HROC24

300812

□□

□□

□□□□□□□2006□□□□□□□□□□□□□□□□□□□PD□□□□□□□□□□CRC□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□	□□
□□	□□□□□□TNM□□□□T2N0M0R0L0V1□□□□G2 Lk(n)+0, Σ Lk(n)13

□□□

- HROC24P

□□

□□	□□
□□□□	□□
□□□□	□□□□□□
□□□□□□□□□□□	1

□□

□□□	□□□
□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□	□□□□□□
MSI□□□	MSI-H
□□□□	20□□

□□□

□□

HROC24□□□□□□ □□□□□□ 300812□

NCBI □□□□□	9606
□□□□□□	CVCL_S853

□□□□□□

□□□□□□□□

β□□□□□□□□□□□□□□□PTEN

□□□□

CD15+□CD44+□CD58+□CEACAM+ CD71+□EpCAM+□MHC II+□□□□□□□□□□□□□□Her2/neu+□EGFR+□HLA-A2+□□□□□□□

□□□□□□□□

APCmut, p53wt, K-Raswt, N-Raswt, H-Ras wt, B-RAFV600E, PIK3CAwt

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

□□□□

□□□□□□□□□□SV40□JC/BK□HBV□HCV□HIV□□□□□□

□□□□□□□

□□

DMEM:Ham's F12 (1:1)□w: 3.1 g/L□□□□□□w: 2.5 mM L-□□□□□□w: 15 mM HEPES□w: 0.5 mM□□□□□□□□□□□w: 1.2 g/L NaHCO3 (Cytion□□□□820400a)

□□□□□	37°C□5%CO2□□□□□□□

□□□□□□

□□□10% FBS□□□□

□□□□	□□□□□□

□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□PBS□□□□□□T25□□□□□□3-5ml□T75□□□□□□5-10ml□PBS□□□□□□□□□□T25□□□□□□1-2ml□T75□□□□□□2.5ml□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□8-10□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□

□□□□□□	98□
□□	□□

□□□□□

□□□□□□□□□

□□□□□□□□□