演示项清单

**（一） VTE智能评估**

**VTE诊疗过程管理（此所有项需提供现场演示）**

1支持根据评分情况弹出适宜医嘱，并可供回写病历、复制。

2支持根据评分结果自动生成病历文本，并回写。

3支持根据评分结果、预防措施生成相关知情同意书或者提醒文本。

4当患者VTE评估结果为中/高危时，系统应自动根据患者的评分结果推荐合适的预防医嘱和处置措施。

5当患者VTE评估结果为中/高危，且出血风险为高危时，系统应主动推荐医生下达机械预防医嘱。

6当患者出血风险为高危且无机械禁忌症，系统应主动推荐医生下达机械预防医嘱。

7当患者VTE评估结果为中/高危，且出血风险为低危时，系统应主动提醒（包括但不限弹框提醒）医生下达抗凝药物医嘱以预防血栓，若医生有其他顾虑，需写明原因，原因可进行点选。

**（二）医护小助手 查询**

1. 数据查询

1.1数据可随时进行自动统计和趋势分析，可一键统计《2022年度三级医院评审标准》、《国家医疗服务质量安全报告》中所要求上报的VTE相关数据，可查看和导出数据报表。（**此项需提供现场演示**）

1. **VTE质量管控**

**临床质量分析**

2.5支持查询全院及各科室院内获得性VTE住院患者明细，包含患者首页信息、主管医师、动态评分情况、出血风险评分、预防医嘱、治疗医嘱、检查情况等基本信息。（**此项需提供现场演示**）

3、专科指标监控（**此所有项需提供现场演示**）

3.I CU专科（备注：统计排除：1，13岁以下患者；2，入出院时间小于等于24小时患者；3，正接受抗凝治疗的患者）

3.2支持数据统计：入ICU患者VTE风险评估率、入ICU患者24小时内VTE风险评估率、入ICU患者VTE风险中高危比率、入ICU患者出血风险评估率、入ICU患者出血风险高危比率、入ICU患者药物预防率、入ICU患者机械预防率、入ICU患者联合预防率。

3.3支持多种数据维度统计：年度、季度、月度、同期、全院、科室、病区、医疗组等。

3.4支持按院区、科室、病区、医疗组、出院时间进行数据筛选。

3.5支持含日间和不含日间数据筛选。

3.6支持柱状图和统计数据列表展示，柱状图数据支持切换为统计比率或者具体数据，统计数据和柱状图支持下载导出，页面展示统计比率计算公式。

3.7支持查看原始数据、以及导出。

4、根因分析（**此所有项需提供现场演示**）

4.1风险因素分布

支持数据统计：Caprini评分分析、Padua评分分析、产前评分分析、产后评分分析、肿瘤评分分析、出血风险评估、Caprini出血风险评估、Padua出血风险评估、产前出血风险评估、产后出血风险评估、肿瘤出血风险评估、机械预防禁忌、Wells评分分析。

4.2支持按院区、科室、病区、出院时间进行数据筛选。

4.3支持柱状图、饼状图和统计数据列表展示各风险因素的命中情况，统计数据可下载导出。

**（四）患者数据库**

1、患者列表（**此所有项需提供现场演示**）

支持查看所有在院、出院患者列表。

支持按科室、病区、医疗组、入院时间、患者信息（姓名、住院号）进行数据筛选。

支持出院患者按照VTE确诊状态进行查询，包含以下状态：全部患者、未确诊、全部确诊、入院确诊、在院确诊。

支持查看患者详情。

2、患者详情（**此所有项需提供现场演示**）

支持以全息图（多维曲线）的形式展示患者VTE防治过程，其中包含数据曲线：住院进程、VTE风险评估、出血风险评估、机械预防禁忌、基础预防、药物预防、机械预防、超声检查、D-二聚体、静脉超声、肺动脉造影、介入、手术。支持显示或者关闭具体某个数据曲线。

支持拖动底部操作条，拉伸或缩短时间轴。

支持以时间轴展示的形式展示患者VTE防治过程，其中包含数据曲线：住院进程、VTE风险评估、出血风险评估、机械预防禁忌、基础预防、药物预防、机械预防、超声检查、D-二聚体、静脉超声、肺动脉造影、介入、手术。支持切换时间轴样式展示患者VTE防治过程。

**（五）医疗时间报告**

1、VTE不良事件（**此所有项需提供现场演示**）

专为院内信息系统无法提供2022指标中抗凝/溶栓出血、VTE主因死亡的医院设计，同时支持【综合医院】填报指标中VTE预防治疗相关异常事件的统计。

支持上报事件：A.大出血、B.临床相关非大出血、C.小出血是指、D.过敏反应、E.肝功能异常、F.肾功能异常、G.血红蛋白异常、H.血小板异常、I.肢体变化。

支持上报事件原因：A.药物抗凝、B.药物溶栓、C.气压泵预防、D.弹力袜预防、E.介入取栓、F.手术取栓。

支持上报事件发生时间。

支持全部、抗凝出血、溶栓出血筛选。

支持按姓名、住院号、床号查找患者。

2、VTE死亡事件（**此所有项需提供现场演示**）

支持上报VTE主因死亡事件：A.DVT主因死亡、B.PTE（或PE）主因死亡。（注意：VTE相关死亡患者，系统通过病案首页抓取）

支持上报事件发生时间。

支持全部、DVT主因死亡、PTE(或PE)主因死亡筛选。

支持按姓名、住院号、床号查找患者。

**每位供应商演示时间不超过10分钟，演示人员不超过2人，供应商自行准备演示所需各类设备和网络环境，演示现场仅提供投影。**

**演示地点：西安市高新区唐延路旺座现代城 C 座 2504 室。**

**演示时间：同开标时间。**