

TP. Hồ Chí Minh, ngày tháng 10 năm 2013

BÁO CÁO
KẾT QUẢ HOẠT ĐỘNG 9 THÁNG ĐẦU NĂM
VÀ KẾ HOẠCH CÔNG TÁC 3 THÁNG CUỐI NĂM 2013

PHẦN 1

KẾT QUẢ CÔNG TÁC 9 THÁNG ĐẦU NĂM

1. Công tác chỉ đạo, quản lý

- Các Trung tâm YTDP/PCSR khu vực Nam Bộ - Lâm Đồng có số bệnh nhân sốt rét gia tăng cần tăng cường giám sát dịch tễ sốt rét, nhất là các điểm nóng và có biện pháp chặn đứng sự gia tăng này, nhất là những tháng cuối năm.

- Các địa phương SRLH thấp, không còn sốt rét lưu hành trong khu vực cần theo dõi chỉ đạo và giải quyết triệt để các ca bệnh sốt rét tại địa phương, chú trọng các đối tượng giao lưu vào vùng sốt rét.

- Giám sát tình hình sốt rét tại các địa phương có nhiều đối tượng giao lưu vào vùng sốt rét trở về, kịp thời xử lý không để sốt rét lan tràn và quay trở lại.

- Theo dõi chỉ đạo và khống chế tình hình sốt rét gia tăng, sốt rét ác tính, chủ yếu ở các địa phương sốt rét lưu hành thấp hoặc không còn sốt rét do chẩn đoán nhầm; tham mưu chỉ đạo các địa phương chấn chỉnh công tác phát hiện, chẩn đoán, điều trị sốt.

- Các Trung tâm YTDP/PCSR cần triển khai kế hoạch PCSR đúng tiến độ.

- Các Trung tâm tổng hợp, báo cáo tình hình hoạt động của các điểm kính hiển vi, hiệu quả hoạt động, đề xuất giải quyết, đồng thời tổ chức giám sát, đánh giá hoạt động của các điểm kính hiển vi, củng cố hoạt động chẩn đoán xét nghiệm, bảo quản và sử dụng kính hiển vi.

- Giám sát việc quản lý và sử dụng kinh phí, thuốc sốt rét, hóa chất, trang thiết bị, vật tư, dụng cụ PCSR của các địa phương trong khu vực.

- Các đơn vị phối hợp chặt chẽ với các cơ quan thông tin đại chúng tổ chức các hoạt động truyền thông hưởng ứng Ngày Thế giới phòng chống sốt rét 25/4 qua các phương tiện thông tin đại chúng (Đài truyền hình địa phương, đài phát thanh địa phương, báo địa phương, loa, ...) với chủ đề “Đầu tư cho tương lai, đẩy lùi bệnh sốt rét”

- Chỉ đạo và thực hiện các hoạt động phòng chống sốt rét thuộc Dự án Quỹ toàn cầu phòng chống sốt rét tại 5 tỉnh trong khu vực (Lâm Đồng, Tây Ninh, Bình Phước, Bạc Liêu, Cà Mau) đúng kế hoạch.

2. Kết quả hoạt động chuyên môn

2.1. Công tác phòng chống sốt rét

- Trong 9 tháng tổng số bệnh nhân sốt rét 2.906 ca, trong đó số KST sốt rét 2.376 ca, 28 bệnh nhân sốt rét ác tính, có 02 ca tử vong do sốt rét. (Phụ lục 1)

a. So với cùng kỳ năm 2012

- Tình hình bệnh sốt rét trong 9 tháng đầu năm 2013 ở khu vực có xu hướng giảm, các chỉ số về BNSR, ký sinh trùng sốt rét, ác tính do sốt rét đều có xu hướng giảm so với 9 tháng đầu năm 2012 nhưng tử vong do sốt rét lại tăng.

- Bệnh nhân sốt rét 9 tháng đầu năm 2013 giảm: 26,97% so với cùng kỳ (2.906/3.979).

- Ký sinh trùng sốt rét giảm 25,68% (2.376/3.197), trong đó *P.falciparum* giảm 28,58% (1.162/1.627).

- Bệnh nhân sốt rét ác tính 9 tháng đầu năm 2013 giảm 44% (28/50).

- Có 02 ca tử vong do sốt rét: tăng 01 ca (2/1).

