

N° 5

*Bulletin trimestriel de liaison du Réseau National
de Laboratoires du Sénégal*

23 Novembre 2009

REPUBLIQUE DU SENEGAL
Un Peuple-Un But-Une Foi

N°011098/MSP/CAB/RNL
du 02.11.2009

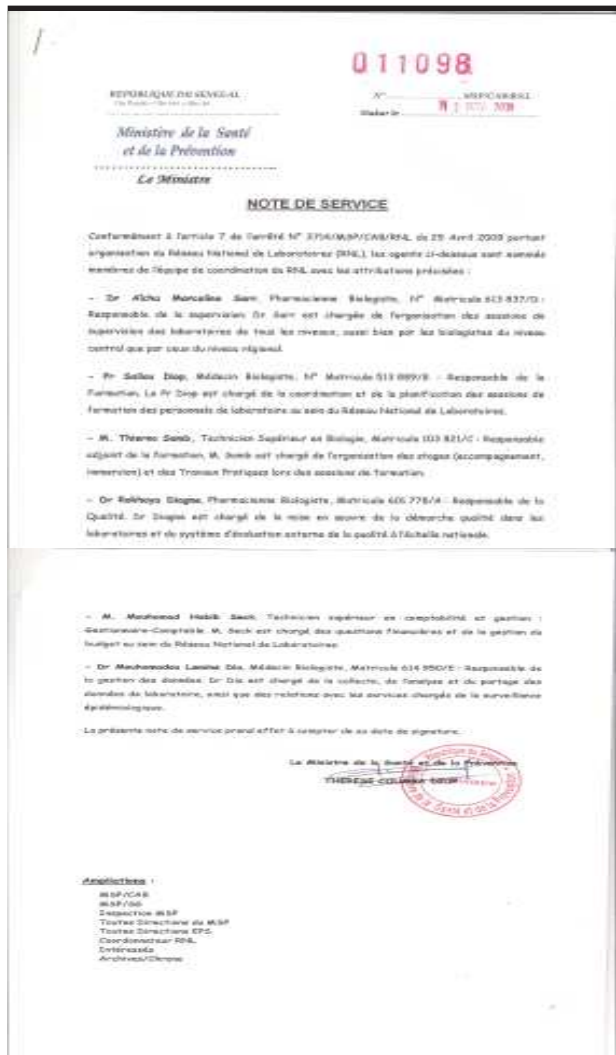
MINISTRE DE LA SANTE
ET DE LA PREVENTION

NOTE DE SERVICE portant nomination de l'équipe de coordination du RNL

Nomination de l'équipe de Coordination du RNL du Sénégal

En application de l'arrêté N° 06527 du 23 Juin 2009, portant organisation du Réseau National de Laboratoires du Sénégal, Madame le Ministre de la Santé et de Prévention a nommé les membres de l'équipe de coordination qui vont épauler le Coordonnateur National dans ses tâches, par note de service **N° 011098/MSP/CAB/RNL** en date du 02 Novembre 2009.

Après la nomination des responsables de Laboratoires au niveau décentralisé comme points focaux du RNL, cet acte permet de compléter l'architecture au niveau du management du RNL.





ACTIVITES RESAOLAB



PREMIERE REUNION DU COMITE DE PILOTAGE NATIONAL DU SENEGAL

La première réunion du comité de pilotage national du projet RESAOLAB du Sénégal s'est tenue le jeudi 15 octobre 2009 à 10 H au ministère de la santé, sous la présidence de Monsieur le Directeur de Cabinet du Ministre, assurant l'intérim de Monsieur le Secrétaire Général du Ministère, Président du Comité de Pilotage, empêché.

Etaient présents les personnalités et les représentants des directions, services et programmes suivants : Programme national de lutte contre le SIDA, Centre National de transfusion sanguine, Association Sénégalaise des techniciens de laboratoire (ASSETEB), Représentation de la Fondation Mérieux au Sénégal, Association des Biologistes privés du Sénégal, Programme national de lutte contre le Paludisme, Direction de la Santé, Direction de la Pharmacie et des Laboratoires, Division de la surveillance épidémiologique (DPM), Gestionnaire du projet RESAOLAB Sénégal, Responsable du projet RESAOLAB Sénégal, Coordonnateur du Réseau National des laboratoires (RNL), Directeur de Cabinet du Ministre de la santé.

La réunion a débuté avec un mot d'introduction et de remerciement du Professeur Sow (coordonnateur du RNL) qui a aussi rappelé le contenu de la note de service du ministre de la santé qui met en place le comité de pilotage national de RESAOLAB Sénégal, ses membres et ses missions. La première présentation de la réunion a porté sur un rappel général du projet et sur le rôle du Réseau National des laboratoires au Sénégal, présentation faite par le Pr Iyane Sow

La deuxième présentation a été faite par le Dr Rokhaya Diagne responsable du projet RESAOLAB au Sénégal et a porté sur les activités déjà réalisées par RESAOLAB, qui sont principalement :

- La première réunion du Comité de Pilotage International à Dakar,
- Les réunions à Bamako consacrées au plan de formation et au plan qualité.

Les discussions ont porté principalement sur l'état d'avancement de l'enregistrement de la Fondation Mérieux au Sénégal, la nécessité d'insister sur les ressources humaines, la gestion et la maintenance des équipements, les difficultés d'approvisionnement en réactifs des laboratoires, entre autres.

VALIDATION DES MODULES DE FORMATION

Dans le cadre de la volonté d'harmonisation de la formation continue des personnels de laboratoires, le Burkina Faso, le Mali et le Sénégal ont retenu de rédiger 9 modules de formation qui sont les suivants :

- 1- Etapes pré et post analytiques des examens de laboratoire
- 2- Microscopie
- 3- Antibiogramme
- 4- Prise en charge biologique des maladies chroniques
- 5- Diagnostic biologique des maladies à potentiel épidémique
- 6- Système d'information et de gestion des laboratoires (SIGL) et surveillance épidémiologique
- 7- Maintenance des équipements
- 8- Biosécurité et gestion des déchets
- 9- Assurance qualité

Chacun des trois pays est chargé de la rédaction de trois modules et une session de validation aura lieu à Bamako du 15 au 17 Décembre 2009.

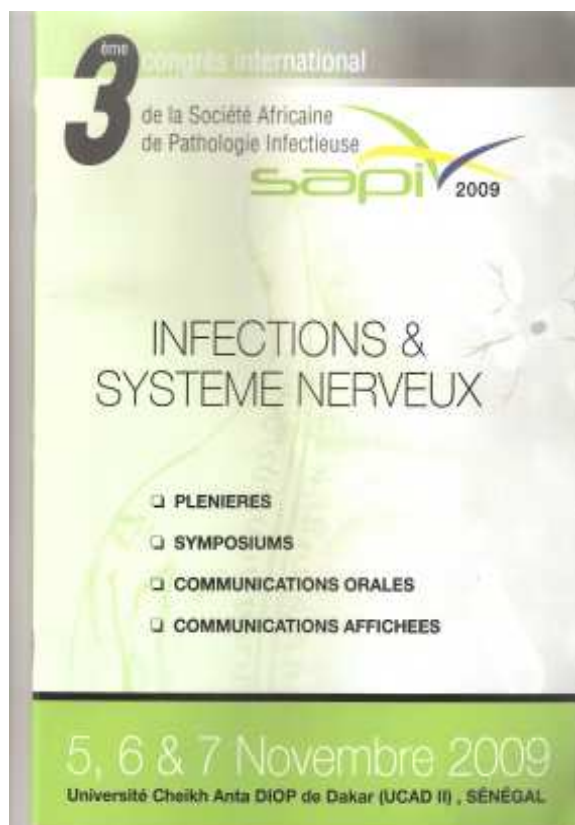
Le Réseau National des Laboratoires du Sénégal a organisé un atelier de validation nationale pour les trois modules confiés au Sénégal.

Des travaux d'atelier ont permis de faire la synthèse des propositions des experts et de proposer : des objectifs pédagogiques, des questions pour les pré-tests et post-tests, un schéma de mise en oeuvre des modules (exposés et travaux pratiques) et des supports de cours.

Le même atelier a permis de travailler sur le plan qualité du Réseau National de Laboratoires du Sénégal.

POINT INFO

Congrès de la Société africaine de pathologie infectieuse (SAPI)



La Société Africaine de Pathologie Infectieuse (SAPI) a tenu son troisième congrès à Dakar sur le thème : **"Infections et système nerveux"**, du 5 au 7 Novembre 2009.

Les participants, venus de différents pays d'Afrique et d'ailleurs, ont présenté des communications orales et affichées, sur le thème principal comme sur des sujets hors thème très variés. En plus des cas cliniques, beaucoup de communications ont porté sur les résultats de laboratoires qui ont intéressé l'assistance.

Un symposium sur l'antibiothérapie a aussi été organisé.

Journées Scientifiques de l'Association internationale des techniciens de Biologie (ASSITEB)

Du 8 au 12 Décembre 2009, se tiendront à Ouagadougou les huitièmes rencontres africaines de biologie technique organisées par l'Association Internationale des Techniciens de Biologie.

Le thème principal est : "Prévention et Diagnostics précoces : priorités".

Une conférence est prévue le Vendredi 11 Décembre 2009 sur "les laboratoires de demain" avec un panel de biologistes.

Association Burkinaise des Techniciens et des Biologistes ABTER
Association Internationale des Techniciens Biomédicaux ASSITEB/IBORF

8èmes RENCONTRES AFRICAINES DE BIOLOGIE TECHNIQUE

BURKINA FASO - OUAGADOUGOU
8 au 12 décembre 2009

Lieu : Centre de Conférences « OUAGA 2000 »

Prévention et Diagnostics précoces : Priorités

- * Maladies infectieuses prioritaires humaines et animales
- * De nouveaux virus - Actualités et stratégie de prévention
- * Sécurité transfusionnelle
- * Diagnostics précoces des maladies non transmissibles
- * Santé et pollution - rôle du laboratoire
- * Sécurité et démarche Qualité - Importance du CBEA
- * Les nouvelles technologies - au-delà des mots

CONTACTS DES RENCONTRES

ASSITEB/IBORF
13, rue de Niako-9170 12 PRIMESS - L'Espace
Tel : (226) 49 72 92 71 - Fax : (226) 49 72 90 51
Mail : assiteb@iborfgb.fr

ABTER
05 BP 11307 - OLAGADOUKOL, 05 - Burkina Faso
Tel : (226) 70 26 37 49 - (226) 70 26 24 41
Mail : abter@univ-burkina.fr

IMAGES DU MOIS

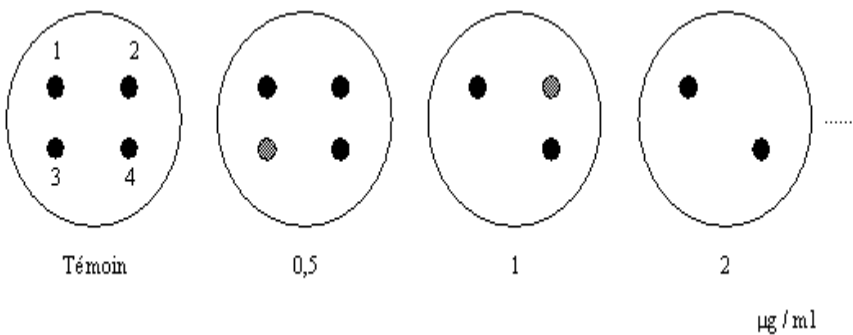
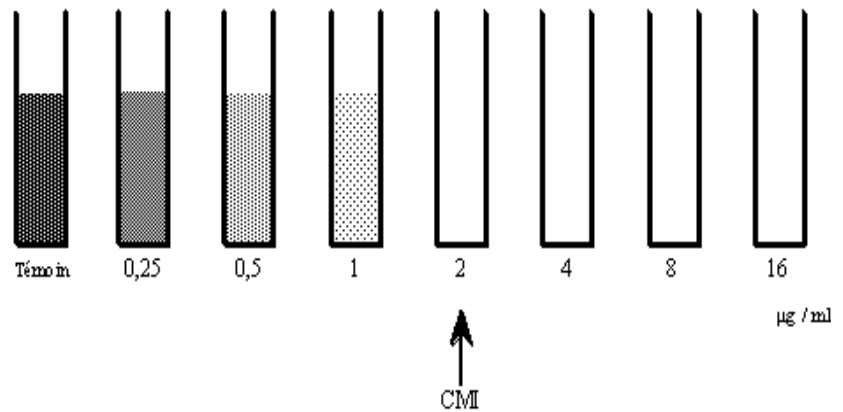


