

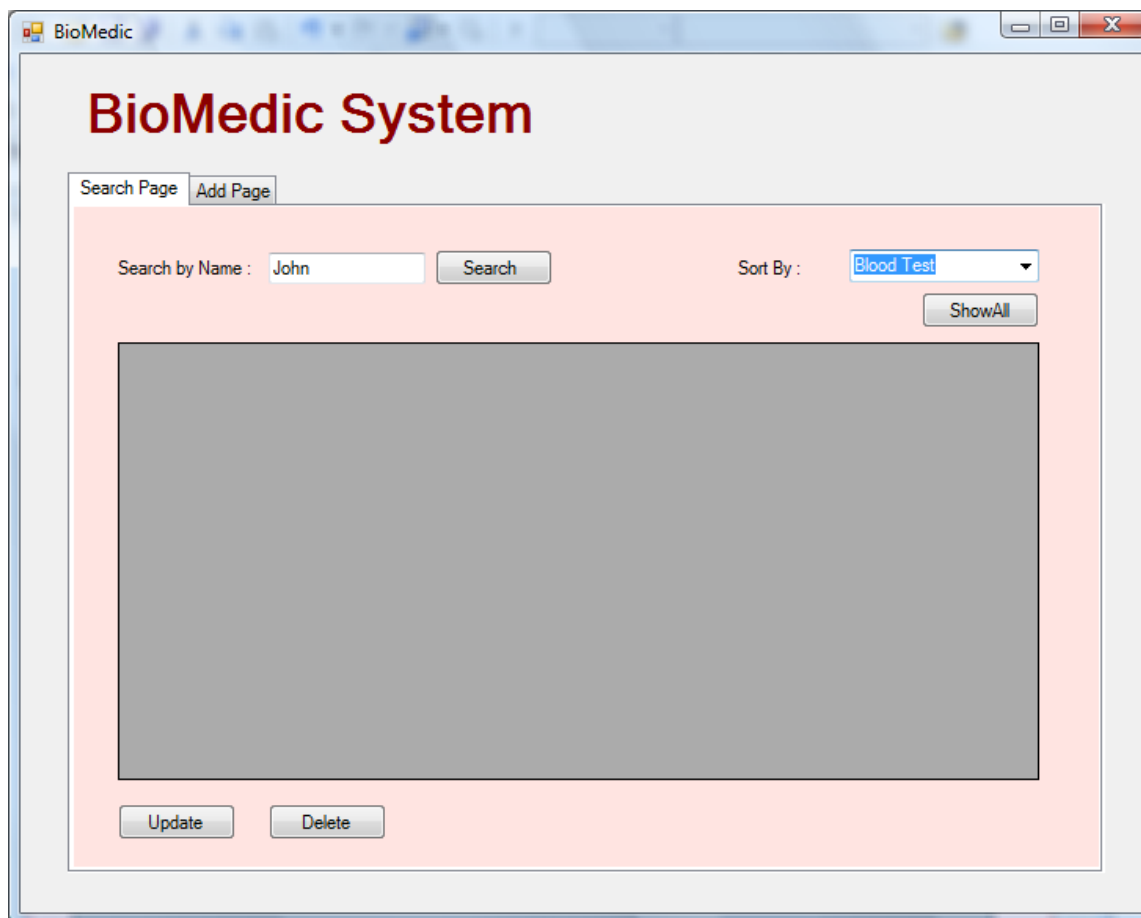
Hướng dẫn làm Assignment : (DataView Class)