- Tổng số liều thuốc điều trị giảm: 24,29% (19.568/25.845).

- Tỷ lệ KST SR (+) /lam xét nghiệm giảm: (0,34%/0,39%).

b. Phân tích tình hình sốt rét 9 tháng đầu năm

- Về bệnh nhân sốt rét và sốt rét ác tính:

+ Tổng số bệnh nhân sốt rét 9 tháng đầu năm 2013 giảm: 26,97% so với cùng kỳ (2.906/3.979). Riêng tỉnh Lâm Đồng có BNSR tăng (317/271).

+ Bệnh nhân SRAT giảm 44% (28/50) so với 9 tháng đầu năm 2012. Tỷ lệ SRAT/BNSR giảm (0,96%/1,25%). Tuy nhiên một số tỉnh có bệnh nhân SRAT tăng: Đồng Nai (5/2), Tây Ninh (1/0), Vĩnh Long (1/0), Cà Mau (1/0).

- Về ký sinh trùng sốt rét:

+ Trong 9 tháng đầu năm 2013 xét nghiệm được 706.323 lam và que thử, giảm 13,99% so với 9 tháng đầu năm 2012 (706.323/821.214). Tổng số KST (+) giảm 25,68% so với cùng kỳ (2.376/3.197). Tỷ lệ % KST sốt rét/lam là 0,34%, giảm 14,7% (0,34/0,39) so với cùng kỳ, trong đó *P.falciparum* giảm 28,58% (1.162/1.627). Tỷ lệ % *P.falciparum*/KST (+) là 48,91%, giảm (48,91/50,89%).

+ Các tỉnh có KST SR tăng: Lâm Đồng (291/247), BR-VT (22/21), Sóc Trăng (23/15).

- Về tử vong do sốt rét: Trong 9 tháng đầu năm có 02 ca tử vong do sốt rét tăng 1 ca so với cùng kỳ 2012.

Bảng 1: Danh sách các ca tử vong do sốt rét

TT	Họ và Tên	Tuổi		Địa chỉ	Có XN	Kết quả XN	Chết tại	Chẩn đoán tử vong
		Nam	Nữ					
1	Điền Thị Páp (Sinh năm 1998)		15	Thôn 2, xã Bình Minh, huyện Bù Đăng - BP	X	f _{t++++}	BVĐK Bình Phước	ARDS/SR AT thể não
2	Thạch Sanh	49		Khóm 4, thị trấn Châu Thành, huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh.	X	ft ₊	BVĐK Trà Vinh	SRAT thể não

1/ Bệnh nhân giới tính nữ Điền Thị Páp; Sinh năm 1998 (15 tuổi); Dân tộc Stieng; Địa chỉ: Thôn 2, xã Bình Minh, huyện Bù Đăng - Bình Phước. Tổng trạng nhỏ, gầy, yếu; cân nặng chỉ 20kg, nghi bị nhiễm chất độc da cam: Dị tật bẩm sinh (ngồi xe lăn), có biểu hiện thiếu năng tâm thần, vận động và thể chất (BVĐK tỉnh BP); Trước khi mắc bệnh sốt rét 2 tuần có theo cha mẹ đi làm rẫy ở khu vực Ngã ba Đông Dương thuộc tỉnh Đăk Nông, khi về 3 ngày thì mắc bệnh, 6 giờ kế tiếp sau mắc nhập viện tại BV huyện Bù Đăng lúc 17 giờ, ngày 23/1/2013; được chẩn đoán sớm trước 02 giờ (SRAT thể não, P.f_{t++++}) điều trị bằng Artesunat 600mg (lọ) và lưu bệnh 04giờ, tiên lượng bệnh nặng; Chuyển viện đến BVĐK tỉnh BP lúc 23 giờ 25 phút ngày 23/1/2013, Cận lâm sàng: XN lam máu P.f_{t++++}, test chẩn đoán nhanh SR (+); CTM: HC ↓ 2.8 triệu, Hb ↓ 5.4g/dl, Hct ↓ 19.1%, TC ↓ 45 K/UL; được chẩn đoán sớm là SRAT thể não vào lưu bệnh tại khoa chăm sóc đặc biệt, Các xử trí: điều trị đặc hiệu sau 55 phút nhập viện bằng Artesunat 600mg (lọ), truyền dịch, truyền máu, đặt nội khí quản, thở máy... Bệnh diễn tiến nặng và tử vong lúc 0 giờ ngày 27/1/2013 (khoảng 7 giờ 25 phút từ lúc nhập viện tại BVĐK tỉnh BP) với chẩn đoán lúc tử vong là ARDS/SRAT thể não).

