

XXXXXX XXXXXX

[illegible][illegible]

XXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

HEK293-VEGF-TM | 305991

CellosaurusAccession CVCL_6G30

GMO Status GMO-S1: HEK293 HEK293 VEGF (VEGF-TM) VEGF

HEK293-VEGF-TM

Receptors expressed VEGF-TM

HEK293

Culture Medium RPMI 1640, w: 2.0 mM , w: 2.0 g/L NaHCO₃ (Cytion 820700a)

Supplements 10% FBS, 1 mM , 10 mM HEPES, 1% NEAA. Geneticin (G418-Sulfat) 1 "/>

Dissociation Reagent -EDTA

Doubling time 24–36

Subculturing : 1:2 1:3 T25 24 CO₂, 2-3

Split ratio 1 5

Seeding density 2 x 10⁴ /

Fluid renewal 2 3

Post-Thaw Recovery : 1:2 1:3 T25 24 CO₂, 2-3

Freeze medium : (FBS) + 10% DMSO

HEK293-VEGF-TM | 305991

Thawing and
Culturing Cells

1. 将细胞冻存管放入37°C水浴中快速解冻，解冻后将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
2. 将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
3. 将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
4. 将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
5. 将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
6. 将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
7. 将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。
8. 将细胞悬液转入含有10 mL完全培养基的培养瓶中，轻轻混匀，并将培养瓶置于37°C CO₂培养箱中培养。

Incubation
Atmosphere

37°C, 5% CO₂, 饱和湿度

Shipping
Conditions

细胞冻存管应储存在-150°C至-196°C的液氮中，并在-78°C以下运输。

Storage
Conditions

细胞冻存管应储存在-150°C至-196°C的液氮中，并在-78°C以下运输。

HEK293-VEGF-TM | 305991

Sterility

细胞冻存管应储存在-150°C至-196°C的液氮中，并在-78°C以下运输。