



### ██████████ HK-CRISPR-mEGFP-Nup153 | 300656

<b>Protein expression</b>	Nup153-mEGFP-tag
---------------------------	------------------

#### ██████████

<b>Culture Medium</b>	DMEM 4.5 g/l / 4 ██████████ 3.7 g/l / NaHCO <sub>3</sub> 1.0 ██████████ (██████████ 820
-----------------------	---

<b>Supplements</b>	██████████ 10% FBS
--------------------	--------------------

<b>Dissociation Reagent</b>	██████████
-----------------------------	------------

<b>Subculturing</b>	██████████ PBS ██████████
---------------------	---------------------------

<b>Freeze medium</b>	██████████ (██████████ FBS) + 10% DMSO ██████████
----------------------	---

- Thawing and Culturing Cells**
1. ██████████
  2. ██████████ -150 ██████████
  3. ██████████ 37 ██████████
  4. ██████████ 70% ██████████
  5. ██████████ 15 ██████████ 8 ██████████
  6. ██████████ 300 × ██████████ 3 ██████████
  7. ██████████ 10 ██████████
  8. ██████████

<b>Incubation Atmosphere</b>	37 ██████████
------------------------------	---------------

<b>Flask Coating</b>	██████████
----------------------	------------

