

# Malaria rates drop in Huye rural areas

George Kagame

Agnes Mukarwema gently covers the head of her four-year-old son Albert Butera to shield him from the sun rays through the hospital window.

He has been in the children's wing of Kabutare hospital now for two weeks and she is nursing him.

She has traveled 47 kilometres from her village of Cyinya in Nyamagabe district before reaching the premises of Kabutare, the biggest hospital in the Southern Province.

Prior to the admission at Kabutare, Butera's persistent fever became worse one Saturday night when he was transported from the Nyamagabe health centre almost in a coma. The health centre is 11 kilometres from her home.

This extraordinary journey from the centre to the hospital is the reason Butera's mother understands why she can easily talk about malaria control programmes in the country. "That ambulance drive saved my son, my happiness.

My son was going to die if the authorities at the health centre had not called the ambulance from Butera," she says.

Agnes Mukarwema attributes her son's salvation to the improved performance of workers at her health centre.

Butera looks healthy again. He can smile and hold a conversation. "We shall be out of here soon," he says.

After two weeks at Kabutare, Mukarwema is optimistic, she says her family faces the normal problems that poverty "carries with itself," but currently health care issues are no longer a permanent worry; "from the recovery of my son, I know health services have now greatly improved."

Dr. Jean Claude Ntagarukanwa, the Director of Kabutare hospital says the hospital keeps three medical ambulanc-

es on standby. "We have two that work during the day and one at night. The night ambulance is the one which collected Butera and his mother." He adds that the vehicles are part of many new measures that the hospital has undertaken to improve health services to the more than 272 000 population it covers in its malaria control jurisdiction.

In addition to sensitization campaigns that include the distribution of mosquito nets and officially sanctioned malaria drugs, the hospital encourages all people in the area through local government authorities to enroll for the Mutuelle De Sante health insurance scheme.

Malaria and its related infections used to account for 60% of deaths in the country.

Development experts saw malaria as causing a serious bottleneck to efforts in reducing poverty in the Sub-Saharan Africa. However currently, Rwanda is now the model country among developing nations in combating its most serious health hazard.

The efficiency at Kabutare hospital is an example of what has made Rwanda a success story in the fight against malaria in Africa says Dr. Corine Karema the Director General of the National Malaria Control Programme, (PNLIP). "We have adopted several mechanisms and we are hopeful that the disease will cease being a burden to the development of the country."

According to the recent national health management information survey, 75% of population of Rwanda used health centres in 2007 while 73% were registered for the Mutuelle de Sante scheme.

Another contributing factor to the success was that in May, No-

of Coartem reduced the cost of the drug by 20%, making it much more affordable to many people in the area.

Karema says Coartem is the most effective drug in the fight against malaria. With possession of a Mutuelle De Sante card a patient is required to pay only 15% of the total cost health care in public hospitals through out the country.

The provision of safe and clean drinking water by supplying water puri-

fying substances at cheap rates was yet another part of the success story.

Professor Michael Kramer, the director general of the Infectious Diseases Centre said Rwanda is performing very well in fighting malaria; "we are on top of Africa in the control of malaria, we also a model country by WHO in fighting the disease."

He says "The under-5 child mortality rate through out the country has been greatly re-

duced. The proportion of child related deaths attributable to malaria is currently below 5%."

At a local level Dr Ntagarukanwa says in Huye district malaria prevalence has been greatly reduced. In May the number of malaria patients admitted was 5.2% of the total admissions which was further reduced to 4%.

He says malaria is a big problem in the district but is no longer alarming.

According to Kabutare

hospital records, there was only one malaria related death among the total number of patients admitted in the month of June

Dr Ntagarukanwa says there's a new ambitious 'home-based treated' plan launched by the Ministry of Health recently. Health workers are to regularly check on children with malaria complications in their families. Children below the age of five will especially be targeted.

