

Description	KHOS-NP 是一种由 KHOS 病毒编码的蛋白质。KHOS 病毒是一种逆转录病毒，属于 γ 疱疹病毒亚科。KHOS-NP 蛋白在病毒复制和致病性中起着关键作用。KHOS-NP 蛋白与 Ki-MSV 蛋白具有相似的结构和功能。KHOS-NP 蛋白在病毒复制过程中起着关键作用，包括病毒 DNA 的复制和包装。KHOS-NP 蛋白还参与病毒颗粒的组装和释放。KHOS-NP 蛋白在病毒致病性中也起着关键作用，包括诱导免疫抑制和促进肿瘤发生。KHOS-NP 蛋白在病毒复制过程中起着关键作用，包括病毒 DNA 的复制和包装。KHOS-NP 蛋白还参与病毒颗粒的组装和释放。KHOS-NP 蛋白在病毒致病性中也起着关键作用，包括诱导免疫抑制和促进肿瘤发生。 in vivo, KHOS-NP 蛋白在病毒复制过程中起着关键作用，包括病毒 DNA 的复制和包装。KHOS-NP 蛋白还参与病毒颗粒的组装和释放。KHOS-NP 蛋白在病毒致病性中也起着关键作用，包括诱导免疫抑制和促进肿瘤发生。
Organism	人
Tissue	血液
Disease	卡波西肉瘤
Synonyms	KHOS/NP, KHOS NP, KHOSNP, R-970-5, KHOS

XXXXXXXXXXXX

Age	13 𐀀𐀀𐀀𐀀
Gender	𐀀𐀀𐀀𐀀
Ethnicity	𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀
Morphology	𐀀𐀀𐀀𐀀 𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀
Growth properties	𐀀𐀀𐀀𐀀 𐀀𐀀𐀀, 𐀀𐀀𐀀𐀀𐀀

XIX XIX XIX XIX XIX XIX XIX XIX XIX XIX

Citation	KHOS-NP (XXXXXXXXXXXXX Cytion 300235)
Biosafety level	1
NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_2546

XXXXXXXXXX XXXX-XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXX KHOS-NP | 300235

Tumorigenic	Yes, in vivo tumorigenic
Cell lines	None
Culture Medium	EMEM (MEM Eagle), w: 2 mM L-Glutamine, w: 2.2 g/L NaHCO3, w: EBSS (Gibco Life Cytion 820100a)
Supplements	10% FBS 1% NEAA
Dissociation Reagent	None
Subculturing	Cells are typically grown in 25 cm ² flasks. When cells reach confluence, they are trypsinized and seeded into new flasks. The medium is changed every 3-5 days. Cells are typically grown in 25 cm ² flasks. When cells reach confluence, they are trypsinized and seeded into new flasks. The medium is changed every 3-5 days.
Seeding density	2 x 10 ⁴ cells/cm ²
Fluid renewal	2-3 times per week
Post-Thaw Recovery	Cells are typically grown in 25 cm ² flasks. When cells reach confluence, they are trypsinized and seeded into new flasks. The medium is changed every 3-5 days.
Freeze medium	Cells are typically grown in 25 cm ² flasks. When cells reach confluence, they are trypsinized and seeded into new flasks. The medium is changed every 3-5 days.

KHOS-NP | 300235

**Thawing and
Culturing Cells**

1. 将冻存管放入 37°C 水浴中快速解冻，解冻后将细胞悬液转移到含有 1 mL 完全培养基的离心管中，离心（500 x g，5 min），弃去上清液，加入 1 mL 完全培养基，重悬细胞。
2. 将细胞悬液接种到含有 10 mL 完全培养基的细胞培养瓶中，将培养瓶置于 37°C、5% CO₂ 培养箱中培养。
3. 待细胞贴壁后，将细胞悬液转移到含有 10 mL 完全培养基的细胞培养瓶中，将培养瓶置于 37°C、5% CO₂ 培养箱中培养。
4. 待细胞贴壁后，将细胞悬液转移到含有 10 mL 完全培养基的细胞培养瓶中，将培养瓶置于 37°C、5% CO₂ 培养箱中培养。
5. 待细胞贴壁后，将细胞悬液转移到含有 10 mL 完全培养基的细胞培养瓶中，将培养瓶置于 37°C、5% CO₂ 培养箱中培养。
6. 待细胞贴壁后，将细胞悬液转移到含有 10 mL 完全培养基的细胞培养瓶中，将培养瓶置于 37°C、5% CO₂ 培养箱中培养。
7. 待细胞贴壁后，将细胞悬液转移到含有 10 mL 完全培养基的细胞培养瓶中，将培养瓶置于 37°C、5% CO₂ 培养箱中培养。
8. 待细胞贴壁后，将细胞悬液转移到含有 10 mL 完全培养基的细胞培养瓶中，将培养瓶置于 37°C、5% CO₂ 培养箱中培养。

**Incubation
Atmosphere**

37°C, 5% CO₂, 饱和湿度

Flask Coating

无需涂层

**Freezing
Procedure**

将细胞悬液转移到含有 1 mL 完全培养基的离心管中，离心（500 x g，5 min），弃去上清液，加入 1 mL 完全培养基，重悬细胞。

**Shipping
Conditions**

将细胞悬液转移到含有 1 mL 完全培养基的离心管中，离心（500 x g，5 min），弃去上清液，加入 1 mL 完全培养基，重悬细胞。

**Storage
Conditions**

将细胞悬液转移到含有 1 mL 完全培养基的离心管中，离心（500 x g，5 min），弃去上清液，加入 1 mL 完全培养基，重悬细胞。

Preparation of Cell Suspension

Sterility

将细胞悬液转移到含有 1 mL 完全培养基的离心管中，离心（500 x g，5 min），弃去上清液，加入 1 mL 完全培养基，重悬细胞。