

湖南食品药品职业学院毕业设计答辩记录表

|                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                |        |              |      |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|--------------|------|---------|
| 姓 名                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 朱灏俊                                                            | 学 号    | 202143590195 | 学 院  | 药学院     |
| 专 业                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 药物制剂技术                                                         | 班 级    | 药剂 2101 班    | 指导教师 | 庞心宇、彭叶平 |
| 答辩时间                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2024. 5. 19                                                    | 答辩小组成员 | 张云坤、赵龄、李佳俐   |      |         |
| 毕业设计题目                                                                                                                                                                                                                                                                               | 斯鲁利单抗注射液生产工艺设计方案                                               |        |              |      |         |
| 评分项目                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 评价标准                                                           |        |              | 成绩   |         |
| 陈述情况                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 语言表达清楚、简洁（10 分）。思路清晰，能清晰陈述技术思路、技术规范和标准（15 分）。完整阐述毕业设计成果（15 分）。 |        |              | 35   |         |
| 答辩情况                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 回答问题思路清晰、表达流畅、答案正确、论证充分（不少于 3 个问题，共 60 分）。                     |        |              | 48   |         |
| <p>答辩时提出的主要问题及学生回答问题的简要情况：</p> <p>问题 1：斯鲁利单抗注射液适用人群是哪些？</p> <p>回答：本新产品主要适用人群有：晚期结直肠癌患者、晚期胃癌患者、晚期实体瘤患者，以及非小细胞肺癌患者和小细胞肺癌患者。</p> <p>问题 2：斯鲁利单抗注射液在生产中对温度有什么特殊要求？</p> <p>回答：由于药品为生物制剂的特殊性，其生产全过程需保持在 2~8℃。</p> <p>问题 3：斯鲁利单抗注射液如何进行除菌过滤？</p> <p>回答情况：在灌装与加塞前对配液串联一级 0.22 μm 除菌过滤器过滤。</p> |                                                                |        |              |      |         |
| 答辩最终得分（取答辩小组成员平均分）                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                |        |              | 83   |         |
| <p>答辩小组意见：</p> <p>该生对毕业设计内容的熟悉，熟练掌握熟悉本专业理论及实践知识，能确认方案为独立完成。且写作思路清晰，撰写规范，格式正确，本设计合理，切实可行，对实际工作有一定的借鉴作用，符合学院要求。</p>                                                                                                                                                                    |                                                                |        |              |      |         |
| 答辩教师签名：张云坤 赵龄 李佳俐                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                |        | 答辩组长签名：张云坤   |      |         |

湖南食品药品职业学院毕业设计答辩记录表

|                                                                                                                                                                                     |                                                                |        |              |               |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|--------------|---------------|--------|
| 姓 名                                                                                                                                                                                 | 罗 希                                                            | 学 号    | 202143590168 | 学 院           | 药学院    |
| 专 业                                                                                                                                                                                 | 药物制剂技术                                                         | 班 级    | 药剂 2102 班    | 指导教师          | 龚秋红、李梅 |
| 答辩时间                                                                                                                                                                                | 2024. 5. 19                                                    | 答辩小组成员 | 吕毅、胡文主、孔维政   |               |        |
| 毕业设计题目                                                                                                                                                                              | SET-160 型双螺杆挤压造粒机的维护方案                                         |        |              |               |        |
| 评分项目                                                                                                                                                                                | 评价标准                                                           |        |              |               | 成绩     |
| 陈述情况                                                                                                                                                                                | 语言表达清楚、简洁（10 分）。思路清晰，能清晰陈述技术思路、技术规范和标准（15 分）。完整阐述毕业设计成果（15 分）。 |        |              |               | 30     |
| 答辩情况                                                                                                                                                                                | 回答问题思路清晰、表达流畅、答案正确、论证充分（不少于 3 个问题，共 60 分）。                     |        |              |               | 41     |
| <p>答辩时提出的主要问题及学生回答问题的简要情况：</p> <p>问题 1：简述 SET-160 型双螺杆挤压造粒机的工作原理。<br/>回答：尚可</p> <p>问题 2：你在使用 SET-160 型双螺杆挤压造粒机过程中最常碰见的故障是什么？<br/>回答：尚可</p> <p>问题 3：请问润滑系统平时是怎么维护和保养的？<br/>回答：尚可</p> |                                                                |        |              |               |        |
| 答辩最终得分（取答辩小组成员平均分）                                                                                                                                                                  |                                                                |        |              |               | 71     |
| 答辩小组意见：<br><br>该毕业设计符合要求，通过。                                                                                                                                                        |                                                                |        |              |               |        |
| 答辩教师签名：<br>吕毅胡文主孔维政                                                                                                                                                                 |                                                                |        |              | 答辩组长签名：<br>吕毅 |        |

湖南食品药品职业学院毕业设计答辩记录表

|                                                                                                                            |                                                                    |        |              |           |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-----------|-------|
| 姓 名                                                                                                                        | 梁佳璇                                                                | 学 号    | 202143590118 | 学 院       | 药学院   |
| 专 业                                                                                                                        | 药物制剂技术                                                             | 班 级    | 药剂 2102 班    | 指导教师      | 杨芳、刘飞 |
| 答辩时间                                                                                                                       | 2024. 5. 19                                                        | 答辩小组成员 | 吕毅、胡文主、孔维政   |           |       |
| 毕业设计题目                                                                                                                     | 医用透明质酸钠凝胶的质量检查方案                                                   |        |              |           |       |
| 评分项目                                                                                                                       | 评价标准                                                               |        |              | 成绩        |       |
| 陈述情况                                                                                                                       | 语言表达清楚、简洁（10 分）。思路清晰，能清晰陈述技术思路、技术规范 and 标准（15 分）。完整阐述毕业设计成果（15 分）。 |        |              | 32        |       |
| 答辩情况                                                                                                                       | 回答问题思路清晰、表达流畅、答案正确、论证充分（不少于 3 个问题，共 60 分）。                         |        |              | 49        |       |
| <div>1、医用透明质酸钠凝胶用途主要有哪些？<br/>回答尚可</div> <div>2、医用透明质酸钠凝胶的质检项目包括哪些？<br/>回答尚可</div> <div>3、透明质酸钠的含量测定采用了什么方法？<br/>回答正确</div> |                                                                    |        |              |           |       |
| 答辩最终得分（取答辩小组成员平均分）                                                                                                         |                                                                    |        |              | 81        |       |
| <div>答辩小组意见</div> <div>该毕业设计符合要求，通过。</div>                                                                                 |                                                                    |        |              |           |       |
| 答辩教师签名：吕毅 胡文主 孔维政                                                                                                          |                                                                    |        |              | 答辩组长签名：吕毅 |       |