2/ Bệnh nhân tên Thạch Sanh, 49 tuổi, Nam, dân tộc Khmer, làm ruộng, chưa mắc sốt rét lần nào, đi làm thuê tại huyện Mộc Bài, tỉnh Tây Ninh, có qua lại biên giới Campuchia. Ngày 6/6/2013 bệnh nhân lên cơn sốt lạnh run, người nhà mua thuốc (không rõ tên thuốc) cho uống 2 ngày bệnh không giảm, đi chích thuốc tư thêm 2 ngày nữa bệnh vẫn không giảm mà nặng hơn, nhập viện Bệnh viện đa khoa huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh vào 11h00 ngày 11/6/2013, tình trạng nhập viện bán hôn mê với chẩn đoán viêm não, màng não/SXH ngày 5, Bệnh viện đa khoa Châu thành xét nghiệm KSTSR (-), đến 14h00, ngày 12/6/2013 chuyển lên Bệnh viện đa khoa tỉnh Trà Vinh để tiếp tục điều trị. Bệnh nhân trong tình trạng hôn mê sâu, lấy máu xét nghiệm tìm KST sốt rét thì phát hiện P.f(+), sử dụng 02 lọ Artesunat 60mg, đến 3h15 ngày 13/06/2013 bệnh nhân tử vong tại khoa hồi sức cấp cứu BVĐK tỉnh với chẩn đoán: Sốt rét nặng, thể não, tiểu huyết sắc tố, suy đa cơ quan, phù não. Nhận xét: Bệnh nhân đến bệnh viện quá trễ, kỹ thuật xét nghiệm

ở tuyến huyện không phát hiện ký sinh trùng sốt rét, bệnh viện đa khoa tỉnh sử dụng thuốc đặc trị chậm (> 9 giờ) sau phát hiện. Chỉ sử dụng được 1 liều thuốc đặc trị sốt rét (Artesunat 60mg 2 lọ tiêm truyền tĩnh mạch) cách 3 giờ bệnh nhân tử vong.

- Việc tổ chức phun, tẩm hóa chất đã được triển khai ở các địa phương. Khu vực Nam Bộ - Lâm Đồng 9 tháng đầu năm đã triển khai được 71,44% so với kế hoạch (1.163.790/1.629.000). Do kinh phí chương trình phòng chống sốt rét cấp muộn, một số tỉnh đang tiến hành tẩm màn đợt 2 nên chưa tổng hợp số liệu báo cáo.

- Không có dịch sốt rét xảy ra trong 9 tháng đầu năm 2013.

- Tỷ lệ lam soi sai, sốt thấp, kể cả sai chủng loại. Kết quả kiểm tra soi lam của các tỉnh đều soi đúng đạt 99,97%, trừ một số tỉnh còn soi sai như sau: Bình Phước soi sai chủng *P.f* <-> *P.v*: 3/10.968 (0,027%); Bến Tre soi sai (-) <-> (+) 1/2.083 (0,048%), Bạc Liêu soi sai chủng *P.f* <-> *P.v* 1/482 (0,207%); Cà Mau soi thiếu thể 1/1.471 (0,068%) và soi sai (-) <-> (+) 2/1.471(0,135%). Tất cả các tỉnh thành đều gửi lam kiểm tra định kỳ.

- Riêng tỉnh Bình Phước tình hình sốt rét giảm so với cùng kỳ năm 2013: BNSR giảm 35,56% (1.603/2.173), tuy nhiên vẫn có huyện Bù Đăng tăng 5,79% (256/242).

- Riêng 03 xã trọng điểm số lượng BNSR bằng với cùng kỳ năm 2012 (765/765), BNSR vẫn ở mức độ cao và chiếm 45,27 % (765/1.690) của tỉnh.

- Tổng số KST SR 3 xã là 765, chiếm 47,67% (764/1.603) số KST của tỉnh và chiếm 32,15% (764/2.376) của cả khu vực (Bảng 2).