## Nyirantare : Un fléau pour les habitants de Huye

From Page 1

giques a Huye, on a jamais fait de la recherche particulière sur la composition chimique de cette bière, dénommée Nyirantare ou Ict. Mais le commandant de police de la station de Ngoma, Adolphe Nyagatare, a confié que la bière était composée de la levure, des bananes, du sucre, du tabac traditionnel (Ibikamba), des déchets de la bière, du chanvre, et du thé.

Inconnu au niveau national, le Nyirantare se prépare et se consomme uniquement à Huye. Mais, d'autres bières locales constituées pratiquement des mêmes ingrédients se trouvent sous des noms différents presque partout dans le pays. Par exemple, à Kigali, on peut trouver le Cyimbazi et le bareteta.

Au plan de la santé des consommateurs, cette boisson cause de graves préjudices sur la santé de ses consommateurs. Le Docteur Francois Ngabonziza, médecin au Centre hospitalier universitaire de Butare (Chub) fait savoir que les effets néfastes vont des troubles neurologiques, à la la pancréatite aiguë, en passant par la cirrhose de foie, l'hépatite alcoolique et le cancer secondaire.

Au-delà des maladies chroniques qu'elles provoquent, cette bière présente aussi de nombreux risques de troubles à l'ordre public. L'entrée en scène des forces de maintien de l'ordre a été enregistrée en il y a six mois avec comme objectif, la lutte contre la fabrication et la consommation de Nyirantare.

Parmi les mesures prises par la police, il y a notamment, la fermeture des cabarets dans

spécialisées dans la vente de cet alcool en apposant des scellés. Il y a aussi la saisie du matériel qui aide à la fabrication, assorti d'une amende de 50.000 frws ou même une peine d'emprisonnement pour les fabricants et les vendeurs.

Si la police ne dispose pas actuellement des chiffres sur l'impact de ces mesures représ-



Adolphe Nyagatare

(Photo: Alphonse Munyankindi)

sives, mais Nyagatare, le commandant, parle d'une diminution de l'ordre de 70 pourcent.

La police espère éradiquer le phénomène d'ici la fin de l'année – un objectif qui sera difficile à atteindre car la fabrication, la vente et même la consommation de Nyirantare se font complètement continuent en toute discrétion.

Plusieurs témoins au centre ville de Huye ont dit que le Nyirantare n'est plus la d'après les mesures prises par la police, mais qu'on peut encore la trouver aux alentours, dans les quartiers de Rwabuye, Save et

Mpare.

Une information dont dispose la police et dont elle pourra exploiter le moment venu.

On trouve le Nyirantare surtout dans les quartiers pauvres parce qu'elle ne coûte pas chère et les consommateurs deviennent ivres très rapidement.

C'est pour ces raisons exactes qu'un homme qui répond appelé Karangwa à Rwabayanga, tout près du centre ville de Huye, a dit qu'il buvait cette bière à l'époque. Il a dit que Nyantare lui permettait de noyer ses soucis avec peu d'argent.

« En buvant cette boisson je tombais dans un autre monde de bonheur », a dit-il, en buvant quelques bouteilles de bières de banane au cabaret Jacqueline un jour récent.

D'autres clients du cabaret ont dit que les consommateurs de Nyirantare aussi profitent parce que la boisson nous donne le courage sexuel.

M. Karangwa a dit qu'il a cessé de consommer Nyirantare il y a quelques mois parce qu'il souffrait les maux de ventes, la nausée, et la faiblesse du corps.

Il a ajouté que quand il était intoxiqué de cette bière, il a commencé à faire des disputes avec ses amis et parfois, se présente un lancement des bouteilles par ses collègues et lui même.

Il a même dit qu'il s'est fait arrêté par la police quelque fois après ces disputes.

Il a ajouté que l'état devrait regrouper pour aider les gens pauvres plus particulièrement qui se livrent à la consommation de cette bière sont en proie à la pauvreté et au désespoir.