

DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service Centers for Disease Control and Prevention (CDC)

Memorandum

Date: 15 Octobre 2001

Du:



Centre de collaboration de l'OMS pour la recherche, la formation et l'éradication en matière de dracunculose

Sujet:

Résumé de la dracunculose #117

A: Destinataires

Détecter chaque cas (dans les 24 heures), endiguer chaque ver (immédiatement)!

LE SOUDAN AMÉLIORE CERTAINES INTERVENTIONS MALGRÉ DE GRAVES CONTRAINTES

Le Programme de lutte contre la dracunculose du Soudan continue à faire de bons progrès contre la dracunculose malgré de grandes difficultés et contraintes dont la plupart proviennent de la guerre civile continue dans le pays. Le Tableau 1 ci-après récapitule l'état d'avancement du programme dans trois zones opérationnelles, à savoir les états du Nord, les états du Sud et dans deux des trois états du Sud, à savoir Buheirat (lacs) et les Etats de West Equatoria où une priorité spéciale a pu être accordée à la lutte contre la dracunculose en 2000/01 (les conditions dans l'Etat Upper Nile n'ont pas permis de mettre en œuvre les interventions intensifiées).

Les Etats au Nord ont indiqué 27 cas autochtones en janvier-août 2001 contre 10 cas autochtones pendant la même période en 2000. Les interventions dans les Etats du Nord se sont améliorées depuis l'année dernière. Certes, les Etats du Nord n'ont pas encore mis fin à la transmission autochtone des cas de dracunculose mais à présent, un autre de ces états (Khartum) n'a pas eu de cas autochtones pendant deux années consécutives. Aussi, reste-t-il sept états au Nord où la dracunculose est endémique (S.Darfur, S.Kordofan, W.Kordofan, Sennar, White Nile, Blue Nile, N.Drafur, dont deux –N.Darfur et White Nile –n'ont signalé que des cas importés jusqu'à présent en 2001.

Tableau 1

Région		Villages endémiques		(Cas notifié	s	Pourcentage de villages endémiques						
	Janvier à août	Total	% notifiant mensuelle ment	nombre	% changem ent	% endigué	ont reçu une éducation sanitaire	avec des filtres dans tous les ménages	protégés avec de l'abate	avec des points d'eau potable			
Etats au Nord (1)	2000	88	100%	63	16%	86%	74%	61%	36%	90%			
	2001	51	100%	73	1070	75%	96%	57%	47%	76%			
Etats au Sud	2000	7,682	34%	35,026	-15%	41%	52%	25%	2%	42%			
	2001	8,110	40%	29,366	-1376	46%	52%	30%	1%	44%			
Etats cibles au Sud (2)	2000	1,632	45%	5,379		43%	59%	30%	7%	45%			
	2001	1,678	37%	1,700	-66%	12%	64%	26%	1%	12%			

¹⁾ comprend les cas importés et les cas autochtones signalés

Dans les états endémiques au Sud (N.Bahr al Ghazal, Buheirat (Lakes), Warab, W.Bahr al Ghazal, Bahr al Jabal, East Equatoria, West Equatoria, Jongoli, Unity et Upper Nile), les interventions sont restées plus ou moins les mêmes que l'année dernière. Le rythme de certaines des interventions de cette année pourrait bien s'accélérer au fur et à mesure qu'arrivent les dernièrs comptes rendus. Toutefois, jamais jusqu'à présent le Soudan n'avait distribué un aussi grand nombre de filtres en tissus avant que les pluies n'arrivent que cette année (338 557 dans les zones Operation Lifeline Soudan/Sud OLS, 120 537 dans les zones du Gouvernement du Soudan). De plus, la fabrication et la distribution de 8,5 millions de filtres-conduites en mars-août est un accomplissement majeur cette année. la distribution des filtres-conduites aux zones ciblées n'est pas achevée mais on a pu atteindre les populations des deux côtés de la frontière du Soudan et de l'Ethiopie dans les deux zones endémiques de Naita et Akobo.

²⁾ comprend les données combinées uniquement pour les Etats de West Equatoria et Lakes (Buheira)

Tableau 2

NOMBRE DE CAS ENDIGUES ET NOMBRE DE CAS NOTIFIES PAR MOIS, 2001*

(PAYS DISPOSES EN ORDRE DECROISSANT DE CAS EN 2000)

