



ST. CAMILLUS HTS CENTRE

ANNUAL REPORT

JANUARY – DECEMBER 2018



OUR GOAL

To address the first 90% strategy aimed at the identification of the new HIV positives from the general population and to put them on a lifesaving therapy and other services.

OBJECTIVES

- To identify the HIV new positives.
- To initiate HIV testing and counseling services to the community.
- To provide comprehensive policy guidelines for the delivery of quality HIV testing services in all approaches and settings in Kenya.

HIGHLIGHTS OF THE REPORT

Stipulates all the activities performed within St Camillus Mission Hospital HTS department for a span of one year.



Clients at the HTS reception area

BACKGROUND INFORMATION

The Kenya government has brought a great change in the prevention and management of HIV infection since its discovery in 3 decades ago, however HIV still remains a challenge with prevalence rate currently at 4.8% (Kenya HIV estimates report 2018) with men standing at 4.5% and women at 5.2%, HIV related deaths nearly half the number of new infections at 28,214 deaths per year. People at risk are people who inject drugs and people in prostitution whose prevalence rate is estimated at 53% and 27% respectively. Kenya has a severe generalized HIV epidemic but in recent years the country has experienced a notable decline in the prevalent rate attributed in part to significant behavior change and increased access to ART drugs. Women take considerably higher risk of HIV infection than men and also experienced a shorter life expectancy due to HIV/AIDS. Adolescents also stand a great risk due to the kind of life they experience at schools and colleges.

INTRODUCTION

HIV testing services refers to the full range of services that a client is offered together with HIV testing, this include; counseling, linkage to appropriate HIV prevention, care and treatment services and other clinical services. HIV testing is the gateway to HIV prevention, treatment, care and other support services; people's knowledge of their HIV status is paramount to the success of the HIV response. Nearly 1 million Kenyans are on HART (Highly Active Retroviral Therapy) with 53,067 mothers on HART to prevent mother to child transmission of HIV. However according to counties, Siaya and Homabay tops in prevalence rate. In Homa Bay women are at 22.1% and men at 19% while Siaya women are at 22.4% and men at 19.4% however in Migori County it stands at 14.7% and closer to home in Nyatike Sub County it is at 14.7%



A Counselor screening a patient for HIV testing at the OPD

ST. CAMILLUS MISSION HOSPITAL

The institution is situated in Migori County along the lake region in Nyatike Sub County and in Karungu Division. It has implemented all the HIV prevention strategies e.g. VCT, PITC, PMTCT, OPD/IPD Optimization, Community HIV testing and counseling and the new rolled out testing strategy called PNS (Partner Notification Services) testing to curb the scourge.

STAFFING

Currently the facility has six working testers working around the clock in offering their services to the clients.

CAPACITY BUILDING

Nearly all the team went for internal and external capacity building i.e. counselors support supervision and electronic learning on monitoring and evaluation tools.

CHALLENGES

- Not met the testing target per counselor per day due to the low influx of patients in the facility
- HTS office is too small to host all the testers.

ACHIEVEMENTS

- Have attended the scheduled counselors support supervision as stipulated by NASCOP
- Have had mentorship visits from KARP office and county teams
- Have attended an e-learning on monitoring and evaluation tools supported by KARP.

FUTURE PLANS

- To offer good HTS services to the community at large
- To get more of refresher trainings to keep us updated



Counseling in progress in the ward



THE TABULATED STATISTICAL SUMMARY OF CLIENTS TESTED FROM JAN- DEC 2018

MONTH	MALE			FEMALE			TOTAL		
	No. tested	Total +	Total -	No tested	Total +	Total-	Total tested	Total +	% post
Jan	150	7	143	341	5	336	491	12	2.4%
Feb	220	1	219	240	9	231	460	10	2.2%
Mar	52	5	47	188	5	183	440	10	2.3%
April	197	6	191	301	8	293	498	14	2.8%
May	200	3	197	359	6	353	459	9	2.0%
Jun	211	5	206	594	15	579	805	20	2.5%
Jul	170	6	164	588	16	572	758	22	2.9%
Aug	169	6	163	450	10	440	619	16	2.6%
Sep	334	6	328	502	12	490	836	18	2.2%
Oct	353	4	349	633	5	628	986	9	0.9%
Nov	401	3	398	468	12	456	869	15	1.72%
Dec	263	5	258	468	8	460	731	13	1.8%
TOTAL	2720	57	2,663	5,132	111	5,021	8,052	168	2.1%

