



Le GERES : structuration, missions, champs de compétence

- ▼ GERES = Groupe d'Etude sur le Risque d'Exposition des Soignants aux agents infectieux
- ▼ Association Loi 1901, à but non lucratif
- ▼ Créée en 1991
- ▼ 2/3 salariés, 30 collaborateurs bénévoles, ± 300 adhérents, 1 réseau de relais présents dans près de 20% des établissements de santé

▼ Bureau (*Choisi par le Conseil d'Administration, 24 janv. 2015*) :

- ▼ Pr Elisabeth BOUVET, Président, (Bichat, Paris)
- ▼ Dr Jean-Michel DESCAMPS, Vice-Président, (Niort)
- ▼ Pr Christian RABAUD, Vice-Président, (Nancy)
- ▼ Pr Yazdan YAZDANPANAHAH, Secrétaire, (Bichat, Paris)
- ▼ M^{lle} Isabelle LOLOM, Trésorier, (Bichat, Paris)

▼ Salariés :

- ▼ M^{me} Marie-Thérèse CALTAGIRONE : secrétaire
- ▼ M. Gérard PELLISSIER : responsable scientifique/organisation

▼ Siège social : GERES

UFR de Médecine - site Bichat
 16, rue Henri Huchard, 75018 Paris
 Tél: 01 57 27 78 70 – Fax : 01 57 27 77 01
geres@geres.org ; www.geres.org

▼ Conseil d'administration (*Election en AG du 5 déc. 2014*) :

- ▼ Dr Jean-Pierre AUBERT, DMG, Université Paris 7
- ▼ Pr Elisabeth BOUVET, SMIT, Hôpital Bichat, APHP, Paris
- ▼ M. Thierry CASAGRANDE, Analys Santé, Lorient
- ▼ Dr Gabriella De CARLI, Institut Spallanzani, Rome, Italie
- ▼ Dr Jean-Michel DESCAMPS, Hôpital de Niort
- ▼ Dr Martine DOMART, Service de Santé au Travail, Hôpital Raymond Poincaré, APHP, Garches
- ▼ Dr Claire FABIN, Brie Comte Robert
- ▼ Pr Jean-François GEHANNO, Santé au Travail, CHU Rouen
- ▼ Melle Isabelle LOLOM, UHLIN, Hôpital Bichat, APHP, Paris
- ▼ Pr Jean-Christophe LUCET, UHLIN, Hôpital Bichat, APHP, Paris
- ▼ Dr Boubacar MADOUGOU, Hôpital National de Niamey, Niger
- ▼ Pr Christian RABAUD, SMIT, CHU Nancy
- ▼ Pr Elisabeth ROUVEIX, Sce de Médecine, Hôpital Ambroise Paré, APHP, Boulogne-Billancourt
- ▼ Pr Yazdan YAZDANPANAHAH, SMIT, Hôpital Bichat, APHP, Paris
- ▼ Dr Marcel ZANNOU, CHU de Cotonou, Bénin

- ▼ Prévenir les risques infectieux chez les professionnels de santé
- ▼ Domaines d'activité
 - ▼ Accidents d'exposition au sang (AES)
 - ▼ Tolérance des traitements post-exposition (TPE)
 - ▼ Risque respiratoire (Tuberculose...)
 - ▼ Pathogènes émergents (Ebola...)
 - ▼ Vaccinations
 - ▼ Actions d'information et de formation dans ces domaines

AES

- ▼ **Implication dans la surveillance nationale AES-RAISIN**
 - Partenariat avec le RAISIN / participation au groupe de réflexion sur les AES (optimisation des outils de surveillance; élaboration du plan d'analyse des données nationales ; publication des données ; évolution de la surveillance)
- ▼ **Collaboration avec l'ANSP** Dans le cadre de la surveillance des contaminations professionnelles virales chez les soignants (VIH, VHC, VHB)
- ▼ **Enquête 2016 sur le risque d'AES lors du prélèvement veineux en laboratoires de ville**, Collaboration INRS, BioQualité, Syndicat des Biologistes, CClin Paris-Nord
- ▼ **Programme de prévention et prise en charge des AES en Afrique** (Niger, Togo, Côte d'Ivoire, Sénégal, Mali...)

- ▼ Réunions trimestrielles de la Commission :
 - ▼ Evaluation des matériels et décision de référencement dans la base de données
 - ▼ Réponses aux questions des établissements concernant les matériels
 - ▼ Suivi des signalements par le réseau GERES
- ▼ Evaluation des nouveaux dispositifs à la demande des fabricants (approche standardisée)
- ▼ Guide papier et base de données sur les matériels de sécurité et les EPI, actualisée en continu
- ▼ Evaluations ponctuelles de dispositifs sur le terrain avec l'appui du réseau
- ▼ Implantation d'un dispositif de prélèvement sécurisé à l'hôpital de Niamey (Niger)
- ▼ Recensement des EPI, combinaison, écrans faciaux .. face à Ebola

- ▼ Tuberculose et autres risques respiratoires
- ▼ Etudes et publications
 - ▼ 2 enquêtes sur le port des masques de protection respiratoire du personnel dans les établissements de santé
 - ▼ Dépistage de l'infection tuberculeuse, tests IGRA
 - ▼ Recommandations pour la surveillance des personnels de santé: guide pour les médecins du travail
 - ▼ Evaluation du risque de tuberculose et prévention à l'Hôpital National de Niamey, Niger et au CHU Sylvanus Olympio, Togo

▼ Etudes et publications

- ▼ Enquête sur la vaccination coqueluche en maternité (GH HUPNVS) (2016)
- ▼ Focus Groups sur les freins à la vaccination grippale chez les professionnels libéraux, 2014-2015 (IDEL, Médecins, Pharmaciens), Collaboration DMG Bichat, Université Paris Diderot
- ▼ Enquête sur les freins à la vaccination grippe chez les IDE des établissements de santé, 2012-2013
- ▼ VAXISOIN : couverture vaccinale des soignants, 2009 (Collaboration InVS)
- ▼ Prévalence des marqueurs du VHB et stratégie de vaccination VHB des soignants (Niger, Togo)

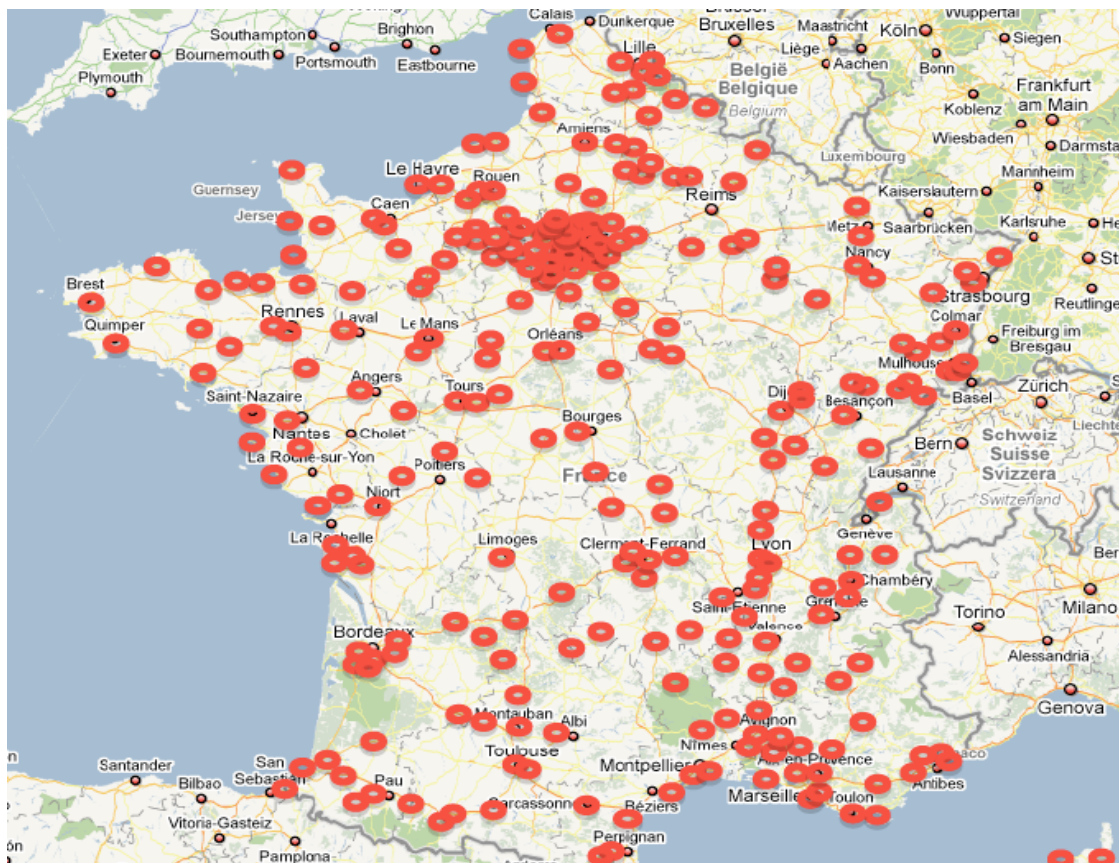
- ▼ Participation à plusieurs études cliniques de tolérance
 - ▼ Kaletra® / Truvada®
 - ▼ Isentress® / Truvada®
 - ▼ Elvitegravir /Truvada TAF® (2016/2017)

▼ Formations (cf. Site internet pour le calendrier)

- ▼ Journée annuelle GERES
- ▼ Formation Binômes relais - « Stratégie de prévention des AES »
- ▼ Formations thématiques
 - ▼ Ateliers « Urgentistes »
 - ▼ Atelier « Vaccinations et personnels de santé »
 - ▼ Atelier « Risques respiratoires »,
 - ▼ Formations TRODs

GROUPE D'ÉTUDE SUR LE RISQUE
D'EXPOSITION DES SOIGNANTS
aux agents infectieux

Formation binômes relais – Le réseau



▼ Etudes en direction des COREVIH sur la prise en charge des expositions accidentelles au VIH :

- Recueil de données sur les expositions (nombre et types d'expositions) et sur le TPE (délivrance, nombre de sites de prise en charge, nombre et types de traitements délivrés, suivi des patients traités...)
- Analyse des données des rapports d'activité 2011 des COREVIH / 1 publication en 2014
- 1 étude pilote conduite dans 2 COREVIH pour tester une grille de recueil pour le rapport d'activité type, afin d'améliorer le recueil au plan national / 1 communication Poster aux JNI 2014
- Une surveillance pilote en cours en Région Ile de France

- ▼ **Participation au groupe de travail** en charge de la transposition de la directive européenne à la DGT
 - Décret et arrêté de Juillet 2013
 - projet de circulaire
- ▼ **Participation au groupe d'experts élaborant des recommandations pour la prise en charge médicale des personnes vivant avec le VIH - Rapport Morlat**
- ▼ **DGS : participation groupe de travail pour actualisation de circulaire**
- ▼ **HCSP : saisine sur les risques liés aux auto-tests**

- ▼ **Etudes CABIPIC** sur le risque infectieux chez les médecins libéraux (risque d'AES, conduite à tenir post AES, gestion des DASRI, couv. vacc.)
 - 2 études conduites en Région Nancy, 2012 et Paris, 2011 (2 thèses soutenues, 2 publications)
 - Etude 2013-2014 chez les internes de médecine générale d'une université parisienne
 - Objectif final : identifier les priorités d'actions de prévention à mettre en place
- ▼ **Réalisation d'un site internet AES-CLIC**
 - Elaboration d'un protocole de CAT post AES à destination des médecins libéraux destiné à être mis en ligne sur un site internet spécifique
 - Après une phase d'évaluation de l'outil en milieu libéral
- ▼ **Etude chez les médecins et les IDE libéraux via des focus groupes** pour comparer leurs perceptions de la vaccination antigrippale et d'autres vaccins non obligatoires, dans les suites de l'enquête sur les freins à la vacc grippale chez les IDE en milieu hospitalier.
 - Objectif: améliorer la connaissance des freins et des leviers respectifs chez ces personnels

- ▼ **Enquête d'évaluation de la réalité des AES par piqûre chez les infirmiers libéraux**
 - ▼ Evaluation du risque d'AES, mesures de prévention / matériels de sécurité, conduite à tenir post AES, gestion des DASRI, couv. Vacc.
 - ▼ Soutien logistique BD
 - ▼ Conduite en nov. 2013 / 1870 questionnaires documentés en ligne
 - ▼ 1 article en cours de rédaction
- ▼ **Participation à un Web TV sur la prévention des AES, mars 2014 :**
 - ▼ Situations à risques
 - ▼ Comment les prévenir
 - ▼ CAT et traitements lors d'un AES
 - ▼ Responsabilité et droits pour l'infirmière
- ▼ **Participation à un Web TV sur le virus Ebola, nov. 2014**
 - ▼ Reconnaître les signes d'un patient porteur du virus
 - ▼ Connaître le protocole de prise en charge d'un patient à domicile
 - ▼ Savoir quel matériel de protection utiliser

▼ **Domaines d'activité :**

- ▼ Prévention et prise en charge des AES
 - ▼ Surveillance des AES
 - ▼ Sécurisation du prélèvement veineux
 - ▼ Gestion des DASRI
 - ▼ Circuit de prise en charge
- ▼ Stratégie de vaccination VHB des soignants
- ▼ Gestion de la tuberculose en établissements de santé
- ▼ Aide à la préparation FEV/Ebola (Cameroun, Mali, Crimée...)

▼ **Intervention (GIP ESTHER ; PASP-DGOS/OMS) sur le volet hygiène/sécurité des soignants :**

- ▼ Niger : action initiée fin 2006
- ▼ Togo : action initiée en 2010

▼ **Actions Ebola**

- ▼ Appui des coordinations ESTHER et SOLTHIS dans le dispositif de préparation et de réponse à une éventuelle épidémie Ebola (Cameroun, Guinée...), 2015

▼ **Réalisation d'un E-learning AES** (www.estherformation.fr)

- Réalisation de 5 modules AES (2013-2014)
 - Définitions et facteurs de risque
 - Mesures de prévention et CAT immédiate post-AES
 - Introduction à la politique de prévention des AES
 - Sécurisation du prélèvement veineux
 - Gestion des DASRI
- Mise en ligne du e-learning sur le site ESTHER-Formation début 2015

▼ **Organisation de symposium et colloques AES :**

- ▼ Cotonou (Bénin), mars 2008 – 1er colloque AES en Afrique, *en marge du PACOH*
- ▼ Dakar (Sénégal), déc. 2008 – Symposium AES, *satellite de la 15e ICASA*
- ▼ Casablanca (Maroc), oct. 2010 – Session surveillance des AES, *dans le cadre de l' ICOH*
- ▼ Lomé (Togo), mars 2012 – 2^{ème} colloque AES en Afrique, *en marge des 2^e Journées Scientifiques Togolaises sur le VIH*
- ▼ Casablanca (Maroc) nov. 2016 – 3^o colloque en Afrique sur la protection des soignants

- ▼ Guide des matériels de protection (Base de données: www.geres.org/14_bdd/14_bbd.htm)
- ▼ Guide de prévention et prise en charge des AES en Afrique, 2008 ; collaboration ESTHER
- ▼ Guide de protection des soignants vis-à-vis des risques infectieux en milieu de soins en Afrique (2016)
- ▼ Guide pratique à destination des médecins du travail (recommandations pour la surveillance de la Tuberculose chez les soignants exposés), 2014
- ▼ Guide Tuberculose en milieu de soins ; collaboration MNH, 2014
- ▼ Guide VIH et Hépatites actualisé régulièrement (4^{ème} édition), près d'1 million d'exemplaires diffusés ; collaboration MNH . Édition 2016
- ▼ Affiche « Conduite à tenir en cas AES »; collaboration MNH
- ▼ Collaboration Guide INRS EFICATT (base de données) de conduite à tenir post exposition professionnelle à un risque infectieux www.inrs.fr/eficatt