ĸ	Endigués	94	99	5/2	7.2	55	08	54	45	16	64	99	82		52	
Nombre de cas endiguês/nombre de cas notifiés	total *	13462 29439	2946 / 4532	2554 / 3409	509 1 709	164 , 299	388	136 / 252	81 , 182	43	30 / 47	35 , 53	18 , 22	0 / 5	20366 , 394 <u>8</u> 0	52
	décembre	_	_	_	,	,	,	,	,	_	,	,	,	,	0	
	novembre	,	/	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	0,0	
	octobre	_	,	,	,	,	, ,	,	,	`	1	1	, .	,	0 ,	
	septembre	,	143 / 195	,	,	58 ,	25 / 35	,	8 / 8	9/9	,	5,	5,5	,	250 , 359	02
	août	1870 , 3384	245	69 / 95	99 /	53 , 101	27 / 36	115	6 / 8	0,0	7 / 15	1,1	2 / 3	, 5	2440 / 4203	58
	juillet	2801	247	80	83 / 119	33 / 62	25 / 25	16 , 55	4 / 4		18 / 26	s / 9	2,2	,	3315 , 6255	53
	juin	2620 / 5490	214	172 / 198	138	7 , 12	23 / 44	1,2	7 / 8	0,0	3 / 3	15 , 16	9/9	,	3206 , 6290	51
	mai	1861 / 4952	208 / 248	276 , 378	116	9 , 13	16 , 20	1,2	2 / 9	1,1	1,0	6 / 19	2,5	,	2498	43
	avril	1341	170	324 / 442	38 / 61	1,2	43 / 48	0,0	5 / 6	3,	0,	3 / 3	1,1	,	1929 , 3935	49
	mars	951	423 / 730	369 / 474	35 / 37	0,0	99 /	0,0	11 / 38	9/9	1,1	0,0	0,0	,	1854	51
	février	1121 , 2295	1031	665 / 903	25 / 29	2 / 2	63 / 91	0,0	18 / 60	13	0,0	0,0	0,0	,	2528 4424	52
	janvier	897 / 2423	675 / 1044	612	18 , 20	1,2	108	3,6	18 / 40	13 , 17	1,	0, 2	0,0	,	2346 / 4516	52
PAYS		SOUDAN	NIGERIA	GHANA	BURKINA FASO	NIGER	1000	MALI	COTE D'IVOIRE	BENIN	MAURITANIE	OUGANDA	ETHIOPIE**	R.C.A.	TOTAL.	% Endigués

Provisoire
III cas notifié en avril. 3/5 eas notifiés en mais, 5/6 cas notifiés en juin et 4/5 en septembre qui ont été importés du Soudan.
Les cellules grisées dénotent des mois où zéro cas autochtones ont été notifiés. Les chiffres indiquent le nombre de cas importés notifiés ec mois là.

Dracunculose #117, p. 3

Distribution par pays d'origine des 53 cas de dracunculose exportés vers d'autres pays en 2001*.

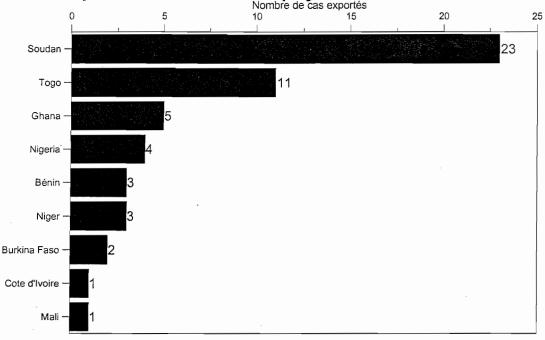


Figure 2

Pourcentage de villages endémiques notifiant et changement en pourcentage dans le nombre de cas autochtones de dracunculose en 2000 et en 2001*, par pays

Pays	Villages endémiques		Cas notifiés		Changement en % : 2000 - 2001									
	Notifiant 1+ cas	%	2000	2001	Réduction en %				Accroissement en %					
	2000	notifiant**			-100	-50		0		50				
ETHIOPIE (9)	[′] 18	100	52	7	-87				'	'	'	1		
NIGER (9)	95	100	904	290	_	-68	eren eren eren eren eren eren eren eren	.; ·· `						
BENIN (9)	61	95	103	37		-64								
BURKINA FASO (8)	336	81	1510	706		-53	3							
GHANA (8)	981	99	6184	3409			45							
OUGANDA (9)	39	100	87	51			-41							
COTE D'IVOIRE (9)	54	100	266	177			-33							
NIGERIA (9)	906	100	6649	4532			-31							
MAURITANIE (8)	22	100	58	47			-19	=						
SOUDAN** (8)	3386	33	35547	29439			-17	7						
TOGO (9)	147	100	488	483				-1						
MALI (8)	62	85	89	250							7	181+		
REPUBLIQUE CENTRAFRICAINE(8)	PCR	PCR	34	5			-24							
TOTAL*	6129	56	51969	39433			-39							
TOTAL (sans Soudan)*	2743	99	16422	9994										

provisoire.

