
BRIDGE

2020.2.7.FRI

微研融合棟1階 谷口記念講堂

16:30 ~ 17:30

遊佐 宏介 先生

京都大学 ウイルス・再生医学研究所
幹細胞遺伝学分野 教授

Dr. Kosuke Yusa

Laboratory of Stem Cell Genetics,

Institute for Frontier Life and Medical Sciences, Kyoto University

Professor

CRISPR-KOスクリーニングの開発と応用

Development and application of CRISPR-KO screening

参考文献

Yusa et al., *Nature Biotechnology* (2014) 32:267-273

Tzelepis et al., *Cell Reports* (2016) 17:1993-1205

Ong et al., *Scientific Reports* (2017) 7:7384

Tzelepis et al., *Nature Communications* (2018) 9:5378

Behan et al., *Nature* (2019) 568:511-516