

SNU-761 | 305637

General information

Description	SNU-761 is a human cell line derived from a Hepatocellular Carcinoma (HCC) patient. It is characterized by its ability to form xenografts in immunodeficient mice. The cell line is maintained in DMEM/F12 medium supplemented with 10% FBS. Key features include TP53, CTNNB1, and FGF19. SNU-761 is a human cell line derived from a Hepatocellular Carcinoma (HCC) patient. It is characterized by its ability to form xenografts in immunodeficient mice. The cell line is maintained in DMEM/F12 medium supplemented with 10% FBS. Key features include TP53, CTNNB1, and FGF19.
Organism	Human
Tissue	Hepatocellular Carcinoma
Disease	Hepatocellular Carcinoma
Synonyms	SNU761, NCI-SNU-761

Cell characteristics

Age	49 years
Gender	Male
Ethnicity	Chinese
Morphology	Epithelial
Cell type	Primary
Growth properties	Adherent, slow growing

Cell line identification

Citation	SNU-761 (Cytion 305637)
Biosafety level	2
NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_5089

Product sheet

Cell SNU-761 | 305637

Cell Line - **Characteristics**

Mutational profile	TP53, p.Ser313Glyfs*13 (c.937_968delAGCTCCTCTCCCCAGCCAAAGAAGAAACCACT),
---------------------------	--

Cell Line

Culture Medium	RPMI 1640, w: 2.0 mM , w: 2.0 g/L NaHCO3 (Cytion 820700a)
-----------------------	--

Supplements	10% FBS , 2.5 / 10 ' HEPES
--------------------	----------------------------

Dissociation Reagent	
-----------------------------	--

Doubling time	24
----------------------	----

Subculturing	0.25% -EDTA 0.02% , 37
---------------------	------------------------

Seeding density	1 x 10 ⁴ /
------------------------	-----------------------

Fluid renewal	2 x 3
----------------------	-------

Freeze medium	(FBS) + 10% DMSO
----------------------	------------------

XXXX SNU-761 | 305637

Thawing and Culturing Cells

1. Өзіндік жұмыстың мақсаты мен міндеттері, оның нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.
2. Өзіндік жұмыстың, оқушының өзіндік жұмыстың нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.
3. Өзіндік жұмыстың нәтижесінде, оқушының өзіндік жұмыстың нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.
4. Өзіндік жұмыстың нәтижесінде, оқушының өзіндік жұмыстың нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.
5. Өзіндік жұмыстың нәтижесінде, оқушының өзіндік жұмыстың нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.
6. Өзіндік жұмыстың нәтижесінде, оқушының өзіндік жұмыстың нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.
7. Өзіндік жұмыстың нәтижесінде, оқушының өзіндік жұмыстың нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.
8. Өзіндік жұмыстың нәтижесінде, оқушының өзіндік жұмыстың нәтижесінде оқушының білім деңгейінің қандай деңгейде болуы керектігі туралы нақты анықталуы керек.

Incubation Atmosphere

37°C, 5% CO₂,

Shipping Conditions

[illegible]

Storage Conditions

XXXXXXXX XXXX, XX XXXXX XX XXXXXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXX XX XXX XXXXXXXXXXXX XX X-150 XX 196 XXXXX XXXXXXX. XXXXX XXXXXXX

XXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXXXXXX

Sterility

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXX XXXXXXXX XXXXXXXX PCR XXXXXX XXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXX, XXXXXXXXXX XX XXXXX, XXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX