

# Le SCMM dans l'organisation des secours en mer Paris, réunion du CMPN le 11/01/2020



« SCMM,  
SAMU de la  
mer »

Samu de Coordination  
Médicale Maritime

Unité fonctionnelle du  
Samu

Un des 3 piliers du  
trépied de l'Aide  
Médicale en Mer avec  
le CROSS et le CCMM



« SCMM,  
SAMU de la  
Mer »

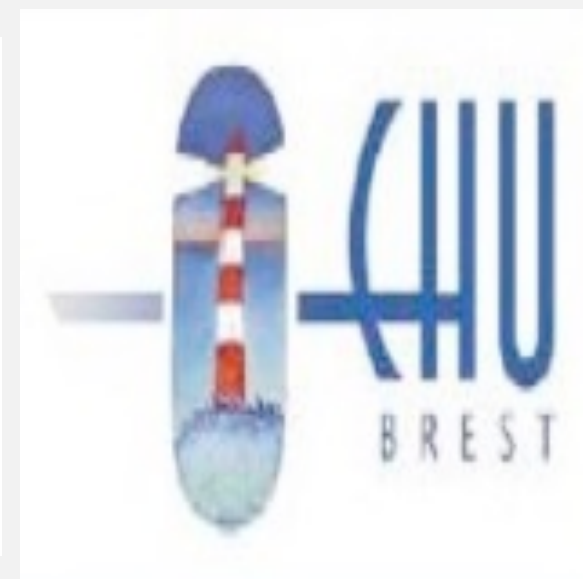
Désignés par le  
ministère de la Santé,  
INSTRUCTION N°  
DGOS/R2/2013/409  
du 22 novembre 2013

Smur Maritime

Zone de compétence  
en lien avec celle du  
CROSS du secteur



# Les SCMM en France



- 4 en métropole: Le Havre, Brest, Bayonne et Toulon
- 2 ultra marins: Saint Denis de la Réunion et Fort de France







SCMM 83  
SMURM

B4

# DE CERBÈRE À MENTON

ACTION DE L'ÉTAT EN MER  
ZONE MÉDITERRANÉE

MIDI-PYRÉNÉES

ESPAGNE



LANGUEDOC-ROUSSILLON

PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

CROSS LA GARDE

PIA MARSEILLE

ELBE

LION

PROVENCE

CORSE

CORSE

MER MÉDITERRANÉE  
BASSIN OCCIDENTAL

MER TYRÉNÉENNE

BALEARIS

MER

MINORQUE

CROSS LA GARDE

ZONEX

SARDAGNE

ZONEX

MADDALENA



# Les SMUR Maritimes

- Manche, mer du Nord : Boulogne, Le Havre, Granville
- Manche ouest : Brest
- Atlantique : Vannes, La Rochelle, Bayonne
- Méditerranée : Toulon
- Antilles Guyane Caraïbes : Fort de France, Cayenne
- Océan Indien : Mamoudzou, La Réunion



# Missions du SCMM

- Assurer la coordination médicale des EvaMed et des EvaSan, en lien avec le CROSS, après régulation initiale par le CCMM
- Déclencher les ressources d'intervention médicale ad hoc (SmurM) pour mener à bien le transfert vers la structure médicale adaptée



# Missions du SCMM

- Préparer l'accueil à terre (débarquement) et hospitalier
- Organiser l'accueil du patient vers l'établissement de soins adapté à la pathologie du patient en s'assurant de la disponibilité



# Missions du SCMM

- Assurer la régulation médicale et l'orientation des accidents de plongée dans sa zone de compétence correspondant au CROSS auquel (s) il est rattaché
- => boucle courte « support plongée/ CROSS/SCMM) »



# Le SCMM

- Interlocuteur médical du CROSS
- Régulateur aquatique et sub aquatique
- Gardien du temps
- Garant de la fluidité mer /terre

# La plus value du SCMM

- Une expertise médicale lors de la régulation
- Confirmation de l'oxygénothérapie
- Vérification de la mise en place l'hydratation
- Éventuellement prescription d'aspirine



# La plus value du SCMM

- Des liens forts établis (partenariats) avec le CROSS, les services de médecine hyperbare continentaux, les « SAMU côtiers » la DDCS, la Préfecture maritime
- Le SCMM est le référent médical du CROSS



# Médicalisation ou pas???

- N'est pas systématique, d'où l'importance de la régulation médicale ++++++
- Ce qui est primordial c'est l'accès rapide au service adapté (même si ce n'est pas l'hôpital le plus proche) avec le vecteur ad hoc = **FILIERE DE SOINS ADAPTÉE**