Bảng 2: Diễn biến sốt rét tại các “điểm nóng” ở Bình Phước

Tháng/2013	Xã Đak Ô (H. Bù Gia Mập)		Xã Bù Gia Mập (H. Bù Gia Mập)		Xã Đak Nheu (H. Bù Đăng)		Tổng cộng (03 xã)	
	BNSR	KST	BNSR	KST	BNSR	KST	BNSR	KST
Tháng 1	178	178	28	28	45	45	251	251
Tháng 2	100	100	34	34	18	18	152	152
Tháng 3	59	59	23	23	11	11	93	93
Tháng 4	60	60	9	9	20	20	89	89
Tháng 5	41	41	21	21	11	11	73	73
Tháng 6	20	20	5	5	4	4	29	29
Tháng 7	18	18	6	6	3	3	27	27
Tháng 8	19	19	2	2	6	6	27	27
Tháng 9	13	13	6	6	5	5	24	24
Cộng:	508	508	134	134	123	123	765	765
Số liệu cùng kỳ	529	528	164	164	72	72	765	764
So sánh cùng kỳ	-3,97	-3,79	-18,29	-18,29	+70,83	70,83	0	+0,13

Bảng 3. Tình hình sốt rét tại các “điểm nóng” ở Bình Phước so với cùng kỳ

Tên xã	9 tháng đầu năm 2013		9 tháng đầu năm 2012		So sánh % tăng (+), giảm(-)	
	BNSR	KST	BNSR	KST	BNSR	KST
Xã Đak Nhou	123	123	72	72	+ 70,83	+ 70,83
Xã Bù Gia Mập	134	134	164	164	- 18,29	- 18,29
Xã Đak O	508	508	529	528	- 3,97	- 3,79
Cộng	765	765	765	764	0	+ 0,13

- Số bệnh nhân sốt rét ở 3 xã bằng với cùng kỳ và số bệnh nhân có KST tăng 0,13% (765/764). Tuy nhiên tại 2 xã Đak Nhou và xã Bù Gia Mập có số BNSR và BN có KST giảm so với cùng kỳ với tỷ lệ lần lượt như sau: Bù Gia Mập 18,29% và 18,29%; xã Đak O 3,97% và 3,79%. Riêng xã Đak Nhou có số BNSR và BN có KST tăng 70,83% (Bảng 3).

- Viện Sốt rét - KST - CT TP. Hồ Chí Minh đã chỉ đạo, kiểm tra thường xuyên các hoạt động PCSR tại 03 xã:

+ Chỉ đạo Trung tâm PCSR tỉnh, Trung tâm Y tế huyện, Y tế xã phối hợp chính quyền kiểm tra chặt chẽ việc cấp thuốc tự điều trị cho các đối tượng đi rừng ngủ rẫy.

+ Chỉ đạo triển khai phòng chống véc tơ tập trung ưu tiên trọng điểm thực hiện vừa phun, vừa tắm có chọn lọc cho 03 xã. Phun, tắm bổ sung hoặc phun, tắm lại các cụm dân cư chưa phun, tắm hoặc bị bỏ sót.

+ Điều tra, giám sát véc tơ, chỉ định kịp thời các biện pháp can thiệp.

+ Tổ chức điều tra, xét nghiệm phát hiện ký sinh trùng sốt rét, điều trị các đối tượng mang ký sinh trùng sốt rét, đặc biệt tập trung các đối tượng khai thác gỗ, lâm sản trở về địa phương, các đối tượng làm nương rẫy.

+ Báo cáo kịp thời, báo cáo nhanh diễn biến tình hình sốt rét giữa các tuyến để kịp thời xử lý.

Trước tình hình một số trọng điểm sốt rét, sốt rét dai dẳng tập trung ở tỉnh Bình Phước, hằng năm bệnh nhân sốt rét (BNSR) tại đây luôn chiếm xấp xỉ 50% tổng số BNSR của toàn khu vực, thêm vào đó là sự xuất hiện của KST sốt rét kháng thuốc, do đó việc PCSR trở nên khó khăn, phức tạp hơn.

Tình hình một số điểm nóng sốt rét khác

Tại xã Vĩnh Trạch và Vĩnh Trạch Đông, TP. Bạc Liêu

Trong 9 tháng đầu năm 2013 xã Vĩnh Trạch có 5 ca BNSR có KST *P.f*, trong đó tại Ấp Giáp Nước có 4 ca và ấp Công Điền có 1 ca. Tại xã Vĩnh Trạch Đông xảy ra 3 ca BNSR có KST *P.f* trong đó tại Ấp Giồng Giữa 2 ca và ấp Biên Đông A 1 ca. Đây là ổ bệnh sốt rét cũ và vẫn xảy ra rải rác. TT YTDP Bạc Liêu đã có các biện pháp xử lý kịp thời.

