# SPRING Data Collection & Quality Improvement

Nicole Racine, SPRING/Haiti Country Manager

September 3, 2015





### **Meeting Overview**

#### Purpose:

- 1. Orient HEALTHQUAL to SPRING's monitoring, evaluation, research, and learning (MERL) activities.
- 2. Prepare HEALTHQUAL for continuing data collection and reporting of nutrition-related indicators.
- 3. Prepare HEALTHQUAL for continuing dissemination of nutrition assessment, counseling, and support (NACS) norms.

#### Outline:

- SPRING in Haiti
- SPRING/Haiti MERL
- Q&A



## SPRING/Haiti at a Glance

- Start Date: Feb. 2012
- Key Partners:
  - MSPP
  - Nutrition Security Project
  - HEALTHQUAL
  - UNICEF
  - World Food Program
- Geographic Area:
  - 10 departments





### SPRING/Haiti's Priority Health Facilities

- Artibonite
  - Hôpital de St Marc
  - Hôpital Alma Mater de Gros Morne
  - Hôpital La Providence des Gonaives
- Center
  - Hôpital Ste Thérèse de Hinche
- Grande-Anse
  - Haitian Health Foundation
- Nippes
  - Hôpital Ste Thérèse de Miragôane
- North
  - · Hôpital Universitaire Justinien
  - Hôpital Sacré Coeur de Milot
- Northeast
  - Hôpital de Fort Liberté

- Centre Médico Social de Quanaminthe
- Northwest
  - Hôpital Immaculée Conception de Port de Paix
- South
  - Hôpital Immaculée Conception des Cayes
- Southeast
  - Hôpital St Michel de Jacmel
- West
  - Hôpital Maternité de Carrefour
  - Centre Hospitalier Eliazar Germain
  - Hôpital Notre Dame de Petit Goâve
  - Hôpital Nos Petits Frères et Soeurs
  - FONDEFH



### SPRING/Haiti's Key Activities

#### Strengthening and sustaining NACS

- Cultivate nutrition focal point (NFP) and health facilit (HF) staff as NACS champions
- Build health workers' nutrition counseling skills
- Tailor training to facility needs, including on-the-job (OTJ) vs. standard training

#### Quality improvement

 Reinforce facility quality improvement (QI) teams with an Innovation Fund



#### SPRING/Haiti's Key Results

- Trained over 650 health providers on the NACS continuum of care
- Secured MSPP endorsement on national NACS materials (developed by FANTA)
- Spearheaded development of national NACS roll-out plan
- Built NFP capacity to facilitate NACS trainings, conduct supportive supervision, and support HF QI
- Finalized the infant and young child feeding (IYCF) training package
- Counseling cards now used nationwide



## Challenges to Strengthening NACS at the Health Facility

- Broad geographical presence
- Small team, large scope: attrition a big problem
- Limitations to HF ability to implement "C" and "S" of NACS
- SPRING only marginally influenced PEPFAR indicator of interest (FN\_THER)
- Facility-based only; limited influence within the community



# Lessons in Strengthening NACS at the Health Facility

- Capacity building is critical, BUT
  - For investment to reach full potential, facilities need the means (e.g., therapeutic food, time, space for counseling) to apply what has been learned.
- OTJ vs. traditional training
  - OTJ: more flexible, more staff from different units can be trained, staff from different units can be pulled in for specific modules, cost effective.
  - Traditional: faster, less dropout, but higher short-term costs.
- Minimal "awards" can motivate quality improvements
  - SPRING's Innovation Fund has motivated health facilities find creative ways to strengthen NACS services. Continuation will require funding and time to visit facilities.



#### SPRING/Haiti's MERL Activities

- Health facility assessments: Register reviews, interviews, and observations of client-provider interactions
  - Baseline in most health facilities
  - Follow up with 7 health facilities selected for FY14
- *iSanté* and RUTF tracking review: Sometimes requires collection at health facility. *iSanté* data has been recently been accessed at national level.
- Reinforcement visits: Supportive supervision conducted in collaboration with MSPP NFP
  - Use newly revised MSPP nutrition supervision forms
  - Discuss challenges and identify solutions



## SPRING/Haiti's Priority Indicators

Indicators	Operational definition	Operational plans for data collection
PLHIV clients who were nutritionally assessed via anthropometric measurement	4-1	Collect from iSante every 6 months.



