

**BƯỚC ĐẦU ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ
CỦA VIỆC GIÁM SÁT VỆ SINH TAY
BẰNG PHẦN MỀM GIÁM SÁT QUA
THIẾT BỊ DI ĐỘNG**

Vũ Thị Hồng Thoa, Lê Thị Anh Thư
và tổ giám sát vệ sinh tay

NỘI DUNG

1. ĐẶT VẤN ĐỀ
2. ĐỐI TƯỢNG VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU
3. KẾT QUẢ
4. BÀN LUẬN
5. KẾT LUẬN


ĐẶT VẤN ĐỀ

Giám sát vệ sinh tay được thực hiện định kỳ hàng tháng tại các khoa phòng. Tuy nhiên việc giám sát rất khó thực hiện đầy đủ do tốn nhiều thời gian và nhân sự.

ĐẶT VẤN ĐỀ

Do đó, mục tiêu nghiên cứu nhằm áp dụng công cụ giám sát vệ sinh tay bằng phần mềm giám sát qua thiết bị di động và bước đầu đánh giá hiệu quả của phương pháp này.

CÔNG CỤ GIÁM SÁT



ĐỐI TƯỢNG và PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU^(1/2)

Nghiên cứu mô tả.
Đánh giá tuân thủ vệ sinh tay của mọi nhân viên y tế đang thực hiện chăm sóc bệnh nhân hoặc thực hiện công việc khối cận lâm sàng.

ĐỐI TƯỢNG và PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU^(2/2)

Chuyên viên tổ giám sát
Được huấn luyện về giám sát vệ sinh tay bằng phương pháp quan sát trực tiếp. Thời gian từ tháng 7/2015 đến tháng 9/2015

KẾT QUẢ^(1/3)

Tổng cơ hội quan sát được trong 3 tháng là 7.791 cơ hội, tương đương với 2.597 cơ hội được quan sát trung bình mỗi tháng. Thời gian quan sát trung bình là 95 giây cho một cơ hội. Thời gian nhập liệu và xử lý số liệu là 0 giây.

Thời gian nhập liệu và xử lý số liệu khi không sử dụng thiết bị di động là 2 phút 45 giây cho mỗi cơ hội quan sát.

KẾT QUẢ^(2/3)

Tỷ lệ tuân thủ rửa tay tại các khoa tăng theo từng tháng do được phản hồi kịp thời, đặc biệt đối với các khoa có tỷ lệ tuân thủ thấp có sự chuyển biến rõ rệt.

Hãy thực hiện giám sát vệ sinh tay
bằng thiết bị di động
qua phần mềm giám sát vệ sinh tay

BÀN LUẬN

Số cơ hội quan sát trong một tháng khi sử dụng thiết bị di động tăng gấp 4 lần so với phương pháp giám sát thông thường do không phải mất thời gian phải nhập và xử lý số liệu.

BÀN LUẬN

Thời gian tiết kiệm cho việc nhập và xử lý số liệu tương đương với thời gian làm việc của 1 điều dưỡng KSNK làm việc toàn thời gian

ĐƠN VỊ TƯ VẤN YẾU
KHOA KỸ THUẬT PHÒNG SẠCH
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
TRUNG ƯƠNG 2 01612

Khoá luận - Khoa Kỹ thuật Công nghệ Y học

Chủ đề: Nghiên cứu về chỉ số đánh giá mức độ vệ sinh tay của nhân viên y khoa

Bảng 1. Tỷ lệ nhân viên y khoa ở Khoa Kỹ thuật Công nghệ Y học năm 2011


	Đ	Đ	Đ	Đ	Đ
Tổng nhân viên	100	100	100	100	100
Nhân viên y khoa	20	20	20	20	20
Nhân viên kỹ thuật	80	80	80	80	80
Nhân viên quản lý	0	0	0	0	0
Nhân viên phục vụ	0	0	0	0	0
Tổng số nhân viên trong phòng khám	100	100	100	100	100

Bảng 2. Tỷ lệ nhân viên y khoa ở Khoa Kỹ thuật Công nghệ Y học năm 2012

	Đ	Đ	Đ	Đ	Đ
Tổng nhân viên	100	100	100	100	100
Nhân viên y khoa	20	20	20	20	20
Nhân viên kỹ thuật	80	80	80	80	80
Nhân viên quản lý	0	0	0	0	0
Nhân viên phục vụ	0	0	0	0	0
Tổng số nhân viên trong phòng khám	100	100	100	100	100

Bảng 3. Tỷ lệ nhân viên y khoa ở Khoa Kỹ thuật Công nghệ Y học năm 2013

	Đ	Đ	Đ	Đ	Đ
Tổng nhân viên	100	100	100	100	100
Nhân viên y khoa	20	20	20	20	20
Nhân viên kỹ thuật	80	80	80	80	80
Nhân viên quản lý	0	0	0	0	0
Nhân viên phục vụ	0	0	0	0	0
Tổng số nhân viên trong phòng khám	100	100	100	100	100



KẾT LUẬN

Việc giám sát vệ sinh tay rất cần thiết phải thực hiện thường xuyên tại các khoa phòng. Việc áp dụng giám sát vệ sinh tay bằng phần mềm giám sát qua thiết bị di động

KẾT LUẬN

Đã bước đầu cho thấy có hiệu quả trong việc giảm thời gian cho việc đánh giá và phản hồi vệ sinh tay đến các khoa phòng, tăng số lượng cơ hội cần giám sát; từ đó góp phần tăng tỉ lệ tuân thủ rửa tay