



JUN 事口腔医学国家重点实验室

自主研究课题任务书

(二〇二〇年度)

课题编号: 2020ZA01

课题名称: 航空性牙痛的流行病学调查及其中枢调控机制研究

负责单位: 空军军医大学第三附属医院

负责人: 吴礼安

填表日期: 2021.07

联系电话: ██████████

电子邮箱: lianwu@163.com

起止年月: 2021.01-2023.12

批准经费: 40 万

军事口腔医学国家重点实验室管理办公室

二〇二一年制

项目编号: 2021KWZ-26

管理类型: 项目类

项目类别: 国际科技合作计划项目-重点项目



陕西省重点研发计划 项目合同（任务）书

项目名称: FZD7-TCF1-MMP9通路调控牙本质发育异常的机制研究

承担单位: 中国人民解放军空军军医大学 (盖章)

项目负责人: 吴礼安 电子邮箱: 1163647870@qq.com

手机号码: [REDACTED] 联系电话: 02984776087

推荐部门: 陕西省卫生和计划生育委员会

起止年限: 2021年01月01日 至 2023年12月31日

第四军医大学口腔医学院

科研项目证明

项目名称	USF1 参与条件性 BMP2 基因敲除损害小鼠牙齿发育的作用
项目编号	81170929
项目类别	国家自然科学基金面上项目
项目负责人	吴礼安
项目参与人	陈硕、黄静、武俊杰、白玉娣、陈晶、魏燕燕、谢诚、刘勇
资助经费	65.00 万元
起止时间	2012.01-2015.12
口腔医院科研科 2015 年 2 月 9 日 	