



Data: 27 de Setembro de 2024

De: Centro Colaborativo para a Erradicação da Dracunculíase da OMS, CDC

Assunto: RESUMO FINAL SOBRE O VERME DA GUINÉ N.º 313

Para: Destinatários

PRIMEIRO-MINISTRO DO CHAD RECEBE A REUNIÃO SOBRE O VERME DA GUINÉ DOS CAMARÕES, R.C.A. e CHADE



Camarões



República Centro-Africana



Chade



O Primeiro-Ministro do Chade, o Honorável Allah-Maye Halina, recebeu uma reunião com o Ministro da Saúde Pública do Chade Dr. Abdel-Majid Abderahim Mahamat, o Ministro da Saúde da República Centro-Africana Dr. Pierre Somsee e o Director de Doenças Tropicais Negligenciadas dos Camarões Dr. Georges Ako Ayissi em N'Djamena, a 17 de Setembro de 2024, para reforçar a colaboração entre os três países na sua luta para erradicar o vírus da Guiné até 2027 e discutir a vigilância com base na comunidade e a transmissão transfronteiriça da doença. A reunião sem precedentes, com o alto patrocínio do Presidente da República do Chade, incluiu o Director-Geral da Organização Mundial da Saúde (OMS) Dr. Tedros Ghebreyesus e a CEO do Carter Center Paige Alexander. A reunião foi organizada pelo Governo do Chade e apoiada pelo The Carter Center e pela OMS. Outros participantes proeminentes incluíram o Coordenador do Programa Nacional do Programa de Erradicação do Verme da Guiné do Chade (GWEP) Dr. Philip Ouakou Tchindebet; O Vice-Presidente do The Carter Center para a Saúde Dr. Kashef Ijaz, o Director do Programa de Erradicação do Verme da Guiné Adam Weiss, o Representante Sénior do País (CR) Dr. Abdalla Mefteh e o CR Adjunto Al Hassana Outman; bem como o Director-Geral Assistente da Organização Mundial de Saúde Dr. Jerome Salomon, o Chefe de Equipa de Erradicação e Eliminação de DTNs Dr. Dieudonne Sankara, o Ponto Focal Regional da OMS AFRO para a Erradicação da Doença da Verme da Guiné, Dr. Andrew Seidu Korkor, o Responsável Técnico da OMS Farah Junerlyn Agua, ponto focal para o gabinete nacional da GWE do Chade, delegação nacional da OMS Dr. Ibrahim Djeomboro, Representante da OMS para os Camarões Dr. Phaniel Habimana, Representante da OMS para o Chade, Dr. Blanche Philomene Anya, e Christopher Fitzpatrick, Director Executivo da OMS. Vinte e seis representantes diplomáticos também participaram na reunião de alto nível.

Chad e Camarões notificaram 85% (763/900) das infecções globais por VGT em animais e humanos em 2023, e 91% (365/403) da VGT do mundo até ao momento em 2024. O Chade redescobriu casos humanos da doença de doença do verme da Guiné em 2010 após não terem notificado casos durante uma década. Encontraram cães infectados pela primeira vez dois anos mais tarde e notificaram um pico de 1.935 infecções em cães em 2019, que reduziu para 243 infecções animais e 2 casos humanos em Janeiro-Agosto de 2024. Os Camarões foram certificados como estando livres do verme da Guiné pela OMS em 2007, após dez anos consecutivos, sem casos indígenas, mas notificaram centenas de infecções por VG em cães, bem como em vários gatos e alguns humanos, no distrito de Guere desde 2019. O distrito de Guere forma uma única unidade epidemiológica com o distrito de Bongor endémico adjacente no Chade, onde as famílias alargadas vivem e visitam os mercados de ambos os lados da fronteira internacional. O distrito de Bongor reduziu significativamente as infecções por verme da Guiné até ao momento em 2024 em comparação com 2023 (Figura 1). A República Centro-Africana, que a OMS também certificou como estando livre do verme da Guiné em 2007, notificou dois casos de verme da Guiné em 2022-2023 no distrito de Vakaga, que limita o distrito de saúde endémico de Haraze na Província de Salamat do Chade.