- ▼ Site web : www.geres.org
 - ▼ fournir une information pertinente et validée dans le domaine de la prévention des risques d'exposition des soignants aux agents infectieux.
 - ▼ Près de 10 000 visites / mois
- ▼ Newsletter (http://www.geres.org/17_news/17_news.htm):
 - ▼ créée en juillet 2010 - parution trimestrielle
 - ▼ Version électronique de la Newsletter / environ 600 destinataires
 - ▼ Actualités sur le GERES (actions/projets/publications)
 - ▼ Actualités sur le risque infectieux professionnel et sa prévention (vaccination, traitement post-exposition, épidémiologie, textes réglementaires, ...)

- ▼ Médecine Réanimation (Risque d'AES chez les IDE et impact du matériel de sécurité) publiée dans ICHE
- ▼ Enquête sur les AES survenus avec du matériel de sécurité publiée dans ICHE
- ▼ Etude cas témoins VHC (facteurs de risque de contamination post AES)
- ▼ Enquête sur la protection respiratoire du personnel dans les établissements de santé publiée par l'INRS dans la revue DMT
- ▼ Etude sur l'efficacité des masques de protection respiratoire publiée dans MMI
- ▼ Etude sur le dépistage et la vaccination VHB du personnel soignant au Niger publiée dans PlosOne
- ▼ Élaboration d'expertises, d'études et de recommandations

- ▼ Pellissier G, et al. **Accidents d'exposition au sang dans les LBM français : prévention et réglementation.** *Feuillets de Biologie* 2016;328:53-8
- ▼ Floret N, et al. **Sharp Decrease of reported occupational blood and body fluid exposures in French hospitals, 2003-2012: Results of the French National Network Survey, AES-RAISIN.** *Infect Control Hosp Epidemiol* 2015;36:963-8
- ▼ Rouveix E, et al. **Promoting the safety of healthcare workers in Africa: From HIV pandemic to Ebola Epidemic.** *Infect Control Hosp Epidemiol* 2015; DOI: 10.1017/ice.2014.68
- ▼ Rouveix E, et al. **Prise en charge des expositions accidentelles au VIH : rapport d'activité 2011 des COREVIH.** *Med Mal Inf* 2014;44:112-6.
- ▼ De Carli G, et al. **The importance of implementing safe sharps practices in the laboratory setting in Europe.** *Biochimica Medica* 2014;24:45-56.
- ▼ De Carli G, Rabaud C. **The burden of disease of needlestick injuries in Europe.** *Hospital Pharmacy Europe* 2013.
- ▼ Wagenheim C, Di Patrizio P, Rabaud C. **Evaluation des pratiques des médecins libéraux sur la gestion des risques professionnels liés à l'exposition aux liquides biologiques.** *Presse Med* 2013;42:e385-e392.
- ▼ Guthmann JP, et al. **Vaccination coverage of health care personnel working in health care facilities in France: Results of a national survey, 2009.** *Vaccine* 2012;30:4648-54.
- ▼ Ciotti C, et al. **Effectiveness of respirator masks for healthcare workers, in France.** *Med Mal Inf* 2012;42:264-9.
- ▼ Cambon-Lalanne C, et al. **Cabipic : risques d'accidents d'exposition au sang et couvertures vaccinales des médecins libéraux en région parisienne en 2011.** *Bull Epidémiol Hebd* 2012;38:421-4.
- ▼ Floret N, et al. **Suivi des AES dans les établissements de santé. Place et intérêt des matériels de sécurité.** *Feuillets de Biologie* 2012;LIII(309):41-7.
- ▼ Pellissier G, et al. **Is universal HBV vaccination of healthcare workers a relevant strategy in Developing endemic countries? The case of a University hospital in Niger.** *PLoS ONE* 2012;7(9): e44442. doi:10.1371/journal.pone.0044442.
- ▼ Deuffic-Burban S, et al. **Blood-borne viruses in health care workers: Prevention and management.** *J Clin Virol* 2011;52:4-10.