

# <sup>1</sup> 标题：使用 Quarto 的 <sup>2</sup> LATEX 模板

<sup>3</sup> Hugo  <sup>1\*</sup>

<sup>4</sup> <sup>1</sup> 重庆医科大学基础医学院

联系方式：

giantlinlinlin@gmail.com

\* 第一作者

现地址：重庆医科大学基础医学院，重庆市渝中区石油路，400016，中国

数据可用性：数据和可用代码详见 [GitHub](#)

经费支持：为爱发电。

利益冲突：作者声明不存在利益冲突。

## <sup>6</sup> 摘要

<sup>7</sup> 这是一个精简的单文件稿件版本。核心章节直接在主文档中撰写，减少外部文件依赖  
<sup>8</sup> 并简化维护，同时保留标题、作者、边注、页脚和分节样式。

<sup>9</sup>

## <sup>10</sup> 引言

<sup>11</sup> 该模板展示了简洁的预印本版式，支持公式、图表与参考文献。对于协作写作，将核  
<sup>12</sup> 心叙述集中在一个文件中可以减少路径问题并提升迭代效率。本文档已配置 XeLaTeX  
<sup>13</sup> 引擎，可稳定处理中英文混排场景。这里给出第一条文献引用示例 (Aton et al. 2025)。

## <sup>14</sup> 材料与方法

<sup>15</sup> 我们采用以可复现性为核心的最小化流程，包括研究问题定义、数据处理规则记录、统  
<sup>16</sup> 计方法声明，以及软件版本追踪。所有关键元信息都可放入 YAML 和正文中统一管  
<sup>17</sup> 理。这里给出第二条文献引用示例 (Lin 2025)。

## <sup>18</sup> 结果

<sup>19</sup> 该样式在保留标准结构的同时降低了排版负担。通过统一颜色、标题层级、边注区与  
<sup>20</sup> 页脚规则，文档可在初稿、预印本和内部审阅之间平滑切换<sup>1</sup>。

### Callout 示例

这是一个 Quarto callout 语法示例，可用于提示关键信息、注意事项或操作建议。

<sup>21</sup>

## <sup>22</sup> 讨论

<sup>23</sup> 单文件组织方式提升了可移植性，并降低投稿时章节文件缺失的风险。对于更大型项  
<sup>24</sup> 目，后续仍可拆分为多文件并通过 `include` 机制组合，不影响已有版式定义。

<sup>25</sup> **致谢**

<sup>26</sup> 本模板为示例性重构版本，用于展示 Quarto + XeLaTeX 的预印本排版能力。

<sup>27</sup> **参考文献**

- <sup>28</sup> Aton, Matthew, Daniel McDonald, Jorge Cañardo Alastuey, Raeed Azom, Paarth Batra, Valentyn Bezshapkin, Evan Bolyen, et al. 2025. “176.scikit-Bio: A Fundamental Python Library for Biological Omic Data Analysis.” *Nature Methods*, December. <https://doi.org/10.1038/s41592-025-02981-z>.
- <sup>32</sup> Lin, Zhicheng. 2025. “178.FOCUS: An AI-Assisted Reading Workflow for Information Overload.” *Nature Biotechnology* 43 (12): 2070–75. <https://doi.org/10.1038/s41587-025-02947-8>.