****

**乐普医疗2022届校园招聘简章**

**一、企业简介**

乐普医疗创立于1999年，是我国最早从事心脏介入医疗器械研发制造的企业之一。20余年来，公司始终专注于全方位服务心血管病患者，以创新驱动高质量发展，目前已成为国内领先的心血管大健康产业平台，在“心血管医疗器械+心血管药品+心血管医疗服务及健康管理一体化”的发展战略指引下，致力于全方位满足国民日益增长的心血管领域健康、养老、康复需求。作为国家科技部授予的国内唯一“国家心脏病植介入诊疗器械及设备工程技术研究中心”，公司自主研发的生物可吸收支架、药物球囊、切割球囊、可降解封堵器、TAVR瓣膜、人工智能心电自动分析诊断系统等产品，技术已达到国际领先水平。

**二、招聘岗位**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **岗位名称** | **专业** | **学历** |
| 研发工程师（生物类） | 生物化学与分子生物学、生物工程、生物医学工程、生物技术、细胞生物学、临床医学、动物学等相关专业 | 硕士及以上 |
| 研发工程师（机械类） | 机械工程及自动化、材料成型及控制、机械电子工程、机电一体化、过程装备及控制工程、车辆工程等相关专业 | 硕士及以上 |
| 研发工程师（材料类） | 高分子材料与工程、金属材料与工程、材料加工工程、材料成型及控制工程、材料化学等相关专业 | 硕士及以上 |
| 研发工程师（化学类） | 化学、应用化学、材料化学、化学工程、有机化学、生物化学与分子生物学等相关专业 | 硕士及以上 |
| 软件工程师 | 计算机科学与技术、电子工程、电子与通信工程、电子信息工程、医学图像处理等相关专业 | 硕士及以上 |
| 硬件工程师 | 计算机科学与技术、电子工程、电子与通信工程、电子信息工程、微电子学与固定电子学、集成电路设计与集成、材料等相关专业 | 硕士及以上 |
| 算法工程师 | 数学、物理、化学、生物、计算机科学、人工智能、模式识别、计算机视觉与图像、自然语言处理NLP等相关专业 | 硕士及以上 |
| 注册专员（器械/药品） | 生物医学工程、材料学、药学、药理学、药物制剂、医学统计学等相关专业 | 硕士及以上 |
| 质量工程师 | 机电、化学、医学、生物医学工程、材料学、检验等相关专业 | 硕士及以上 |
| 投资分析师 | 医学、药学、生物学、生物医电等相关专业 | 硕士及以上 |
| 产品经理 | 医学、生物学、化学、数学、统计、机械、材料等相关专业 | 硕士及以上 |
| 研发项目管理专员 | 药学、药理学、药物分析、药物化学、制药工程、药剂学等相关专业 | 硕士及以上 |
| 医学统计专员 | 流行病与卫生统计学、公共卫生与预防医学 | 硕士及以上 |
| 国际认证工程师 | 医学、生物学、药学、材料学、化学、机械等相关专业 | 硕士及以上 |
| 乐普国际管培生 | 人力资源管理、工商管理、国际贸易、语言类等相关专业 | 本科及以上 |
| 国际销售 | 国际贸易、生物学、药学、语言类等相关专业 | 本科及以上 |
| 国内销售 | 制药工程、医学、机械、材料、化学等相关专业 | 本科及以上 |
| 工艺工程师 | 机械、高分子材料、化学等相关专业 | 本科及以上 |
| 临床监查员 | 医学、药学、药理学、护理学等相关专业 | 本科及以上 |
| 医学专员 | 医学、临床医学、药学、医学统计学等相关专业 | 本科及以上 |
| 报表会计 | 会计、财务管理等相关专业 | 本科及以上 |
| 研发助理 | 机械、材料学、医学、化学、药学、电子、计算机类等相关专业 | 本科及以上 |
| 成品检验员 | 医学、化学、微生物、检验、生物等相关专业 | 本科及以上 |
| 项目助理 | 医学、药学、生物、生命科学、护理学等相关专业 | 本科及以上 |
| 人力资源实习生 | 人力资源管理、行政管理、工商管理等相关专业 | 本科及以上 |