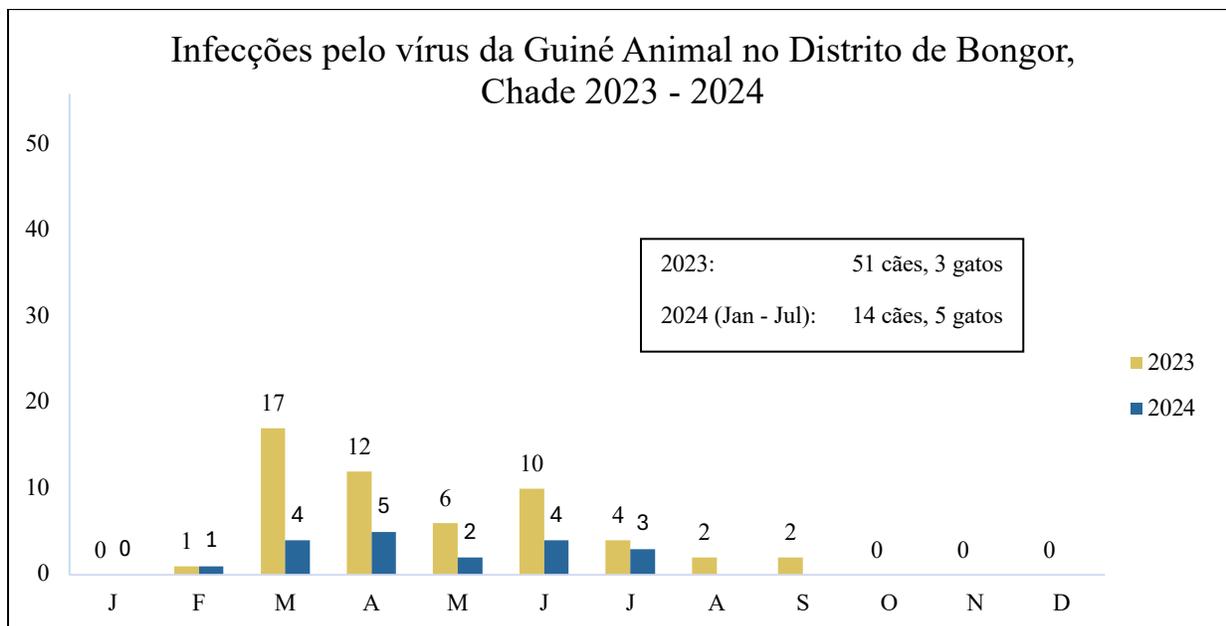


Figura 1. Infecções pelo verme da Guiné em Animais no Distrito de Bongor, Chade, em 2023 – 2024 (Janeiro – Julho).

O Primeiro-Ministro Allah-Maye lembrou que o Chade assinou a Declaração de Abu Dhabi nos Emirados Árabes Unidos em 2022 e afirmou o compromisso de o Chade reforçar as suas estratégias e ações para combater a doença do verme da Guiné. O Diretor-Geral da OMS, Dr. Tedros, congratulou o Chade pela eliminação recente da ameaça da tripanossomíase africana e disse que agora estamos no limiar de libertar o Chade e o mundo da doença do verme da Guiné. A CEO do Carter Center, Paige Alexander, agradeceu ao Governo do Chade por ter organizado a reunião e elogiou o ministro da saúde do Chade por visitar pessoalmente as aldeias endémicas. Uma cópia da Declaração de N’Djamena de 2024, que observa “com particular atenção para o número elevado e preocupante número de infecções animais no Chade e Camarões”, é incluída abaixo. As assinaturas pelos Ministérios da República Centro-Africana e Chade foram testemunhadas pelo Primeiro-Ministro Allah-Maye, pelo Dr. Tedros, pela Sra. Alexander e pelo Sr. Malloum Yoboidi Djeraki, 3º Vice-Presidente do Conselho Nacional de Transição. Espera-se que o Ministro da Saúde dos Camarões Dr. Malachie Manouda assine a Declaração em breve.

