



# Organisation sanitaire autour du festival GAROROCK





**@mu25<sup>ème</sup> Congrès Aquitain de Médecine d'Urgence**

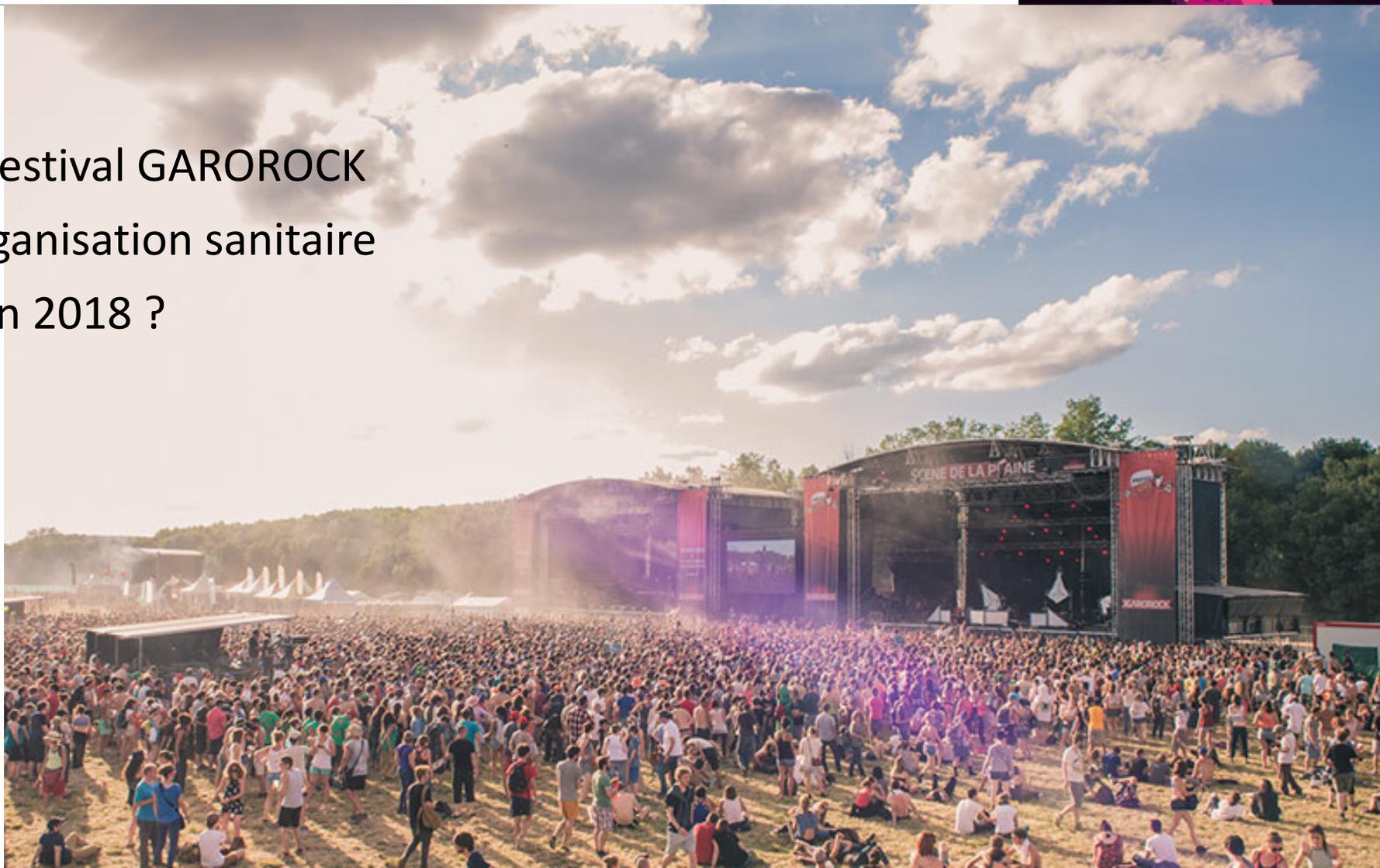
Collège Aquitain de Médecine d'Urgence  
**7 & 8 FÉVRIER 2018 PESSAC (33)**  
INSTITUT DES MÉTIERS DE LA SANTÉ HÔPITAL XAVIER ARNOZAN





## Plan

1. Le Festival GAROROCK
2. L'organisation sanitaire
3. Et en 2018 ?





## 1. Le Festival GAROROCK





## 1. Le Festival GAROROCK

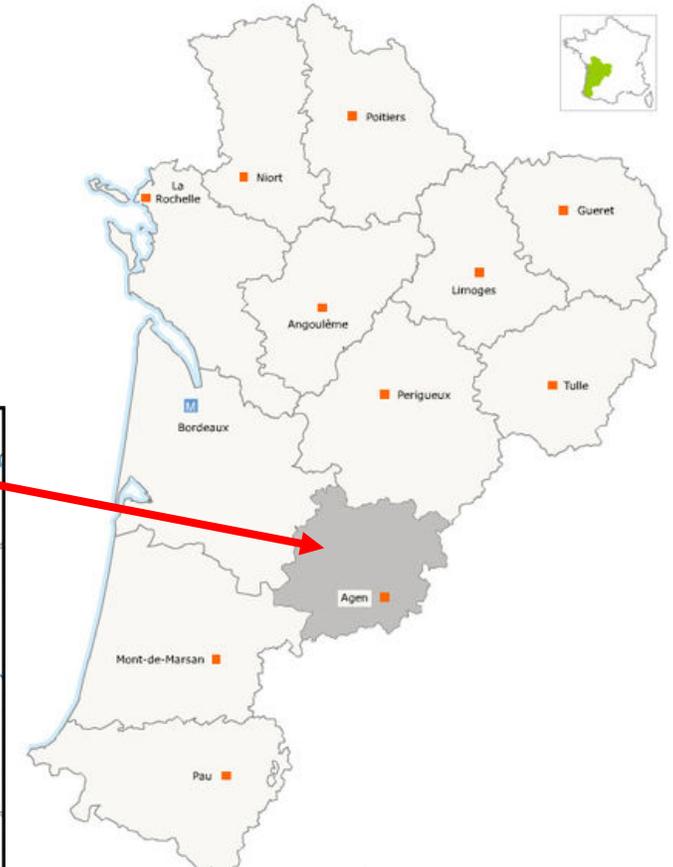
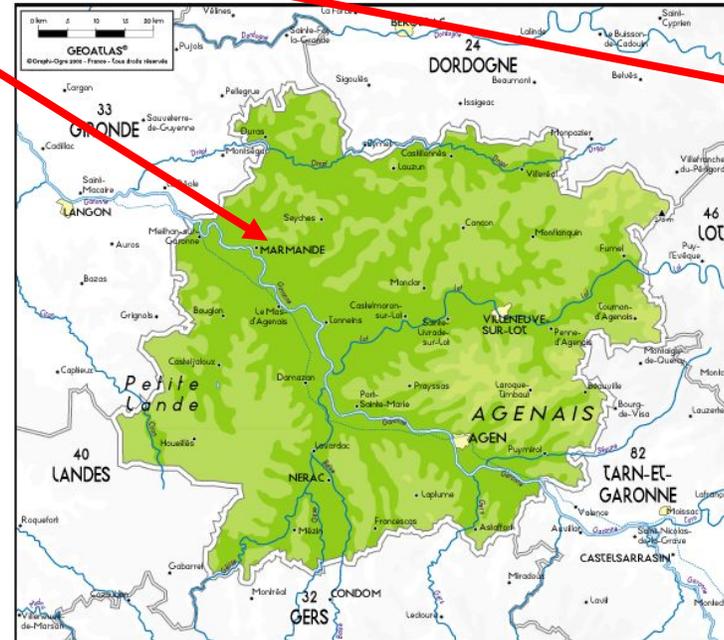
- Né en avril 1997
- Se déroule sur 3 jours (4 jours à partir de 2018) – Dernier week end de juin





