

Đặc tả cấu trúc Bản Tóm Tắt Hồ Sơ Bệnh Án

Bảng mô tả định dạng

STT NHÓM	NHÓM THÔNG TIN	STT TIÊU CHÍ	TIÊU CHÍ THÔNG TIN	MÔ TẢ	Kiểu dữ liệu	ĐỘ DÀI DỮ LIỆU	NGUỒN THAM CHIẾU
I	BTTHS_HanhChinh	1.1	MaQuanLy	Mã quản lý	Số nguyên	25	
I	BTTHS_HanhChinh	1.2	ID	Mã định danh phiếu/giấy	Số nguyên	25	
I	BTTHS_HanhChinh	1.3	MaBenhNhan	Mã bệnh nhân	Chuỗi	25	
I	BTTHS_HanhChinh	1.4	HoVaTenBenhNhan	Họ tên bệnh nhân	Chuỗi	250	
I	BTTHS_HanhChinh	1.5	Tuoi	Tuổi	Số nguyên	4	
I	BTTHS_HanhChinh	1.6	NgaySinh	Ngày sinh	Ngày	YYYY/MM/DD	
I	BTTHS_HanhChinh	1.7	GioiTinh	Giới tính 1-Nam, 2-Nữ, 3-Khác	Số nguyên	1	Theo BHYT: 1: Nam; 2: Nữ; 3: Chưa xác định
I	BTTHS_HanhChinh	1.8	DanToc	Dân tộc	Chuỗi	50	
I	BTTHS_HanhChinh	1.9	SoTheBHYT	Số thẻ BHYT	Chuỗi	25	
I	BTTHS_HanhChinh	1.10	CCCD	Số CCCD / Hộ chiếu	Chuỗi	12	
I	BTTHS_HanhChinh	1.11	DiaChi	Địa chỉ bệnh nhân	Chuỗi	500	
I	BTTHS_HanhChinh	1.12	SoNha	Số nhà	Chuỗi	500	
I	BTTHS_HanhChinh	1.13	ThonPho	Thôn, phố	Chuỗi	500	

STT NHÓM	NHÓM THÔNG TIN	STT TIÊU CHÍ	TIÊU CHÍ THÔNG TIN	MÔ TẢ	Kiểu dữ liệu	ĐỘ DÀI DỮ LIỆU	NGUỒN THAM CHIẾU
I	BTTHS_HanhChinh	1.15	XaPhuong	Xã, phường	Chuỗi	500	Theo tổng cục thống kê
I	BTTHS_HanhChinh	1.16	ThanhPho	Tỉnh, thành phố	Chuỗi	500	Theo tổng cục thống kê
I	BTTHS_HanhChinh	1.17	ThoiGianVaoVien	Vào viện lúc	Ngày giờ	YYYY/MM/DD HH:mm	
I	BTTHS_HanhChinh	1.18	ThoiGianRaVien	Ra viện lúc	Ngày giờ	YYYY/MM/DD HH:mm	
I	BTTHS_HanhChinh	1.19	SoYTe	Tên Sở Y tế	Chuỗi	250	
I	BTTHS_HanhChinh	1.20	BenhVien	Tên bệnh viện	Chuỗi	250	Theo danh mục BHYT
I	BTTHS_HanhChinh	1.21	MaCSKCB	Mã cơ sở khám chữa bệnh	Chuỗi	25	
I	BTTHS_HanhChinh	1.22	IDMauPhieu	Mã định danh mẫu phiếu	Số nguyên	5	
II	BTTHS_ChanDoan	2.1	ChanDoanLucVao	Chẩn đoán vào viện	Chuỗi	500	Quyết định 4469/QĐ-BYT, ngày 28 tháng 10 năm 2020 của Bộ Y Tế
II	BTTHS_ChanDoan	2.2	ChanDoanLucRa	Chẩn đoán ra viện	Chuỗi	2048	Quyết định 4469/QĐ-BYT, ngày 28 tháng 10 năm 2020 của Bộ Y Tế
II	BTTHS_ChanDoan	2.3	ICD_VaoVien	Mã ICD vào viện	Chuỗi	150	Quyết định

