# Mô tả dữ liệu

## Cases Report

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Ý nghĩa | Kiểu dữ liệu |
| 1 | Outcome | Kết quả:   * Resolved - Điều trị * Fatal - Tử vong | nvarchar (20) |
| 2 | Age | Nhóm tuổi | char(3) |
| 3 | Gender | Giới tính bệnh nhân | nvarchar(6) |
| 4 | Reporting PHU | Tên trung tâm y tế được báo cáo | nvarchar(100) |
| 5 | SpecimenDate | Ngày lấy mẫu | date  NULL |
| 6 | CaseReported Date | Ngày báo cáo ca nhiễm | date |
| 7 | PHUCity | Thành phố của trung tâm y tế | nvarchar(20) |
| 8 | TestReported Date | Ngày trả kết quả | date |
| 9 | CaseAcquisition info | Thông tin ca nhiễm:   * CC: dương tính xác định được nguồn lây (closed contact) * No known Epi-link: dương tính không rõ nguồn lây * OB: bùng phát (Outbreak) * Travel | nvarchar(20) |
| 10 | AccurateEpisode Dt | Ngày khởi phát | date |
| 11 | PHU Address | Địa chỉ trung tâm y tế | nvarchar(50) |
| 12 | PHU Website | Website của trung tâm y tế | nvarchar(50) |
| 13 | OutbreakRelated | Có liên quan đến đợt bùng phát | nvarchar(5) NULL |
| 14 | PHU Latitude | Vĩ tuyến của trung tâm y tế | float |
| 15 | PHU Longitude | Kinh tuyến của trung tâm y tế | float |
| 16 | PHU Postal Code | Mã bưu điện của trung tâm y tế | char(7) |

## Compiled\_COVID-19\_Case\_Details\_(Canada)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Ý nghĩa | Kiểu dữ liệu |
| 1 | ObjectId | Mã ca nhiễm | int |
| 2 | row\_id | Mã dòng | int |
| 3 | date\_reported | Ngày báo cáo | date |
| 4 | health\_region | Tên trung tâm y tế | nvarchar(100) |
| 5 | age\_group | Nhóm tuổi, được phân loại gồm:   * <20: 20 years old and under * 20-29: 20 to 29 years old * 30-39: 30 to 39 years old * 40-49: 40 to 49 years old * 50-59: 50 to 59 years old * 60-69: 60 to 69 years old * 70-79: 70 to 79 years old * 80+: 80 years and older * Not Reported | nvarchar(20) |
| 6 | gender | Giới tính bệnh nhân | nvarchar(6) |
| 7 | exposure | Phơi nhiễm   * Outbreak - Bùng phát * Close Contact - Liên hệ chặt chẽ * Not Reported - Không được báo cáo * Travel-Related - Du lịch | nvarchar(20) |
| 8 | case\_status | Trạng thái ca nhiễm   * Recovered - Phục hồi * Deceased - Tử vong * Active - Điều trị tích cực | nvarchar(10) |
| 9 | province | Tỉnh | nvarchar(20) |

## ongoing\_outbreaks\_phu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Ý nghĩa | Kiểu dữ liệu |
| 1 | date | Ngày báo cáo | date |
| 2 | phu\_num | Định danh của trung tâm y tế | int |
| 3 | outbreak\_group | Cơ sở bùng phát dịch:   * 1 Congregate Care: Chăm sóc cộng đồng * 2 Congregate Living: Lưu trú cộng đồng * 3 Education: Giáo dục * 4 Workplace: Nơi làm việc * 5 Recreational: Cơ sở giải trí * 6 Other/Unknown: Không xác định | nvarchar(20) |
| 4 | number\_ongoing\_outbreaks | Số đợt bùng phát đang diễn ra | int |

## Public health unit

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Ý nghĩa | Kiểu dữ liệu |
| 1 | PHU\_ID | Định danh trung tâm y tế | int |
| 2 | Reporting\_PHU | Tên trung tâm y tế | nvarchar(100) |
| 3 | Reporting\_PHU\_Address | Địa chỉ trung tâm y tế | nvarchar(50) |
| 4 | Reporting\_PHU\_City | Thành phố của trung tâm y tế | nvarchar(20) |
| 5 | Reporting\_PHU\_Postal\_Code | Mã bưu điện của trung tâm y tế | char(7) |
| 6 | Reporting\_PHU\_Website | Website của trung tâm y tế | nvarchar(50) |
| 7 | Reporting\_PHU\_Latitude | Vĩ tuyến của trung tâm y tế | float |
| 8 | Reporting\_PHU\_Longitude | Kinh tuyến của trung tâm y tế | float |

## Public Health Units GROUP

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Ý nghĩa | Kiểu dữ liệu |
| 1 | PHU\_Group | Khu vực của trung tâm y tế | nvarchar(50) |
| 2 | PHU\_City | Thành phố của trung tâm y tế | nvarchar(20) |
| 3 | PHU\_region | Tên trung tâm y tế | nvarchar(100) |

## vaccines\_by\_age\_phu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Thuộc tính | Ý nghĩa | Kiểu dữ liệu |
| 1 | Date | Ngày báo cáo | date |
| 2 | PHU ID | Định danh của đơn vị chăm sóc y tế cộng đồng | int |
| 3 | Agegroup | Nhóm tuổi, được phân loại gồm:   * 5 to 11 years old * 12 to 17 year olds * 18 to 29 years old * 30 to 39 years old * 40 to 49 years old * 50 to 59 years old * 60 to 69 years old * 70 to 79 years old * 80 years and older * Adults\_18plus * Ontario\_12plus * Ontario\_5plus * Undisclosed\_or\_missing | nvarchar(30) |
| 4 | At least one dose\_cumulative | Số người tiêm được ít nhất 1 mũi | int |
| 5 | Second\_dose\_cumulative | Số người tiêm được 1 mũi | int  NULL |
| 6 | fully\_vaccinated\_cumulative | Số người tiêm đủ vaccine. Tiêm đầy đủ nghĩa là:   * Tiêm 1 mũi Janssen (Johnson & Johnson) * Tiêm 2 mũi trong danh mục vaccine được Bộ y tế Canada phê duyệt * Tiêm 1 mũi trong danh mục được Bộ ý tế phê duyệt + 1 mũi trong danh mục không được phê duyệt * Tiêm 3 mũi vaccine thuộc loại bất kỳ | int  NULL |
| 7 | third\_dose\_cumulative | Số người tiêm được 3 mũi (tập con của số người tiêm đủ) | int  NULL |