## SPRING/Haiti's Priority Indicators (cont.)

Indicators	Operational definition	Operational plans for data collection
FN_THER (numerator): Number of clinically undernourished PLHIV who received therapeutic and supplementary feeding.	Number of clinically undernourished PLHIV who were provided with therapeutic and supplementary feeding.  Disaggregated by sex, pregnancy status, and age: <1, 1-4, 5-14, 15-17, 18+ years.	Go to each facility's PNS or whichever unit distributes RUTF. Request list of all PLHIV patients seen. Pull charts for all of those clients.  IF this was the first time client was seen in the report year (since Oct 2014), record age in months if <5, age in years if 5+, gender, pregnancy status, MUAC (if pregnant), height, and weight to determine if the client was indeed malnourished.



### SPRING/Haiti's Priority Indicators (cont.)

Indicators	Operational definition	Operational plans for data collection
Number of PLHIV clients		Collect from iSante every 6 months. Each person should only be counted once in the reporting year, starting in Oct 2014.
FN_THER: Percent of clinically undernourished PLHIV who received therapeutic and supplementary feeding‡	Use above numerator and denominator.  Disaggregated by sex, pregnancy status, and age: <1, 1-4, 5-14, 15-17, 18+ years.	See above.



### SPRING/Haiti's Additional Indicators

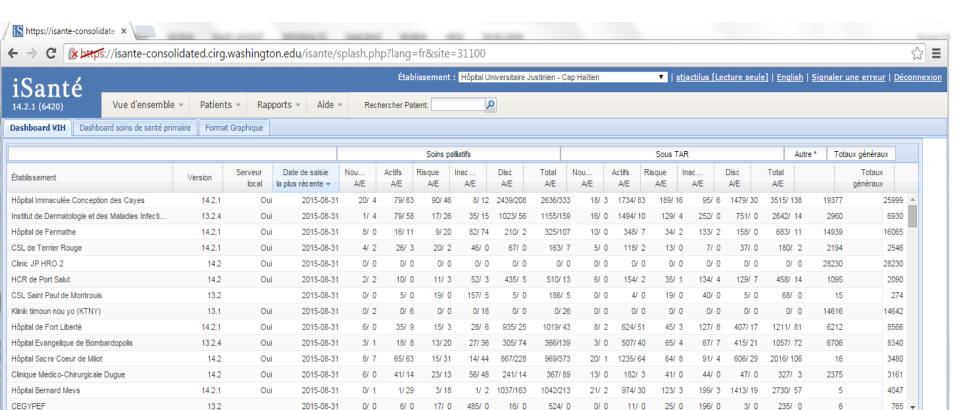
Indicators	Operational definition	Operational plans for data collection
Percent of assessments that	<b>Numerator:</b> Number of nutritional assessments observed in HIV units in	Observe ~20 client-provider interactions in the HIV units of each
categorization	PEPFAR-supported sites that result in accurate categorization of malnutrition. <b>Denominator:</b> Total number of assessments observed in HIV units in	gender; pregnancy status and MUAC if pregnant; height; weight (if not
FN_SITE: Percent of PEPFAR-supported sites achieving 95% of nutrition assessments that	PEPFAR-supported sites.  Numerator: Number of HIV units in PEPFAR-supported sites achieving 95% accuracy in categorization of malnutrition.  Denominator: Total number of HIV units in PEPFAR-supported sites providing NACS services.	pregnant); WHZ (if <5); BMI-for-age (5-17); and BMI (18+). In addition, observer should record provider categorization of client nutritional status. SPRING independently calculates nutritional status, classifies each client, and determines if categorization was accurate.



# SPRING/Haiti's Current Process for Reporting Priority Indicators

- 1. Collect from *iSanté* the following indicators disaggregated by facility, sex, pregnancy status, and age (<1, 1-4, 5-14, 15-17, 18+ years):
  - Percent of PLHIV clients who had height and weight measured during the reporting year
  - Number of unique PLHIV clients who were nutritionally assessed and found clinically undernourished during the reporting year.





