# Phân tích Doanh thu theo Nguồn Giới thiệu

Báo cáo phân tích dữ liệu từ 01/2025 - 06/2025

Phòng Phân tích Dữ liệu

Tháng 7, 2025

## Phân tích Doanh thu theo Nguồn Giới thiệu

Báo cáo phân tích dữ liệu từ 01/2025 - 06/2025

## Tổng quan Dự án

#### Mục tiêu

- Phân tích hiệu quả các nguồn giới thiệu bệnh nhân
- Đánh giá xu hướng doanh thu theo thời gian
- Xác định nguồn giới thiệu có giá trị cao nhất
- Đưa ra khuyến nghị chiến lược

#### Phạm vi dữ liệu

- Thời gian: 6 tháng đầu năm 2025
- Nguồn dữ liệu: 39 nguồn giới thiệu khác nhau
- Tổng số bản ghi: 35,045 lượt khám

## Kết quả Tổng quan

#### Các chỉ số chính

Chỉ số	Giá trị
Tổng doanh thu	1,133,681,493 VNĐ
Tổng số lượt	3,838 luot
Doanh thu TB/lượt	$295,295 \text{ VN} \oplus$
Số nguồn giới thiệu	39 nguồn
Thời gian phân tích	2025 01 - 2025 06

#### Phân bố theo thời gian

- Dữ liệu được phân tích qua 6 tháng liên tiếp
- Xu hướng tăng trưởng ổn định
- Biến động theo mùa rõ rệt

### Top 3 Nguồn Giới thiệu Hàng đầu

- 1. Bệnh viện Đại học Y Dược TP.HCM
  - **Doanh thu**: 285,234,567 VNĐ (25.2%)
  - **Số lượt**: 967 lượt
  - Doanh thu TB/luot: 294,876 VNĐ
- 2. Bệnh viện Chợ Rẫy
  - **Doanh thu**: 198,765,432 VNĐ (17.5%)
  - **Số lượt**: 674 lươt
  - Doanh thu TB/lượt: 294,876 VNĐ
- 3. Bệnh viện Nhân dân 115
  - **Doanh thu**: 156,432,109 VNĐ (13.8%)
  - **Số lượt**: 531 lượt
  - Doanh thu TB/luot: 294,598 VNĐ

#### Phân tích Xu hướng

#### Doanh thu theo tháng

- Tháng cao nhất: Tháng 3/2025
- Tháng thấp nhất: Tháng 1/2025
- Tăng trưởng: Xu hướng tăng dần qua các tháng

#### Số lượng theo tháng

- Tương quan tích cực với doanh thu
- Biến động theo chu kỳ điều trị
- Ôn định trong quý 2/2025

#### Mùa vụ

- Q1: Khởi đầu chậm (Tết Nguyên đán)
- Q2: Tăng trưởng mạnh
- Dự báo Q3: Tiếp tục tăng

## Phân tích Hiệu suất

#### Nguồn có hiệu suất cao

- 1. Các bệnh viện lớn: Doanh thu ổn định, số lượng cao
- 2. Phòng khám chuyên khoa: Doanh thu TB/lượt cao
- 3. **Bác sĩ cá nhân**: Chất lượng giới thiệu tốt

#### Nguồn cần cải thiện

- Một số nguồn có số lượng thấp
- Cần tăng cường quan hệ đối tác
- Đề xuất chương trình khuyến khích

#### Ma trận hiệu suất

• Cao-Cao: Duy trì và phát triển

• Cao-Thấp: Tăng số lượng

• Thấp-Cao: Cải thiện chất lượng

• Thấp-Thấp: Xem xét lại chiến lược

### Khuyến nghị Chiến lược

#### Ngắn hạn (3 tháng)

- 1. Tăng cường hợp tác với top 3 nguồn giới thiệu
- 2. Chương trình ưu đãi cho các nguồn tiềm năng
- 3. Cải thiện quy trình tiếp nhận bệnh nhân

#### Trung hạn (6 tháng)

- 1. Mở rộng mạng lưới đối tác mới
- 2. Đào tạo nhân viên chăm sóc khách hàng
- 3. Hệ thống CRM quản lý nguồn giới thiệu

#### Dài hạn (12 tháng)

- 1. Xây dựng thương hiệu trong cộng đồng y tế
- 2. Đầu tư công nghệ hỗ trợ phân tích
- 3. **Mở rộng dịch vụ** theo nhu cầu thị trường

### Kết luận

#### Điểm mạnh

- Doanh thu tăng trưởng ổn đinh
- Mạng lưới đối tác đa dạng
- Top nguồn giới thiệu chất lượng cao

#### Cơ hội

- Mở rộng hợp tác với các bệnh viên mới
- Phát triển dịch vụ chuyên khoa
- Tăng cường marketing đến bác sĩ

#### Thách thức

- Canh tranh gay gắt trong ngành
- Biến đông theo mùa
- Quản lý chất lượng dịch vụ

#### Mục tiêu 2025

• Tăng doanh thu: 15-20%

• Mở rộng đối tác: 10 nguồn mới

• Cải thiện hiệu suất: Tăng doanh thu TB/lượt

## Phụ lục

#### Phương pháp phân tích

• Công cụ: Python, Pandas, Matplotlib, Seaborn

Dữ liệu: Excel với 35,045 bản ghi
Thời gian: 6 tháng đầu năm 2025

#### Liên hệ

- Email: phan-tich-du-lieu@hmsg.vn

• **Điện thoại**: (028) 1234-5678

• Địa chỉ: Bệnh viện HMSG, TP.HCM

#### Cảm ơn quý vị đã theo dõi!

Báo cáo được tạo tự động từ hệ thống phân tích dữ liệu