

Exemple de prise en charge d'une urgence vitale

10 mars 2005, 15h33

Réception d'un appel au Centre 15 des Bouches-du-Rhône pour un homme présentant une douleur thoracique à son domicile après avoir réalisé un effort important. L'appel est basculé sur le poste du médecin régulateur qui, après trois minutes d'un interrogatoire ciblé, va décider de l'envoi d'un véhicule de secours aux victimes (VSAV) avec trois secouristes marins-pompiers. Parallèlement, une équipe du Smur hospitalier, composée d'un médecin, d'un infirmier et d'un conducteur, est déclenchée.

15h40

Arrivée sur les lieux, l'équipe du VSAV prend les premières constantes : pouls, tension artérielle, fréquence respiratoire.

15h43

À l'arrivée du Smur, les équipes se transmettent les premiers paramètres et mettent en place le monitoring adapté. Il ne faudra que six minutes pour la réalisation de l'électrocardiogramme et de l'examen clinique et la pose du diagnostic médical : infarctus du myocarde.

15h49

Pendant que le médecin transmet son bilan au médecin régulateur du Centre 15 afin qu'il trouve une place dans un service de soins intensifs de cardiologie avec possibilité de réaliser une coronarographie en urgence, l'infirmier met en place une voie veineuse périphérique et administre sur protocole le traitement adapté. Les soins réalisés, le patient est transféré sur une chaise de portage qui permet de passer les couloirs étroits de l'habitation. Aidés par le conducteur ambulancier du Smur, les pompiers mettent le malade sur le brancard dans l'ambulance de réanimation.

16h08

Le départ des lieux vers le service receveur se fait dix-neuf minutes après la pose du diagnostic. Au cours du transport, qui durera vingt minutes (traversée de Marseille à 16h10 sous la pluie), l'état du patient va s'aggraver et nécessiter la réalisation de deux chocs électriques externes ainsi que l'injection de multiples médicaments.

16h32

Le patient est sur la table d'angioplastie.

Gaël de Beaudrap
Infirmier,
Smur de Marseille

Cinquante-neuf minutes auront suffi au Samu/marins-pompiers/Smur/Centre 15 pour traiter l'appel, envoyer les équipes au domicile, établir un diagnostic, commencer le traitement et transporter le malade sur une table d'angioplastie où sera réalisée une dilatation d'une des artères principales du cœur. Ce patient rentrera à son domicile six jours après, avec très peu de séquelles de sa nécrose. 📄

Enfin, le groupement des moyens aériens de la direction de la Sécurité civile dispose de 41 hélicoptères : 6 Alouette III, 4 Écureuil et 31 EC 145 répartis sur 21 bases à travers la France.

Associations de secourisme

Elles sont nombreuses et remplissent plusieurs rôles : la formation et le recyclage de secouristes, la tenue de postes de secours durant les manifestations publiques en collaboration ou non avec les équipes du Samu suivant l'importance du rassemblement, la participation à l'aide médicale urgente en cas de catastrophe ou d'urgences collectives. Certaines associations comme la Croix-Rouge et la Fédération nationale de la protection civile bénéficient de conventions leur permettant de participer sous certaines conditions aux missions relevant de la gestion des urgences quotidiennes.

Les effectifs estimés de secouristes au niveau de ces associations sont d'environ 150 000

Dans le cadre du milieu professionnel, des qualifications spécifiques sont définies, il s'agit des secouristes sauveteurs du travail.

Intervenants en milieu difficile

Société nationale de sauvetage en mer (SNSM)

Plus de 3500 sauveteurs, équipés de 156 bateaux, sont répartis sur 255 stations de sauvetage (dont une centaine saisonnière). Ils assurent bénévolement le sauvetage en mer de la côte au grand large.

Spéléo secours français (SSF)

Les secours en milieu souterrain sont particuliers en raison des délais d'évacuation souvent très longs liés aux difficultés de progression. L'organisation et le déroulement des secours sont assurés par les sauveteurs bénévoles du SSF en collaboration avec les sapeurs-pompiers. Selon la configuration de la cavité, il est fait appel à des spéléologues spécialisés dans plusieurs domaines : plongeurs, artificiers, médecins...