Détermination de CMI (concentration minimale inhibitrice) par E test



Antibiogramme : image de synergie qui rend compte de la production de BLSE (bêta lactamase à spectre élargi)

Détermination de CMI en milieu liquide



Détermination de CMI en milieu solide

DONNEES DE LABORATOIRES

collectées par Dr M. Lamine Dia, Biologiste

REPUBLIQUE DU SENEGAL
MINISTERE DE LA SANTE ET DE LA PREVENTION
RESEAU NATIONAL DE LABORATOIRES

FICHE DE COLLECTE DE DONNEES (EXTRAIT)

N° Fiche : _____

FICHE MENSUELLE DE COLLECTE INTEGREE DE DONNEES DE LABORATOIRE

- **Type de fiche** : 1. Culture et antibiogramme 2. Pas de culture
- **Nom du Laboratoire** : _____ (|_|_|_|_|)
- **Niveau labo** : 1. Labo .PS 2. Labo.DISTRICT 3. Labo. REGIONAL
 4. Labo. NATIONAL 5. Labo. de REFERENCE.
 6. . Autre à préciser : _____
- **District** : _____ (|_|_|_|_|_|_|) ■ **Région** : _____ (|_|_|_|_|)
- **Mois de** : _____ ■ **Année** : _____
- **Effectué par** (nom & Fonction) _____

DONNEES DU 3e TRIMESTRE 2009

	Juillet	Août	Sept
MENINGITES			
<i>N. meningitidis A</i>	00	00	00
<i>N. meningitidis B</i>	00	00	00
<i>N. meningitidis W135:</i>	00	00	00
<i>S. pneumoniae</i> :	00	01	01
<i>H. influenzae</i>	00	00	00
Diplocoques à Gram (+)	00	00	00
Diplocoques à Gram (-)	00	00	00
CHOLERA			
<i>V. cholerae O1:</i>	00	00	00
SHIGELLOSES			
<i>Shigella dysenteriae</i> :	01	00	00
Autres shigelles :	01	03	04
TUBERCULOSE PNT*			
TPM + :	629	09	09
TPM ++ :	717	06	11
TPM +++ :	1107	09	13
PALUDISME			
<i>Pl. falciparum</i> :	243	139	102
Autres plasmodies :	00	00	00

	Juillet	Août	Sept
IST			
Syphilis (Sérologie) :	26	32	23
<i>Candida albicans</i> :	188	210	125
<i>Trichomonas vaginalis:</i>	13	17	07
<i>N. gonorrhoeae</i> :	00	00	00
<i>Chl. trachomatis (Direct)</i>	22	19	18
<i>Chl. trachomatis (Sérol)</i>	46	51	50
SHISTOSOMIASES			
<i>Sch. haematobium</i> :	06	07	04
<i>Sch. mansoni</i> :	00	02	00
VIH			
VIH-1 :	38	26	15
VIH-2 :	07	03	05
VIH-1+2 :	01	00	00
Autres Pathologies virales			
Rougeole :	-	-	-
Poliomyélite :	-	-	-

Les données notifiées proviennent des Laboratoires suivants :

NB : Il est instamment demandé aux responsables des autres Laboratoires de faire parvenir rapidement et régulièrement les données.

CHNU Albert Royer
 CHR de Saint-Louis
 CHR de Louga
 Labo Régional de Kaolack
 Labo régional de ST-Louis
 CHR de Kolda
 CHR de Ziguinchor
 Institut Pasteur de Dakar

Hôpital Général de Grand Yoff
 CHNU de Fann (Bactério et Parasito)
 * Les données sur la tuberculose incluent celles en provenance du programme National PNT qui collecte au niveau des Districts (compilation trimestrielle).