**Translators**

①李泽宇（四川大学华西口腔医院，成都，中国）

Zeyu Li (West China Hospital of Stomatology, Sichuan University, Chengdu, China)

②詹正哲（四川大学华西口腔医院，成都，中国）

Zhengzhe Zhan (West China Hospital of Stomatology, Sichuan University, Chengdu, China)

**Back-translated**

①程嘉仪（四川大学华西口腔医院，成都，中国）

Jiayi Cheng (West China Hospital of Stomatology, Sichuan University, Chengdu, China)

②刘伟（四川大学华西口腔医院，成都，中国）

Wei Liu (West China Hospital of Stomatology, Sichuan University, Chengdu, China)

**Reviewers and final edits**

①汤炜（四川大学华西口腔医院，成都，中国）

Wei Tang (West China Hospital of Stomatology, Sichuan University, Chengdu, China)

②刘畅（四川大学华西口腔医院，成都，中国）

Chang Liu (West China Hospital of Stomatology, Sichuan University, Chengdu, China)

| **章节和条目** | **条目解释** | **Page** |
| --- | --- | --- |
| **题目** | | |
| 1 | 明确研究内容为开发或评估多元预测模型的性能、目标人群以及预测的结局指标。 |  |
| **背景** | | |
| 2 | 简要说明医学背景以及开发或评估模型性能的理由。 |  |
| **目的** | | |
| 3 | 详细描述研究目的，包括研究是开发还是评估预测模型或两者兼有。 |  |
| **研究方法** | | |
| 4 | 描述数据来源。 |  |
| 5 | 描述纳入排除标准和数据收集地点。 |  |
| 6 | 详细描述模型要预测的结局指标，包括预后模型的预测时间范围。 |  |
| 7 | 详细描述模型的类型，总结模型构建步骤以及内部验证的方法。 |  |
| 8 | 详细描述用于评估模型性能的测量指标（例如：区分度、校准度、临床效用）。 |  |
| **结果** | | |
| 9 | 报告研究对象和结局事件的数量。 |  |
| 10 | 总结最终模型中的预测因素。 |  |
| 11 | 报告模型性能的估计值（包括置信区间）。 |  |
| **讨论** | | |
| 12 | 对主要结果进行总体解释。 |  |
| **注册** | | |
| 13 | 提供注册号和注册平台的名称。 |  |