

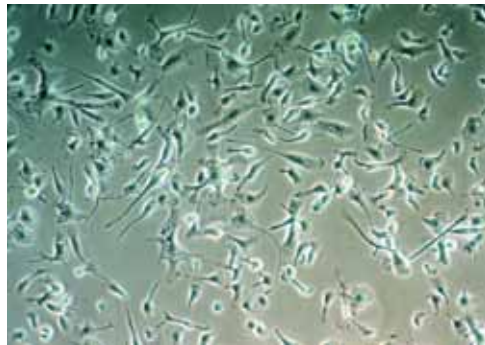
神経細胞培養システム

ラットミクログリア細胞

- 神経変性疾患に関与する細胞としてミクログリアが注目を集めています。
ミクログリア細胞関連製品には細胞、専用培養液、専用培養フラスコ、試験液などがあります。

○ 特長

ラットミクログリア細胞は新生児由来です。
培養状態でお送りするために、細胞純化の作業が不要です。



ラットミクログリア細胞

簡単に培養・実験ができるように以下の関連製品も揃えております。
これら関連製品を使用することにより、2-3週間培養維持でき、容易に試験が可能になります。

ミクログリア細胞用培養液はミクログリア細胞を培養する際に用います。
培養維持性能に優れた培養液です。

ミクログリア細胞用試験液はミクログリア細胞を試験する際に用います。
血清・フェノールレッド不含ですので試験に有用です。

ミクログリア細胞用培養セットは安定に培養維持するための
専用フラスコとセルスクレーパーのセットです。

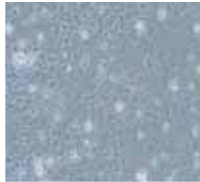
○ 製品

カタログ番号	品名	内容	包装	価格
MB-X0501D	ラットミクログリア細胞	新生児由来	1本	50,000円
MB-X0502D	ミクログリア細胞用培養液	血清含有培養液:凍結品	30mL/4set	28,000円
MB-X0503D	ミクログリア細胞用試験液	無血清培養液:凍結品	30mL/4set	25,000円
MB-X0504D	ミクログリア細胞用培養セット	専用培養フラスコ/セルスクレーパー	1set(各10ヶ)	12,000円

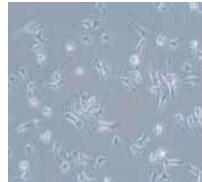
※ラットミクログリア細胞は、受注後、細胞を採取し、培養状態でお送りさせていただくため納期まで4-5週間程度必要です。
その他の製品に関しましては、受注後、数日でお送りさせていただきます。

○ラットミクログリア細胞

- **ラット新生児由来**です。
- 混合グリア細胞培養系において**浮遊してくる細胞**を採取したものです。
- 培地を満たした50mLチューブに**細胞(約 8×10^5 cells)**を添加した状態で、常温でお送りいたします。
- **細胞純度は約95%**です。(CD11b抗原の発現で確認しています。)
- 状態の良い細胞をお届けするために、細胞は受注後から製造いたします。
- 納期はご注文後から約4週間程度で、製造元から直送いたします。
- お届け日はあらかじめ弊社よりご連絡させていただきます。



混合グリア細胞培養系



ラットミクログリア細胞

○培養液

- ミクログリア細胞を培養する際に用います。
- **培養維持性能に優れています**。(成熟度の低い細胞の場合には、増殖が認められます。)
- 専用培養フラスコと組み合わせることにより**2-3週間培養維持**できます。
- 薬理試験系に移行しても、**安定した培養状態が維持され条件設定が容易**です。
- 培養液はDMEM/F12培地と**ウシ胎児血清**を基本培地としています。
- 有効期間は製造後6か月です。

○試験液(無血清培養液)

- **フェノールレッド・血清を加えていない培養液**です。
- 培養液で培養後に、この**試験液に交換し試験が可能**です。
- 培養液と同様に培養維持性能に優れています。
- 有効期間は製造後6か月です。

○培養フラスコ (25cm²)

- 特殊なコーティングを施した**ミクログリア細胞培養専用フラスコ**です。
- ミクログリア細胞を異常活性化させることなく**安定に培養維持**できます。

○セルスクレーパー

- 培養フラスコからの**細胞を回収**する際に使用します。
- ミクログリア細胞の**活性を維持したまま細胞を回収**できます。

※ ミクログリア細胞と関連製品を同時にご注文いただいた場合、関連製品は細胞と同時に製造元よりお送りさせていただきます。関連製品のみご注文いただいた場合、3-4日で製造元より直送させていただきます。

販売元

DSファーマバイオメディカル株式会社

〒541-0045 大阪市中央区道修町2丁目2番8号

ラボラトリープロダクツ部

お問合せ先

東日本営業: TEL 03-5685-7205 FAX 03-3828-6547

西日本営業: TEL 06-6229-5643 FAX 06-6228-6070

江坂事業所(受注・発送/学術のお問合せ先)

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町33番94号

TEL 06-6386-2164 FAX 06-6337-1606

URL : <http://www.dspbio.co.jp>

Eメール : labopro@bio.ds-pharma.co.jp

製造元

住友ベークライト株式会社

バイオ製品プロジェクトチーム