

水頭症発症のリスク診断遺伝子

主たる提供特許	出願者	国立大学法人長崎大学
	題名	正常圧水頭症の発症リスクを試験する方法、及び該方法に用いるキット
	番号	特願2019-120502

中高年齢で発症する原発性水頭症の原因となる遺伝子を同定した。

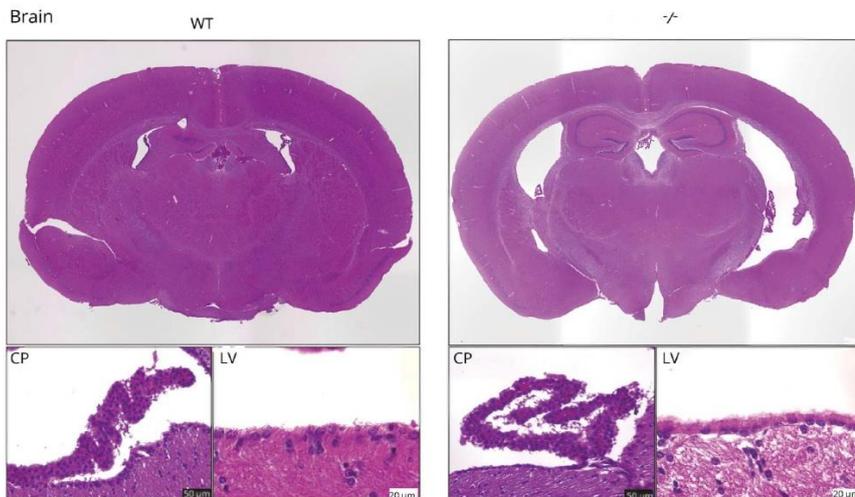
技術概要

発明の背景

- ・若年の痴呆症状が頻発する家系から、特定の遺伝子変異を同定した。
- ・その遺伝子変異が起きると中高年で水頭症が発症するリスクが高まると考えられる。

発明概要

- ・患者由来の遺伝子変異で、マウスで再現性がある。



応用分野

実用化例

リスク診断

実用化に向けた課題

企業へのメッセージ

- ・他の遺伝子検査と同時に行うことで、将来のリスクを予測することができます。