

上海交通大学医学院附属仁济医院南院 临床医疗管理、科研能力提升平台项目 智慧医院系统接口

结合智慧医院系统建设情况,为了利用大数据分析运营管理平台进一步管理护理质控质量上报情况及设备效益分析,遂提出 SQLServer 试图接口。

1 接口描述

字段类型备注:

- 字符型字段长度暂不限制;
- DateTime 字段可提供为能转换为日期(时间)格式的字符串。

结合上述需求及智慧医院系统建设情况,遂提出如下接口,望信息科协调提供如下接口。

1.1 护理单元班别字典 view_Ward_ShiftTab_Dic

字段名	类型	必填	备注
WardCode	varchar(20)	Y	病区代码
WardName	varchar(128)	Y	病区名称
UnitName	varchar(20)	Y	护理单元
ShiftTabName	varchar(20)	Y	班别
BeginTime	varchar(20)	Y	开始时间 (HH:mm:ss)
EndTime	varchar(20)	Y	结束时间 (HH:mm:ss)

1.2 护理人员信息 view_Nurse_Info

字段名	类型	必填	备注
StaffId	varchar(20)	Y	工号
StaffName	varchar(20)	Y	姓名
CertificateNo	varchar(20)	Y	执业证书编号
Education	varchar(20)	Y	学历
Memo	varchar(128)	N	备注

1.3 排班信息 view_Ward_ShiftTab_Detail

字段名	类型	必填	备注
WardCode	varchar(20)	Y	病区代码
WardName	varchar(128)	Y	病区名称
UnitName	varchar(20)	Y	护理单元
ShiftTabName	varchar(20)	Y	班别
BeginTime	varchar(20)	Y	开始时间 (HH:mm:ss)
EndTime	varchar(20)	Y	结束时间 (HH:mm:ss)
StaffId	varchar(20)	Y	工号
StaffName	varchar(20)	Y	姓名

1.4 设备预算申请单信息 view_Instrument_Application

字段名	类型	必填	备注
AppNo	varchar(20)	Y	单据编号
Status	varchar(20)	Y	单据状态（已生效……）
AppDate	varchar(10)	Y	申请日期（YYYY-MM-DD）
App_StaffId	varchar(20)	Y	申请人工号
App_StaffName	varchar(20)	Y	申请人姓名
InstrumentName	varchar(128)	Y	设备名称
ContractNo	varchar(64)	Y	合同编号，比如：资产（南） 2015-B-011
Price	Numerice(9,2)	Y	单价（元）
Quantity	Int	Y	确认数量
CheckNum_PerDay	Int	Y	每日最高检查（人数 人次）
CheckNum_First_Year	Int	Y	预估第一年实际业务量（人次/月）
CheckNum_PerDay_hypothetical	Int	Y	预估最理想业务量（人次/月）
Cost_Recovery_Time	Numerice(9,2)	Y	预计收回成本时间（年）

1.5 设备预算申请单收费与成本 view_Instrument_Application

备注：申请的设备有对应的收费项目则需要该信息。

字段名	类型	必填	备注
AppNo	varchar(20)	Y	单据编号
Status	varchar(20)	Y	单据状态（已生效……）
ChargeCode	varchar(20)	Y	收费项目编码
ChargeName	varchar(128)	Y	收费项目名称
ChargePrice	Numerice(9,2)	Y	收费项目价格
ChargeType	varchar(20)	Y	收费项目类型（医保 自费）