No dia anterior à reunião de alto nível, os membros do Ministério da Saúde do Chade acompanharam vários participantes seniores à aldeia Koundoul 2 no distrito de Mandelia da Região de Chari Baguirmi do Chade, onde se reuniram com funcionários de saúde e administrativos locais e membros da comunidade e visitaram quatro lares com cinco cães presos e um gato. Observaram que um profissional de saúde da comunidade ministra uma sessão de educação sobre saúde com crianças pequenas.

DECLARAÇÃO DE NDJAMENA SOBRE A INTERRUPÇÃO DA TRANSMISSÃO DA DOENÇA DA VERME DA GUINEA

Nós, os Ministérios da Saúde dos Camarões, a República Centro-Africana (RCA) e o Chade reunimos em 17 de setembro de 2024, em N'Djamena na República do Chade, na presença do Primeiro-Ministro, Chefe de Governo, representando o Presidente da República do Chade, Chefe de Estado,

Reconhecendo os progressos alcançados pelos países desde a assinatura da Declaração de Abu Dhabi de 22 de Março de 2022 nos Emirados Árabes Unidos,

Notar o elevado número de casos e infecções animais no Chade, tornando este país o epicentro da doença do verme da Guiné, por um lado, e a notificação de casos humanos e infecções em animais pelos Camarões e pela RCA, por outro lado, ambos certificados, em distritos de saúde transfronteiriços com Chade,

Registando com particular atenção o elevado e preocupante número de infecções em animais no Chade e nos Camarões,

Cientes da necessidade de mobilizar recursos adicionais para uma vigilância intensificada da doença das larvas da Guiné e, mais especificamente nos países de fronteira acima mencionados, para parar a transmissão até 2026,

Empenhamo-nos em contribuir para a erradicação global da doença do Verme da Guiné até 2030, de acordo com o Roteiro das Doenças Tropicais Negligenciadas 2021–2030, tomando as seguintes medidas práticas:

1. Intensificação da vigilância com base na comunidade da doença da larvas da Guiné em áreas endêmicas e não endêmicas, com particular ênfase nas áreas de fronteira;
2. Defesa em ligação com o sector responsável pela hidráulica para a criação de infra-estruturas de acesso a água potável em todas as aldeias endémicas e de alto risco até ao final de 2025;
3. O estabelecimento e implementação de disposições legais e regulamentares para a regulação da população de cães e gatos, de modo a parar a disseminação da doença da verme da Guiné, mas também da raiva nas comunidades;
4. Reforçar intervenções transfronteiriças sincronizadas em distritos endémicos;
5. Manter e aumentar a mobilização de financiamento interno atribuído a programas nacionais para parar a transmissão da doença do verme da Guiné em áreas endémicas, incluindo áreas transfronteiriças

Por fim, solicitar o apoio de parceiros técnicos e financeiros para a mobilização de recursos adicionais necessários para a erradicação do verme da Guiné até 2030.

Adoptada em N'Djamena, Chade, a 17 de Setembro de 2024

REPUBLIC OF CAMEROON


CENTRAL AFRICAN REPUBLIC
ENSEMBLE EN SOLIDARITÉ


REPUBLIC OF CHAD


PAIGE ALEXANDER
CHIEF EXECUTIVE OFFICER
THE CARTER CENTER


DR TEDROS ADHANOM GHEBREYESUS
DIRECTEUR GENERAL
WORLD HEALTH ORGANIZATION

EM RESUMO

Angola. O laboratório do CDC confirmou a presença de infecções por VG em 36 cães (25% contidos) entre Janeiro e Junho de 2024, o que representa uma redução de 56% em relação às 81 infecções de cães (2% contidos) notificadas no mesmo período de 2023.