10793/15! 41125/73! 56275/1065

241/ 14 18733/81

9228/492 17952/58: 21928/841 68082/2740

487852

625607

#### Légende

Copiez dans le .CSV

Bleu--Sites utilisant iSanté pendant moins de 90 jours.

Rouge--Sites dont le transfert des donnees n'a pas ete fait depuis au moins deux semaines.

126

Totaux généraux

' Autre : Patients en soins de santé primaires (adulte, pédiatrique, ob-gyn) et les patients avec fiche d'enregistrement seulement

95

174/40

1725/777 2458/904



e.uqp.ht/consolidatedId/isante/jrReport.php?report=512&rtype=aggregatePop&lang=fr&format=html&user=stjactilus&jasperRenderer=jrReport.php

	T- 1 1 - 1											_	_		_							
Dépt. Clinique	Type H F Tot	H F Tot	H F		H F		H F	Tot		F Tot	Н			Н	F 1	Tot	Н	F	Tot	Н	F	Tot
	Adulte 306 580 886		236 463		95,9		197 362			444 671	86,8		33,3	2	3	5	2	3	5	100	100	100
Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Péd. 41 41 82				33,9 100		25 24		26	28 54	96,2		90,7	1	1	2	1	1	2	100	100	100
Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Total 347 621 968	253 472 725	267 491	758 8	94.8 96.1	95.6	222 386	608	253 4	472 725	87.7	81.8	33.9	3	4	7	3	4	7	100	100	100
																				_		<u></u>
			Prophylaxie à	I'INH				É	valuation r	nutritionnelle		$\overline{}$	T		Su	ırveilla	ince de l	la main	utrition s	sévère		
												$\overline{}$	+	/								
	Patients actifs	Num.	Dén.		%		Num.		Dé			%	$\setminus \!\!\! /$	١	lum.			Dén.			%	
Dépt. Clinique	Type H F Tot	H F Tot	H F		H F		H F	Tot		F Tot	Н			Н	F 1	Tot	Н	F	Tot	Н	F	Tot h
	Adulte 306 580 886		24 40		37,5 90		266 501			512 786	97,1		97 <b>,</b> 8	0	3	3	266	501	767	0	0,6	0,4
Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Péd. 41 41 82 Total 347 621 968		27 43		86,7 66,7		35 36 301 537		38	37 75	92,1	97,3 97.8	7,7	2	2	4	35 301	36	71	5,7	5,6	5,6
	Total 347 621 968	23 38 61	27 43	70 8	85.2 88.4	87.1	301 537	838	312 5	549 861	96.5	97.8	97.3		٥	- 1	301	537	838	0.7	0.9	2.8
						6							j,		<u> </u>						_	
			Planification fa	amiliale					PT	ME						Tr	raitemen	nt de la	syphilis			
	Patients actifs	Num.	Dén.		%		Num.		Dé	én.		%		Num.				Dén.			%	
□ Dépt. Clinique	Type H F Tot	H F Tot	H F	Tot	H F	Tot	H F	Tot	н г	F Tot	н	F	ot	Н	F I	Tot	н	F	Tot	Н	F	Tot 🔤
- Sopa Simple	Adulte 306 580 886		0 417	417	0 82.3		0 14		0	14 14	0	100	100	0	0	0	0	- 0	0	0	. 0	0 🔼
Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Péd. 41 41 82		0 0	0	0 0	0	0 0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 🔼
<u> </u>	Total 347 621 968	0 343 343	0 417	417	0 82.3	82.3	0 14	1.4	0	14 14	0	100	100	0	0	0		0		0	0	0 🔼
		U 343 343	0 417	717	UI 02.3	82.3	U 14	17					100	U	U	U	U	U	U	U		
	10.01 047 021 000	0 343 343	0 417	417	0 02.3	82.3	) 14	14	- U	14 14	<u> </u>	100			U	U	U	U	U	U		<u> </u>
	10.001 047 021 000		ige du cancer d			82.3	0 14			a santé mer	ntale	100			o	lm	nmunisat	tion péo	liatrique	o o		The same of the sa
		Dépista	ige du cancer d		térus	82.3			ation de la	a santé mer	ntale			M		lm			liatrique			
	Patients actifs			u col de l'ut		82.3	Num.	Évalu		a santé mer én.	ntale	%		M	lum.	Im		tion péo Dén.	liatrique		%	-
	Patients actifs	Dépists Num. H F Tot	ge du cancerd Dén. H F	u col de l'ui	térus % H F	Tot	Num.	Évalu	ation de la	a santé mer én. F Tot	н	% F	ot	M		Im			liatrique	н	% F	
Dépt. Clinique	Patients actifs   Type   H   F   Tot   Adulte   300   580   886	Dépists   Num.   H   F   Tot   0   43   43	Dén.  H F 0 443	u col de l'ui	térus %	Tot	Num.  H F 248 463	Évalu	ation de la Dé H F 274	a santé mer én. F Tot 512 786		% F 90,4	ot 90,2	A N			<b>H</b> 0	Dén.	Tot 0	H 0		
Dépt. Clinique Nord-est Höpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type   H   F   Tot     Adulte   306   580   886     Péd.   41   41   82	Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443	u col de l'ut	térus % H F 0 9.7	Tot 9,7	Num.  H F 246 463 0 2	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7	A N			H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0		Tot O
Dépt. Clinique Nord-est Hópital de Fort Liberté	Patients actifs   Type   H   F   Tot   Adulte   300   580   886	Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443	u col de l'ut	térus % H F	Tot 9,7	Num.  H F 248 463	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786	н	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		<b>H</b> 0	Dén.	Tot 0	H 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique Nord-est Höpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type   H   F   Tot     Adulte   306   580   886     Péd.   41   41   82	Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443	u col de l'ut	térus % H F 0 9.7	Tot 9.7 0 9.7	Num.  H F 246 463 0 2 246 485	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0		Tot O
