

CESU 44

LETTRE N°17

JUILLET 2018

Chers collègues Formateurs et Aide-Formateurs, l'équipe du CESU 44 vous souhaite de passer un bel été...



Equipe CESU 44

Bienvenue aux nouveaux aides-formateurs: Alain Calvino, Aude Doussin, Nathalie Guérineau, Amélie Hourdel-David, Laurent Oger et Marie-Noëlle Rosse.

Nous souhaitons une bonne formation aux futurs formateurs 2018: Milena Allain, Sandra Baudet, Damien Beauvais, Olivier Bessonnet, Sophie Boëdec, Marie Bosquet, Marilyn Divoux, Maïwenn Jayez, Stéphane Maussion, Laurence Richeux et Céline Simonneau.

Félicitations aux nouveaux formateurs 2017: Pierre-Emmanuel Bénéteau, Anthony Guérin, Emmanuelle Nouvel, Pascal Olivier et Soline Poulet.

Victor-Manuel Ferreira a pris sa retraite. Il est remplacé par 2 nouveaux enseignants: Stéphanie Garrec à 30% et Alexandre Roger à 50%.

Triste page...

Le CESU a perdu un formateur GSU le 16 juin dernier : Marc Le Derrouet, formateur à l'école d'IADE du CHU nous a quitté brutalement. Il a été un des premiers formateurs d'instituts à collaborer avec nous pour le développement des AFGSU en formation initiale. Nous garderons de lui son sérieux et permanent investissement pour ses étudiants ainsi que son humour pince-sans-rire si fin. Toutes nos pensées accompagnent les proches et collègues de Marc en ce moment de deuil. Que sa passion sans borne pour la pédagogie et le soin soient des moteurs pour nous tous.

Bye Marc !

Carnet rose



Bienvenu à Alice Beauvais, Corentin Charrier (Garrec) et Bertille Houdayer.



Dates à retenir pour 2018

Formation et actualisation des connaissances des formateurs GSU:

- ◇ Enseignement des urgences potentielles: actualités et techniques pédagogiques le 14 septembre
- ◇ Maîtrise des outils pédagogiques le 30 novembre (Accessible aux AF)
- ◇ Dynamique de groupe le 18 décembre.

Le numéro d'action est 18PRHIF2T0182 et 18PRHIF2T0181 pour les AF.

Soyez vigilant il faut une journée de formation tous les 2 ans pour rester un formateur habilité à enseigner !!

Pour les aides-formateurs en formation continue, il leur est proposé de participer à la formation du 30 novembre, sous le numéro d'action 18PRHIF2T0181.



Centre d'Enseignement des Soins d'Urgence
de la Loire Atlantique
SAMU 44

Citations:

« Tout le monde est un génie. Mais si vous jugez un poisson sur ses capacités à grimper à un arbre, il passera sa vie à croire qu'il est stupide. »

Albert Einstein

Ton meilleur
professeur...



...c'est ta dernière
erreur.

Information



Le système SAIP, système d'alerte et d'information des populations, a été abandonné par l'état le 1 Juin 2018. Il n'est donc plus actif. L'état mise sur les réseaux sociaux, @Beauvau_Alerte.

Matériel CESU 44



Depuis quelques temps déjà nous disposons de 2 gilets et 2 mannequins obèses utiles pour l'apprentissage des techniques de désobstruction.

Nouvelle résolution pour la rentrée: jeter un coup d'œil dans les inter-salles pour s'assurer que tout le matériel a bien été rangé...:-)

De nouveaux mannequins (type Pamela...) sont arrivés pour revêtir les tenues NRBC.



Un peu de lecture

« La mère et l'enfant », Références en Médecine d'urgence, Lavoisier
Actualisation des recommandations et expertise de la prise en charge des pathologies de la mère et de l'enfant issues des journées thématiques de la SFMU d'octobre 2017 :



- Accouchement : de l'appel à l'arrivée à la maternité
- Les pathologies aigües de la grossesse : de l'appel au traitement
- Fièvre chez l'enfant : grave ou pas grave ?
- Les intoxications aigües de l'enfant
- ACR et mort inattendue du nourrisson
- Traumatismes graves de l'enfant
- Troubles psychiatriques de l'enfant et de l'adolescent : reconnaissance et prise en charge par l'urgentiste

« Avis d'experts et de bonnes pratiques face à un décès », Commission Soins et Urgences 2017 de la SFMU, Foucher



Ouvrage collaboratif présentant les connaissances et pratiques de la prise en charge du défunt (adulte et enfant), des proches, en abordant l'aspect psychologique, spirituel, relationnel mais aussi technique, médico-légal et administratif, du centre 15 au SAU.

Il se décline en 2 parties : l'une développée et l'autre synthétique sous forme de fiches réflexes.

Des ouvrages seront disponibles cet été dans les unités du PHU 3 et au CESU pour consultation. Renseignez-vous !

Le coin des Geek !



2 Applications sont téléchargeables sur vos Smartphones: SAUV life et Staying Alive!



Le principe: dans les départements concernés (le 44 ne l'est pas encore), l'application fait le lien entre les services d'appel d'urgence et les « Bons Samaritains » afin de porter secours à une victime avant l'arrivée des professionnels de l'urgence.



Mis en place le 14 Septembre 2011, le 114 va lancer pendant l'été 2018 une application smartphone.

Elle permettra de contacter l'ARM du 114 en visioconférence pour une réponse adaptée! www.urgence114.fr

Dépliant à votre disposition dans le bureau des enseignants



Centre d'Enseignement des Soins d'Urgence
de la Loire Atlantique
SAMU 44

Attention à la place des observateurs, ils ne prennent pas part aux séquences.

«Observer attentivement, c'est se rappeler distinctement »

Edgar Allan Poe

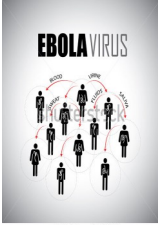
Pédago-News

Pour les formations « revalidation AFSU2 », un nouveau programme est en cours de création... Arrivée prévue début septembre 2018.

Arrêté

Nouvel arrêté du 30 juin 2017 instituant une sensibilisation aux «gestes qui sauvent».

Ebola



Déclarée officiellement le 8 Mai 2018, l'épidémie de la maladie à virus Ebola semble être en cours de stabilisation. Principalement située en République Démocratique du Congo, cette nouvelle épidémie a provoqué 29 décès à la date du 6 Juillet.

Pour faire face à une possible prise en charge de patients suspects, l'équipe du CESU est intervenue au service des urgences afin de former le personnel paramédical à l'habillage et au déshabillage des tenues Ebola.

[Résumé de la procédure générique.](#)

Matériel d'urgence

La SFMU a produit une liste de matériel d'urgence en lien avec les enseignements de GSU pour les structures non médicalisées. Vous pouvez vous baser sur ce listing pour aider les personnels à cibler le matériel dans leur établissement.

http://www.sfmou.org/fr/vie-professionnelle/outils-professionnels/referentiels-sfmou/avis-et-listing-de-materiel-adapte-pour-les-situations-d-urgence-chez-l-adulte-hors-presence-medicale-immEDIATE-et-geographiquement-isole-de-toute-structure-mobile-d-urgence-et-de-reanimation-proche-dans-une-structure-sanitaire-et-social/ref_id/37

Chariot d'Urgence

[Liste de médicaments, solutés et antiseptiques nécessaires au chariot d'urgence adulte complet.](#)



Centre d'Enseignement des Soins d'Urgence
de la Loire Atlantique
SAMU 44

Fièvres Hémorragiques Virales (FHV) : repérer et prendre en charge un patient suspect en France

INFORMATION pour les SAMU et autres soignants de 1ère ligne

Les FHV, transmissibles par contact avec tous les fluides corporels, sont potentiellement graves. En contexte d'épidémies / endémie de FHV en Afrique de l'Ouest et Centrale (Lassa, FHV la plus exportée dans le monde, mais aussi Ebola, Crimée Congo, Marburg...), il est essentiel que,

dès le 1^{er} contact d'un patient suspect avec le système de soin, soit organisé, par les 1^{ers} soignants, le recours rapide à l'expertise clinique et épidémiologique, avec une application stricte des mesures de protection, tout en recherchant les diagnostics alternatifs plus probables.

Dépister - Patient suspect = Tableau clinique (< 21 jours après exposition) ET Exposition

► Dépister = Protéger

Tableau clinique : fièvre >38,5°C de début brutal et / ou syndrome clinique compatible parmi :

- asthénie, céphalées, douleurs diffuses, odynophagie, dysphagie, conjonctivite, rash, hépatosplénomégalie, toux
- signes évocateurs >J5 : diarrhée, vomissements, hémorragies cutanéomuqueuses et viscérales, voire méningo-encéphalite

Exposition : zone d'alerte épidémique, notamment milieu rural ; contact avec tout fluide biologique de patient suspect, possible, confirmé, ou d'animal possiblement infecté.

Recours à la triade d'expertise : infectiologue + SAMU
Centre 15 + Centre National de Référence (CNR) des FHV

► Sans négliger le diagnostic alternatif

Pour éviter tout préjudice pour le patient et débiter un éventuel traitement anti-infectieux d'épreuve, antibiothérapie et/ou traitement anti-palustre probabilistes.

Autres causes de fièvre au retour d'Afrique*

paludisme (Test de Diagnostic Rapide, frottis/GE), infection bactérienne (hémocultures / PL pour méningocoque, salmonellose, leptospirose) ou virale telle grippe, hépatite, arbovirose (fièvre jaune, dengue, Chikungunya, fièvre de la vallée du Rift...)

* basées sur les données clinico-épidémiologiques

► Analyse clinico-épidémiologique pour estimer la probabilité diagnostique

Protéger - Dès la suspicion, niveaux d'exigence gradués selon : type d'agent, manifestations cliniques (hémorragies - forme excréteur avec diarrhée ou vomissements), caractérisation de l'exposition et probabilité diagnostique

- **Patient** : isolement en chambre individuelle pré-identifiée séparée du flux des patients de la structure de soins, solutions hydro-alcooliques (SHA), port de masque chirurgical.
- **Soignant** :
 - **précautions REB renforcées** : SHA, masque FFP2, surblouse, gants non stériles ;
 - **si forme excréteur** : masque FFP2 résistant aux projections, pyjama usage unique, protection imperméable ou étanche couvrante, double paire de gants nitrile non stériles, port de lunettes largement couvrantes.
- **Eviter AES** : équipe dédiée, entraînée, travail en binôme, médecins et infirmier(e)s seniors (pas d'étudiant au contact).
- **Gestion des déchets de soins** : filière spécifique avec incinération.
- **Identification précoce des personnes contact avec l'ARS** pour les contacts communautaires et les hygiénistes pour les contacts en milieu de soins.

Prendre en charge

- **Recherche de signes de gravité** : manifestations hémorragiques, signes neuro-psychiques, hoquet rebelle, sepsis grave ; prise en compte d'éventuelles co-morbidités (notamment grossesse + Lassa).
- **Traitement, au plus tôt, en concertation avec la triade d'expertise** :
 - au minimum toujours symptomatique, avec mesures d'hydratation et de réanimation si nécessaire - contre-indication aux AINS et anticoagulants.
 - traitements spécifiques si disponibles. Si suspicion forte de FHV Lassa : ribavirine (stock en ESR).
- **Alerte et orientation** : dès suspicion de FHV validée avec CNR et infectiologue référent, contact ARS pour déclaration obligatoire et transfert si nécessaire.
- **En lien avec CNR** : pour choix des prélèvements à réaliser, confirmation ou infirmation virologique dès que possible.

Nom du référent infectiologue à joindre :

Numéro :

Contact ARS :

CODE UF :	VISA DEMANDEUR		
	VISA PREPARATEUR		
	DATE DE COMMANDE	LE	//

CODE	LIBELLE	LISTE	STOCK	Commande	Reçue
0	TIROIRS MEDICAMENTS				
300549	ADRENALINE 1 MG 10 ML SER PRE-REMPLEIE	LISTE I	1		
400019	ADRENALINE 1 MG 1 ML	LISTE I	2		
701245	ADRENALINE 5 MG 5 ML	LISTE I	2		
400021	ATROPINE SULFATE 1/2MG 1ML	LISTE I	5		
400022	CALCIUM CHLORURE 1G 10ML	SANS LISTE	2		
301960	CELOCURINE 50 MG/ML 2 ML réfrigérateur	LISTE I	2		
326020	CORDARONE 150 MG INJ	LISTE I	3		
700008	EPHEDRINE CHL 30 MG 1 ML	LISTE I	3		
400234	FLUMAZENIL 0.5 MG/5 ML AMP	LISTE I	2		
553192	FUROSEMIDE 20 MG 2 ML	LISTE II	4		
400026	GLUCOSE 30 % 10 ML	SANS LISTE	3		
550564	HYDROCORTISONE 500MG INJ	LISTE I	1		
325392	HYPNOMIDATE 20 MG 10 ML INJ	LISTE I	2		
305474	ISUPREL 0,2 MG 1 ML INJ réfrigérateur	LISTE I	5		
700123	MAGNESIUM SULFATE 15 % 10 ML	SANS LISTE	5		
557766	MIDAZOLAM 50 MG/10 ML INJ	LISTE I	2		
400031	NACL 0,9% 10 ML	SANS LISTE	10		
400237	NARCAN 0.4 MG/1ML INJ	LISTE I	3		
326077	NATISPRAY 0,15 MG DOSE 13,5ML	LISTE II	1		
700062	NORADRENALINE TARTR. 8MG 4ML	LISTE I	6		
552476	RISORDAN 10 MG 10 ML INJ	LISTE I	3		
553324	RIVOTRIL 1mg 1ml inj.	LISTE I	2		
557832	SALBUTAMOL 5MG/2.5ML DOSE	LISTE I	3		
310055	STRIADYNE 20 MG 2 ML INJ réfrigérateur	LISTE I	2		
589224	VENTOLINE 100 AEROSOL 200 DOSES	LISTE I	1		
322994	XYLOCAINE 5% NEB CANULE LGUE	LISTE II	1		
0	SOLUTES MASSIFS - ANTISEPTIQUES (commande sur Auréa)				
328852	ANIOS GEL 85 NPC FLACON 100 ML	SANS LISTE	1		
561644	BETADINE ALCOOLIQUE 125 ML	SANS LISTE	1		
401220	BICAR DE SODIUM 4.2% 500ML	SANS LISTE	1		
401232	GELOFUSINE 4% 500ML PLAST	SANS LISTE	2		
315359	GLUCOSE 5 % 250 ML ECOFLAC	SANS LISTE	2		
315360	GLUCOSE 5 % 500 ML ECOFLAC	SANS LISTE	1		
315358	NACL 0.9% 500ML ECOFLAC	SANS LISTE	2		