HROG63

300881

□□

□□

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

□□□□□	□□L□□□□
□□	□□□□□□□IV□

□□

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

□□

□□□	□□□□□□

□□□

□□

HROG63 (Cytion □□□□□□ 300881)

NCBI □□□□□	9606
□□□□□□	CVCL_4U52

□□□□□□

□□□□

CD24□CD90□GFAP□S-100□□□□□□

□□□□□□□□

IDH□□□□□□□□B-Raf□TP53□K-Ras□□□□□□

□□□□□□□

□□

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□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□	Yes