



## Supporting Information

for *Adv. Sci.*, DOI: 10.1002/advs.201902443

### Biodegradable Magnesium-Based Implants in Orthopedics—A General Review and Perspectives

*Jia-Li Wang,\* Jian-Kun Xu, Chelsea Hopkins, Dick Ho-Kiu Chow, and Ling Qin\**

国家药品监督管理局

医疗器械临床试验批件

批件号：2019L0005

申请人	东莞宜安科技股份有限公司
申请人住所	东莞市清溪镇银泉工业区
试验用医疗器械名称	可降解镁骨内固定螺钉
试验用医疗器械型号、规格	见附页。
试验用医疗器械结构及组成	该产品由纯度为 99.99wt.% 的挤压态纯镁棒材经机械加工制成。经辐照灭菌，有效期为三年。
审批意见	申请人提交了试验产品描述、实验室研究资料、动物实验资料、文献资料、临床试验受益与风险分析报告、产品技术要求、注册检验报告和预评价意见、说明书及标签样稿、临床试验方案、伦理委员会同意临床试验开展的书面意见。经审查，该临床试验受益大于风险，同意其开展临床试验。
主送	/
抄送	/
备注	请于所获批临床试验方案经伦理委员会批准之后再开展临床试验。

审批部门：国家药品监督管理局

批准日期：二〇一九年四月一日

**Supplementary Fig. 1** The authorized notification from National Medical Products Administration (NMPA) in China for multi-center clinical trials with high-purity Mg screws for hip preservation in patients with osteonecrosis.