**三、岗位详情**

**1、研发工程师（生物类）**

**岗位职责 ：**

1. 负责贴壁/悬浮细胞的培养、原代细胞分离及培养、细胞冻存和复苏；
2. 负责细胞系转染、提RNA、RT-qPCR、Western Blot、ELISA和流式等实验；
3. 负责细胞毒性测试(MTT、CCK8和CFU assay等)、药物亚细胞定位(Confocal)和免疫组化等实验；
4. 负责实验动物(大、小鼠)饲养及相关实验；
5. 负责大小鼠静脉注射、皮下注射、灌胃、眼球取血、器脏分离及成像等；
6. 负责动物组织提取RNA、RT-qPCR、Western Blot、ELISA实验、流式实验等。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，生物化学与分子生物学、生物工程、生物医学工程、生物技术、细胞生物学、临床医学、动物学等相关专业；
2. 热爱和适应实验工作，有较强的动手能力；
3. 善于沟通、思路清晰、认真负责、善于团队协作。

**2、研发工程师（机械类）**

**岗位职责：**

1. 负责新产品的设计和研发工作，按照项目的开发计划和方案实施；
2. 负责新产品的相关零配件和结构总装的图纸绘制；
3. 负责配合组织新产品的试产、批量验证生产转产，工艺改进和优化升级，降低生产成本，提高产品质量；
4. 协助产品注册申报工作，负责研发技术资料的整理和撰写；
5. 领导交办的其他事宜。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，机械工程及自动化、材料成型及控制、机械电子工程、机电一体化、过程装备及控制工程、车辆工程等相关专业；
2. 熟悉机械设计相关绘图软件，英语良好、熟练使用办公软件；
3. 较强的创新能力、解决问题能力、执行能力；
4. 良好的学习能力、沟通能力、协调能力和团队协作能力。

**3、研发工程师（材料类）**

**岗位职责：**

1. 负责产品的原材料的选择、成分分析测试，力学性能及微观成分检测等工作；
2. 负责制定在研产品的原材料选择方案、技术实现方案、制备工艺、检验方案和验证方案，完成产品的设计、样品制备、产品检测和各项验证确认工作；
3. 协助完成产品的临床试验工作；
4. 负责按照要求编写和申报产品相关的专利；
5. 编写产品设计开发过程中相关的技术文件；
6. 领导交办的其他工作。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，高分子材料与工程、金属材料与工程、材料加工工程、材料成型及控制工程、材料化学等相关专业；
2. 较强的创新能力、独立解决问题能力、执行力；
3. 良好的沟通能力、协调能力，具备团队协作的意识；
4. 具备一定的英文水平，可熟练阅读英文专业文献资料。

**4、研发工程师（化学类）**

**岗位职责：**

1. 负责在研项目产品的各项技术工作；
2. 负责对原材料和产品的安全性和有效性进行临床前评价；
3. 负责在研产品相关的设备调研论证工作；
4. 编写产品设计开发过程中相关的技术文件；
5. 领导交办的其他工作。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，化学、应用化学、材料化学、化学工程、有机化学、生物化学与分子生物学等相关专业；
2. 较强的创新能力、独立解决问题能力、执行力；
3. 良好的沟通能力、协调能力，具备团队协作的意识；
4. 具备一定的英文水平，可熟练阅读英文专业文献资料。

**5、软件工程师**

**岗位职责：**

1. 负责相关产品软件的开发设计实现、编码调试和优化工作；
2. 根据产品计划或用户需求，对软件版本进行升级或改进；
3. 维护公司现有产品的运行改进和bug修复；
4. 配合部门同事完成问题定位和解决；
5. 根据要求编写产品的技术文档。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，计算机科学与技术、电子工程、电子与通信工程、电子信息工程、医学图像处理等相关专业；
2. 工作仔细踏实，具备很强的工作主动性和团队合作的意识；
3. 具备需求分析和系统设计能力，以及较强的逻辑分析和独立解决问题能力；
4. 具备良好的沟通及学习能力。

**6、硬件工程师**

**岗位职责：**

1. 负责产品研发立项策划、需求分解、技术设计、验证、转产等各个环节的管理控制；
2. 负责产品需求分解，概要设计和详细设计具体工作，疑难问题攻关；
3. 负责产品整机结构、硬件、软件、算法设计和验证，确保产品质量。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，计算机科学与技术、电子工程、电子与通信工程、电子信息工程、微电子学与固定电子学、集成电路设计与集成、材料等相关专业；
2. 工作仔细踏实，具备很强的工作主动性和团队合作的意识；
3. 具备需求分析和系统设计能力，以及较强的逻辑分析和独立解决问题能力；
4. 具备良好的沟通及学习能力。