A **Etiópia** não detectou infecções por verme-da-Guiné em seres humanos, cães ou gatos no período Janeiro-Agosto de 2024. Descobriu 1 babuíno com seis vermes da Guiné subcutâneas em Abril deste ano, que não satisfaz a definição oficial de caso da Gilead porque os vermes não tinham surgido, mas o programa ainda implementou todas as medidas preventivas adequadas. Esse babuíno foi o único animal infectado entre 144 babuínos mortos ou sedados que o programa examinou em distritos de Gog e Abo da região de Gambella em janeiro-maio de 2024 e outros 66 babuínos mortos examinados nesse país em Junho-Julho de 2024. Estão pendentes os resultados de babuínos sedados examinados durante o segundo confinamento deste ano pelo Baboon Study Project em Julho-Agosto. A época de pico da transmissão do VG na Etiópia é de Abril a Agosto.

Mali. Além de uma infecção confirmada com dois VG não emergidos num chagal na área de saúde de Soumouni no distrito de Macina/Região de Segou no início de Julho, o Mali notificou infecções por VG provisórias em 9 cães e 2 gatos (6 contidos) em Julho-Agosto de 2024, em comparação com VG em 20 animais e 1 humano em Janeiro-Agosto de 2023. O distrito de Macina, que notificou 32 das 47 infecções em animais por VG no Mali e 1 caso humano em 2023, notificou 5 das infecções animais provisórias. O distrito de Macina implementou uma amarração proativa de cães e gatos em 5 de 8 aldeias com infecções confirmadas ou provisórias por VG em 2023-2024, atingindo 91% (1253/1372) dos animais visados em Julho. As aldeias de Ke-Bozo e Guenda na zona de saúde de Soumouni não estiveram acessíveis devido à insegurança. Em Julho, um inquérito descobriu 95% (98/103) dos agregados familiares controlados em Macina e 75% (6/8) dos vendedores de peixe geriam adequadamente a eliminação de intestinos de peixe.

DEFINIÇÃO DE CASO

Um caso de dracunculíase é definido como uma infecção que ocorre numa pessoa que exhibe uma lesão cutânea ou lesões com emergência de uma ou mais larvas que é confirmada laboratorialmente como *Dracunculus medinensis* no CDC. Uma vez que o *D. medinensis* tem um período de incubação de 10-14 meses, cada pessoa infectada é contada como tendo uma infecção apenas uma vez durante um ano civil. [Aplica-se um requisito semelhante de emergência de larvas a infecções confirmadas por *D. medinensis* em animais.]

Tabela 1

Número de casos em humanos confirmados em laboratório de doença por verme da Guiné e número notificado de contenções por mês em 2024*
(Países ordenados por ordem decendente de casos em 2023)

PAÍSES COM TRANSMISSÃO DO VERME DA GUINÉ	NÚMERO DE CASOS CONTIDOS/NÚMERO DE CASOS NOTIFICADOS													% CONT.
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TOTAL*	
CHADE	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0/0	0/1						0/2	0%
SUDÃO DO SUL	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/2	0/0						1/2	50%
REPÚBLICA CENTRO-AFRICANA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0						0/0	Não disponível
CAMARÕES	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0						0/0	Não disponível
MALI	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0						0/0	Não disponível
TOTAL*	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	1/2	0/1						1/4	N/A
% DE CASOS CONTIDOS	Não disponível	Não disponível	Não disponível	Não disponível	0%	50%	0%						25%	

***Provisório**

As células sombreadas a preto indicam meses em que foram notificados zero casos nativos. Os números indicam quantos casos foram contidos e notificados nesse mês.

Os números indicam quantos casos foram contidos e notificados nesse mês.

