

XXXX BHK-21 XXXXXX 13 | 603126

[illegible]

XXXXXXXXXXXX

Age	100000 00 00000
Morphology	00000 00000000000
Cell type	00000000000
Growth properties	00000 000, 00000

Citation	BHK-21 13 (Cyton 603126)
Biosafety level	1
NCBI_TaxID	10036
CellosaurusAccession	CVCL_1914

XXXX BHK-21 XXXXXX 13 | 603126

Virus susceptibility

Reverse transcriptase 

Culture Medium EMEM (MEM Eagle), w: 2 mM L-Glutamine, w: 2.2 g/L NaHCO₃, w: EBSS (XXXXX XXXXXXXX Cytion 820100a)

Supplements 10% FBS 1% NEAA

Dissociation Reagent

Subculturing

When the cells are confluent, they are trypsinized and seeded into new flasks. For passage 1, the cells are seeded into T25 flasks. For passage 2, the cells are seeded into 3 flasks. The cells are then grown to confluence.

Seeding density

Fluid renewal ☒3 ☒5 ☒☒☒☒

Post-Thaw Recovery

Freeze medium DMEM supplemented with 10% FBS + 10% DMSO DMEM supplemented with 10% FBS + 10% DMSO + 10% C

BHK-21 13 | 603126

**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，使细胞悬液在培养基中充分分散。
2. 将细胞培养瓶置于 37°C 孵育箱中，静置 15 分钟，使细胞贴壁。
3. 将细胞培养瓶置于 37°C 孵育箱中，静置 15 分钟，使细胞贴壁。
4. 将细胞培养瓶置于 37°C 孵育箱中，静置 15 分钟，使细胞贴壁。
5. 将细胞培养瓶置于 37°C 孵育箱中，静置 15 分钟，使细胞贴壁。
6. 将细胞培养瓶置于 37°C 孵育箱中，静置 15 分钟，使细胞贴壁。
7. 将细胞培养瓶置于 37°C 孵育箱中，静置 15 分钟，使细胞贴壁。
8. 将细胞培养瓶置于 37°C 孵育箱中，静置 15 分钟，使细胞贴壁。

**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冻存液的细胞培养瓶中，轻轻混匀，使细胞悬液在冻存液中充分分散。

**Shipping
Conditions**

将细胞培养瓶置于冰袋中，置于 2-8°C 条件下运输。

**Storage
Conditions**

将细胞培养瓶置于 -150°C 液氮中，可长期保存。

细胞培养

Sterility

本产品经过严格的灭菌处理，确保无菌。本产品不含任何抗生素，适用于 PCR 检测。