

右旋兰索拉唑

中文名： 右旋兰索拉唑

中文同义名：

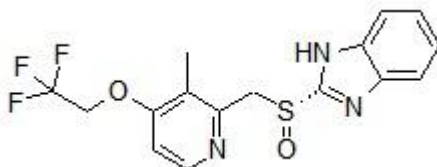
英文名： (R)-Lansoprazole

CAS No： 138530-94-6

分子量： 369.36

分子式： C₁₆H₁₄F₃N₃O₂S

结构式：



简介： 本品为兰索拉唑的右旋体。

药理作用： 一些药物学研究表明，R 构型的兰索拉唑药效明显优于消旋体，且光学活性的兰索拉唑毒副作用比消旋体要低。兰索拉唑为新型的抑制胃酸分泌的药物，它作用于胃壁细胞的 H⁺-K⁺-ATP 酶，使壁细胞的 H⁺不能转运到胃中去，以致胃液中胃酸量大为减少，临床上用于十二指肠溃疡、胃溃疡、反流性食管炎，佐-艾（Zollinger-Ellison）综合征（胃泌素瘤）的治疗，疗效显着，对幽门螺杆菌有抑制作用。

物理性质： 本品为白色至棕色粉末。溶于 DMSO (74 mg/ml at 25 °C)和水(74 mg/ml at 25 °C)。

包装规格： 1 克，5 克

质量标准： >99%

储存条件： 2-8°C，避光防潮密闭干燥。

注意：我司产品为非无菌包装，若用于细胞培养，请提前做预处理，除去热原细菌，否则会导致染菌。以上数据仅供参考交流之用。