Tình hình SR tại xã Hưng Thành huyện Vĩnh Lợi, tỉnh Bạc Liêu

Trong 9 tháng đầu năm 2013 xã Hưng Thành có 9 ca BNSR có KST, trong đó 07 ca *P.v*, 1 ca *P.f* và 01 ca nhiễm phối hợp. Viện SR - KST - CT TP.HCM kết hợp với TT YTDP tỉnh Bạc Liêu đã tiến hành giám sát dịch tễ, ký sinh trùng và côn trùng tại 03 ấp có ca bệnh là ấp Vĩnh Trạch, ấp Ngọc Đước, ấp Vườn Cò. Tại khu vực này người dân và bệnh nhân có đi làm thuê tại Bình Phước. Qua điều tra côn trùng tại ấp Vườn Cò phát hiện muỗi *An. epiroticus* (61 con/10 nhà). Tuy nhiên trong khu vực không có trường hợp ác tính, tử vong xảy ra. Hiện tại trạm Y tế xã, huyện vẫn tiến hành giám sát các ca bệnh đã phát hiện, điều trị, phát hiện các ca mới có thể có tại địa phương.

- Các đơn vị đã tổ chức các hoạt động truyền thông hưởng ứng Ngày Thế giới phòng chống sốt rét 25/4 với chủ đề “Đầu tư cho tương lai, đẩy lùi bệnh sốt rét”.

c. Các hoạt động giám sát

- Giám sát véc tơ sốt rét có thành phần loài khá phong phú, trong đó đã bắt được muỗi *An. dirus* là vector truyền bệnh chính.

- Thực hiện giám sát dịch tễ sốt rét tại các tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu, Bạc Liêu, Bình Dương, Bình Phước, Kiên Giang, Cà Mau, Đồng Nai, đạt 100% so với kế hoạch 9 tháng đầu năm.

2.2. Công tác phòng chống giun sán

- Tiếp tục triển khai Dự án giun sán trẻ em lứa tuổi học đường khu vực Nam Bộ - Lâm Đồng

- Tuyên truyền PCGS mỗi tuần 01 buổi tại các trường học và trạm y tế, bên cạnh đó Viện tiếp tục thiết kế và xây dựng để phát hành các sản phẩm tuyên truyền mới như: truyện tranh, phóng sự truyền hình.

2.3. Công tác phòng chống sốt xuất huyết

- Giám sát côn trùng sốt xuất huyết tại các tỉnh An Giang, Tây Ninh, Bà Rịa - Vũng Tàu, Tp. HCM, Bình Phước cho thấy:

- Các chỉ số biến động rõ rệt tuân theo quy luật tăng dần vào những tháng mùa mưa.

- Có sự xuất hiện của *Ae. albopictus* ở điểm đại diện của tỉnh đã điều tra thuộc miền Đông Nam Bộ như: tỉnh Tây Ninh, tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu nhưng số lượng không đáng kể.

- Điều tra bộ gậy nguồn đa số các dụng cụ chứa nước trong và ngoài nhà thường hở và không đậy nắp kín không kín, vai trò của thiên địch điển hình như mô hình sử dụng cá diệt lăng quăng chưa được người dân áp dụng rộng rãi.

- Những dụng cụ chứa nước nhiễm lăng quăng ở các điểm đại diện khảo sát thường tập trung ở lu, khạp chứa nước ăn, các dụng cụ chứa nước trong nhà vệ sinh và các vật chứa linh tinh ngoài nhà như lốp vỏ xe, bình bông người dân ít chú ý.

- Tham gia hoạt động truyền thông cộng đồng: phát tờ rơi tuyên truyền phòng chống véc tơ sốt xuất huyết trong các đợt điều tra, giám sát. Tham gia hưởng ứng ngày phòng, chống sốt xuất huyết của các nước khu vực Asean.

- Tổ chức lồng ghép truyền thông cộng đồng trong các đợt công tác ở địa phương. Phổ biến kiến thức về phòng chống muỗi và lăng quăng gây bệnh SXH.

