

HK EGFP-H2B | 300673

General information

Description	HK EGFP-H2B is a HeLa Kyoto cell line expressing EGFP-H2B. The cells are grown in DMEM supplemented with 10% FBS. The cells are maintained at 37°C and 5% CO ₂ . The cells are used for various experiments, including microscopy and flow cytometry.
Organism	Human
Tissue	Embryonic kidney
Disease	None
Synonyms	HeLa Kyoto H2B-EGFP, HeLa Kyoto H2B EGFP, HeLa-H2B-GFP

Cell culture

Age	30 days
Gender	Male
Ethnicity	Chinese
Morphology	Epithelial cells, adherent
Growth properties	Highly proliferative, easy to maintain

Identification and documentation

Citation	HK EGFP-H2B (Cytion 300673)
Biosafety level	1
NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_1D63
Depositor	EMBL

HK EGFP-H2B | 300673

Thawing and
Culturing Cells

1. 将细胞悬液缓慢加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
2. 将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
3. 将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
4. 将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
5. 将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
6. 将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
7. 将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
8. 将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。

Incubation
Atmosphere

37°C, 5% CO₂, 饱和湿度

Flask Coating

无涂层

Freezing
Procedure

将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。

Shipping
Conditions

将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。

Storage
Conditions

将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。

细胞培养与转染

Sterility

将细胞悬液加入含有培养基的细胞培养瓶中，轻轻混匀，将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。

Product sheet

██████ HK EGFP-H2B | 300673

██████ HLA

A*: '68:02:01

B*: 15:03:01

C*: 12:03:01

DRB1*: 01:02:01

DQA1*: 01:01:02

DQB1*: 05:01:01

DPB1*: 01:01:01

E: 01:03:02