^{** 2 523 (31%)} des 8 161 villages endémiques ne sont pas accessibles au programme. (8) indique le mois pour lequel les comptes rendus ont été reçus, janvier-août 2001. PCR pas de compte rendu

Le Soudan déclare environ 75% de tous les cas dans le monde jusqu'à présent en 2001 (Tableau 2). Outre l'exportation continue de cas vers le Nord du Soudan, le principal foyer endémique de la dracunculose restant dans le Sud est à nouveau une source importante d'exportation de cas vers les pays voisins (Figure 1). La guerre civile occasionne bien des problèmes dont les évacuations, l'insécurité, les interdictions de voler pour les avions, les bombardements, le départ de certaines organisations non gouvernementales internationales (ONG) suite à des désaccords concernant la signature d'un Mémoire d'Accord, les coûts accrus liés aux changements au niveau de l'OLS et à d'autres obstacles. L'examen de programme prévu à Nairobi au début d'octobre a été remis à plus tard suite à la situation politique existante au monde à ce moment là. Toutefois, le résumé ci-dessus est compilé à partir de rapports préparés pour la présentation lors de cette réunion.

Voice of America diffuse des annonces publiques



En réponse à une demande du Centre Carter, Voice of America a convenu de diffuser de brefs messages sur la prévention du ver de Guinée, dès novembre de cette année. Les messages de 30 secondes et de 60 secondes seront axés sur le thème « RÉFLÉCHIS BIEN AVANT DE BOIRE » ! Ils seront diffusés sur l'ensemble de l'Afrique en Anglais, en Hausa et en Français. Certaines de ces annonces comprendront des messages des anciens chefs d'état <u>Président Jimmv Carter</u> des Etats-Unis, <u>du Général Yakubu Gowon du Nigeria et peut-être du Général Amadou Toumani Toure du Mali</u>.

Les semaines du ver : une formule efficace



L'ancienne volontaire du Corps de la Paix américain, <u>Madame Meredith Casella</u> qui aide à présent le programme d'éradication de la dracunculose dans certaines parties de la Région au Nord du Ghana pour le compte du Centre Carter (Global 2000) a démontré l'efficacité des activités de la semaine du ver réalisées dans cette région l'année dernière. Les semaines du ver durent 5 à 7 jours et sont des périodes d'intense éducation sanitaire et mobilisation communautaire pendant lesquelles des volontaires du Corps de la Paix américain et parfois japonais vivent dans les villages endémiques avec leurs camarades ressortissants du pays concerné et parlent aux villageois de la manière de prévenir la maladie. Ils organisent des pièces de théâtre, des cérémonies publiques avec des hauts représentants officiels, aident à creuser des puits, distribuent des

filtres en tissus et montrent comment les utiliser et réalisent d'autres activités pour aider à prévenir la dracunculose. Après avoir commencé au Niger il y a quelques années, de telles semaines du ver sont à présent organisées également au Ghana, en Côte d'Ivoire, au Togo et au Burkina Faso. Après avoir étudié l'incidence de la dracunculose dans 13 communautés très endémiques des districts de Savegulu, Tamale et Tolon/Kumbugu dans la région au Nord du Ghana où des semaines du ver ont été organisées en octobre-novembre 2000 et après avoir comparé ce taux d'incidence avec celui de 162 autres communautés endémiques des mêmes districts où aucune intervention n'a été réalisée, elle a constaté une différence importante. En effet, toutes ces communautés endémiques ont bénéficié de toutes les interventions déployées contre la maladie. On note une réduction de cas de 80% (de 284 cas en janvier-août 2000 à 57 cas en janvier-août 2001) dans les communautés qui avaient des semaines du ver alors que la réduction n'était que de 45% (passant de 457 cas en janvier-août 2000 à 252 cas en janvier-août 2001) dans les communautés qui n'avaient pas organisé de semaines du ver.

Décès à Jos

C'est avec une grande tristesse que nous annonçons le décès de <u>M. Daudu Jibo</u> qui était gardien au bureau de terrain du Centre Carter/Global 2000 à Jos au Nigeria. M. Jibo a travaillé pour le bureau depuis que le Centre Carter avait repris la structure de la Fondation de la cécité des rivières en mai 1996. Il a été tué lors des incidents de violence à Jos en septembre. Nos sincères condoléances à sa famille.

L'inclusion de l'information dans le Résumé de la dracunculose ne constitue pas une "publication" de cette information. En mémoire de BOB KAISER

Pour de plus amples informations sur le Résumé de la Dracunculose, prière de contacter le Docteur Daniel Colley, Directeur adjoint, Centre de collaboration de l'OMS pour la recherche, la formation et l'éradication en matière de dracunculose, NCID, Centers for Disease Control and Prevention, F-22, 4770 Buford Highway, NE, Atlanta, GA, 30341-3724, USA, FAX: (770) 488-4532



Les CDC sont le Centre de collaboration de l'OMS pour la recherche, l'information et l'éradication en matière de dracunculose.