

Lớp tập huấn xét nghiệm ký sinh trùng sốt rét tại tỉnh Cà Mau

Nhằm nâng cao kiến thức, kỹ năng cho cán bộ xét nghiệm ký sinh trùng sốt rét tuyến tỉnh, huyện và xã. Từ ngày 12/8 - 16/8/2014, Viện Sốt rét - KST - CT TP. HCM phối hợp với Trung tâm y tế dự phòng tỉnh Cà Mau tổ chức lớp tập huấn Xét nghiệm ký sinh trùng sốt rét tại địa phương. Lớp học có tổng số 29 học viên.



Học viên và giảng viên chụp ảnh lưu niệm

Nội dung tập huấn:

- Phần lý thuyết thực hành: củng cố và cập nhật kiến thức về: phân loại KST, hình thể chung, chu kỳ phát triển, những điểm cần chú ý về chu kỳ phát triển của KST, sự khác nhau về chu kỳ và tính chất gây bệnh của các loại *Plasmodium*, các yếu tố nhận biết KSTSR, cách sử dụng test chẩn đoán nhanh. Các kỹ thuật: làm tiêu bản lam máu, nhuộm lam máu, khảo sát tiêu bản máu tìm KST SR...do Ths. Bs. Mai Anh Lợi phụ trách.

- Phần thực hành: các học viên thực hành cách lấy máu, cách làm lam máu giọt dày, cũng như cách kéo lam máu giọt mỏng, pha chế dung dịch đệm, phương pháp nhuộm lam máu, soi lam tiêu bản... do KTV. Nguyễn Thị Hà và KTV. Nguyễn Thị Lại hướng dẫn. Mỗi ngày một học viên có thể soi 30 - 50 lam, trung bình 40 lam/người/ngày.



Các học viên thực hành soi lam tiêu bản KSTSR

Đánh giá kết quả lớp tập huấn:

T T	Xếp loại	Lý thuyết				Thực hành			
		Kiểm tra đầu vào (pre - test)		Kiểm tra đầu ra (post - test)		Kiểm tra đầu vào (pre - test)		Kiểm tra đầu ra (post - test)	
		Số lượng	Tỷ lệ (%)	Số lượng	Tỷ lệ (%)	Số lượng	Tỷ lệ (%)	Số lượng	Tỷ lệ (%)
1	Giỏi	1	3,45	18	62,07	0	0	6	20,69
2	Khá	1	3,45	3	10,34	6	20,69	11	37,93
3	Trung bình	13	44,83	8	27,59	11	37,93	11	37,93
4	Yếu	14	48,27	0	0	12	41,38	1	3,45
Tổng cộng		29	100	29	100	29	100	29	100

Kết thúc lớp tập huấn, đa phần các học viên đã cải thiện về mặt lý thuyết, 62,07% đạt loại giỏi, không còn học viên bị xếp loại yếu (đầu vào 48,27%), thành thạo trong các kỹ năng đánh giọt máu dày và kéo lam giọt máu mỏng, pha chế dung dịch đệm, phương pháp nhuộm lam,... Kỹ năng thực hành soi lam phát hiện ký sinh trùng sốt rét cũng được nâng cao: 20,69% đạt loại giỏi, 37,93% đạt loại khá, vẫn còn 01 học viên bị xếp loại yếu.

Trong suốt thời gian tập huấn, được sự phối hợp, giúp đỡ nhiệt tình của cán bộ Trung tâm y tế dự phòng tỉnh Cà Mau nên lớp học thành công tốt đẹp.

KTV. Nguyễn Thị Hà