



TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN  
KHOA KHOA HỌC MÁY TÍNH

QUẢN LÝ BỆNH ÁN BỆNH NHÂN

Sinh viên thực hiện: Nhóm 15

Nguyễn Chí Cường - 23520199

Dương Thông Tuệ - 23521734

*Giảng viên hướng dẫn:* ThS. Đỗ Văn Tiến

# MỤC LỤC

<b>1</b>	<b>CÁC NHÓM TÍNH NĂNG CHÍNH CỦA HỆ THỐNG</b>	<b>2</b>
1.1	Quản lý người dùng hệ thống . . . . .	3
1.1.1	Thêm người dùng mới . . . . .	3
1.1.2	Cập nhật thông tin người dùng . . . . .	3
1.1.3	Phân quyền người dùng . . . . .	3
1.1.4	Tra cứu thông tin người dùng . . . . .	3
1.1.5	Xóa người dùng . . . . .	3
1.2	Quản lý tài khoản cá nhân . . . . .	3
1.2.1	Đăng nhập . . . . .	3
1.2.2	Đăng xuất . . . . .	3
1.2.3	Thay đổi mật khẩu . . . . .	3
1.3	Quản lý bệnh nhân . . . . .	3
1.3.1	Thêm bệnh nhân . . . . .	3
1.3.2	Cập nhật thông tin bệnh nhân . . . . .	3
1.3.3	Tra cứu thông tin bệnh nhân . . . . .	3
1.3.4	Xóa bệnh nhân . . . . .	3
1.4	Quản lý hồ sơ bệnh án . . . . .	3
1.4.1	Thêm hồ sơ bệnh án . . . . .	3
1.4.2	Cập nhật hồ sơ bệnh án . . . . .	3
1.4.3	Tra cứu hồ sơ bệnh án . . . . .	3
1.4.4	Xóa hồ sơ bệnh án . . . . .	3
1.5	Quản lý đơn thuốc . . . . .	3
1.5.1	Lập đơn thuốc . . . . .	3
1.5.2	Cập nhật đơn thuốc . . . . .	3
1.5.3	Tra cứu đơn thuốc . . . . .	3
1.5.4	Xóa đơn thuốc . . . . .	3
1.5.5	In đơn thuốc . . . . .	3
1.6	Quản lý lịch hẹn . . . . .	3
1.6.1	Lập lịch hẹn . . . . .	3
1.6.2	Cập nhật lịch hẹn . . . . .	3
1.6.3	Tra cứu lịch hẹn . . . . .	3
1.6.4	Hủy lịch hẹn . . . . .	3
1.7	Thống kê và lập báo cáo . . . . .	3



# **Chương 1**

## **CÁC NHÓM TÍNH NĂNG CHÍNH CỦA HỆ THỐNG**

### **1.1 Quản lí người dùng hệ thống**

- 1.1.1 Thêm người dùng mới**
- 1.1.2 Cập nhật thông tin người dùng**
- 1.1.3 Phân quyền người dùng**
- 1.1.4 Tra cứu thông tin người dùng**
- 1.1.5 Xóa người dùng**

### **1.2 Quản lí tài khoản cá nhân**

- 1.2.1 Đăng nhập**
- 1.2.2 Đăng xuất**
- 1.2.3 Thay đổi mật khẩu**

### **1.3 Quản lí bệnh nhân**

- 1.3.1 Thêm bệnh nhân**
- 1.3.2 Cập nhật thông tin bệnh nhân**
- 1.3.3 Tra cứu thông tin bệnh nhân**
- 1.3.4 Xóa bệnh nhân**

### **1.4 Quản lí hồ sơ bệnh án**

- 1.4.1 Thêm hồ sơ bệnh án**
- 1.4.2 Cập nhật hồ sơ bệnh án**
- 1.4.3 Tra cứu hồ sơ bệnh án**
- 1.4.4 Xóa hồ sơ bệnh án**

### **1.5 Quản lí đơn thuốc**