HROC113

300803

□□

□□

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

□□□□□	□□□□□UICC IV
□□	□□□□□□TNM□□□□T4N2M0R0□□□□G3□Lk(n)+5□Σ Lk(n)45

□□□

- HROC113P

□□

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

□□

□□□	□□□
□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□	□□□□□□
MSI□□□	MSI-H
□□□□	23□□

□□□

□□

HROC113 (Cytion □□□□□□ 300803)

NCBI □□□□□	9606
□□□□□□	CVCL_S852

□□□□□□

□□□□□□□□

□□□□

□□□□□□□□

P53□□□□APC□□□□K-RasG12VA□N-Raswt□H-Raswt□PIK3CAwt□B-Rafwt

□□□□

□□□□□□□□□SV40□JC/BK□HBV□HCV□HIV□□□□□□

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

□□□□□□□

□□

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℃□5%CO2□□□□□□□

□□□□□□

□□□10% FBS□□□□

□□□□	□□□□□□

□□□□

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

□□□□□

□□□□□□□□

□□□□□□□□