# Médicalisation ou pas???

- Pas de plus value pour « un neurologique », sauf s'il présente des signes de détresse vitale
- Médicalisation ++ pour un patient avec des signes cardio thoraciques



# Médicalisation ou pas???

- Surpression pulmonaire = gravité majeure, l'urgence est à la réanimation sur place
- Les accidents médicaux ou pathologies intercurrentes = critères de régulation habituels dans le contexte de milieu hostile

Choix du  
vecteur,  
décision prise  
en accord  
avec le  
CROSS



# En pratique, dans la vraie vie!!!

- Accident de plongée  
=>appel au CROSS par VHF ou GSM
- Après la bulle, c'est la régul...
- Conférence à 3 « support plongée/CROSS/SCMM »



En pratique,  
dans la vraie  
vie!!!

- Choix du vecteur avec le CROSS
- Décision de médicalisation ou pas
- Organisation de la jonction mer terre
- Appel **SYSTÉMATIQUE** au médecin hyperbariste territorialement référent
- Décision commune SCMM et médecin caisson pour l'orientation hospitalière

# Profil de la plongée accidentogène

- Profondeur moyenne : 37 m
- Durée moyenne de la plongée : 35 mn
- Plongées itératives (stages des ponts de mai++) fin de saison +++ en 2019
- « le bon vivant, bedonnant », mais pas uniquement
- Majoritairement plongées à l'air

# Amélioration de la prise en charge, mythe ou réalité???

- Concertation téléphonique entre médecin régulateur SCMM et médecin hyperbariste +++++
- Validation de la décision d'évacuation, du moyen d'évacuation et de la destination du patient
- Appel au Samu territorialement compétent pour la gestion des moyens d'évacuation à terre

Amélioration de  
la prise en  
charge, mythe  
ou réalité??  
A propos du 06

- Année 2012: 42 accidents de plongée au caisson à Nice
- 9 => boucle CROSS/SCMM
- Arrivée au caisson inf à 2 H
- Pour les 33 autres, délai d'arrivée de 10 H à 10... jours

# Axes de travail mis en place

- Rencontres annuelles des clubs de plongée avec CROSS, DDCS, SCMM, Samu territorialement compétent, 35F CODIS, service hyperbare (débriefing, formation)
- Organisation sous l'égide du ministère des sports de la journée nationale de la prévention des accidents de plongée
- Assises de la plongée sous l'égide de la Préfecture Maritime



Quelques  
chiffres en  
2019 du SCMM  
Méditerranée  
SAMU 83...

225 000 DRM  
en 2019 au  
SAMU 83

510 DRM  
concernant  
l'aide médicale  
en mer

160 DRM  
concernant les  
accidents de  
plongée

Le constat, 10  
ans plus  
tard...

- Amélioration nette dans la prise en charge des accidents de plongée:
  - ⇒ réduction des délais d'arrivée au caisson
  - ⇒ Confirmation de la pertinence de cette filière de soins, « le bon patient au bon endroit, attendu »
  - ⇒ Diminution de l'errance du plongeur, du quai, au caisson en passant des heures au service d'accueil des Urgences de proximité
  - ⇒ Adhésion des clubs de plongée

# Pistes d'amélioration

- Diffusion de l'existence et de la pertinence de cette filière de prise en charge aux plongeurs « hors structures » et aux clubs « terriens » lors de leurs stages hors de leur région d'origine

# Les vraies fausses bonnes idées

- « Appeler les secours en mer, ça sert à rien, je fonce à terre, je fais le 112 et comme ça je serai à l'hôpital le plus proche rapidement avec un VSAV »
- « Je (médecin caisson ou autre) donne mon 06 au plongeur, et on gère ça entre amis plongeurs »
- « Point de salut en dehors des mégapoles où de mon référent... »

# Des questions, what else???

- « Pourquoi avoir le médecin du SCMM Méditerranée alors que je suis dans le 06, ou le 13, ou le 66???? »
- « Pourquoi , n'y a t'il pas systématiquement un médecin pour prendre en charge un accident de plongée? »
- « Je suis à quai ou dans l'enceinte du club, un plongeur a mal au dos, je fais quoi?? »



## Take Home message

- Toute survenue d'un incident et/ou d'un accident au cours d'une plongée doit impliquer **un avis médical par appel au CROSS** qui organisera une **conférence à 3 avec le médecin régulateur du SCMM**

# Merci pour votre attention!

- Homme libre, toujours tu chériras la mer!

Charles Baudelaire