**7、算法工程师**

**岗位职责：**

1. 根据项目要求，建立机器学习或深度学习神经网络模型；
2. 广泛研究国内外在深度学习方面的最新理论和技术成果， 并应用到实际的深度学习模型中；
3. 学习并掌握集团AI医疗项目所需的医学专业知识，能将AI通用技术有效运用到AI医疗项目中，开发出高质量的核心算法；
4. 按照FDA，CE 及CFDA 法规要求，研发的算法性能和流程符合法规要求；
5. 完成主管领导及上级领导交办的其它工作。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，数学、物理,、化学、生物， 、计算机科学、人工智能， 、模式识别、计算机视觉与图像、自然语言处理NLP等相关专业；
2. 1年以上人工智能深度学习，机器学习或数据挖掘项目经验；
3. 熟悉机器学习的各种方法；
4. 掌握国内国际的在人工智能方面的最新理论和技术动态，至少熟悉一种以上流行的深度学习框架，如Tensorflow， PyTorch, CNTK, Theano,Caffe 等；
5. 熟悉深度学习神经网络的主要网络及模型结构，如CNN，RNN，LSTM，ResNNet等；
6. 熟悉深度学习神经网络的超级参数调优方法和过程；
7. 熟练的使用Matlab，Python, C, C++, GPU， FPGA等平台和工具进行机器学习的算法研发；
8. 较强的英语读写能力。

**8、注册专员（器械/药品）**

**岗位职责：**

1. 负责公司医疗器械、药品注册资料的收集、审查、整理及存档工作；
2. 负责公司医疗器械、药品的注册申报，并跟踪产品注册进度；
3. 负责公司产品注册证变更等相关事宜；
4. 负责收集医疗器械注册的相关法律法规动态变化，给相关部门提供法规支持。

**任职要求**：

1. 硕士以上学历，生物医学工程、材料学、药学、药理学、药物制剂、医学统计学等相关专业；
2. 良好的人际交往能力和沟通能力；
3. 工作认真踏实，具有高度的责任心。

**9、质量工程师**

**岗位职责：**

1. 对在研产品研发体系建立；
2. 对现有研发注册产品问题跟踪解决；
3. 查询相关标准及竞品信息，编制技术文件，及送检工作；
4. 协助质量部进行各种审核工作及新产品GMP审核；
5. 协助注册部及质量部完成注册文档的编写及后续补单等工作。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，机电、化学、医学、生物医学工程、材料学、检验等相关专业；
2. 对医疗器械产品相关法规及体系要求有一定了解；
3. 具有良好的沟通协调及组织策划能力。

**10、投资分析师**

**岗位职责：**

1. 与团队密切合作，通过访谈、资料搜集、现场调查等方式，完成投资尽职调查报告；
2. 协助领导就目标公司的行业背景、战略价值、资产质量、技术条件、财务状况及其他影响交易的重大事项进行评估和风险评审，完成投资调研评审报告；
3. 协助领导，运用预测公司未来发展的财务模型，对公司价值进行评估；
4. 协助领导完成交易结构设计、税务筹划、谈判、整合等工作；
5. 其他与投资并购、资本运作相关的工作。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，医学、药学、生物学、生物医电等相关专业；
2. 具有较强的分析研究、逻辑思维、文案写作能力；
3. 工作认真、细致、积极主动,执行力强、责任心强，有团队意识。

**11、产品经理**

**岗位职责：**

1. 负责公司心血管产品的市场宣传、调研和学术策划与推广工作；
2. 组织策划医院科室会、产品推广会等活动，促进产品销售；
3. 产品分析研究及竞品相关信息的收集；
4. 产品海报、宣传资料的方案设计；
5. 收集产品市场反馈并推进产品技术改进。

**任职条件：**

1. 硕士及以上学历，医学、生物学、化学、数学、统计、机械、材料等相关专业；
2. 较强的学习能力和演讲演绎能力；
3. 能适应经常出差；
4. 认真负责、务实、有耐心，适应性强。