Dépt. Clinique Nord-est Hópital de Fort Liberté	Patients actifs   Type   H   F   Tot     Adulte   306   580   886     Péd.   41   41   82	Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 43 43	Dén.  H F 0 443	Tot   443   0   443	% H F 0 9.7 0 0 0	Tot 9,7 0 9.7	Num.  H F 246 463 0 2 246 485	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type   H   F   Tot     Adulte   306   580   886     Péd.   41   41   82	Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 43 43	Dén.  H F 0 443 0 0 443	Tot   443   0   443	% H F 0 9.7 0 0 0	Tot 9.7 0 9.7	Num. H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type	Dépists  Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 0 43 43  Détect  Num.	Dén.  H F 0 443 0 0 443 ion précoce du	u col de l'ul  Tot   1 443   0 443	%  H F 0 9.77 0 0 9.77 ique %	Tot 9.7 0 9.7 9.7	Num. H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type	Dépiste  Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 0 43 43  Détect  Num.  H F Tot	Dén.  H F 0 443 0 0 443 con précoce du	u col de l'ul  Tot   443   0   443   VIH pédiatr	%  H F 0 9.7 0 0 9.7	Tot 9.7 0 9.7	Num. H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté  Dépt. Clinique	Patients actifs   Type	Dépiste  Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 43 43  Détect  Num.  H F Tot 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443 0 0 443 ion précoce du  Dén.  H F 0 0 443	Tot 1 443 0 4443 VIH pédiatr	% H F 0 9.7 0 9.7 ique  % H F 0 0 0.7	Tot 9.7 0 9.7 9.7 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Num. H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté  Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type	Dépists  Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 0 43 43  Détect  Num.  H F Tot 0 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443 0 0 443 ion précoce du	u col de l'ul  Tot   1  443 0 443 VIH pédiatr  Tot   0 0 0 0	% H F 0 9.7 0 0 0 0 9.7 ique % H F 0 0 0	Tot 9.7 0 9.7 0 9.7 0 0 100 100 100 100 100 100 100 100 10	Num. H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0 0 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté  Dépt. Clinique  Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type	Dépists  Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 0 43 43  Détect  Num.  H F Tot 0 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443 0 0 443 ion précoce du  Dén.  H F 0 0 443	u col de l'ul  Tot   1  443 0 443 VIH pédiatr  Tot   0 0 0 0	% H F 0 9.7 0 9.7 ique  % H F 0 0 0.7	Tot 9.7 0 9.7 0 9.7 0 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Num. H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0 0 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté  Dépt. Clinique  Nord-est Hôpital de Fort Liberté	Patients actifs   Type	Dépists  Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 0 43 43  Détect  Num.  H F Tot 0 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443 0 0 443 ion précoce du  Dén.  H F 0 0 443	u col de l'ul  Tot   1  443 0 443 VIH pédiatr  Tot   0 0 0 0	% H F 0 9.7 0 0 0 0 9.7 ique % H F 0 0 0	Tot 9.7 0 9.7 0 9.7 0 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Num.  H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot  709	ation de la  Dé  H F  274 5	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0 0 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Dépt. Clinique  Nord-est Hópital de Fort Liberté  Dépt. Clinique  Dépt. Clinique  Nord-est Hópital de Fort Liberté	Patients actifs   Type	Dépists  Num.  H F Tot 0 43 43 0 0 0 0 0 43 43  Détect  Num.  H F Tot 0 0 0 0 0	Dén.  H F 0 443 0 0 443 ion précoce du  Dén.  H F 0 0 443	u col de l'ul  Tot   1  443 0 443 VIH pédiatr  Tot   0 0 0 0	% H F 0 9.7 0 0 0 0 9.7 ique % H F 0 0 0	Tot 9.7 0 9.7 0 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Num.  H F 246 463 0 2 246 465	Évalu  Tot 709 2 711	ation de la  Dé H F 274 4 38 312 4	a santé mer én. F Tot 512 786 37 75	<b>H</b> 89,8	% F 90,4 5,4	ot 90,2 2,7 32.6	H 0	F 1		H 0	Dén.	Tot 0 22	H 0 0 0		Tot 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