1. Tạo database Patient có table PatientDetails với các field sau :

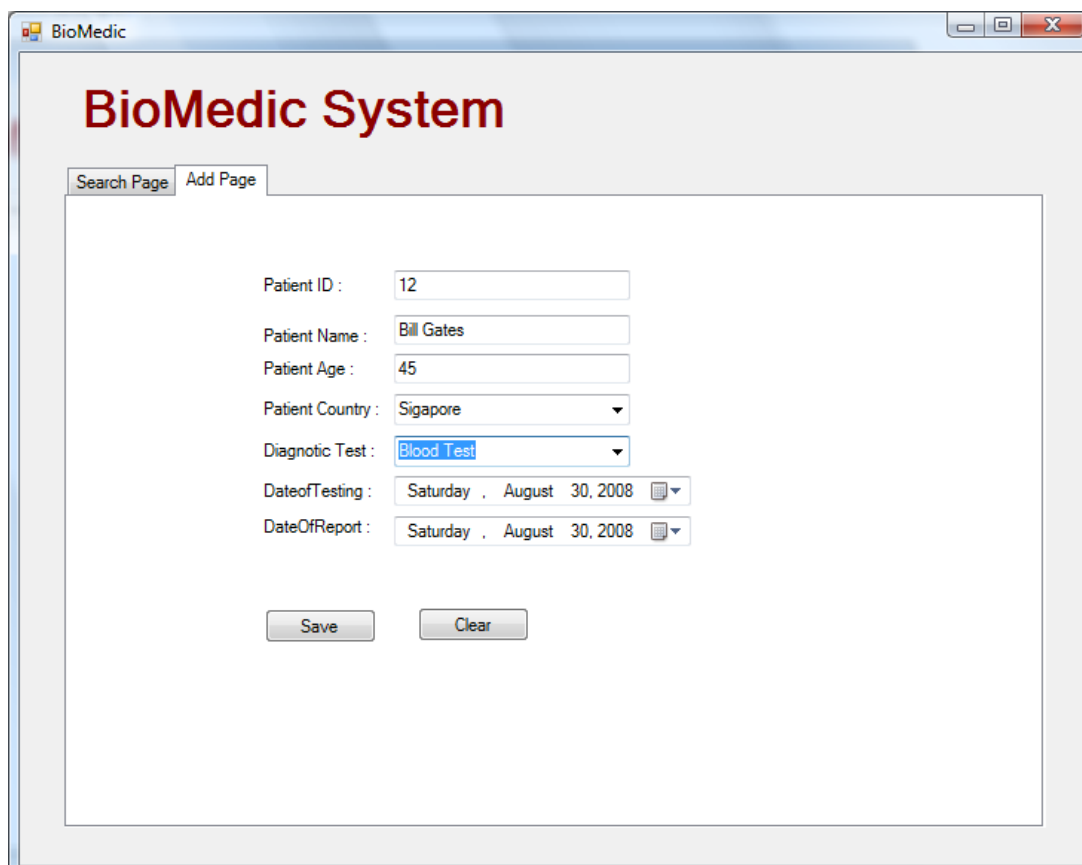
| Tên cột | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
|----------------|--------------|---|
| PatientID | int | Khóa chính |
| PatientName | Varchar(50) | Họ tên khách hàng |
| PatientAge | int | Tuổi KH >18 |
| PatientAddress | Varchar(100) | Địa chỉ |
| PatientCountry | Varchar(50) | Quốc Gia - Chỉ nhập một số nước như : VietNam , Thailan , Singapore |
| DiagnosticTest | Varchar(50) | Loại Test : 3 loại như trong đề : Urine , Stool , Blood Test |
| DateOfTesting | DateTime | Ngày làm xét nghiệm |
| DateOfReport | DateTime | Ngày có kết quả cho bệnh nhân |

2. Giao diện thiết kế như hình

- Mỗi nút sẽ có một chức năng tương ứng với tên nút
- Hiển thị dữ liệu bằng DataGridView Control
- Khi nhập tên và nhấn Search DataGridView sẽ hiển thị data tương ứng.
- Chọn loại Sort thì data phải sort trong Grid
- Nhấn ShowAll dữ liệu sẽ không filter
- Chọn 1 dòng trên lưới nhấn Delete sẽ xóa dữ liệu trong Database
- Sửa 1 dòng trên lưới nhấn Update thì cập nhật data trong CSDL
- Validation data trước khi xử lý.
- Nhấn qua TAB "AddPage" thì hiển thị trang "AddPage"



The screenshot shows a web application window titled "BioMedic". Inside, the main heading is "BioMedic System". Below this, there are two tabs: "Search Page" (selected) and "Add Page". The "Search Page" contains a search form with a "Search by Name" label, a text input field containing "John", a "Search" button, a "Sort By" dropdown menu set to "Blood Test", and a "ShowAll" button. Below the search form is a large, empty gray rectangular area. At the bottom of the search form area are two buttons: "Update" and "Delete".



The screenshot shows the same "BioMedic" web application window, but with the "Add Page" tab selected. The main heading remains "BioMedic System". The "Add Page" form contains several input fields: "Patient ID" (12), "Patient Name" (Bill Gates), "Patient Age" (45), "Patient Country" (Singapore), "Diagnostic Test" (Blood Test), "Date of Testing" (Saturday, August 30, 2008), and "Date of Report" (Saturday, August 30, 2008). Each date field has a small calendar icon to its right. At the bottom of the form are two buttons: "Save" and "Clear".

- Nhấn Save lưu CSDL
- Nhấn Clear : xóa các textBox

Chấm bài :

- 30% giao diện
- 20% validation.
- 50% xử lý.