

## 【公示】北大医学首届创新转化大赛 医疗器械组半决赛晋级项目名单

各单位：

北大医学首届创新转化大赛于2021年10月正式启动，2022年8月19日举行医疗器械组半决赛。本着客观、公平、公正的原则，按照大赛评审方案，组织相关领域的专家对医疗器械组项目进行了评审。根据评审结果，现将“北大医学首届创新转化大赛”医疗器械组半决赛晋级项目名单公示。

公示时间为2022年8月20日-8月26日，如有异议，请在公示期内以书面形式实名向北大医学科创中心提出，并提供必要的证明材料，否则不予受理。

电话：010-82805588；

邮箱：kczx@bykc.org。

北大医学科创中心

北京大学医学部产业办/技术转移办

2022年8月20日

附件：晋级项目名单-医疗器械组。

## 附件

# 晋级项目名称-医疗器械组

序号	项目名称	项目单位	项目负责人
1	机器人辅助超快激光在骨科复杂精准截骨中的应用	北京大学人民医院	姬涛
2	基于双目视觉以及多模态图像配准经皮肾穿刺导航技术	北京大学第一医院	姚林
3	乙型肝炎诊疗新指标新技术的研究及产业化	基础医学院	鲁凤民
4	一种新型膝关节置换术中间隙平衡测量器的研发与应用	北京大学第一医院	曹永平
5	基于膝关节MRI影像的前交叉韧带断裂人工智能辅助诊断系统	北京大学第三医院	余家阔
6	帕金森病早期检测和诊断试剂盒	基础医学院	刘小旦
7	类肝素诱导血小板减少症抗体诊断试剂盒研发及临床转化	北京大学第一医院	刘志艳
8	基于可降解材料的新型栓塞器材的研发与验证	北京大学人民医院	张韬
9	基于微机器人自控飞秒激光的口腔临床全数字化牙齿修复系统的研发	北京大学口腔医院	原福松
10	用于预防硬膜外血肿的可测压脊柱术后伤口引流管	北京大学第三医院	李梓赫
11	电活性口腔修复膜	北京大学口腔医院	张学慧
12	新型仿生肿瘤型人工膝关节假体的研发及临床应用	北京大学人民医院	郭卫
13	脑电异常信号的自动检测与定量分析	北京大学第一医院	季涛云
14	“ARTs出手，救在身边”——基于AR技术的心肺复苏自助培训和考核系统	北京大学护理学院	尚少梅