#### Rétention des patients en prise en charge ARV:

- Numérateur: Nombre cumulé de patients VIH+ déjà sous ARV ayant au moins une visite durant les 3 derniers mois.
- Dénominateur. Nombre cumulé de patients VIH+ déjà sous ARV excluant les décédés et les transférés et les enfants qui ont un résultat de PCR négatif.

#### Rétention des patients en prise en charge clinique:

- Numérateur: Nombre cumulé de patients VIH+ non enrôlés en soins ARV ayant au moins une visite durant les 6 derniers mois.
- Dénominateur. Nombre cumulé de patients VIH+ non enrôlés en soins ARV excluant les décédés et les transférés et les enfants qui ont un résultat de PCR négatif.

#### CD4:

- Numérateur. Nombre de patients VIH+ enrôlés en soins ARV et non ARV depuis plus de six mois ayant bénéficié de 2 comptes CD4 durant les 12 derniers mois.
- Dénominateur. Nombre de patients VIH+ enrôlés en soins ARV et non ARV depuis plus de six mois par rapport à la période d'analyse, excluant les décédés et les transférés et les enfants qui ont un résultat de PCR négatif.

- Industrial Numérateur: Nombre de patients adultes VIH+ dont les données nécessaires pour calculer leur IMC sont collectées durant la période d'analyse et le nombre d'enfants exposée et infectés au VIH ayant bénéficié d'une évaluation nutritionnelle dont les données nécessaires pour évaluer leur état nutritionnel (poids et taille ou périmètre brachial et périmètre crânien) ont étés collectées durant la période d'analyse.
  - Dénominateur: Nombre de patients adultes VIH+ ou d'enfants exposée et infectés au VIH ayant eu au moins une visite médicale durant la période d'analyse, excluant les décédés et les transférés et les enfants qui ont un résultat de PCR négatif.

#### Surveillance de la malnutrition sévère:

- Numérateur. Nombre de patients adultes VIH+ dont l'IMC est inférieur ou égal à 16 et le nombre d'enfants VIH+ présentant une malnutrition sévère.
- Dénominateur: Nombre de patients VIH+ ayant bénéficié d'une évaluation de leur IMC durant la période d'analyse, excluant les décédés et les transférés et les enfants qui ont un résultat de PCR négatif.

