HROC183 T0 M2

300810

GENERAL INFORMATION

Description

□□□ 2006 □□□□ Michael Linnebacher □□□□PD Dr.□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Tissue	□□□□UICC IIIb□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□TNM□□ T3N2M0R0L1V0□□□ G3□Lk(n) +12□ Σ Lk(n) 12□□
Disease	□□

Synonyms

- HROC183x

CLASSIFICATION

Organism	Human
Sex	Female
Growth properties	Adherent
Biosafety level	1

CHARACTERISTICS

Morphology	□□□
Tumourigenic	□□□□□□□□□□□□□□
Ploidy status	□□□□
MSI status	MSS
Doubling time	29 □□

IDENTIFIERS

Citation

HROC183 T0 M2□Cytion □□ 300810□

NCBI TaxID	9606
Cellosaurus	CVCL_1D17

EXPRESSION AND SUSCEPTIBILITY

Protein expression

PTEN

Antigen expression

CD326+□CD44+□CD15+□CD71+□CD73□□□□CD274+□CD47+□CD54+□CD95+□CD276+□ CD133□□□□CD66acde□□□□IDO+□ cFLIP+□MHC-I+□□IFN-γ□□□MHC-II□□□□EpCAM+

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

Mutational profile

APCR1450*□p53R280W□K-RasG12d□N-Raswt□H-Raswt□PIK3CAwt□B-Rafwt

Viruses

□□□□□□□□□ SV40□JC/BK□HBV□HCV □ HIV□

HANDLING AND CULTURE

Culture medium

DMEM□Ham's F12□1:1□□□□□□3.1 g/L □□□□□□□□2.5 mM L-□□□□□□□□□15 mM HEPES□ w: 0.5 mM □□□□□w: 1.2 g/L $NaHCO_3$ □Cytion □□□□ 820400a□

Incubation atmosphere	37°C□5% CO_2□□□□□□

Supplements

□□□□□□□ 10% □□□□□□FBS□

Dissociation reagent	Accutase

Subculturing

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□PBS□□□□□T25□□□□□3-5□□PBS□T75□□□□□□5-10□□□ □□□□ Accutase □□□□□□□T25 □□□□□ 1–2 □□□T75 □□□□□□ 2.5 □□□□□□□□□□□□ 8–10 □□□□□□□□ □□□□□□□□ 10 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 300xg □□ 3 □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Shipping conditions
冷凍保存的細胞系會以乾冰冷藏，並裝於經驗證的隔熱包裝中，包裝內含有足夠的冷媒，以確保在運輸過程中溫度維持在約 −78 °C。收到貨物後，請立即檢查容器，並盡快將試管轉移至適當的儲存場所。

DONOR

Donor age 59年

Ethnicity 高加索人

LEGAL AND SAFETY

Safety precautions
若計劃將低溫試管存放在液態氮中以供日後解凍，必須嚴格遵守相關安全措施。 必須穿戴適當的防護手套和防護服，且在將冷凍樣本移入或移出液氮罐時，必須佩戴口罩或安全護目鏡。此舉旨在降低因取出時冷凍試管可能發生爆炸而導致受傷的風險，此類爆炸可能造成尖銳碎片飛濺。

Warranty
在 Cytion，我們對產品的品質與存活率提供保障。
我們保證，自本公司設施出貨後
60 天內，我們的細胞在培養開始時仍具存活能力。
我們保證所有材料均符合
分析證明書及／或產品說明書中所載的規格。
詳情請參閱我們的
《保固聲明》。

Third-party agreements apply Yes

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

3 / 3