Actualité

Décembre 2019, Programme Urgence Malnutrition (UM) Cycle 3, OUAGADOUGOU

Cette actualité fait suite au "Programme Urgence Malnutrition" de décembre 2018 (Cycle 1) et de Juillet 2019 (Cycle 2) mis en place par l'association Laabo Biiga¹.

Le programme a pris en charge, 19 enfants Malnutris Aigus très Sévères(MAS), 8 enfants Malnutris Aigus Sévères(MAS) et 3 enfants Malnutri Aigu Modéré (MAM), soit 30 enfants, entre début juillet et fin décembre 2019. Ils ont reçu en moyenne 48 sachets de farine Bamisa chacun, soit 1440 sachets de farine BAMiSA produits au maquis-bébés du CSPS de Wayalghin. En plus des sachets de farine, les enfants ont reçu, grâce à notre partenariat avec l'association Univers la Vie², 2 g de spiruline, en complément alimentaire. La prise en charge s'est donc effectuée selon les mêmes modalités que pour le cycle 2

Lecture du tableau 1°:

Ce tableau est établi à partir de la mesure du PB des enfants.

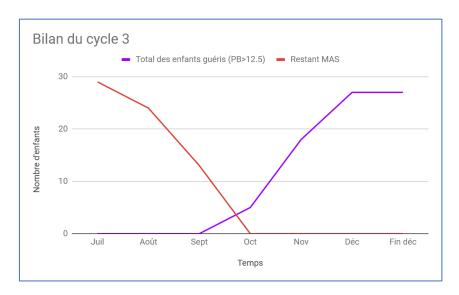
Pour ce troisième cycle, l'association Laabo Biiga a pris en charge beaucoup de jumeaux et triplés (11 enfants sur 30), et également beaucoup d'enfants malades voire très malades. Cela explique la situation de certains d'entre eux restés MAM à la fin des six mois de prise en charge (perte de poids soudaine en cours de programme, suite à une maladie infantile parfois couplée au manque de moyens des parents pour payer une consultation médicale ou une prise en charge hospitalière). Cependant, on peut supposer que le soutien d'UM a sans doute permis à ses enfants de survivre à un état de santé particulièrement grave.

Par ailleurs, même chez les enfants qui ont eu du mal à prendre du poids et qui sont restés MAM, on constate une augmentation de la taille, qui montre que l'apport nutritionnel d'UM a quand même contribué à leur croissance.

	Enfants du cycle 3	juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc	Fin déc
A	Restant MAS (PB<11,5)	29	24	13	0	0	0	0
В	Sortis de MAS devenus MAM (11,5 <pb<12,5)< td=""><td>1</td><td>6</td><td>17</td><td>25</td><td>12</td><td>3</td><td>3</td></pb<12,5)<>	1	6	17	25	12	3	3
С	Sortis de MAM, en malnutrition légère (12,5 <pb<13,5)< td=""><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>16</td><td>17</td><td>9</td></pb<13,5)<>	0	0	0	5	16	17	9
D	Malnutrition non détectable par la mesure du PB (PB>13.5)	0	0	0	0	2	10	18
		30	30	30	30	30	30	30
	Total des enfants guéris (C+D)	0	0	0	5	18	27	27

<u>Tableau 1</u>: Evolution des 29 enfants MAS du cycle 2 selon la mesure du Périmètre Brachial (PB) **Lecture du tableau 2°:**

Le croisement des courbes "nombre d'enfants MAS / nombre d'enfants guéris" selon la mesure du Périmètre Brachial (PB), est une façon d'illustrer l'efficacité du Programme UM. Ce croisement se fait ici à 2 mois et trois semaines du début du Programme.



<u>Tableau 2</u>: Courbes illustrant le devenir des 30 enfants MAS du cycle 3 selon la mesure du Périmètre Brachial (PB)

Lecture du tableau 3°:

Sur les 30 enfants pris en charge de juillet à fin décembre¹, 27 peuvent être considérés comme guéris à la fin du programme, trois seulement sont encore en état de malnutrition aigüe modérée (MAM): cela fait donc un taux d'efficacité de 90 % de guérison. Sur les 27 guéris, une majorité (18 enfants, soit 60% des enfants pris en charge) sont hors de danger: leur périmètre brachial relevé à la dernière mesure est supérieur à 13,5 cm, leur état de santé est satisfaisant et relève à partir de maintenant de la responsabilité des parents (à charge pour eux de conserver l'équilibre nutritionnel nécessaire pour que leur enfant ne redevienne pas malnutri). Neuf enfants sont sortis de malnutrition (PB>12,5) mais leur état nécessite encore une surveillance régulière afin de s'assurer qu'ils ne retombent pas en MAM.

(1) La dernière mesure prise en compte varie d'un enfant à l'autre, selon la présence des parents à la consultation nourrisson à la fin du programme. Ainsi, la dernière mesure conservée dans le tableau date, soit de la dernière semaine de décembre, soit de la première semaine de janvier.

La coordination de la prise en charge de ces enfants et le relevé des données ont été assurés par Mme Justine Sawadogo.

Rédaction Isis Gentils et Sylvie Rouffe, Trésorière et Présidente de l'association Laabo Biiga*.

- *Association Laabo Biiga, 6, Rue André, 34120 Pézenas, Téléphone: 06 61 45 89 53, vioufranck@orange.fr
- ** Association Univers La Vie, 14 chemin de La Roquette, 34120 TOURBES, Téléphone 06.13.12.29.18 contact@universlavie.org

Une analyse, par l'APPB, de ces données est disponible sur demande à : f.laurent76@free.fr

CYCLE 3 Juillet-déc 2019				POIDS							TAILLE								PERIMETRE BRACHIAL							
				POIDS fin						I AILLE fin							PERIIVIETRE BRACHIA						fin			
Ν	Initiales	Sexe	Age	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc	déc	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc	déc	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc			
1	ΟE	F	9m 16.09.18	5.3	5.6	5.7	5.7	5.5	5.7	6.1	61	63	63.5	66	69	70	71	10	10.4	10.7	11	11.2	12	12.5		
2	ВО	М	10m 04/08/18	6	6.5	6.8	7.2	7.5	8	8	64	65	68	72.5	72.5	73.5	73.5	11	11.4	11.8	12.5	12.5	13	13.2		
3	ОΙ	F	10m 17/08/18	6.3	6.8	7.1	7.6	7.7	8.4	8.6	66	68	71	72	72.5	74	74.5	11.5	11.7	12	12.5	12.5	13	13.4		
4	DAF	М	7m 8/11/18	5	5.7	6.4	6.8	6.8	7.2	7.5	66	67.5	69	70	71.5	72	73	10	10.5	11	12.2	12.7	12.8	13		
5	ОΙ	М	6m 22/12/18	3.5	4	4.3	5	5.2	5.7	6	56	58	59	62	63	65.5	67	9.5	10	10.2	10.9	11	12.6	12.5		
6	ΥO	F	12m 15/06/17	6	6.8	7.4	8.5	8.4	8.9	9	68	69	71	82.5	84	86	86.5	11	11.5	12	12.5	12.5	13	13.5		
7	ΚV	F	17m 28/01/18	5.6	6	6.9	6.8	7	7.4	7.5	62	66	68	70	70.5	71	72.5	10.5	10.8	11.3	12.5	13	13.5	13.5		
8	СМ	М	9m 25/09/18	5.2	5.6	6.2	6.7	6.7	6.9	7.3	66	67	69	70	70	71.5	72.5	10	10.5	11	12.5	12.5	12.8	13		
9	IGR	F	8m 17/10/18	6.1	6.5	7.1	7.4	7.6	7.7	7.8	67	68	70	72.5	73	74	76	11	11.5	12	12.5	13	14	14		
10	ΚH	М	18m 19/12/17	6.2	7.1	7.8	8.2	8.5	8.9	9.5	70	73	75	76	77	77.5	78	10.5	11	12	12.5	13	13.4	14		
11	SI	M, t	19m 26/11/17	5.6	5.9	6.8	7.7	7.7	8.1	8	66	67	71	75	75	77	78	10.5	10.8	11	12.5	12.5	12.8	13		
12	SF	F, t	19m 26/11/17	6.5	7.1	7.7	9.1	9.7	10.1	10.4	67	70	72	75.5	77	78	82	11.5	11.7	12	13	13.5	14	14.5		
13	SS	M, t	19m 26/11/17	6.8	7.5	7.8	8.8	9.8	10.1	10.4	67	70	72	76	80	82	84	11.7	12	12.1	12.8	13.5	14	14.5		
14	DΗ	M, j	10m 21/08/18	5.2	6.1	6	6.7	7.2	7.5	7.9	59	63	67	68	69.5	70	72.5	10	10.6	11	11.8	12.5	12.7	13		
15	D Mi	M, j	10m 21/08/18	6.3	7	7.4	7.7	8.3	8.8	9	62	65	68.5	70.5	72	74.5	74.5	11	11.8	11.7	12.5	13	14	14.2		
16	BAW	М	15m 19/03/18	6.3	6.6	8.1	8.6	8.8	8.9	9.2	65	67	73	78	79	79.5	80	11	11.5	12	12.9	13	13.4	13		
17	ZAK	M, j	10m 30/08/18	6.5	7.2	7.8	8.3	8.6	8.8	8.9	67	70	71	72	73	74	74	11.5	11.8	12	12.5	13	13.5	13.8		
18	ZAG	M, j	10m 30/08/18	5.9	6.1	6.7	7.1	7.6	7.9	8	67	68.5	70	71	72.5	73.5	74	10.5	10.9	11.4	12	13.2	13.5	13.7		
19	SJ	M, j	23m 15/07/17	6.4	6.1	5.6	6.1	6.8	7.3	7.5	67	68.5	70	74	75	76	77	10	10.2	10.7	11.5	12.5	13	13.5		
20	SP	M, j	23m 15/07/17	7	6.9	7.3	7.6	8	8.3	8.5	70	71.5	73.5	75.5	76.5	77	77.5	11	11.3	11.7	12.3	13	13	13.5		
21	ΟE	F	20m 16/10/17	6.3	6.7	7	8.5	10.2	10.7	10.9	65	68	69	80	85.5	86	87	11	11.5	11.6	12	13	14	14		

22	ΟE	М	20m 16/10/17	5.1	5.5	5.7	7	8	8.5	8.7	58	60	64	69	71	72	73	10.5	10.8	11.2	11.9	12.8	13	13.5
23	SA	F	11m 28/07/18	6.4	6.7	7	7.5	7.9	8.3	8.5	67	68.5	70.5	74	75	76	76.5	11	11.5	11.8	12	12.5	13	13.5
24	BJL	М	9m 30/09/18	5	5.5	6.6	8	8.2	8.6	8.9	58	62	65	68	70.5	72	73.5	10	10.5	11	11.8	12.6	13.2	13.8
25	ВА	М	17m 10/01/18	5	5.4	6.3	7.1	7.6	7.9	8	59	60	61	65	72	73	73.5	10.5	10.8	11	11.5	12.7	13.2	13.5
26	ВА	F	10m 24/08/18	4.6	5.9	6.2	6.6	7	7.6	7.8	59	61	65	67.5	68.5	71.5	73	9.8	10	11	11.6	12	12.5	12.8
27	ΚТ	F	26m ??/04/17	7.1	7.6	8.3	8.7	8.9	9.3	9.7	73	74.5	77	79.5	80	83	83.5	11	11.5	12.2	12.9	13	13.5	13.8
28	ΖM	М	20m 20/10/17	7.6	8.1	8.5	9	9.5	9.7	10	78	81	83	85.5	86	86.5	87	11	11.2	12	12.7	13	13.5	14
29	NR	F	7m 12/11/18	5	5.5	6.3	6	6.7	6.6	6.8	56	58.5	64.5	66	67	68	68	10	10.5	10.9	11.6	12	12	12.5
30	ΤF	М	18m 27/12/17	6.2	6.8	7.3	7.5	7.6	7.7	8.3	67	68	71	72	72.5	73	74	10	11.5	11.9	12.5	12.7	12.8	13

Légende : MAS (PB≤11,5) MAM (11,5<PB≤12,5) Sortis de malnutrition (12,5<PB≤13,5) Hors de danger (PB>13.5)

<u>Tableau 3</u>: Relevé des poids, tailles et périmètres brachiaux des 30 enfants du cycle 3