**12、研发项目管理专员**

**岗位职责：**

1. 对在研产品研发体系建立；
2. 对现有研发注册产品问题跟踪解决；
3. 查询相关标准及竞品信息，编制技术文件，及送检工作；
4. 协助质量部进行各种审核工作及新产品GMP审核；
5. 协助注册部及质量部完成注册文档的编写及后续补单等工作。

**岗位要求：**

1. 硕士及以上学历，医学、机械、材料、化学、生物学、药学等相关专业；
2. 熟悉医疗器械产品相关法规及体系要求；
3. 具有良好的沟通协调及组织策划能力。

**13、医学统计专员**

**岗位职责：**

1. 为内部提供统计方面的咨询及外部相关统计的沟通；
2. 临床试验方案设计；
3. 撰写统计分析计划，对项目数据进行阶段性统计分析；
4. 收集整理部门内部统计相关资料，配合查阅统计相关文献并形成报告。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，流行病与卫生统计学、公共卫生与预防医学等相关专业；
2. 能运用统计知识分析基础数据，熟练操作办公软件，具备一定的英语读写能力；
3. 具有良好的沟通能力、协调组织能力、学习能力，有强烈的责任心。

**14、国际认证工程师**

**岗位职责：**

1、负责医疗器械认证工作，包括认证资料的编写、整理、审查；
2、做好产品海外注册资料的编写、申报及发补资料的整改；
3、及时更新产品报告和相关资料；
4、负责相关产品的前期梳理，评估及启动该产品的海外认证注册工作；
5、与相关机构对接，并根据机构反馈意见及时修改，解决认证过程中出现的各项问题；
6、注册资料及原始记录归档整理；
7、完成上级交办的其他事项。

**任职要求：**

1. 硕士及以上学历，医学、生物学、药学、材料学、化学、机械等相关专业；
2. 英语可作为工作语言，读写能力优秀；
3. 自我驱动力强，良好的逻辑思维能力；
4. 做事积极主动，认真细心，有责任心。

**15、乐普国际管培生**

**岗位职责：**

1. 支持上级工作，负责上级日程管理及差旅行程安排，协助上级做好部门管理及团队融合，参与上级及核心团队业务支持；
2. 担任部门内各项行政工作接口人员，负责统筹部门相关事物；
3. 协助制定并实施部门管理规章制度及各项流程，并进行流程优化；
4. 负责组织策划各类文化、福利、关怀活动，落实部门组织氛围建设，做好相关拜访人员的接待工作；
5. 相关文档及文字资料处理，协助其他部门进行文件资料输入、编纂，有一定文件资料归档管理知识。

**任职要求：**

1. 大学本科及以上学历；人力资源管理、工商管理、国际贸易、语言类等相关专业；
2. 熟练运用各种日常办公软件word、PPT等office和办公设备，能独立组织大型团队活动并有创新意识;
3. 英语口语能力强；
4. 具备较强的文笔功底，有突出的公文写作能力，熟悉各类材料写作。

**16、国际销售**

**工作职责：**

1. 负责神经介入产品的国际销售工作（英语地区）；
2. 开发潜在客户，并对现有客户进行维护和管理；
3. 宣传公司产品、品牌，在目标市场建立标杆客户；
4. 根据公司业务目标，制定个人销售计划，提高产品市场份额；
5. 反馈所在区域的市场信息，提出合理化建议，优化销售方案。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，国际贸易、生物学、药学、语言类等相关专业；
2. 优秀的沟通协调能力，有上进心，高抗压能力；
3. 有吃苦耐劳的精神、有责任心、能接受长期出差。

**17、国内销售**

**岗位职责：**

1. 负责药品、器械推广和销售工作；
2. 开拓新市场、发展新客户，增加产品销售范围；
3. 负责管辖区市场信息的收集及竞争对手的分析。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，制药工程、医学、机械、材料、化学等相关专业；
2. 性格外向，具有较强的沟通能力和语言表达能力，较强的公关能力、应变能力和谈判能力；
3. 具备良好的客户服务意识，良好的品牌及营销策划能力；
4. 能适应出差。