Número de casos confirmados em laboratório de doença por verme da Guiné e número notificado de contenções por mês em 2023
(Países ordenados por ordem decendente de casos em 2022)

PAÍSES COM TRANSMISSÃO DO VERME DA GUINÉ	NÚMERO DE CASOS CONTIDOS/NÚMERO DE CASOS NOTIFICADOS													% CONT.
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TOTAL	
CHADE	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	1/1	1/3	1/1	1/2	1/1	0/0	0/0	6/9	67%
SUDÃO DO SUL	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0/1	0/0	0/0	0/0	0/2	0%
ETIÓPIA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Não disponível
REPÚBLICA CENTRO-AFRICANA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	0/1	0%
MALI	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0%
CAMARÕES	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	100%
TOTAL	0/0	0/0	0/0	0/0	2/2	1/1	1/3	1/3	1/3	1/2	0/0	0/0	7/14	50%
% DE CASOS CONTIDOS	Não disponível	Não disponível	Não disponível	Não disponível	100%	100%	33%	33%	33%	50%	Não disponível	Não disponível	50%	

As células sombreadas a preto indicam meses em que foram notificados zero casos nativos. Os números indicam quantos casos foram contidos e notificados nesse mês.

Os números indicam quantos casos foram contidos e notificados nesse mês.

PUBLICAÇÕES RECENTES

Delea MG, Sack A, Eneanya OA, et.al., 2024. Slaying the serpent: a research agenda to expand intervention development and accelerate Guinea worm eradication efforts. Am J Trop Med Hyg, 111 (Suppl 3), pp.12-25.

Delea MG, Browne L, Kaji S, et.al., 2024. Factors influencing community engagement during Guinea worm and polio eradication endgames in Chad: recommendations for “Last Mile” programming. Am J Trop Med Hyg, 111(Suppl 3), pp.36-48.

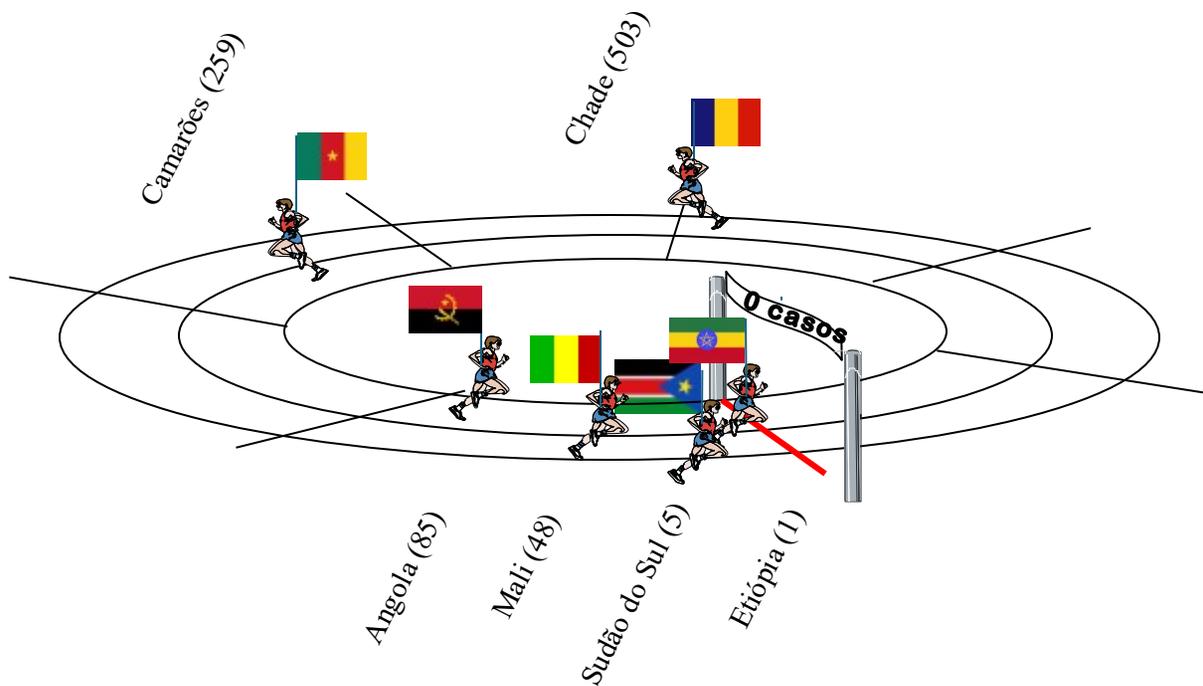
Eneanya OA, Delea MG, Cano J, et.al., 2024. Predicting the environmental suitability and identifying climate and sociodemographic correlates of Guinea worm (*Dracunculus medinensis*) in Chad. Am J Trop Med Hyg, 111(Suppl 3), pp.26-35.