2.4. Công tác ngoại ký sinh

- Triển khai các hoạt động điều tra, thu thập thông tin về tình hình ngoại ký sinh tại một số tỉnh trong khu vực.

- Xây dựng labo ngoại ký sinh, đủ điều kiện phục vụ cho công tác nghiên cứu và giảng dạy trong thời gian sắp tới.

3. Công tác nghiên cứu khoa học

- Công tác nghiên cứu khoa học về chuyên ngành sốt rét, ký sinh trùng, côn trùng do các địa phương thực hiện ở khu vực chưa được tổng hợp, báo cáo. Năm 2013, Viện có 11 đề tài nghiên cứu khoa học đang triển khai thực hiện, trong đó có 02 đề tài cấp Bộ, 09 đề tài nghiên cứu cấp Viện; Các đề tài nghiên cứu khoa học về các lĩnh vực sốt rét, ký sinh trùng, côn trùng, nuôi cấy, miễn dịch và quản lý. Các đề tài nghiên cứu đều là những vấn đề có tính thời sự, có ý nghĩa thiết thực phục vụ công tác chuyên môn, góp phần giải quyết các khó khăn đang gặp phải trong khu vực như: vấn đề sốt rét biên giới; vấn đề liên quan đến sự lưu hành sốt rét dai dẳng ở một số khu vực; vấn đề liên quan đến tình hình ký sinh trùng sốt rét kháng thuốc tình hình nhiễm giun sán, hiệu lực tẩy giun của các thuốc điều trị ...

- Phối hợp với OUCRU (Trung tâm Bệnh Nhiệt đới) thực hiện đề tài “Điều trị thuốc có mục tiêu tiến tới loại trừ sốt rét tại vùng có nguy cơ kháng thuốc artemisinin”.

- Phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ TP. HCM thực hiện đề tài “Đánh giá hiệu lực của chế phẩm dịch chiết từ nhân hạt Neem đối với muỗi *Aedes aegypti* và tính an toàn đối với người sử dụng”.

- Viện cũng đã tổ chức hội thảo “Di biến động dân và phòng chống sốt rét cho dân di biến động” tại Bình Phước sau khi được sự cho phép của Bộ Y tế và sự tài trợ của Tổ chức Y tế thế giới (WHO), với mục đích chia sẻ thông tin về tình hình di biến động dân, về mắc sốt rét và phòng chống sốt rét cho dân di biến động; Xây dựng và đề xuất các biện

pháp phòng chống sốt rét cho dân di biến động; Đề xuất các hoạt động về phòng chống sốt rét ưu tiên trong năm 2013 - 2014.

- Tiếp tục thu thập mẫu ký sinh trùng sốt rét tại thực địa để bổ sung vào ngân hàng ký sinh trùng sốt rét.

- Tiếp tục duy trì nuôi ký sinh trùng sốt rét tại labo, gây nhiễm và duy trì chủng *P. berghei* trên chuột nhắt trắng thực nghiệm phục vụ việc thử thuốc *invivo* động vật. Đây là thành công bước đầu về kỹ thuật duy trì nuôi ký sinh trùng sốt rét trên động vật thực nghiệm, rất có ý nghĩa về mặt nghiên cứu khoa học.

- Triển khai các lĩnh vực chuyên môn sâu như: Nghiên cứu miễn dịch huyết thanh trong công tác phân vùng dịch tễ sốt rét; nghiên cứu dược động học.

- Tiếp tục nuôi giữ chủng *An. dirus* để phục vụ cho công tác nghiên cứu khoa học và thử nghiệm hóa chất, thử tồn lưu, thử nhạy cảm, kem xua, khảo nghiệm hóa chất, giảng dạy.

- Nghiệm thu 12 đề tài cấp cơ sở của năm 2012.

- Tổ chức và triển khai các hoạt động sinh hoạt khoa học định kỳ hàng tháng tại Viện.

- Công tác nghiên cứu khoa học trong năm qua còn có những hạn chế, chưa triển khai mạnh mẽ, số lượng đề tài nghiên cứu còn ít, chủ yếu là các đề tài nghiên cứu cấp cơ sở, các đề tài phối hợp với nước ngoài còn ít. Định hướng trong những năm tới Viện sẽ tăng cường đẩy mạnh công tác NCKH và tăng cường phối hợp, kêu gọi các đề tài hợp tác với các đối tác nước ngoài.

