

1. La notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique :

| | |
|---|--|
| REPUBLIQUE DU MALI Un Peuple Un But Une Foi ----- | MINISTERE DE LA SANTE ET DE L'HYGIENE PUBLIQUE ----- DIRECTION NATIONALE DE LA SANTE ----- (DNS) - N°Tomikorobougou – B.P. 233 Tél: 20 22 64 97 – 20 23 33 52 - Fax : 20 22 36 74 |
| BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE N°03 (Du 13/12/2019 au 19/01/2020) | |

Tableau I : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique de la 03^{ème} semaine de l'année 2020.

| Régions | Méningite | | | | Rougeole | | | | Fièvre jaune | | | | PFA | | | Autres fièvres hémorragiques : MVE, FVR, Dengue etc. | | | |
|--------------------|-----------|---------------------|----------|----------|-----------|---------------------|-----------|----------|--------------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|--|----------|----------|----------|
| | Suspect | Prélèvement analysé | Confirmé | Décès | Suspect | Prélèvement analysé | Confirmé | Décès | Suspect | Prélèvement | Confirmé | Décès | Cas | Prélèves | Confirmé | Suspect | Prélève | Confirmé | Décès |
| Kayes | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Koulikoro | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | 3 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sikasso | 2 | 2 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ségou | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Mopti | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tombouctou | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gao | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kidal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ménaka | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Taoudénit | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Bamako | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total S3 | 6 | 6 | 0 | 0 | 11 | 11 | 7 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total S1-S3 | 35 | 35 | 3 | 0 | 22 | 22 | 14 | 0 | 8 | 8 | 0 | 0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

* Semaine précédente

Φ Méningite :

Treize (13) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont sept (7) de la semaine précédente des districts sanitaires de Kati (1), Niéna (1), Yanfolila (1), Mopti (1), Communes V (1), VI (1) et Kolokani (1) ont été analysés et se sont tous révélés négatifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 3^{ème} semaine est de trente-cinq (35) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) analysés dont trois (3) se sont révélés positifs aux germes suivants : S. pneumoniae (2) et H. influenzae (1). Les trente-deux (32) autres sont négatifs.

Φ Rougeole :

Dix (10) prélèvements de sang dont six (6) des semaines précédentes ont été analysés au cours de cette semaine parmi lesquels sept (7) se sont révélés positifs des districts sanitaires de Youwarou (1) de la 51^{ème} semaine et Mopti (1) de la 52^{ème} semaine de l'année 2019, Mopti (1) et Gourma-Rharous (3) de la 1^{ère} semaine et Kolokani (1) de cette semaine et les trois (3) autres négatifs. Sept (7) prélèvements sont en cours d'examen.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 3^{ème} semaine est de dix-neuf (19) prélèvements de sang analysés parmi lesquels onze (11) se sont révélés positifs et les huit (8) autres négatifs. **Fièvre jaune :**

Six (6) prélèvements de sang dont trois (3) de la semaine précédente ont été reçus à l'INSP parmi lesquels deux (2) de la semaine précédente des districts sanitaires de Kolondiba (1) et Niono (1) ont été analysés et se sont révélés négatifs. Les quatre (4) autres prélèvements de sang sont en cours d'examen.

Φ Fièvre jaune

Six (6) prélèvements de sang dont quatre (4) des districts sanitaires Mopti (1) de la 1^{ère} semaine et Sélingué (1), Kadiolo (1) et Kayes (1) de la semaine précédente ont été reçus à l'INSP parmi lesquels quatre (4) ont été analysés et se sont révélés négatifs. Les deux prélèvements de cette semaine sont en cours d'examen.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 3^{ème} semaine est de six (6) prélèvements de sang analysés et se sont tous révélés négatifs.

Φ PFA :

Dix-huit (18) prélèvements de selles dont quinze (15) de l'année 2019 sont en cours d'examen à l'Institut Pasteur d'Abidjan.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 3^{ème} semaine est de dix-huit (18) prélèvements de selles en cours d'examen à l'Institut Pasteur d'Abidjan.

Tableau II : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires ou évènements sous surveillance (suite)

| Régions | Choléra | | Anthrax | | Rage humaine | | TNN | | Décès | | Dracunculos e | | Piqûre scorpion | | Morsure de chien | | Morsure de serpent | |
|--------------|---------|-------|---------|-------|--------------|-------|-----|-------|----------|-------------|---------------|-------|-----------------|-------|------------------|-------|--------------------|-------|
| | Cas | Décès | Cas | Décès | Cas | Décès | Cas | Décès | Maternel | périnatales | Cas | Décès | Cas | Décès | Cas | Décès | Cas | Décès |
| Kayes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Koulikoro | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Sikasso | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | |
| Ségou | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Mopti | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| Tombouctou | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Gao | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Kidal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Ménaka | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Taoudéni t | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Bamako | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Total S 03 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 80 | 0 | 0 | 2 | 0 | 17 | 0 | 0 | |
| Total S1-S03 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 278 | 0 | 0 | 7 | 0 | 40 | 0 | 1 | |

2. Situation de la notification de la malnutrition :

Tableau III : Situation de la notification de la malnutrition à la 03^{ème} semaine 2020 (Du 13 au 19/01/2020)

| Régions | Dépistage | | | | | Prise en charge | | | | | | | | TOTAL PEC | Complé tu de |
|---------------|-----------|-------------------------|-------------------------|-----------|--------|-----------------|-------|-------------------------|--------|-------------------------|-----------|--------|---------------|-----------|--------------|
| | MAM | MAS sans compl icati on | MAS avec compl icati on | Total MAS | MAG | MA M | Décès | MAS sans compl icati on | Déc ès | MAS avec compl icati on | Total MAS | Déc ès | Tot al déc ès | | |
| Kayes | 191 | 123 | 19 | 142 | 333 | 191 | 0 | 123 | 0 | 19 | 142 | 1 | 1 | 333 | 100% |
| Koulikoro | 141 | 222 | 38 | 260 | 401 | 141 | 0 | 222 | 0 | 38 | 260 | 0 | 0 | 401 | 97,2% |
| Sikasso | 135 | 155 | 109 | 264 | 399 | 138 | 0 | 155 | 0 | 109 | 264 | 0 | 0 | 402 | 96% |
| Ségou | 152 | 194 | 32 | 226 | 378 | 152 | 0 | 194 | 0 | 32 | 226 | 1 | 1 | 378 | 89% |
| Mopti | 385 | 358 | 27 | 385 | 770 | 385 | 0 | 358 | 0 | 27 | 385 | 0 | 0 | 770 | 95% |
| Tombouctou | 374 | 216 | 11 | 227 | 601 | 372 | 0 | 216 | 0 | 11 | 227 | 0 | 0 | 599 | 90% |
| Gao | 216 | 204 | 16 | 220 | 436 | 216 | 0 | 204 | 0 | 16 | 220 | 0 | 0 | 436 | 89% |
| Kidal | 20 | 17 | 0 | 17 | 37 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 17 | 49% |
| Ménaka | 52 | 35 | 1 | 36 | 88 | 52 | 0 | 35 | 0 | 1 | 36 | 0 | 0 | 88 | 34% |
| Taoudéni t | 170 | 88 | 1 | 89 | 259 | 170 | 0 | 88 | 0 | 1 | 89 | 0 | 0 | 259 | 92% |
| Bamako | 68 | 95 | 20 | 115 | 183 | 68 | 0 | 95 | 0 | 20 | 115 | 2 | 2 | 183 | 100% |
| Total | 1 904 | 1 707 | 274 | 1 981 | 3 885 | 1 885 | 0 | 1 707 | 0 | 274 | 1 981 | 4 | 4 | 3 866 | 85% |
| Cumul S_1 à 3 | 5 306 | 4 881 | 860 | 5 741 | 11 047 | 5 191 | 0 | 4 881 | 0 | 858 | 5 739 | 17 | 17 | 10 930 | |

MAS : Malnutrition Aiguë Sévère ; MAM : Malnutrition Aiguë Modéré ; MAG : Malnutrition Aiguë Guérie ;

Φ Dépistage :

Un total de 3885 cas de malnutrition aiguë a été dépisté au niveau des programmes de prise en charge à S_3 de 2020 contre 3 572 en S_2 de 2019 avec un écart de 313 cas en hausse.

Φ Prise en charge :

A S_3 de l'année 2020, sur 3885 cas dépistés, 3866 cas ont pu être pris en charge ce qui correspond à un taux de prise en charge de 99,5% qui est inférieur à celui de S_2 = 99,8%.

A la troisième semaine de l'année 2020, on constate que la forme sévère de la malnutrition aiguë touche 1981 des 3866 cas admis dans les programmes, cette proportion représente 51,2% des cas admis, et est inférieure à celle de la semaine passée S_2 = 53%. Les cas modérés sont au nombre de 1 885.

Φ Décès :

A la troisième semaine de 2020, **quatre (04)** cas de décès ont été notifiés contre **08** cas la semaine passée. Ces cas se répartissent comme suit :

- Région de Kayes: un (01) cas (1cas district sanitaire de Kayes) ;
- Région de Ségou: un (01) cas (1cas district sanitaire de Macina) ;
- District de Bamako : deux (02) cas (2cas CHU Gabriel TOURE).

