RPMI 1788

300318

GENERAL INFORMATION

Description

□ายพันธุ์เซลล์ RPMI 1788 ถูกแยกได้จากเลือดส่วนปลายของผู้ป่วยที่ดูปกติทั่วไป เซลล์เหล่านี้มีผลบวกต่อ EBNA

Tissue	เลือดส่วนปลาย

Synonyms

- RPMI-1788
- RPMI1788
- Roswell Park Memorial Institute 1788
- GM02131
- GM2131
- GM02131A
- GM17219

CLASSIFICATION

Organism	Human
Sex	Male
Growth properties	Suspension
Biosafety level	2

CHARACTERISTICS

Morphology	เซลล์กลม
Cell type	ลิมโฟบลา □ต์ชนิดบี

Karyotype

มนุษย์เพศชาย , มีโครโมโซมจำนวนครึ่งหนึ่ง , มีเ □ถียรภาพ

IDENTIFIERS

Citation

RPMI 1788 (หมายเลขแคตตาล็อก Cytion 300318)

NCBI TaxID	9606
Cellosaurus	CVCL_2710

EXPRESSION AND SUSCEPTIBILITY

Antigen expression

HLA A2, Aw33, B7, B14

Cytion GmbH
Nikola-Tesla-Str. 3
69124 Heidelberg
Tel: +49 (0)6221 405780
info@cytion.com
cytion.com

Registered office Heidelberg
VAT ID: DE283292917
Local court Mannheim - HRB 714394
CEO / Geschäftsführer: Jonathan Steubing

Banking information
Sparkasse Heidelberg
IBAN: DE35 6725 0020 0009 2076 86
BIC: SOLADES1HDB

1 / 3

Isoenzymes

□□6□□□□, □□

Viruses

EBNA-□□□

Reverse transcriptase	□□□□□□

Products

IgM (□□□□□□□ lambda), □□□□□□□□□□□□□ (LT) □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ tumor necrosis factor beta (TNF-beta, TNF beta)

HANDLING AND CULTURE

Culture medium

RPMI 1640, w: 2.0 mM □□□□□□□□□□□□□□□, w: 2.0 □□□□/□□□□ NaHCO3 (□□□□□□□□□□□□□□□ Cytion 820700a)

Incubation atmosphere	37°C, 5%CO2, □□□□□□□□□□□□□

Supplements

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ FBS 10%

Subculturing

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Storage conditions

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□