#### Planification familiale:

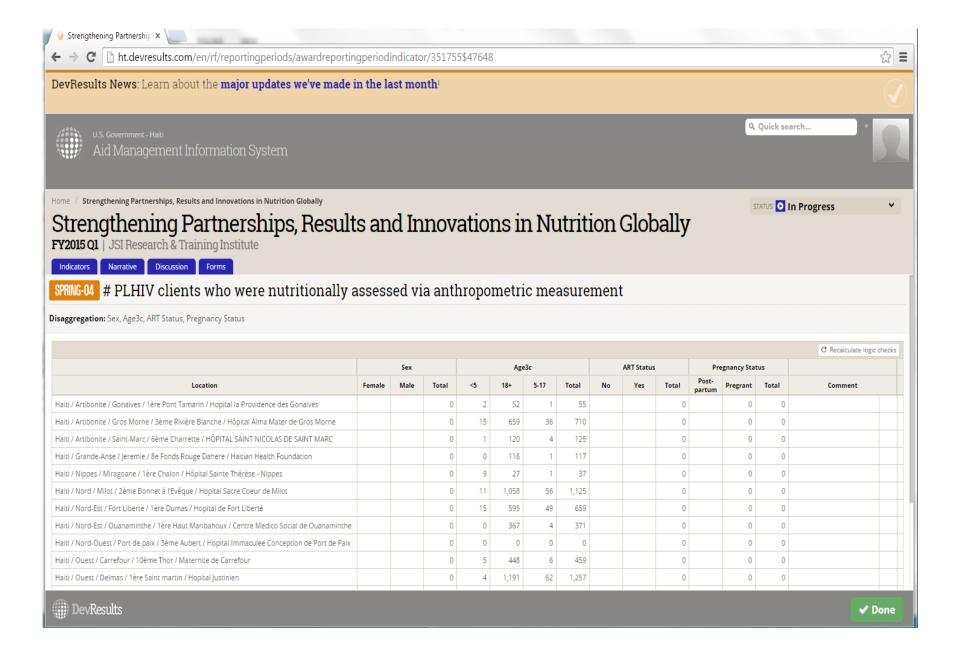
- Numérateur: Nombre de femmes VIH+ en âge de procréer utilisant une méthode PF durant la période d'analyse.
- Dénominateur. Nombre de femmes VIH+ en âge de procréer ayant bénéficié au moins d'une visite durant la période d'analyse, excluant les décédés et les transférés.



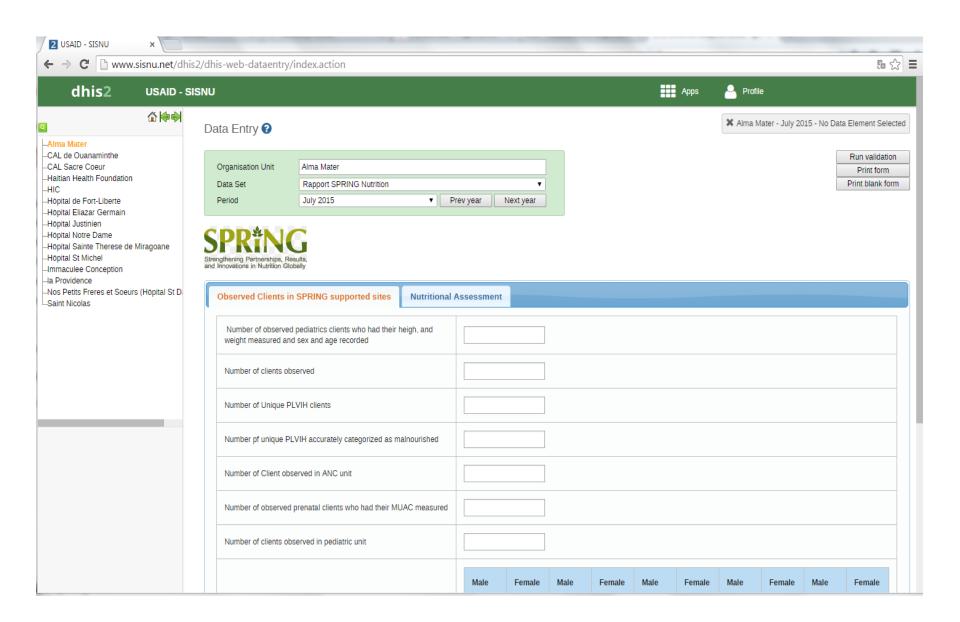
# SPRING/Haiti's Current Process for Reporting Priority Indicators (cont.)

