

BÁO CÁO
KẾT QUẢ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI KHOA HỌC

**KHẢO SÁT TÌNH HÌNH SỬ DỤNG GLUCOCORTICOID
TRÊN BỆNH NHÂN ĐIỀU TRỊ NGOẠI TRÚ TẠI BỆNH VIỆN
ĐA KHOA HUYỆN VỊ XUYÊN 6 THÁNG CUỐI NĂM 2023**

CHỦ NHIỆM ĐỀ TÀI: DSCKI. LÊ THỊ MAI

ĐẶT VẤN ĐỀ

Corticoid là nhóm thuốc được sử dụng rất rộng rãi nhờ vào các tác dụng liên quan đến đặc tính chống viêm và điều hòa miễn dịch. Tuy nhiên, corticoid cũng nổi bật với những phản ứng có hại của thuốc (ADR) và một số tương tác thuốc đáng chú ý với thuốc dùng chung. Tác dụng phụ của corticoid có thể xảy ra ở khoảng liều điều trị và thay đổi tùy theo đường dùng. Sử dụng corticoid trong thời gian dài là một vấn đề nghiêm trọng, có liên quan đến một loạt các bệnh lý kéo theo bao gồm loét dạ dày, tăng huyết áp, tiểu đường, viêm khớp và loãng xương, mụn trứng cá, hội chứng Cushing.

Tại Bệnh viện đa khoa huyện Vị Xuyên là bệnh viện đa khoa hạng II, có nhiệm vụ khám chữa bệnh cho nhân dân trong địa bàn. Hiện nay, vẫn chưa có nghiên cứu về tình hình kê đơn thuốc corticoid cho bệnh nhân đến khám và điều trị ngoại trú tại Bệnh viện. Để đảm bảo sử dụng thuốc Glucocorticoid an toàn, hợp lý, hiệu quả, chúng tôi tiến hành thực hiện đề tài **“Khảo sát tình hình sử dụng Glucocorticoid trên bệnh nhân điều trị ngoại trú tại Bệnh viện đa khoa huyện Vị Xuyên 6 tháng cuối năm 2023”**.

MỤC TIÊU

- 1 - Khảo sát tình hình kê đơn thuốc glucocorticoid điều trị ngoại trú tại bệnh viện đa khoa huyện Vị Xuyên.
- 2 - Khảo sát tỷ lệ sử dụng thuốc corticoid đúng theo quy định của Bộ Y tế ở các đơn thuốc điều trị ngoại trú.

ĐỐI TƯỢNG VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU

Đối tượng nghiên cứu

- Đơn thuốc ngoại trú có kê đơn Glucocorticoid cho bệnh nhân tại khoa Khám bệnh Bệnh viện đa khoa Vị Xuyên.

Phạm vi nghiên cứu

- Đơn thuốc BHYT ngoại trú lưu tại khoa Dược – VTTBYT và khoa khám bệnh Bệnh viện đa khoa Vị Xuyên.

- Thời gian: từ 01/6/2023 đến 31/12/2023

Phương pháp nghiên cứu: Mô tả cắt ngang

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU

1. Đặc điểm chung của mẫu nghiên cứu

Số đơn thuốc khảo sát: 218 đơn.

Tỷ lệ về giới: Bệnh nhân nam là 107 người, chiếm tỷ lệ 49,08%, Bệnh nhân nữ là 111 người chiếm tỷ lệ 50,92%.

Số thuốc trung bình/đơn thuốc của bệnh nhân được kê đơn ngoại trú tại khoa Khám bệnh, Bệnh viện đa khoa Vị Xuyên là $2,7 \pm 0,61$ thuốc.

