CTX

305358

GENERAL INFORMATION

Description

CTX (□□□□□□□□□□□□□□□□ CTX0E03) □□□□□□□□□□□□□□□□□

IDENTIFIERS

Citation

CTX (□□□□□□□□□□□□□□□□□ Cytion 305358)

NCBI TaxID	9606
Cellosaurus	CVCL_C2BI

HANDLING AND CULTURE

Culture medium

DMEM, w: 4.5 □□□□/□□□□ □□□□□□, w: 4 □□□□□□□□□□□ □□□-□□□□□□□□, w: 3.7 □□□□/□□□□ NaHCO3, w: 1.0 □□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□ (□□□□□□□□□□□□□□□ Cytion 820300a)

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

Supplements

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ FBS 10%

Dissociation reagent	Accutase, 5 □□□□, 37°C

Subculturing

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 70–80% □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ PBS (□□□□□□□ Ca^{2+}/Mg^{2+}) 1 □□□□□ □□□□ Accutase □□□□□□□□□□□□□□□□□□ 37°C □□□□□□□□ 5–10 □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□ 300 × g □□□□□□□□ 5 □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□ 4-OHT □□ □□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□ (10 µg/ml □□ PBS) □□□□□□□□□ 1 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 37°C □□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Split ratio	1 □□□ 3
Seeding density	1 □□□ 3 × 10^4 □□□□□/□□.
Fluid renewal	□□□ 3 □□□ 5 □□□ (□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□)

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