

# 中国医学科学院阜外医院科技成果转化奖励信息公示

## 一、专利简介

**发明专利：一种  $^{18}\text{F}$  标记的胍甲基取代苯类似物及其应用**

本发明提供一类  $^{18}\text{F}$  标记的胍甲基取代苯类似物，具有放射化学纯度高、稳定性好、心脏初始摄取值高、靶与非靶比值高且滞留时间长等优点，可作为一种新型氟标记 PET 心脏神经受体显像剂应用在放射性药物化学和临床核医学领域中。

赵祚全及方纬主任等团队成员为实现更大的社会效益，积极促进科技成果转化

## 二、转让情况

根据《中华人民共和国促进科技成果转化法》的相关规定 2021 年 8 月医院与原子高科股份有限公司签订转让协议，转让金额 200 万元。2021 年 10 月在国家知识产权局完成专利权变更登记手续，2021 年 11 月在北京技术市场管理办公室登记。合同履行正常。

## 三、奖励发放

根据项目团队人员结构及其贡献程度，奖励发放以下人员：

奖励人员姓名	岗位职务	对完成和转化科技成果作出的贡献
赵祚全	助理研究员	专利药物结构设计和筛选、药学和药代动力学研究
方纬	主任医师	专利理论阐释、专利药物结构设计
汪蕾	主治医师	专利药物药效学研究

## 四、奖励金额及发放时间

以上奖励金额总计 1599520 元，预计 2022 年 9 月开始发放。

以上信息特此公示，公示期为 15 日，即 2022 年 8 月 25 日起至 2022 年 9 月 8 日。如有异议，请于公示期内向阜外医院成果转化办公室等相关部门反馈。

转化办联系人：杨晓红      联系电话：88398659；

审计处联系人：孟珂羽      联系电话：88398897

2022年8月23日