ANNUAL NUMBER OF CLIENTS TESTED AND % UPTAKE FROM 2006 - 2018

YEAR	CLIENTS TESTED	CLIENTS POSITIVE
2006	1681	807 (48.0%)
2007	806	236 (29.3%)
2008	1959	903 (46.1%)
2009	2306	681(29.5%)
2010	4352	858(20.0%)
2011	1651	429(25.9%)
2012	4448	544(12.0%)
2013	6879	1034(15.0%)
2014	6768	439(6.5%)
2015	7520	206(2.7%)
2016	9988	287(3.0%)
2017	8318	188(2.3%)
2018	8052	168(2.1%)

Reports Maurice Awuor

HTS Department



ST. CAMILLUS CENTRO SERVIZIO DEL TEST HIV



RAPPORTO ANNUALE GENNAIO – DICEMBRE 2018

IL NOSTRO SCOPO

Identificare i nuovi casi positivi per l'HIV nella popolazione generale e fornire loro la terapia salvavita e altri servizi.

OBIETTIVI

- Identificare nuovi positivi all'HIV.
- Iniziare servizi di testing e consulenza per la comunità.
- Fornire linee guida complete per la fornitura di servizi di test HIV di qualità secondo tutti gli approcci e le impostazioni in Kenya.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DELLA RELAZIONE

Stipula tutte le attività svolte all'interno del dipartimento HTS dell'ospedale missionario St Camillus per un periodo di un anno.



Pazienti all'ccoglienza dell'HTS

INFORMAZIONI DI BASE

Sebbene il governo del Kenya abbia apportato un grande cambiamento nella prevenzione e nella gestione dell'infezione da HIV dalla sua scoperta 3 decenni fa, tuttavia l'HIV rimane ancora una sfida con un tasso di prevalenza attualmente al 4,8% (stime dell'HIV in Kenya nel 2018) con uomini che si attestano al 4,5% e le donne al 5,2%. Anche i decessi correlati all'HIV sono quasi la metà del numero di nuove infezioni, con 28.214 decessi all'anno.

Le persone a rischio sono le persone che si iniettano droghe e le persone nella prostituzione, il cui tasso di prevalenza è stimato rispettivamente al 53% e al 27%. Il Kenya ha una grave epidemia generalizzata di HIV, ma negli ultimi anni il paese ha registrato un notevole declino del tasso prevalente attribuito in parte a significativi cambiamenti comportamentali e un maggiore accesso ai farmaci ART. Le donne corrono un rischio considerevolmente più elevato di infezione da HIV rispetto agli uomini e hanno anche una speranza di vita più breve a causa dell'HIV/AIDS. Gli adolescenti corrono anche un grosso rischio a causa del tipo di vita che vivono nelle scuole e nei college.

INTRODUZIONE

I servizi di test HIV si riferiscono all'intera gamma di servizi offerti a un paziente insieme ai test HIV, tra cui consulenza, collegamento con adeguati servizi di prevenzione, cura e trattamento dell'HIV e altri servizi clinici. Il test HIV è la porta d'accesso alla prevenzione, al trattamento, all'assistenza e ad altri servizi di supporto per l'HIV. Per le persona, la conoscenza del loro stato HIV è fondamentale per il successo della risposta. Quasi 1 milione di kenioti seguono la HART (Terapia retrovirale altamente attiva), dei quali 53.067 madri al fine di prevenire la trasmissione dell'HIV da madre a figlio. Tuttavia, le contee, Siaya e Homa Bay sono in cima al tasso di prevalenza. A Homa Bay le donne sono al 22,1% e gli uomini al 19%, le donne Siaya sono al 22,4% e gli uomini al 19,4%, tuttavia nella contea di Migori il tasso è al 14,7% e più vicino a casa, nella sub-contea di Nyatike, è al 14,7%.



