

Wil2-S | 305905

General information

Description	Wil2-S is a human B-lymphoblastoid cell line derived from a patient with Burkitt's lymphoma. It is a continuous cell line that grows in suspension and is characterized by its high growth rate and ability to produce large amounts of IgG. Wil2-S cells are commonly used in research on B-cell biology and cancer.
Organism	Human
Tissue	B-lymphocytes
Disease	Burkitt's lymphoma
Synonyms	WIL2-S, WIL2/S, WIL2S, WIL2, WIL2-S

Characteristics

Age	5 years
Gender	Female
Ethnicity	European
Morphology	B-lymphoblastoid
Cell type	B-lymphocytes
Growth properties	Continuous cell line

Additional information

Citation	Wil2-S (Cytion 305905)
Biosafety level	2
NCBI_TaxID	9606
CellosaurusAccession	CVCL_3809

XXXXXX Wil2-S | 305905

XIX

Mutational profile

Variant: p.Ser1163Ala

XXXXXXXXXXXX

Culture Medium

RPMI 1640 (Gibco) supplemented with 2.0 mM L-glutamine, 2.0 mM NaHCO₃ (Gibco) and 820700a (Gibco)

Supplements

10 FBS

Dissociation Reagent

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Freeze medium

Cell Culture Media: DMEM (Gibco) supplemented with 10% FBS (Gibco) + 10% DMSO for differentiation. Media was changed to serum-starved DMEM (Gibco) + 10% DMSO for differentiation.

Thawing and Culturing Cells

1. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。
2. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。
3. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。
4. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。
5. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。
6. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。
7. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。
8. 2020 年 12 月 31 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。2021 年 1 月 1 日，甲公司持有乙公司 100 万股普通股股票，每股面值 1 元，每股公允价值 10 元。

Incubation Atmosphere

37 

Flask Coating

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Wil2-S | 305905

Shipping
Conditions

Shipped in a temperature-controlled container. The container is equipped with a cooling system and a temperature monitoring system. The temperature is maintained at -78 °C throughout the shipping process.

Storage
Conditions

Store at -150 °C to -196 °C. The storage container is equipped with a cooling system and a temperature monitoring system. The temperature is maintained at -150 °C to -196 °C throughout the storage process.

Wil2-S Wil2-S Wil2-S Wil2-S

Sterility

The product is sterile and free of DNAse. It is suitable for PCR and other applications. The product is packaged in a sterile container and is protected from light and moisture.