**18、工艺工程师**

**岗位职责：**

1. 工艺改进：配合QC工程师进行原材料、过程、成品方面的质量改进；
2. 产品的性能评价：负责现有产品、在研产品性能评价方法的开发、改进；
3. 型式检验：负责产品的第三方检验，负责与检验所的沟通；
4. 标准研究：负责相关国际、国内、行业标准的学习、转化、实施，以及新标准的制订修订工作。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，机械、高分子材料、化学等相关专业；
2. 能运用统计知识分析基础数据，熟练操作办公软件，具备一定的英语读写能力；
3. 具有良好的沟通能力、协调组织能力、学习能力，有强烈的责任心。

**19、临床监查员**

**岗位职责：**

1. 临床试验资料的准备与管理：负责所有临床试验相关资料的准备与存档管理工作；
2. 临床试验的伦理审查 ；
3. 临床试验的监查；
4. 负责协调研究者、临床医生、辅助科室、临床基地、患者等各方关系。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，医学、药学、药理学、护理等相关专业；
2. 熟悉药学、药理学相关知识，了解临床试验，有医药学背景；
3. 具有较强的学习能力、文献调研整理能力；
4. 善于沟通协调，具备团队合作精神及高度责任心。

**20、医学专员**

**岗位职责：**

1. 项目前期阶段快速查找国内外文献和信息，及时跟踪、收集、整理公司关注的国内外相关疾病及产品研究动态及资料分析，为方案起草做准备；
2. 根据GCP和相关法规要求，参与制订并审核临床研究方案及相关资料；
3. 负责临床试验过程的监控，保证临床试验数据反馈的及时性，试验过程的规范性；
4. 负责与其他部门（研发、注册等）的协调统筹工作。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，医学、药学、医学统计学、临床医学等相关专业；
2. 具有良好的表达、沟通和协调能力，能够与公司内部相关部门及基地进行良好的沟通交流；
3. 具有一定的英语读写能力。

**21、报表会计**

**岗位职责：**

1. 编制公司的合并报表及合并科目余额分析工作
2. 按年度公告时间表配合会计师事务所的年审工作，及时对外提供各类财务数据，保证所提供数据的准确；

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，会计、财务管理等相关专业；
2. 具备协调能力、团队协作能力、执行能力、分析能力、沟通能力、学习能力。

**22、研发助理**

**岗位职责：**

1. 协助进行实验室的化学实验，负责高分子膜材料的合成和制备的实验操作；
2. 负责在研产品的检测；
3. 负责产品研发过程中的样品制备、检验和测试、组装等相关工作；
4. 有源医疗器械软件测试及设备稳定性测试。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，机械、材料学、医学、化学、药学、电子、计算机类等相关专业；
2. 动手能力强，对实验操作的学习领悟能力佳；
3. 善于沟通、积极主动，有良好的团队协作能力。

**23、成品检验员**

**岗位职责：**

1. 负责原材料的进货检验、产品中间品的检验、留样检验、成品检验等；
2. 负责检验过程涉及的设备维护、参考品管理；
3. 完成领导安排的其它工作。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，医学、化学、微生物、检验、生物等相关专业；
2. 熟练使用各类办公软件；
3. 具有良好的应变能力、沟通能力、分析能力，有较强责任心。

**24、项目助理**

**岗位职责：**

1. 管理好采集设备，实时更新数据采集、管理的相关文件；
2. 负责与合作机构和人员的沟通协调；
3. 撰写数据进度计划表，在规定的时间发出项目进展报告；
4. 要求对内部和外部进行培训、负责相关采集工作，跟进医院合作细节；
5. 可接受出差、偶尔加班，完成上级领导交办的其他工作。

**任职要求：**

1. 本科及以上学历，医学、药学、生物、生命科学、护理学等相关专业；
2. 熟练使用软件，具备文档写作能力，
3. 具有快速学习技能，良好的沟通和抗压能力。

**25、人力资源实习生**

**岗位职责：**

1. 参与负责人力资源相关工作，包括员工关系、培训、绩效、招聘等；
2. 协助进行信息整理与数据统计工作；
3. 进行基础工作对接。

**任职要求：**

1. 大学本科及以上学历； 人力资源管理、行政管理、工商管理等相关专业；
2. 熟练运用各种日常办公软件word、PPT等office和办公设备；
3. 热爱人力资源工作。

**四、简历投递**

**1、简历投递地址：http://demo2.ixinzang.com/campus\_lepu.html**

**2、简历投递邮箱：****lpxz@lepumedical.com**