Un consulente facendo screening per l'HIV a un paziente in pronto soccorso.

ST. CAMILLUS MISSION HOSPITAL

L'istituzione è situata nella contea di Migori lungo la regione dei laghi nella sub-contea di Nyatike e nella divisione Karungu. Ha implementato tutte le strategie di prevenzione dell'HIV, ad es. VCT, PITC, PMTCT, ottimizzazione OPD / IPD, test e consulenza per l'HIV della comunità e la nuova strategia di test implementata chiamata test PNS (Notificazione del risultato al partner) per frenare il flagello.

PERSONALE

Attualmente la struttura dispone di sei operatori attivi che lavorano 24 ore su 24 per offrire i propri servizi ai pazienti.

SVILUPPO DELLE CAPACITÀ

Quasi tutto il personale ha frequentato i corsi di formazione ad esempio supervisione degli operatori di supporto e corsi di l'apprendimento elettronico per effettuare monitoraggio e valutazione dei risultati.

SFIDE

- Non è stato raggiunto l'obiettivo riguardo il numero di test per consulente al giorno a causa del basso afflusso di pazienti nella struttura
- L'ufficio HTS è troppo piccolo per ospitare tutti gli operatori.

SUCCESSI

- Gli operatori hanno partecipato al programma di supporto e supervisione per consulenti come previsto dal NASCOP
- Hanno avuto visite di tutoraggio dall'ufficio KARP e dei teams della contea
- Hanno partecipato a un e-learning sugli strumenti di monitoraggio e valutazione supportati da KARP.

PIANI FUTURI

- Offrire buoni servizi HTS a tutta la comunità
- Prendere parte a seminari di ripasso e formazione per mantenersi aggiornati



Consulenza in corso in reparto

STATISTICHE DI CLIENTI TESTATI A GEN-DIC 2018

MESE	MASCHI			FEMMINE			TOTALI		
	No. testati	Totale +	Totale -	No testati	Totale +	Totale -	Totale testati	Totale +	% post
Gen	150	7	143	341	5	336	491	12	2.4%
Feb	220	1	219	240	9	231	460	10	2.2%
Mar	52	5	47	188	5	183	440	10	2.3%
Aprile	197	6	191	301	8	293	498	14	2.8%
Mag	200	3	197	359	6	353	459	9	2.0%
Giugno	211	5	206	594	15	579	805	20	2.5%
Luglio	170	6	164	588	16	572	758	22	2.9%
Agosto	169	6	163	450	10	440	619	16	2.6%
Set	334	6	328	502	12	490	836	18	2.2%
Ott	353	4	349	633	5	628	986	9	0.9%
Nov	401	3	398	468	12	456	869	15	1.72%
Dic	263	5	258	468	8	460	731	13	1.8%
TOTALE	2720	57	2,663	5,132	111	5,021	8,052	168	2.1%

NUMERO ANNUALE DI PAZIENTI TESTATI E % DI POSITIVITA DAL 2006 AL 2018

ANNO	PAZIENTI TESTATI	DI CUI POSITIVI
2006	1681	807 (48.0%)
2007	806	236 (29.3%)
2008	1959	903 (46.1%)
2009	2306	681(29.5%)
2010	4352	858(20.0%)
2011	1651	429(25.9%)
2012	4448	544(12.0%)
2013	6879	1034(15.0%)
2014	6768	439(6.5%)
2015	7520	206(2.7%)
2016	9988	287(3.0%)
2017	8318	188(2.3%)
2018	8052	168(2.1%)

Relazione di Maurice Awuor

Dipartimento HTS