



您现在的位置: 首页>> 科技动态

科技动态

韩国研制出第二例干细胞治疗药物

发表于:【2012-2-6】

韩联社消息,继韩国获准生产全球首例治疗冠心病的干细胞药物Hearticellgram-AMI之后,第二例干细胞治疗药物也有望在本月获得生产许可。

韩国食品药品厅表示,或将于本月中旬批准Medi-post公司的软骨再生治疗药物Cartistem和Anterogen的肛痿治疗药物Cuepistem(音译)等的生产许可。

报道称,Medi-post公司的Cartistem是利用从脐带血液中抽取的干细胞为原料生产出的专门治疗退行性关节炎和受损的膝盖软骨的药物。值得注意的是,Cartistem不是使用患者本人的干细胞,而是利用他人的干细胞,所以若获得生产许可,将会成为全球首例利用他人干细胞生产的治疗药物。其优点是可以批量生产。

Anterogen的Cuepistem是从患者本人的脂肪组织中提取的干细胞制造出来的治疗复杂性克隆恩氏并发肛痿的药物。

据介绍,若Cartistem和Cuepistem获得生产许可后,可以在1-2个月内上市。

来源:科技部