STT NHÓM	NHÓM THÔNG TIN	STT TIÊU CHÍ	TIÊU CHÍ THÔNG TIN	MÔ TẢ	Kiểu dữ liệu	ĐỘ DÀI DỮ LIỆU	NGUỒN THAM CHIẾU
							4469/QĐ-BYT, ngày 28 tháng 10 năm 2020 của Bộ Y Tế
II	BTTHS_ChanDoan	2.4	ICD_RaVien	Mã ICD ra viện	Chuỗi	150	Quyết định 4469/QĐ-BYT, ngày 28 tháng 10 năm 2020 của Bộ Y Tế
II	BTTHS_ChanDoan	2.5	NgayChanDoanVaoVien	Ngày chẩn đoán vào viện	Ngày giờ	YYYY/MM/DD HH:mm	
II	BTTHS_ChanDoan	2.6	NgayChanDoanRaVien	Ngày chẩn đoán ra viện	Ngày giờ	YYYY/MM/DD HH:mm	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.1	LyDoVaoVien	Lý do vào viện	Chuỗi	500	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.2	TTBenhAn_LamSang	Tóm tắt bệnh án lâm sàng	Chuỗi	2000	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.3	TienSuBenh	Tiền sử bệnh	Chuỗi	2000	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.4	TTBenhAn_DauHieuLSChinh	Những dấu hiệu cận lâm sàng chính ghi nhận	Chuỗi	2000	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.5	TTBenhAn_TomTatKQXN	Tóm tắt kết quả xét nghiệm có giá trị chẩn đoán	Chuỗi	2000	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.6	PhuongPhapDieuTri	Chọn phương pháp điều trị	Số nguyên	1	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.7	PTTT_PPDieuTri	Chọn phương	Số nguyên	1	

STT NHÓM	NHÓM THÔNG TIN	STT TIÊU CHÍ	TIÊU CHÍ THÔNG TIN	MÔ TẢ	Kiểu dữ liệu	ĐỘ DÀI DỮ LIỆU	NGUỒN THAM CHIẾU
				pháp phẫu thuật / thủ thuật			
III	BTTHS_QuaTrinh	3.8	PPDieuTri_NoiKhoa	Phương pháp điều trị nội khoa	Chuỗi	2000	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.9	PPDieuTri_PTTT	Phương pháp điều trị phẫu thuật / thủ thuật	Chuỗi	500	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.10	TTRaVien	Chọn tình trạng ra viện	Số nguyên	1	
III	BTTHS_QuaTrinh	3.11	TTBenhAn_HuongDieuTri	Hướng điều trị tiếp theo	Chuỗi	2000	
IV	BTTHS_NguoiKy	4.1	MaDaiDienDonVi	Mã đại diện đơn vị ký	Chuỗi	150	
IV	BTTHS_NguoiKy	4.2	MaBacSyDieuTri	Mã bác sĩ điều trị	Chuỗi	25	
IV	BTTHS_NguoiKy	4.3	MaLanhDaoKhoa	Mã lãnh đạo khoa	Chuỗi	25	

```
Chuỗi Json
{
  "MaQuanLy": 155005,
  "ID": 0,
  "MaBenhNhan": "",
  "HoVaTenBenhNhan": "Nguyễn Văn A",
  "Tuoi": 30,
  "NgaySinh": "2026-04-01",
  "GioiTinh": 1,
  "DanToc": "Kinh",
```

"SoTheBHYT": "DN4010123456789",
"CCCD": "079096012345",
"DiaChi": "123 Nguyễn Trãi, Phường 2, Quận 5, TP. Hồ Chí Minh",
"SoNha": "123",
"ThonPho": "Khu phố 1",
"XaPhuong": "Phường 2",
"ThanhPho": "TP. Hồ Chí Minh",
"ThoiGianVaoVien": "2026-04-01T14:30:00",
"ThoiGianRaVien": "2026-04-01T14:30:00",
"SoYTe": "Sở Y tế TP. Hồ Chí Minh",
"BenhVien": "Bệnh viện A",
"MaCSKCB": "79001",
"IDMauPhieu": 768,
"ChanDoanLucVao": "Đau bụng cấp vùng hố chậu phải",
"ChanDoanLucRa": "Viêm ruột thừa cấp",
"ICD_VaoVien": "R10",
"ICD_RaVien": "K35",
"NgayChanDoanVaoVien": "2026-04-01T14:30:00",
"NgayChanDoanRaVien": "2026-04-01T14:30:00",
"LyDoVaoVien": "Đau bụng dữ dội vùng hố chậu phải",
"TTBenhAn_LamSang": "Bệnh nhân nhập viện trong tình trạng đau bụng tăng dần, sốt nhẹ.",
"TienSuBenh": "Không ghi nhận bệnh lý nền.",
"TTBenhAn_DauHieuLSChinh": "Bạch cầu tăng, đau điểm McBurney.",
"TTBenhAn_TomTatKQXN": "Siêu âm ổ bụng ghi nhận hình ảnh viêm ruột thừa.",
"PhuongPhapDieuTri": 2,
"PTTT_PPDieuTri": 1,
"PPDieuTri_NoiKhoa": "Kháng sinh, giảm đau trước phẫu thuật.",
"PPDieuTri_PTTT": "Phẫu thuật nội soi cắt ruột thừa.",
"TTRaVien": 1,
"TTBenhAn_HuongDieuTri": "Tái khám sau 7 ngày.",
"MaDaiDienDonVi": "BV001",

```
"MaBacSyDieuTri": "BS001",  
"MaLanhDaoKhoa": "LDK001"  
}
```