

XXXXXX COS-7 | 605470

XXXXXXXXXX XXXXX

Description

XXXXXXXX COS-7 是 一种 永生化 细胞系 由 猴肾 细胞 转化 而来。 它 具有 许多 特性， 使其 成为 研究 细胞 生长、 增殖 和 分化 的 理想 模型。 该 细胞 系 在 体外 培养 时 表现出 高 增殖 能力 和 稳定性。 它 通常 用于 研究 细胞 信号 转导、 细胞 周期 调控 和 细胞 凋亡 等 生物学 过程。 此外， 它 还 被 广泛 用于 药物 筛选 和 毒性 测试。 该 细胞 系 的 建立 为 研究 细胞 生物学 和 疾病 发生 提供了 重要 的 工具。

Organism XXXXXXXXXXXXXXX (XXXXXX XXXXXXX)

Tissue XXXXXXX

Applications XXXXX XXXXX. XXXXXXX XXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXXXX XXXXXXX SV40 T.

Synonyms XXXX-7 XXX 7 XXX 7 XXX 7 XXX 1 XXX XXXXXXX XXXXXXX 7

XXXXXXXXXX

Age XXXXXXXXXXX

Gender XXXXXXX

Morphology XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX

Cell type XXXXXXX XXXXXXX

Growth properties XXXXX XXXXXXX XXXXXXX

XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX

Citation COS-7 (XXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX 605470)

Biosafety level 1

NCBI_TaxID 9534

CellosaurusAccession CVCL_0224

Product sheet

XXXXXXXX COS-7 | 605470

GMO Status GMO-S1: XXXXXX XXX XXXX XXXXXXX XXXXXXX XXX XXX XXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXX (COS-7) XXX XXXXXX SV40 pSV6-2 XXXXXXX XXXXXXX

XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX

Virus susceptibility SV40 (XXXXXXXX XXXXXXXXXX) XXX SV40 tsA209 XXX 40 XXXX XXXXXXX XXXXXXX SV40 XXX XXXX XXX XXXXXXX XXXXXXXXXX

Products XXXXXX T

XXXXXXXXXXXX

Culture Medium DMEM: DMEM:Ham's F12 (1:1) XXX 3.1 XXX/XXXX XXXXXXXXXX XXX 2.5 XXXX XXXXXXX XXXXXXXXXX XXX 15 XXXX XXXXXXX XXXXXXX (15 XXXX XXXXXXX XXXXXXX)

Supplements XXX XXXXXXX XXXXXXX XXX 10% XXX XXX FBS

Dissociation Reagent XXXXXXX

Subculturing XXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX PBS XXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX

Seeding density 1×10^4 ¹⁰⁰ XXXXXXX XXXXXXX XXX XXXXXXX XXX XXXXXXX 4 XXXXXXX

Fluid renewal 2 XXXX 3 XXXXX XXX XXXXXXXXXX

Post-Thaw Recovery XXXX XXXXXXX ⁴ ¹⁰⁰ XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX 24 XXXXXXX XXX XXXXXXXXXX

Freeze medium XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXX XXX XXXXXXX (XXXX XXX XXX FBS) + 10% DMSO XXX XXXX XXXXXXXXXX XXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX

