ĐẶC TẢ USECASE QUẢN LÝ ĐIỂM XÉT NGHIỆM

1. UC quản lý thông tin điểm xét nghiệm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tên UC** | Quản lý thông tin điểm xét nghiệm | | |
| **Tác nhân** | Nhân viên sở y tế | | |
| **Điều kiện kích hoạt** |  | | |
| **Tiền điều kiện** | - Đã đăng nhập vào tài khoản có quyền admin của hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(thành công)** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
| 1 | Admin | Sau khi đăng nhập vào hệ thống. Chọn chức năng quản lý điểm xét nghiệm |
| 2 | Hệ thống | Hiển thị toàn bộ thông tin điểm xét nghiệm dưới dạng bảng |
| **Luồng sự kiện thay thế** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
|  |  |  |
| **Hậu điều kiện** | Không | | |

1. UC thêm điểm xét nghiệm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tên UC** | Thêm điểm xét nghiệm | | |
| **Tác nhân** | Nhân viên sở y tế | | |
| **Điều kiện kích hoạt** |  | | |
| **Tiền điều kiện** | - Đã đăng nhập vào tài khoản có quyền admin của hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(thành công)** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
| 1 | Admin | Chọn chức năng thêm điểm xét nghiệm |
| 2 | Hệ thống | Hiển thị form điềm dữ liệu thêm điểm xét nghiệm |
| 3 | Admin | Điền dữ liệu của điểm xét nghiệm cần thêm |
| 4 | Admin | Nhấn lưu |
| 5 | Hệ thống | Hiển thị thêm thành công |
| **Luồng sự kiện thay thế** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
| 5a | Hệ thống | Thông báo lỗi: Nếu dữ liệu không hợp lệ và yêu cầu nhập lại dữ liệu |
| **Hậu điều kiện** | Không | | |

1. UC Tìm kiếm điểm xét nghiệm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tên UC** | Tìm kiếm điểm xét nghiệm | | |
| **Tác nhân** | Nhân viên sở y tế | | |
| **Điều kiện kích hoạt** |  | | |
| **Tiền điều kiện** | - Đã đăng nhập vào tài khoản có quyền admin của hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(thành công)** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
| 1 | Admin | Trong phần danh sách các điểm xét nghiệm, chọn các dữ liệu theo bộ lọc |
| 2 | Admin | Nhấn tìm kiếm |
| 3 | Hệ thống | Hiển thị danh sách các điểm xét nghiệm theo bộ lọc |
| **Luồng sự kiện thay thế** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
|  |  |  |
| **Hậu điều kiện** |  | | |

1. UC sửa thông tin điểm xét nghiệm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tên UC** | Sửa thông tin điểm xét nghiệm | | |
| **Tác nhân** | Nhân viên sở y tế | | |
| **Điều kiện kích hoạt** |  | | |
| **Tiền điều kiện** | - Đã đăng nhập vào tài khoản có quyền admin của hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(thành công)** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
| 1 | Admin | Nhấn chọn chức năng sửa thông tin của điểm xét nghiệm muốn sửa |
| 2 | Hệ thống | Hiển thị form thông tin của điểm xét nghiệm |
| 3 | Admin | Chỉnh sửa thông tin ứng với mỗi trường dữ liệu của điểm xét nghiệm |
| 4 | Admin | Nhấn lưu |
| 5 | Hệ thống | Hiển thị sửa thông tin thành công và dữ liệu của điểm xét nghiệm sẽ được cập nhật |
| **Luồng sự kiện thay thế** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
| 5a | Hệ thống | Thông báo lỗi: Nếu dữ liệu sửa đổi không hợp lệ sẽ thông báo lỗi và yêu cầu nhập lại dữ liệu |
| **Hậu điều kiện** |  | | |

1. UC Thêm nhân viên y tế phụ trách

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tên UC** | Thêm nhân viên phụ trách | | |
| **Tác nhân** | Nhân viên sở y tế | | |
| **Điều kiện kích hoạt** | Vào chức năng sửa thông tin của điểm xét nghiệm | | |
| **Tiền điều kiện** | - Đã đăng nhập vào tài khoản có quyền admin của hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(thành công)** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
| 1 | Admin | Trong trường nhân viên phụ trách của form sửa thông tin điểm xét nghiệm. Admin sẽ thực hiện sửa đổi, thêm nhân viên hoặc xóa bớt nhân viên phụ trách |
| 2 | Admin | Nhân lưu |
| 3 | Hệ thống | Hệ thống thông báo sửa đổi thành công và thực hiện thay đổi dữ liệu |
| **Luồng sự kiện thay thế** | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** |
|  |  |  |
| **Hậu điều kiện** |  | | |