



ACTIONS GERES AFRIQUE

Elisabeth ROUVEIX
Journées GERES 2008

GERES et Afrique : objectifs

- Maîtrise du risque infectieux en milieu de soins (*idem France*)
- **Mais** dans les pays :
 - à prévalence élevée VIH et virus hépatites (haut risque *à évaluer*) et
 - aux ressources limitées, en particulier dans le domaine de la santé (mesures de prévention *à adapter*)
 - nécessité de sensibiliser les décideurs

GERES et Afrique : Objectifs



- **Enquêter sur**
 - les pratiques de soin,
 - la perception des risques et
 - la fréquence des AES.
- **Former** le personnel médical et paramédical à la prévention primaire et secondaire des AES.
- Mettre en place une **surveillance épidémiologique des AES**.
- Et au total : aider à la constitution à terme d'une **expertise locale voire régionale sur les AES**.

GERES et Afrique de l'Ouest 1999-2005



- **Etude (ANRS) 1999-2002** dans 8 CHU de 3 capital Sénégal, Côte Ivoire, Mali :
 - enquête rétrospective sur incidence des AES
 - formation des personnels prévention des AES
 - mise en place d'une surveillance prospective des AES
- **Formations** «stratégie de prévention des AES» (en 2 phases : formation des formateurs- qui ensuite forment les soignants)
 - Côte Ivoire : 2004
 - Sénégal : 2005
- **GERES Côte Ivoire**

GERES et Afrique de l'Ouest



- 2007 : projet ESTHER,
en collaboration avec Entraide Santé 92
«Programme de maîtrise des AES à l'hôpital
National de Niamey (NIGER)»
 - plusieurs formations des personnels
 - surveillance des AES
 - prévention des AES
 - enquêtes d'observation des pratiques

GERES et Afrique : 2008

- Manuel pratique «prévention et prise en charge des AES» (ESTHER)
- 1^{er} Colloque sur les AES et la protection du personnel de santé en Afrique francophone : mars 2008, Cotonou (BENIN) en marge du PACOH
- HN Niamey NIGER (ESTHER) : enquête de prévalence HBV et HCV chez le personnel soignant en vue de stratégie de vaccination HBV : *en cours*
- Mission GERES à l'hôpital de Parakou (BENIN), en marge d'un partenariat ESTHER

Premier Colloque Francophone sur les Accidents d'Exposition au Sang (AES) et la protection du personnel de santé en Afrique

En marge du congrès Pan Africain de médecine du travail



Le Colloque de COTONOU



◆ Les participants

- ↳ plus de 140 personnes (dont 25 de France)
- ↳ 17 pays africains francophones représentés
- ↳ type de profession : médecin (90), infirmier, major, biologiste, psychologue, technicien de laboratoire, sage femme, représentants PNLs

◆ Pays

- | | |
|-----------------|---------------------|
| ↳ Bénin | ↳ Burkina Faso |
| ↳ Cameroun | ↳ Congo Brazzaville |
| ↳ Côte d'Ivoire | ↳ Djibouti |
| ↳ Gabon | ↳ Guinée |
| ↳ Madagascar | ↳ Mali |
| ↳ Maroc | ↳ Niger |
| ↳ Sénégal | ↳ Tchad |
| | ↳ RDC |
| | ↳ Togo |

Programme du Colloque



◆ Session plénière

- Épidémiologie des AES: *P. Salif Sow (Sénégal)*
- Épidémiologie des infections transmissibles par le sang dans les structures de soins: *D. Abiteboul (France)*
- Stratégie de prévention des AES: *A. Abomo (Cameroun) et G. Pellissier (France)*
- Traitements post-exposition: *M. Ide (Niger) et E. Rouveix (France)*
- Risque de transmission de la tuberculose dans les lieux de soins: *M. Gninafon (Bénin) et E. Bouvet (France)*

◆ Actions de terrain engagées en Afrique : 7 communications orales

- Evaluation des dispositifs de sécurité pour le prélèvement de sang: *K. Aka (Côte d'Ivoire)*
- AES à l'hôpital des armées de Libreville (Gabon): épidémie et tt post exposition: *E-B Angwe (Gabon)*
- Prise en charge des AES au CTA de Cotonou: *M. Zannou (Bénin)*
- Evaluation des pratiques liées aux actes invasifs à l'HNN de Niamey: *B. Madougou (Niger)*
- Enquête comportementale face aux AES dans 2 structures sanitaires de Zinder: *A. Brah Maman (Niger)*
- AES en milieu hospitalier au CHN de Touba: *A-D. El Hadji (sénégal)*
- AES chez les techniciens de laboratoire en Afrique: *A. Fatindé (Benin) - C. Fabin (France)*

◆ Session posters (23 posters)

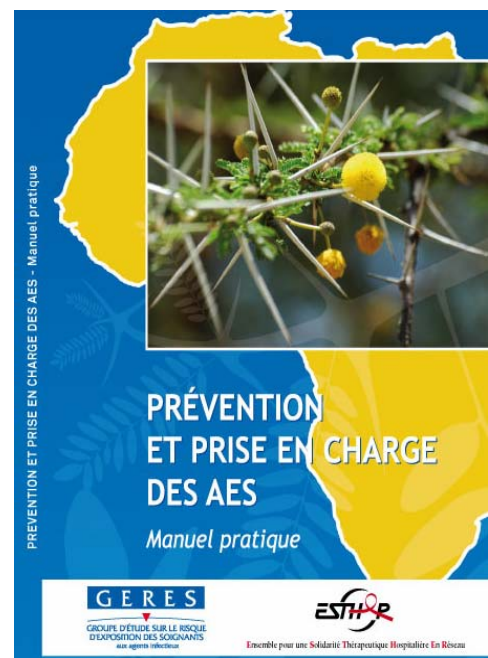
◆ Présentation et diffusion du manuel pratique « Prévention et prise en charge des AES » en Afrique (collaboration Esther, GERES)

GERES et Afrique 2008

➤ Manuel « prévention et prise en charge des AES » (ESTHER)

- Binômes
- Outils
- Diffusion
- Evaluation

➤ Manuel de référence technique permettant de donner les bases nécessaires à la mise en place d'un programme de prévention adapté au contexte local



GERES et Afrique

2008 : *les constats*

- **Connaissances insuffisantes** : formations indispensables pour prise de conscience des risques
- **Organisation des soins**
- **Élimination des déchets**
- **Incidence des AES ? N gestes réalisés ?**
- **Prélèvement veineux +++**
- **le coût des mesures de sécurité intégré dans les budgets destinés aux soins de patients infectés et négocié (comme ARV)**

« **Recommandations de COTONOU** »
(AISS/PACOH/GERES)



GERES et Afrique 2008

« **Recommandations de COTONOU** »

- **AISS/PACOH/GERES pour la protection des soignants vs risques infectieux :**
- Engagement des responsables
- Politique nationale
- Information des soignants
- Ressources dédiés à la prévention des AES
- Moyens pour les précautions standard
- Plan prévention
- Programme de surveillance
- Gestion des déchets
- Soutien psychologique
- Vaccination HBV



GERES et Afrique

2009 et plus :

NIGER (ESTHER)



- Hôpital National de Niamey :
 - Évaluation de **matériel de sécurité** et des possibilités d'introduction de systèmes sécurisés pour le prélèvement veineux à grande échelle
 - évaluation des performances des **conteneurs** en carton
 - extension des formations et formations de **formateurs relais** pour extension des actions prévention et surveillance AES à d'autres structures de soin nigériennes
 - Formations/Actions à la maternité de NIAMEY

GERES et Afrique : 2009 et plus ?

- ICASA décembre 2008 :
- Symposium ANRS
 - « Quelles mesures de santé publique pour prévenir les infections transmissibles par le sang au personnel de santé en Afrique ? »



GERES et Afrique 2009 et plus ?

➤ ESTHER ? :

- Côte d'Ivoire?
- Formalisation de formations hygiène, AES Intégrées dans les formations ESTHER,
- Evaluation du guide?

➤ CRF Gabon : CTA

➤ DIU Ouaga ?

➤ UNITAID Matériels sécurisés ?

➤ Autres ?