

ĐÁNH GIÁ BAN ĐẦU TÌNH HÌNH SỬ DỤNG KHÁNG SINH TẠI BỆNH VIỆN AN GIANG

DS Phạm Thị Bích Thủy và nhóm nghiên cứu sử dụng kháng sinh của BVĐKTT An Giang.

Bài báo cáo là một phần cắt ngang của đề tài : “Đánh giá hiệu quả các biện pháp can thiệp trong việc sử dụng kháng sinh an toàn và hợp lý tại bệnh viện ĐKTT AN GIANG”.

Thời gian thực hiện đề tài : Từ 01/01/2006 đến 30/01/2007

Mục đích nghiên cứu : Đánh giá tỷ lệ sử dụng kháng sinh đúng tại các khoa lâm sàng Bệnh viện ĐKTTAG năm 2006 sau khi thực hiện các biện pháp can thiệp.

I. TIÊU CHUẨN CHON HỒ SƠ NGHIÊN CỨU :

- Các bệnh nhân nội trú có sử dụng kháng sinh tháng 01 năm 2006 .
(Riêng khoa Hồi sức lấy HSBA quý I/2006 lý do lưu lượng bệnh ít)
- Số lượng hồ sơ bệnh án của từng khoa lấy theo số giường bệnh năm 2006
(Một số khoa số lượng hồ sơ khảo sát cao hơn số giường bệnh thực tế, lý do: theo yêu cầu của đề tài).

STT	KHOA	SỐ LƯỢNG HSBA
1	HỒI SỨC	50
2	NỘI TỔNG HỢP	115
3	NGOẠI TỔNG HỢP	100
4	CHẤN THƯƠNG CHÍNH HÌNH	55
5	SẢN	98
6	NHI	158
7	TIM MẠCH LÃO HỌC	56
8	TRUYỀN NHIỄM	52
9	MẮT	20
10	RĂNG HÀM MẶT	10
11	TAI MŨI HỌNG	24

II. KẾT QUẢ :

Đánh giá theo các tiêu chuẩn đã được nêu ra trong đề tài . Phân nhóm theo khối nội và khối ngoại:

1. KHỐI NỘI :

Tiêu chuan	Tỷ lệ % của các khoa				
	Nhi	Hồi sức	TMLH	Nội	Nhiễm
Có lý do sử dụng KS	84	64	71,4	74	100
Sử dụng KS đúng mục đích	84	54	71,4	70	98
Đúng liều lượng	80,3	86	90	97	98
Đúng khoảng cách	98,1	86	90	97	98
Có thay thế KS	14,6	8	7,1	9	2
Có phối hợp KS	30,4	22	8,9	20	0
Chẩn đoán vi sinh					62
Kháng sinh đồ					

Nhận xét :

- Tỷ lệ sử dụng KS có lý do nhóm khối nội >60%. Trong đó khoa Nhiễm đạt tỷ lệ cao nhất 100%.
- Tỷ lệ sử dụng KS chưa đúng mục đích vẫn còn chiếm tỷ lệ khá cao khoảng 30%, khoa Hồi sức chiếm tỷ lệ cao nhất >40%.
- Đa số các khoa sử dụng KS đúng liều lượng và đúng khoảng cách.
- Sự thay thế kháng sinh ở các khoa <15%
- Đa số các khoa không làm các chẩn đoán vi sinh và kháng sinh đồ.

2. KHỐI NGOẠI :

Tiêu chuẩn	Tỷ lệ % của các khoa					
	CTCH	TMH	MẮT	RHM	NGOẠI	SẢN
Có lý do sử dụng KS	96	91	100	70	95	44
Sử dụng KS đúng mục đích	62	54	50	50	63	44
Đúng liều lượng	75	29	100	30	72	97
Đúng khoảng cách	49	25	55	20	72	82
Có thay thế KS	26	8	5	10	34	0
Có phối hợp KS	42	17	95	10	66	67
Chẩn đoán Vi sinh	0	0	0	0	0	0
Kháng sinh đồ	0	0	0	0	0	0
Có phẫu thuật	24	42	40	10	71	?
Sử dụng KS dự phòng	2	4	0	0	1	0

Nhận xét :

- Tỷ lệ sử dụng kháng sinh có lý do: đa số các khoa chiếm tỷ lệ cao, khoa Sản thấp nhất đạt <50%.
- Sử dụng kháng sinh đúng mục đích đạt tỷ lệ thấp từ 40%-50%.
- Liều lượng và khoảng cách : đa số sử dụng KS còn chưa đúng liều và đúng khoảng cách.
- Sự thay thế KS còn chiếm tỷ lệ cao đa số thay thế KS không rõ lý do.
- Không thực hiện các chẩn đoán vi sinh và làm kháng sinh đồ phân lập vi khuẩn.
- Tỷ lệ số bệnh nhân có phẫu thuật rất cao nhưng không sử dụng KS dự phòng (ngay cả những phẫu thuật sạch).

III. TÓM LẠI :

- Nhóm thực hiện bài báo muốn đưa ra những con số thực tế, phản ánh tình hình sử dụng kháng sinh hiện nay tại bệnh viện ĐKTTAG còn nhiều điểm chưa hợp lý.
- Qua đó với mong ước là các BS lâm sàng sẽ có một tầm nhìn mới trong việc sử dụng KS hợp lý và an toàn hơn.