4. Công tác đào tạo, tập huấn

- Triển khai kế hoạch tập huấn 9 tháng đầu năm được 19 lớp, trong đó:

- + 11 lớp tập huấn về Hướng dẫn về phác đồ điều trị mới và về sốt rét kháng thuốc cho y dược tư nhân được tổ chức Y tế thế giới (WHO) tài trợ.

- + Các lớp từ nguồn kinh phí Dự án Quỹ toàn cầu phòng chống sốt rét thực hiện 5/5 lớp.

- + Các lớp từ nguồn kinh phí Dự án Quốc gia phòng chống sốt rét thực hiện 3 lớp.

- + Hiện tại đang tập huấn Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị sốt rét và lớp Phát hiện phòng chống dịch sốt rét thuộc dự án QTC tại Viện và 5 tỉnh thuộc dự án.

- Tất cả các lớp học viên đều tham dự đầy đủ, đúng thành phần. Tập huấn theo đúng các nội dung đề ra, đúng tiến độ, đạt mục tiêu.

- Chủ động và linh hoạt trong tổ chức đào tạo, kết hợp đào tạo tập trung tại Viện với đào tạo tại chỗ, do đó đã đáp ứng được nhu cầu nâng cao kiến thức, kỹ năng của cán bộ làm công tác sốt rét trong khu vực.

- Ngoài ra, cán bộ Viện tham gia giảng dạy các lớp hướng dẫn chẩn đoán, điều trị sốt rét cho cán bộ y tế tỉnh do địa phương tổ chức.

- Bắt đầu từ năm 2011, Viện Sốt rét - KST - CT TP. Hồ Chí Minh đã phối hợp với Trường Trung cấp y tế Đặng Văn Ngữ đào tạo kỹ thuật viên xét nghiệm hệ chính quy để cung cấp cán bộ kỹ thuật cho khu vực.

5. Công tác truyền thông giáo dục sức khỏe

- Chỉ đạo các địa phương trong khu vực tổ chức ngày thế giới phòng chống sốt rét 25/4, nhiều đơn vị đã hưởng ứng và triển khai có hiệu quả.

- Phối hợp với các báo, đài địa phương và các phương tiện thông tin đại chúng đưa tin, bài về phòng chống sốt rét; viết bài, đưa tin, ảnh cho trang tin điện tử của Viện.

6. Hoạt động của Dự án Quỹ toàn cầu PCRS

Trong khuôn khổ chương trình Dự án Quỹ toàn cầu, Viện đã thực hiện các hoạt động giám sát dịch tễ sốt rét, muỗi kháng hoá chất, giám sát côn trùng, giám sát hoạt động của Ban quản lý và 3 lớp tập huấn về Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị sốt rét, xét nghiệm kính hiển vi và sử dụng test chẩn đoán nhanh, phát hiện và phòng chống dịch sốt rét, tại 5 tỉnh trong dự án. Hoạt động này đạt 100% so với kế hoạch cả năm.

7. Hợp tác quốc tế

- Viện đã tiếp và làm việc của trưởng đại diện Tổ chức Y tế thế giới Việt Nam. Tại buổi làm việc, WHO Việt Nam định hướng cho công tác hỗ trợ và hợp tác giữa WHO Việt Nam và Viện. Đối với sốt rét kháng thuốc tại điểm nóng Bình Phước do Viện quản lý, WHO Việt Nam thông qua Bộ Y tế sẽ tăng cường hỗ trợ xây dựng cơ chế quản lý và loại trừ sốt rét nhằm giảm thiểu nguy cơ phát tán sốt rét kháng thuốc. Đối với giun sán, WHO Việt Nam sẽ cố gắng liên hệ, đặt hàng và hỗ trợ cho Việt Nam thuốc điều trị giun sán. Đối với ngoại ký sinh, WHO Việt Nam sẽ lưu ý kêu gọi hợp tác và hỗ trợ nghiên cứu khoa học và giám sát bệnh từ động vật lây sang người.

