

化学

DABO类非核苷类逆转录酶抑制剂分子设计及合成

张虽栓, 辛七四, 何严萍, 李聪, 何崑

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于非核苷类逆转录酶抑制剂DABO类似物的构效关系, 设计了4个新的DABO类化合物, 并采用微波催化的方法进行了合成, 最后通过 ^1H NMR, ^{13}C NMR及IR对目标分子进行了结构表征.

关键词 [非核苷类逆转录酶抑制剂; DABO类似物; 微波催化合成](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [张虽栓](#); [辛七四](#); [何严萍](#); [李聪](#); [何崑](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (760KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“非核苷类逆转录酶抑制剂; DABO类似物; 微波催化合成”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [张虽栓](#)

· [辛七四](#)

· [何严萍](#)

· [李聪](#)

· [何崑](#)