

HeLa S3 | 300384

General information

Description	HeLa S3 is a cell line derived from HeLa cells, which are a continuous cell line of epithelial cells from a female cell line. HeLa S3 is a cell line derived from HeLa cells, which are a continuous cell line of epithelial cells from a female cell line. HeLa S3 is a cell line derived from HeLa cells, which are a continuous cell line of epithelial cells from a female cell line.
Organism	Human
Tissue	Epithelial cells
Disease	None
Synonyms	HeLa s3, HeLa-S3, HELA-S3, HeLa/S3, HeLa.S3, HeLa S 3, HeLa S-3, HeLaS3, S3-HeLa, S3 HeLa

Characteristics

Age	30 years
Gender	Female
Ethnicity	Unknown
Morphology	Epithelial cells
Growth properties	Adherent

Identification and documentation

Citation	HeLa S3 (Cytion 300384)
Biosafety level	1
NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_0058

Additional information

XXX HeLa S3 | 300384

[illegible]

HeLa S3 | 300384

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，然后将培养瓶放入37°C CO₂培养箱中培养。
2. 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，然后将培养瓶放入-150°C 液氮中冷冻，然后将细胞悬液放入液氮中冷冻。
3. 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，然后将培养瓶放入37°C CO₂培养箱中培养。
4. 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，然后将培养瓶放入70% 乙醇中冷冻。
5. 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，然后将培养瓶放入15 μl 8 μl 的细胞悬液中。
6. 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，然后将培养瓶放入300 x g 3 分钟的离心管中。
7. 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，然后将培养瓶放入10 μl 的细胞悬液中。
8. 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，然后将培养瓶放入T2 的细胞悬液中。

Incubation
Atmosphere

37°C, 5% CO₂, 饱和湿度

Flask Coating

无涂层

Freezing
Procedure

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，然后将培养瓶放入-78°C 液氮中冷冻。

Shipping
Conditions

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，然后将培养瓶放入-78°C 液氮中冷冻。

Storage
Conditions

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，然后将培养瓶放入-150 196 液氮中冷冻。

HeLa S3 | 300384

Sterility

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，然后将培养瓶放入PCR 管中，然后将培养瓶放入-78°C 液氮中冷冻。

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，然后将培养瓶放入-78°C 液氮中冷冻。