传染病监测预警软件要求

传染病监测预警软件应能够高效、准确地采集并处理来自医院各部门：门诊病区、化验室等的数据。数据采集应包括自动化的数据抓取以及手动输入等多种方式。一旦医师诊断触发传染病关键词，立即开始强制上报传染病卡，传至院感科。

软件必须具备预警功能，将化验室的阳性数据及时发送至临床医生及院感科，及早预警，方便监测。

软件应完善传染病诊断库，和国家疾控中心保持一致，及时更新，避免漏报。如出现重大疫情，应立即改进，同时允许中医院根据疫情情况、疾病特点等自定义监测指标。

传染病监测预警软件应具备高度的系统安全性，包括数据加密、访问控制等功能。确保系统的稳定运行和数据的安全可靠。

软件应具备良好的交互友好性，界面设计应简洁明了、易于操作。同时，软件还应提供详细的用户指南和在线帮助文档，帮助快速熟悉和掌握软件的使用方法。

徐州市中医院 院感科