

发表证书

聊城市第四人民医院老年精神科 黄文玉 同志

您的科普作品《双相情感障碍患者的“情绪过山车”：护理人员如何协助平稳过渡？》已被省级权威媒体《山东广播电视报》于2025年2月发表。

查阅地址：<http://www.sdgbdsb.com>

特发此证，以兹证明！

扫码查询



此证书为电子证书，可打印，不可涂改转让。
此证书的最终解释权归山东广播电视报所有。