- Nhằm thiết lập mạng lưới nghiên cứu các bệnh nhiệt đới, đặc biệt là sốt rét kháng thuốc và các bệnh ký sinh trùng, côn trùng khác, Viện cũng đã tiếp đoàn công tác văn phòng Tuy viên Y tế thuộc Đại sứ quán Hợp chủng quốc Hoa Kỳ. Theo đó, các nội dung chính được tập trung đầu tư và nghiên cứu là:

+ Đào tạo kỹ năng nâng cao cho nhân viên y tế quân đội và nhân viên chăm sóc sức khoẻ cộng đồng;

+ Phòng thí nghiệm định loại véc tơ: véc tơ truyền bệnh và véc tơ chứa bệnh;

+ Hỗ trợ kỹ thuật cho chương trình phòng chống sốt rét và sốt xuất huyết;

+ Các hoạt động kiểm soát loại trừ muỗi và ngoại ký sinh;

+ Chiến lược kiểm soát véc tơ, sử dụng thuốc phun an toàn và cập nhật công nghệ kiểm soát dịch hại mới.

PHẦN 2

KẾ HOẠCH CÔNG TÁC 3 THÁNG CUỐI NĂM 2013

1. Công tác phòng chống sốt rét

- Tiếp tục theo dõi sát tình hình sốt rét ở các điểm nóng Bình Phước, Bạc Liêu, Cà Mau.

- Giám sát sốt rét đột xuất tại các tỉnh có tình hình sốt rét biến động trong khu vực trong những tháng cuối năm.

2. Công tác phòng chống giun sán

- Chuẩn bị cho công tác tổng kết dự án Giun sán trẻ em lứa tuổi học đường khu vực Nam Bộ - Lâm Đồng.

3. Công tác phòng chống sốt xuất huyết

- Chỉ đạo và hỗ trợ tuyến cơ sở về chuyên môn và kỹ thuật trong lĩnh vực phòng chống véc tơ sốt xuất huyết.

- Tiếp tục giám sát chặt chẽ sự biến động của véc tơ và đánh giá hiệu quả công tác xử lý ổ dịch.

- Điều tra, xác định các chỉ số véc tơ thu thập bọ gậy. Hoạt động giám sát độ nhạy cảm và thử sinh học của muỗi *Ae.aegypti* và *Ae.albopictus* với hóa chất sử dụng trong chương trình.

- Tăng cường hoạt động truyền thông cộng đồng. Kiểm tra, đôn đốc các hoạt động phòng chống và xử lý dịch.

4. Công tác ngoại ký sinh

- Tiếp tục thực hiện các đợt điều tra về ngoại ký sinh (thành phần, mật độ...) tại Bình Phước, An Giang, Tây Ninh.

5. Công tác nghiên cứu khoa học

- Triển khai thực hiện các đề tài nghiên cứu năm 2013.

- Thu thập mẫu ký sinh trùng sốt rét tại thực địa để bổ sung vào ngân hàng ký sinh trùng sốt rét.

- Duy trì nuôi ký sinh trùng sốt rét tại labo, gây nhiễm và duy trì chủng *P.berghei* trên chuột nhắt trắng thực nghiệm phục vụ việc thử thuốc *invivo* động vật. Đây là thành công bước đầu về kỹ thuật duy trì nuôi ký sinh trùng sốt rét trên động vật thực nghiệm, rất có ý nghĩa về mặt nghiên cứu khoa học.

- Triển khai các lĩnh vực chuyên môn sâu như: Nghiên cứu miễn dịch huyết thanh trong công tác phân vùng dịch tễ sốt rét; nghiên cứu dược động học.

- Tiếp tục nuôi giữ chủng *Ae. aegypti*, *An. dirus* để phục vụ cho công tác nghiên cứu khoa học và thử nghiệm hóa chất, thử tồn lưu, thử nhạy cảm, kem xua, khảo nghiệm hóa chất, giảng dạy.

6. Công tác đào tạo, tập huấn

- Tổ chức thực hiện các lớp tập huấn còn lại của các chương trình, dự án (PCSR, SXH, QTC PCSR, giun sán) theo kế hoạch.

- Triển khai các hoạt động lớp đào tạo kỹ thuật viên xét nghiệm về ký sinh trùng và côn trùng sốt rét của Trường Trung cấp y tế Đặng Văn Ngữ.

Nơi nhận:

- Cục YTDP (để b/c);
- Ban Quản lý DAQG PCSR;
- TTYTDP (TTPCSR) NB-LĐ;
- Ban Biên tập website Viện;
- Lưu VT, các khoa, phòng, TT.

VIỆN TRƯỞNG

Lê Thành Đồng