

发表证书

山东省临沂市中心医院，张翠翠 同志

您的作品《什么情况下需要进行心脏除颤》已被省级权威媒体《山东广播电视报》于2023年12月版面发表。

查阅地址：<http://www.sdgbdsb.com>

特发此证，以兹证明！



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。