- 2. Request that relevant NFPs visit malnutrition units of health facilities to get number of malnourished PLHIV who received RUTF during the reporting year.
- 3. Collect and calculate priority indicators.
- 4. Upload to DevResults, SISNU, and DATIM.
- 5. Report to USAID every six months.

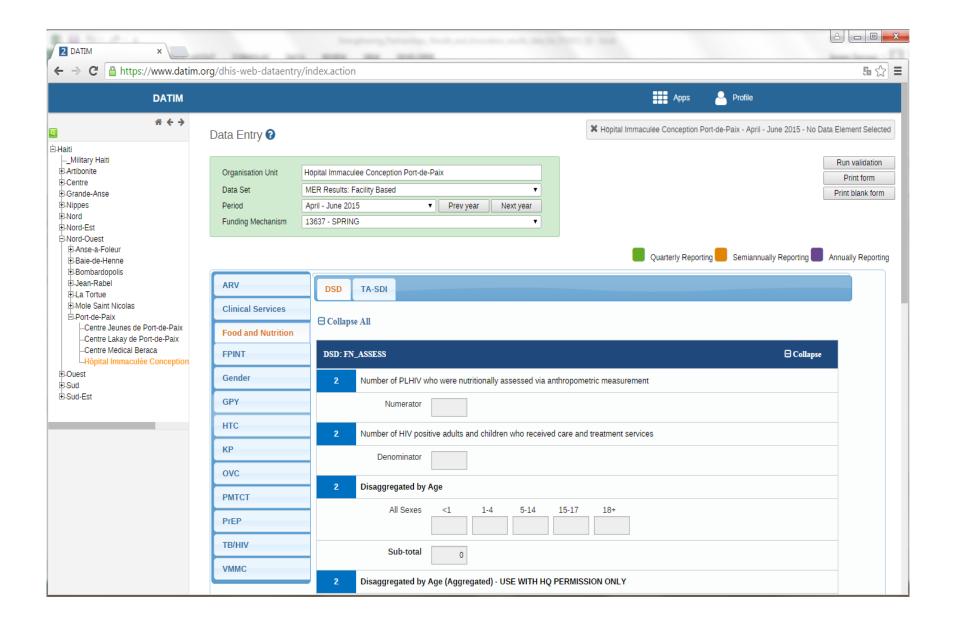














### Challenges to Nutrition-Related MERL

- Narrowly focused QI committees: In many facilities, QI committees
  remains focused on HIV-specific services. SPRING has found it
  challenging to get QI committees to expand their scope to nutrition
  services across the continuum of care.
- Delayed access to iSanté: SPRING could not access national-level iSanté data until April 2015. Before then and in places now where the iSanté electronic medical record (EMR) system is not fully operational, SPRING has had to review registers and/or client cards to calculate and report on the priority USAID indicators. This is a lengthy process.
- Inconsistent use of unique identifiers: The malnutrition units that
  distribute therapeutic food in Haiti do not use the iSanté EMR system
  nor its unique identifiers. This makes calculation of the FN\_THER
  indicators challenging.



## Recommendations for Nutrition-Related MERL

- Nurture partnerships with MSPP/NFPs and health facilities.
- Routinely visit health facilities and meet with key target units, nurses in charge, and facility directors.
- Provide additional technical support to QI committees, particularly for the expansion of scope to non-HIV units and increased focus on nutrition service delivery.
- Continue to provide facilities with small grants for innovative ideas proposed by QI committees to address gaps and challenges to delivering high-quality nutrition services.
- Reinforce importance of nutrition services along the continuum of care.
- Involve health facilities in data collection and use.
- Explore the possibility of establishing an EMR system in malnutrition units and/or using the same unique identifier for each client in all units of a health facility.



## Questions





#### Thank you!



www.spring-nutrition.org