Sadiq S, Kajani UA, Travers AR, et.al., 2024. Evaluation of the International Task Force for Disease Eradication: a review of past deliberations. Am J Trop Med Hyg, 111(Suppl 3), pp.5-11.

Atenção.: Em Setembro, o American Journal of Tropical Medicine and Hygiene publicou um suplemento especial que destaca e honra a Presidente e as contribuições da Sr.^a Carter para a saúde pública internacional através do trabalho do The Carter Center. São citadas acima referências a três artigos sobre a erradicação do verme da Guiné e outro sobre o Grupo Internacional de Trabalho para a Erradicação de Doenças. As ligações para artigos individuais e para a edição completa são indicadas abaixo.

- Artigos individuais:
https://www.ajtmh.org/view/journals/tpmd/111/3_Suppl/tpmd.111.issue-3_Suppl.xml
- Todo o PDF:
https://www.ajtmh.org/view/journals/tpmd/111/3_Suppl/article-p1_1.xml

CORRIDA CONTA O VERME DA GUINÉ: 2023*



* Infecções por verme da Guiné notificadas em humanos e animais.

As pessoas apropriadas estão a receber o Resumo Final sobre o Verme da Guiné?

Lembramos aos líderes dos Programas Nacionais de Erradicação do Verme da Guiné que devem garantir que todas as pessoas apropriadas recebem o Resumo Final sobre o Verme da Guiné directamente, por e-mail. Havendo rotação frequente de funcionários públicos, representantes de organizações parceiras e recrutamento de novos funcionários do programa de erradicação do verme da Guiné, manter os destinatários pretendidos actualizados é um desafio. Aconselha-se a revisão frequente de quem está a receber o boletim directamente. Para adicionar um destinatário, envie o seu nome, título, endereço de e-mail e idioma preferido (inglês, francês ou português) para o Dr. Sharon Roy no CDC (gwrapup@cdc.gov).

Nota às pessoas às pessoas que pretendem contribuir: Envie as suas contribuições por e-mail à Dra. Sharon Roy (gwrapup@cdc.gov) ou a Adam Weiss (adam.weiss@cartercenter.org) até ao fim do mês para publicação no número do mês seguinte. Contribuíram para esta edição: os Programas Nacionais de Erradicação do Verme da Guiné, o Dr. Donald Hopkins e Adam Weiss do The Carter Center, o Dr. Sharon Roy dos CDC e o Dr. Dieudonné Sankara da OMS. Formatado por Diana Yu.

WHO Collaborating Center for Dracunculiasis Eradication, Center for Global Health, Centers for Disease Control and Prevention, Mailstop H21-10, 1600 Clifton Road NE, Atlanta, GA 30333, USA, email: gwrapup@cdc.gov, fax: 404-728-8040. A localização na web do Resumo Final sobre o VG é <https://www.cdc.gov/parasites/guineaworm/wrap-up>
Os números anteriores também estão disponíveis no sítio Web do The Carter Center em inglês, francês e português localizado em

http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_english.html.

http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_francais.html

http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_portuguese.html



O CDC é o Centro Colaborativo para a Erradicação da Dracunculíase da OMS