根据《国家科学技术奖励工作办公室关于2025年度国家科学技术奖提名工作的通知》有关要求，现将浙江大学作为牵头单位的成果“骨软骨组织工程临床转化研究”相关内容予以公示。

公示时间：2025年5月30日-2025年6月3日。

对公示的成果、候选人持有异议的，在公示期内，应当以真实身份书面向科研院提出。个人提出异议的，应当在异议材料上签署真实姓名和联系电话、地址；以单位名义提出异议的，应当加盖本单位公章。为方便核实、查证，保证实事求是、公正处理，匿名异议不予受理。我校将按规定对异议者身份予以保护。

联系人：张潇

联系电话：0571-88981082

E-mail：zhangxiao67@zju.edu.cn

附件：公示材料-骨软骨组织工程临床转化研究

 浙江大学

2025年5月30日

**2025年度国家技术发明奖提名项目**

**公示内容**

（一）项目名称

骨软骨组织工程临床转化研究

（二）提名者

浙江省

（三）主要知识产权和标准规范等目录（不超过10件）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 知识产权(标准)  类别 | 知识产权(标准)  具体名称 | 国家  (地区) | **授权号**  (标准编号) | **授权**(标准发布)日期 | 证书编号 (标准批准发布部门) | 权利人(标准起草单位) | 发明人(标准起草人) | 发明专利(标准)有效状态 |
| 发明专利 | 一种网状组织工程支架 | 中国 | ZL200610051885.3 | 2008年7月23日 | 414449 | 浙江大学 | 欧阳宏伟，邹晓晖，王琳琳 | 有效专利 |
| 发明专利 | 一种膜状组织工程支架及其应用 | 中国 | ZL200710068761.0 | 2009年11月4日 | 567034 | 浙江大学 | 欧阳宏伟，蔡友治，邹晓晖 | 有效专利 |
| 发明专利 | 一种软骨组织工程支架及其应用 | 中国 | ZL200710068762.5 | 2009年11月11日 | 568845 | 浙江大学 | 欧阳宏伟，齐义营 | 有效专利 |
| 发明专利 | 一种胶原基骨软骨三层复合物及其制备方法 | 中国 | ZL201210206807.1 | 2014年2月19日 | 1349403 | 浙江星月生物科技股份有限公司 | 赵洪石，陈隆坤 | 有效专利 |
| 发明专利 | 一种胶原基软骨支架 | 中国 | ZL201510789943.1 | 2018年08月21日 | 3040482 | 浙江星月生物科技股份有限公司 | 徐国伟，赵洪石，马南 | 有效专利 |
| 发明专利 | 一种用于生物损伤修复或止血的试剂及其应用 | 中国 | ZL201711418747.9 | 2020年8月18日 | 3941889 | 海宁侏罗纪生物科技有限公司（从申请人浙江大学转让） | 欧阳宏伟，洪逸，周飞飞，章淑芳 | 有效专利 |
| 国际发明专利 | An agent for biological damage repair or hemostasis and its application | 美国 | US11446409 B2 | 2020年9月20日 | 无 | 海宁侏罗纪生物科技有限公司（从申请人浙江大学转让） | 欧阳宏伟，洪逸，周飞飞，章淑芳 | 有效专利 |
| 发明专利 | 一种医用组织粘合胶及其制备方法 | 中国 | ZL202110471951.7 | 2023年6月16日 | 6052226 | 浙江大学 | 欧阳宏伟，洪逸，李承霖，朱秋文，黄宇轩 | 有效专利 |
| 行业标准 | 同种异体修复材料 脱矿骨材料的体内成骨诱导性能评价 | 中国 | YY/T 1680-2020 | 2020年2月21日 | 国家药品监督管理局 | 浙江大学，中国食品药品检定研究院，浙江星月生物科技股份有限公司，广州医科大学附属第三医院 | 欧阳宏伟，汪燕艳，赵洪石，徐丽明，张智勇，邵安良 | 有效标准 |
| 行业标准 | 组织工程医疗器械 丝素蛋白 | 中国 | YY/T 1950-2024 | 2024年9月29日 | 国家药品监督管理局 | 浙江大学，中国食品药品检定研究院，复旦大学，浙江星月生物科技股份有限公司，复向丝泰医疗科技（苏州）有限公司，江西丝科生物科技有限公司 | 欧阳宏伟，徐丽明，邵正中，赵洪石，刘也卓，柳克银，刘振齐，汪燕艳，陈新，杨文华，杨涛，刘丽 | 有效标准 |

（四）主要完成人（完成单位）

欧阳宏伟（浙江大学）

邹晓晖（浙江大学）

赵洪石（浙江星月生物科技股份有限公司）

洪逸（良渚实验室）

蔡友治（浙江大学）

傅航（杭州九源基因生物医药股份有限公司）