



Loma Linda University

School of Pharmacy
Department of Pharmaceutical and Administrative Sciences
11175 Campus Street, CSP 21020
Loma Linda, California 92350, USA

Campus Address: Chan Shun Pavilion, Room 21020
Phone: (909) 558-7008
Fax: (909) 558 0446
email: wshi@llu.edu

February 3, 2019

金国章院士治丧委员会：

惊悉金国章院士因病不幸去世，特来信表示最沉痛的悼念。

金老师是我国多巴胺研究领域的开创者，对中药活性成分四氢巴马汀及其类似物进行了广泛、深入的研究。金老师的研究证明四氢原小檗碱对脑内多巴胺受体有阻滞作用，其中对其类似物左旋千金藤啶碱的研究更引起国内外神经药理界高度关注。金老师的研究首次证明左旋千金藤啶碱具有对 D1 受体激动和 D2 受体阻滞的双重作用。这一发现为研究多巴胺在精神疾病的发病机制和治疗中的作用提供了重要的线索和基础。金老师一生为祖国科学研究事业鞠躬尽瘁，他所作出的杰出贡献将永被铭记。

请代向金老师的亲属转达我最诚挚的慰问。

施卫星

美国，加州

Professor of Pharmaceutical and Basic Sciences
LLU Schools of Pharmacy and Medicine