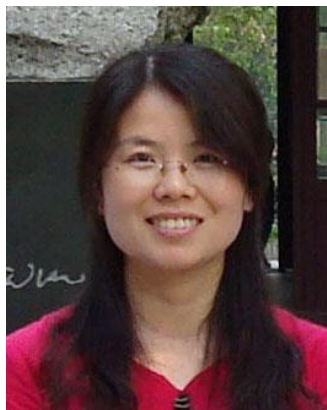


馬麗娟



職稱： 助理教授

學院/部門： 中藥質量研究國家重點實驗室

電郵地址： ljma@must.edu.mo

電話： (853) 88973537

辦公室： H 836

郵寄地址： 澳門氹仔偉龍馬路，澳門科技
大學 H 836

教學科目： 生物化學與分子生物學、生物化學與分子生物學實驗

研究方向： 減數分裂同源重組的分子機制、非整倍体与早期流产、DNA 損傷修
覆

學歷：

2003-2009 中山大學，生化與分子生物學，理學博士

1999-2003 山西師範大學，生物學，理學學士

工作經歷：

2017-今 澳門科技大學，助理教授

2011-2017 美國福瑞德·哈金森癌癥研究中心 (Fred Hutchinson Cancer Research
Center) 博士後

2009-2011 香港科技大學 訪問學者

发表文章：

1. Lijuan Ma, Kyle R. Fowler, Cristina Martín-Castellanos and Gerald R. Smith.

Functional organization of protein determinants of meiotic DNA break hotspots.

Scientific Reports 2017 May 3;7(1):1393

2. **Lijuan Ma**, Neta Milman, Mridula Nambiar and Gerald R. Smith. Two separable functions of Ctp1 in the early steps of meiotic DNA double-strand break repair.

Nucleic Acids Research 2015 43(15): 7349-7359

3. **Lijuan Ma**, Yuanliang Zhai, Daorong Feng, Tsz-choi Chan, Yongjun Lu, Xinrong Fu, Jiafeng Wang, Yanhong Chen, Jianna Li, Ke Xu, and Chun Liang. Identification of Novel Factors Involved in or Regulating Initiation of DNA Replication by a Phenotypic Screen

in *Saccharomyces cerevisiae*. *Cell Cycle* 2010 9(21): 4399-410