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU

*** Đặc điểm về số ngày dùng thuốc được ghi trong đơn**

Số ngày dùng thuốc/đơn	N	%
≤ 7 ngày	91	41,74
Từ 8 đến 15 ngày	48	22,02
Từ 16 đến 30 ngày	79	36,24
Tổng	218	100

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU

* Đặc điểm các thuốc corticoid được kê đơn

Tên thuốc	Dạng bào chế	Số đơn kê N =647	%
Combiwave FB100mcg	Xịt họng	266	41,11
Combiwave FB200mcg	Xịt họng	47	7,26
Lobetasol	Bôi ngoài da	115	17,77
Maxitrol	Tra mắt	13	2,01
Medlon 4mg	Viên nén, Uống	54	8,35
Menison 4mg	Viên nén, Uống	45	6,96
Methylprednisolon 16mg	Viên nén, uống	116	17,93

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU

2. Tình hình sử dụng thuốc corticoid theo quy định của bộ y tế ở các đơn thuốc nghiên cứu

* Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid

Số liệu kê đơn	N	%
Đơn thuốc có corticoid	647	3,53
Đơn thuốc không có corticoid	17.701	96,47
Tổng số đơn thuốc được kê trong thời gian nghiên cứu	18.348	100,0

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU

* Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng về chẩn đoán

Đánh giá chỉ định corticoid theo chẩn đoán mã ICD 10	N	%
Chỉ định đúng	214	98,17
Chỉ định không đúng	4	1,83
Tổng	218	100,0

4 đơn chỉ định không đúng: U lành khác của da; Viêm hạch bạch huyết; Bệnh đám rối thần kinh cánh tay; Viêm khớp nhiễm khuẩn.

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU

* Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng theo liều dùng

Đánh giá chỉ định corticoid theo liều dùng	N	%
Chỉ định đúng	135	61,93
Chỉ định không đúng	83	38,07
Tổng	218	100,0

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU

* Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng theo cách dùng

Đánh giá chỉ định corticoid theo cách dùng	N	%
Chỉ định đúng	215	98,62
Chỉ định không đúng	3	1,38
Tổng	218	100,0

BÀN LUẬN

Qua khảo sát mẫu nghiên cứu bao gồm 218 đơn thuốc có corticoid được kê đơn cho bệnh nhân đến khám ngoại trú tại khoa Khám bệnh, Bệnh viện đa khoa huyện Vị Xuyên từ tháng 6/2023 đến tháng 12/2023, kết quả cho thấy.

+ Chẩn đoán bệnh chính ghi nhận trong đơn thuốc nghiên cứu : Nhóm bệnh hô hấp, chiếm tỷ lệ 40,37% với 88 đơn; Nhóm bệnh cơ xương khớp chiếm tỷ lệ 34,40% với 75 đơn kê; Nhóm bệnh khác chiếm tỷ lệ 25,23% với 55 đơn kê.

+ Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid chiếm tỷ lệ nhỏ 3,53%.

+ Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng về chẩn đoán là 214 đơn, chiếm 98,17%;

+ Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng theo dạng dùng là 218 đơn, chiếm 100%

+ Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng theo liều dùng là 135 đơn, chiếm tỷ lệ 61,93%.

+ Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng theo cách dùng là 215 đơn, chiếm tỷ lệ 98,62%.

+ Tỷ lệ đơn thuốc có chỉ định corticoid đúng theo thời gian dùng là 218 đơn, chiếm tỷ lệ 100,0%;

BÀN LUẬN

+ Một số tồn tại được chỉ ra:

- Đơn thuốc chỉ định corticoid không đúng về chẩn đoán là 4 đơn, chiếm tỷ lệ 1,83%.
- Đơn thuốc có chỉ định corticoid không đúng theo liều dùng là 83 đơn, chiếm tỷ lệ 38,07%
- Đơn thuốc có chỉ định corticoid không đúng theo cách dùng là 3 đơn, chiếm tỷ lệ 1,38%.

ĐỀ XUẤT VÀ KIẾN NGHỊ

Qua kết quả nghiên cứu, đề tài đề xuất nâng cao hoạt động cảnh giác dược, được lâm sàng và thông tin thuốc, không lạm dụng các chỉ định của corticoid để điều trị các bệnh cấp tính mà các thuốc khác có tác dụng. Phân loại, chẩn đoán đúng bệnh cho người bệnh đến khám và điều trị tại khoa Khám bệnh Bệnh viện đa khoa Vị Xuyên, nhằm mục đích sử dụng thuốc hợp lý, an toàn, hiệu quả và kinh tế.

