Daltons シャフト径 : 0.77mm プローブ長 : 24mm メンブラン径 : 0.5mm

プローブ + イントロデューサー 3本/パック、スプリットチューブ 9本/パック

CMA 8010435	メンブラン長 : 4mm	20,000 Daltons
CMA 8010436	メンブラン長 : 10mm	20,000 Daltons
CMA 8309670	メンブラン長 : 4mm	100,000 Daltons
CMA 8309671	メンブラン長 : 10mm	100,000 Daltons



CMA 30 / CMA 31 リニアプローブ イントロデューサーニードル付

末梢組織・腫瘍用



プローブ 4本/パック

CMA 30	: CMA 8010460
カットオフ	: 6000 Daltons
メンブラン長	: 10mm
メンブラン径	: 0.24mm
チューブ内径	: 0.28mm
チューブ外形	: 0.38mm
チューブ材質	: ポリウレタン

CMA 31	: CMA 8010631
カットオフ	: 55000 Daltons
メンブラン長	: 10mm
メンブラン径	: 0.26mm
チューブ内径	: 0.12mm
チューブ外形	: 0.19
チューブ材質	: ポリウレタン