3. Situation de la notification du paludisme :

Tableau IV : Situation de la notification du paludisme de la 3^{ème} semaine de l'année 2020 (Du 13 au 19/01/2020)

| Régions | Cas suspects | Cas Testés | % Testé | Cas Positif | % Positif | <5 ans | Décès | Létalité % |
|-------------------|--------------|------------|---------|-------------|-----------|--------|-------|------------|
| Kayes | 4257 | 3445 | 80,93 | 1241 | 36,02 | 336 | 0 | 0,00 |
| Koulikoro | 6536 | 6191 | 94,72 | 3895 | 62,91 | 1201 | 0 | 0,00 |
| Sikasso | 11843 | 9292 | 78,46 | 6835 | 73,56 | 3007 | 2 | 0,02 |
| Ségou | 5311 | 3051 | 57,45 | 2165 | 70,96 | 795 | 0 | 0,00 |
| Mopti | 6287 | 5498 | 87,45 | 3618 | 65,81 | 1208 | 3 | 0,05 |
| Tombouctou | 3822 | 1539 | 40,27 | 1031 | 66,99 | 231 | 0 | 0,00 |
| Gao | 2257 | 2064 | 91,45 | 1335 | 64,68 | 350 | 0 | 0,00 |
| Kidal | 98 | 78 | 79,59 | 15 | 19,23 | 5 | 0 | 0,00 |
| Taoudénit | 34 | 34 | 100,00 | 14 | 41,18 | 0 | 0 | 0,00 |
| Ménaka | 388 | 328 | 84,54 | 113 | 34,45 | 14 | 0 | 0,00 |
| Bamako | 5980 | 5534 | 92,54 | 2879 | 52,02 | 712 | 0 | 0,00 |
| TOTAL | 46813 | 37054 | 79,15 | 23141 | 62,45 | 7859 | 5 | 0,01 |

Soixante-dix-neuf virgules quinze pour cent (79,15%) des cas suspects de paludisme ont été testés cette semaine parmi lesquels soixante-deux virgule quarante-cinq pour cent (62,45) ont été positifs.

4. Accidents de la voie publique :

| Régions | Accidents de la Voie Publique | | | | | Observations |
|-------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|-----------|----------|--------------|
| | Nbre accident | Nbre blessés | Traumatisme crânien | Fractures | Décès | |
| Kayes | 47 | 57 | 7 | 7 | 0 | |
| Koulikoro | 123 | 133 | 4 | 5 | 0 | |
| Sikasso | 77 | 80 | 5 | 5 | 1 | |
| Ségou | 27 | 36 | 6 | 7 | 1 | |
| Mopti | 3 | 9 | 0 | 0 | 3 | |
| Tombouctou | 14 | 13 | 2 | 1 | 0 | |
| Gao | 27 | 27 | 0 | 1 | 0 | |
| Kidal | ND | 25 | 0 | 0 | 0 | |
| Taoudénit | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Ménaka | 21 | 21 | 1 | 0 | 0 | |
| Bamako | ND | 111 | 4 | 0 | 0 | |
| Total | 377 | 550 | 38 | 30 | 5 | |

ND : Non Disponible

Au total : 550 blessés dont 38 traumatismes crâniens soit 6,90 % ; 30 fractures soit 5,45 % et 5 décès soit 0,90 % sont survenus au cours de cette semaine dans les régions et le District de Bamako.

5. Situation de la complétude des rapports hebdomadaires :

Tableau VI : Complétude des rapports hebdomadaires par région et le District de Bamako à la 3^{ème} semaine 2020.

| Districts | Prévus | Reçus | Non reçus | Pourcentage (%) |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------------|
| Kayes | 253 | 253 | 0 | 100,00 |
| Koulikoro | 237 | 229 | 8 | 96,62 |
| Sikasso | 258 | 246 | 12 | 95,35 |
| Ségou | 226 | 188 | 38 | 83,19 |
| Mopti | 185 | 176 | 9 | 95,14 |
| Tombouctou | 105 | 93 | 12 | 88,57 |
| Gao | 72 | 65 | 7 | 90,28 |
| Kidal | 22 | 10 | 12 | 45,45 |
| Ménaka | 30 | 12 | 18 | 40,00 |
| Taoudénit | 15 | 13 | 2 | 86,67 |
| Bamako | 74 | 72 | 2 | 97,30 |
| Total | 1 477 | 1 357 | 120 | 91,88 |

La complétude est à 91,88% cette semaine contre 90,78 % la semaine précédente.

6. Conclusion :

La situation épidémiologique de cette semaine a été caractérisée par une accalmie sur l'ensemble du territoire national.