



Direction ICM

Notre référence:

Date:

Mai 2006

*Au responsable des services  
d'incendie collaborant à l'AMU*

*Au responsable des Centres  
Publics d'Aide Sociale collaborant  
à l'AMU*

*Aux médecins SMUR*

Annexe(s):

Liste matériel ambulance

Téléphone Accueil:

02/524 99 14

Fax :

02/524 97 98

**Copies** : Aux Responsables des Centres du Système d'appel unifié  
Aux Présidents des Commissions d'aide médicale  
DG Sécurité civile – SPF intérieur

**Concerne**: Circulaire **ICM/AMU/004** relative au matériel médical minimal recommandé à titre d'équipement des ambulances collaborant à l'Aide médicale urgente (AMU).

Mesdames, Messieurs

La Direction Générale des soins de santé primaires et gestion de crise met tout en œuvre afin que les services d'ambulances collaborant à l'Aide Médicale Urgente répondent de manière homogène à des exigences tant humaines que techniques s'appuyant sur des critères scientifiques de qualité qui assureront ainsi, à la population le service optimal, auquel elle peut prétendre.

S'inspirant des normes européennes (**NBN EN 1789** concernant les véhicules de transport sanitaire et leurs équipements) ainsi que des remarques formulées au sein des Commissions d'Aide Médicale Urgente, je vous recommande d'adopter la liste du matériel minimal pour l'équipement des ambulances collaborant à l'AMU.

Les besoins étant variables selon les régions et les zones, la liste suivante reprend également des suggestions concernant des fournitures qui seront nécessaires en diverses circonstances.

Cette liste, qui sera revue à échéance régulière, sera très prochainement d'application stricte au sein des services privés collaborant sur base d'une convention avec le Ministre de la santé publique au système d'appel unifié.

Created on 01/01/2006

Il est fortement suggéré aux services publics actifs dans le cadre de l'AMU d'en adopter dès à présent les termes.

Cette liste est transmise aux médecins SMUR pour les informer du matériel attendu et à leur disposition dans les ambulances collaborant à l'aide médicale urgente.

Je tiens à vous rappeler par la présente qu'il vous incombe la responsabilité d'entretenir et de surveiller le matériel et les fournitures nécessaires en cas d'urgence (date de péremption, fonctionnement des appareils....)

Recevez, Mesdames, Messieurs, mes meilleures salutations.

Dirk Cuypers  
Président du Comité de Direction du SPF Santé publique,  
Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement

<b>Matériel ambulance type B et C (Normes Européennes)</b>	<b>Nbre</b>	<b>Remarque (s)</b>	<b>Réf.norme europ.</b>
<b>1. EQUIPEMENT DE RELEVAGE ET DE BRANCARDAGE</b>			
Brancard principal/support brancard (position Trendelenburg possible)	1		EN 1865
Portoir de type cuiller (scoop)	1		EN 1865
Matelas à dépression	1		EN 1865
Dispositif de transport d'un patient en position assise	1		EN 1865
Drap portoir ou matelas de transfert ( <b>FACULTATIF</b> )	1		EN 1865
<b>2. IMMOBILISATION DES EXTR.ET DU RACHIS CERVICAL</b>			
Dispositifs d'immobilisation, lot pour les fractures	1		
Dispositifs d'immobilisation du rachis cervical - lot de colliers cervicaux	1	4 tailles, transparents RX	
Immobilisation en extension de la partie haute du rachis/dispositif d'extraction ou plan dur /FERNOKED ( <b>FACULTATIF</b> )	1		
<b>3. VENTILATION / RESPIRATION</b>			
Station fixe d'oxygène min.2000L (conditions normales de temp. et de pression), détendeur, débitre avec robinet de régulation permettant un débit max.d'au moins 15L/min.	1		EN 737-1 : 1998
Raccord rapide / prise 3 bars	1		EN 737-1 : 1998
Oxygène portable min.400L (conditions normales de temp. et de pression), détendeur, débitre avec robinet de régulation permettant un débit max.d'au moins 15L/min.	1		EN 737-1 : 1998
Raccord rapide / prise 3 bars	1		EN 737-1 : 1998
Insufflateurs manuels avec masques et canules pour tous les âge	1		

Dispositif d'aspiration FIXE de mucosités d'une pression négative min. de 500 mm de Hg, avec une capacité min.de 1 L.( <b>FACULTATIF</b> )	1		EN ISO 10079-1
Dispositif portable d'aspiration de mucosités (sachet-récolteur à usage unique)	1		EN ISO 10079-2
Sondes d'aspiration de différentes tailles	1		
Matériel pour l'administration d'O2 :			
Masques à O2 (adulte et enfant)	2 de chaque		
Masques à O2 à haute concentration (adulte et enfant)	2 de chaque		
Lunettes à O2	2		
Masques pour aérosol ( <b>FACULTATIF</b> )	2		
<b>4. DISPOSITIFS DE DIAGNOSTIC</b>			
Appareil à tension manuel - taille de serrage 10cm- 66cm	1		
Pulsoxymètre	1		EN 865
Stéthoscope	1		
Thermomètre - échelle minima 28-42° C	1		pr EN 12470-1
Lampe diagnostic	1		
Détecteur CO	1		
<b>5. MEDICAMENTS</b>			
Analgsiques ou autre produit équivalent :			
co of spray Cedocard 5 mg	2		
amp atropine 0,5 mg	2		
amp adrenaline 1mg	2		
amp diazepam 10mg	2		
amp glucose 5 g	2		
amp lasix	2		
Seringues et aiguilles de différents calibres	5 de chaque		
<b>6. CIRCULATION</b>			

Serum physiologique 1000ml	2		
hartmann 1000ml	2		
subs.plasma 500ml	2		
glucose 5%	2		
trousses de perfusion	10		
garrot	1		
catheters (16,18,20,22)	2 de chaque		
<b>7. DISPOSITIFS DE REANIMATION</b>			
Défibrillateur automatique avec enregistrement ECG et des données du patient	1		CEI 60601-2-4
Matériel d'intubation avec laryngoscope et lames diverses	1	<b>Ce matériel ne peut servir que pour l'</b>	
Pinces de Magill	1	<b>"aide à l'intubation" pour les secouristes</b>	
Mandrins	différents calibres	<b>ambulanciers</b>	
Sondes d'intubation avec embouts	différents calibres		
Clamp et seringue pour ballonnet			
Dispositifs de fixation pour sonde			
<b>8. BANDAGE ET MATERIEL D'HYGIENE</b>			
Matériel de couchage :			
Couverture	2		
Draps	2		
Oreiller	2		
Taie	2		
Couvertures isothermiques	min.2		
Matériel pour le traitement des plaies :			
compresses stériles 10X10	min.5		
compresses stériles 5X5	min.5		
Bandages élastiques 5cm	min.5		
Bandages élastiques 10cm	min.5		
Bandages élastiques 15cm	min.5		

Sparadrap - rouleaux étroits			
Sparadrap - rouleaux larges			
Pansement triangulaire	2		
Champs stériles de différentes dimensions	min.2 / sorte		
chlorexidine alcool - unidose	min.10		
Tampons alcoolisés	min.10		
Ciseaux à pansement	1		
Ciseaux de brancardier	2		
Poubelle	1		
Matériel pour le traitement des brûlures thermiques et chimiques ( <b>FACULTATIF</b> )	1		
Eau stérile - bidon de 1L	2		
Bassin réniforme	1		
Sac vomitoire	1		
Panne	1		
Urinal plastique	1		
Langes adultes	3		
Container à aiguilles usagées	1		
Gants non-stériles à usage unique ( S-M-L )	100 de chaque		
Set d'accouchement d'urgence comprenant :	1		
2 grands champs stériles			EN 455-1,-2
2 clamps à usage unique (pince à cordon)			
1 paire de ciseaux stérile			
4 paires de gants stériles (S-M-L)			
<b>9. DISPOSITIFS DE PROTECTION INDIVIDUELS</b> (identifiant chaque mbre de l'équipe comme faisant partie du personnel d'une ambulance)			
<b><u>Par membre de l'équipe !</u></b>			
Vêtement de protection de base avec chasuble réflectorisante haute visibilité	1	vêtement type classe 3 Cfr revue "PREVENT" du 11/09/98	EN 471
Lunettes de protection	1		
Masques chirurgicaux	4		
Masques à usage unique de type FFP2 (bec de canard)	1		
Gants de sécurité pour débris, paires	1		EN 420

Tablier de protection	1		
Chaussures de sécurité , paires	1		EN 344
Casque de sécurité muni d'une visière et d'une lampe	1		EN 443
		<b>vert</b> : infirmier (facultatif)	
		<b>bleu</b> : secouriste-ambulancier	
<b>10. MATERIEL DE PROTECTION ET DE SAUVETAGE</b>			
Matériel de nettoyage et de désinfection			
Gel désinfectant pour les mains			
Ciseaux professionnels (découpe des vêtements)	1		
Rasoirs			
Lampes et outils de sauvetage ( pelle, corde, pied de biche...)			
Coupe ceinture de sécurité	1		
Triangle et lampes de pré-signalisation	2		
Projecteur	1		
Extincteur	1		EN 3-1
Protège air-bag ( voiture et camion ) <b>FACULTATIF</b>	1 de chaque		
Sac pour matériel contaminé	2		
<b>11. COMMUNICATION</b>			
Emetteur-récepteur mobile	1		
Emetteur-récepteur portable	1		
<b>12.DIVERS</b>			
Cartes routières détaillées de la région			
Fiches avec codes de danger /étiquettes de danger			
Disques de triage			
rouge	5		
jaune	5		