# 1. Le Festival GAROROCK

- Se déroule à Marmande (47)





## 1. Le Festival GAROROCK

- Sur la Plaine de la Filhole (environ 18Ha)





# 1. Le Festival GAROROCK

- 3 scènes de concert
- Zone de camping attenante





## 1. Le Festival GAROROCK

- 40 000 personnes par soir et 20 000 par soir sur le camping





## 1. Le Festival GAROROCK

- En 2017 : environ 105 000 festivaliers sur les 3 jours





## 2. L'organisation sanitaire



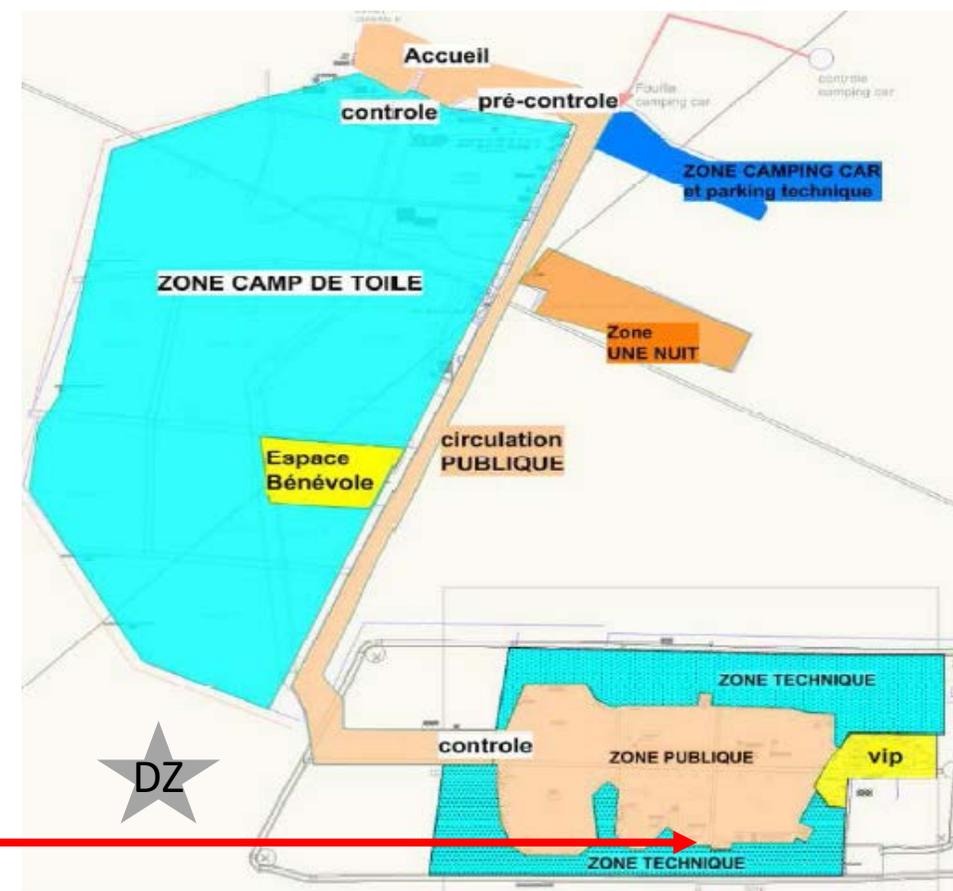


## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- 2 sites / 2 PMA
- Site Concert
  - 1 PMA et 1 PC site (CR)
  - Ouvert durant les concerts
- Site Camping
  - 1 PMA et 1 PC site (CR)
  - Ouvert 24h/24

## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Concert
  - 1 PMA et 1 PC site



PMA Concert

## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Concert
  - 1 PMA et 1 PC site (CR) avec connexion internet
  - 6 binômes de secouriste et 1 équipe d'évacuation (CR)



## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Concert
  - 1 PMA et 1 PC site (CR) avec connexion internet
  - 6 binômes de secouriste et 1 équipe d'évacuation (CR)
  - 4 binômes médecin/IDE (SAMU 47)
  - +/- 1 binôme médecin/IDE (SSSM)
  - 1 IDE CR



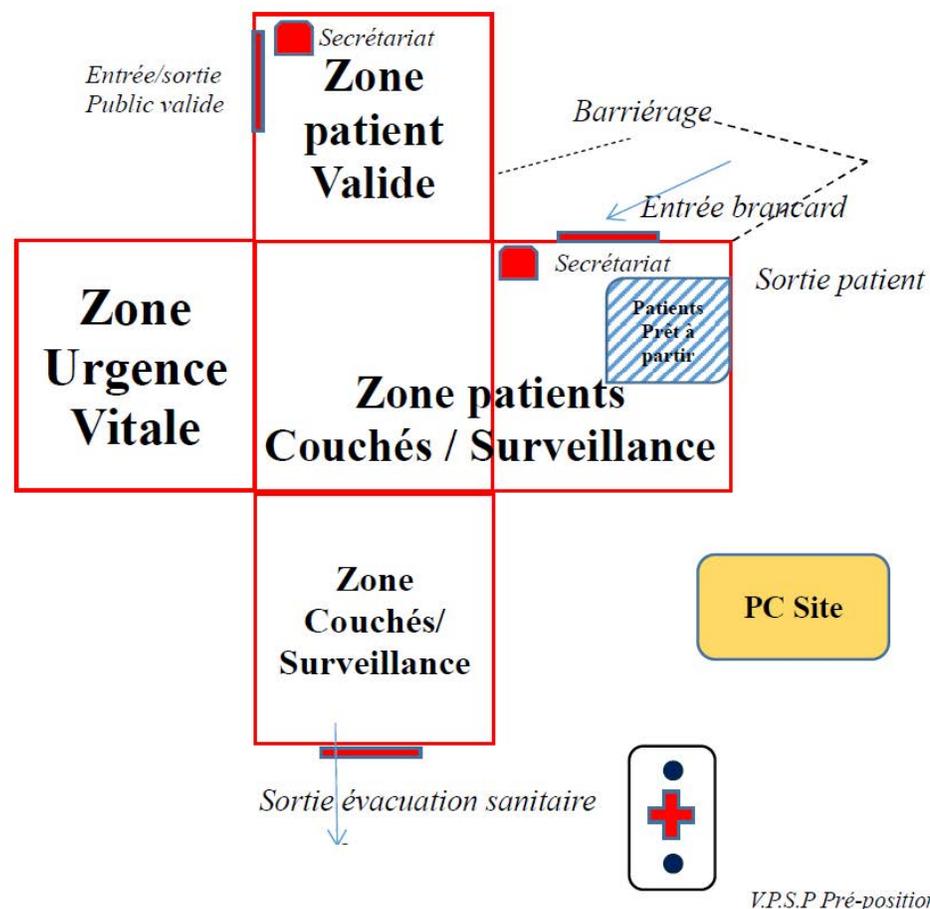


## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Concert
  - 1 PMA et 1 PC site (CR) avec connexion internet
  - 6 binômes de secouriste et 1 équipe d'évacuation (CR)
  - 4 binômes médecin/IDE (SAMU 47)
  - +/- 1 binôme médecin/IDE (SSSM)
  - 1 IDE CR
  - 2 logisticiens pour le secrétariat (CR) informatisé
  - 1 VPSP pour évacuation vers CH (CR)

## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

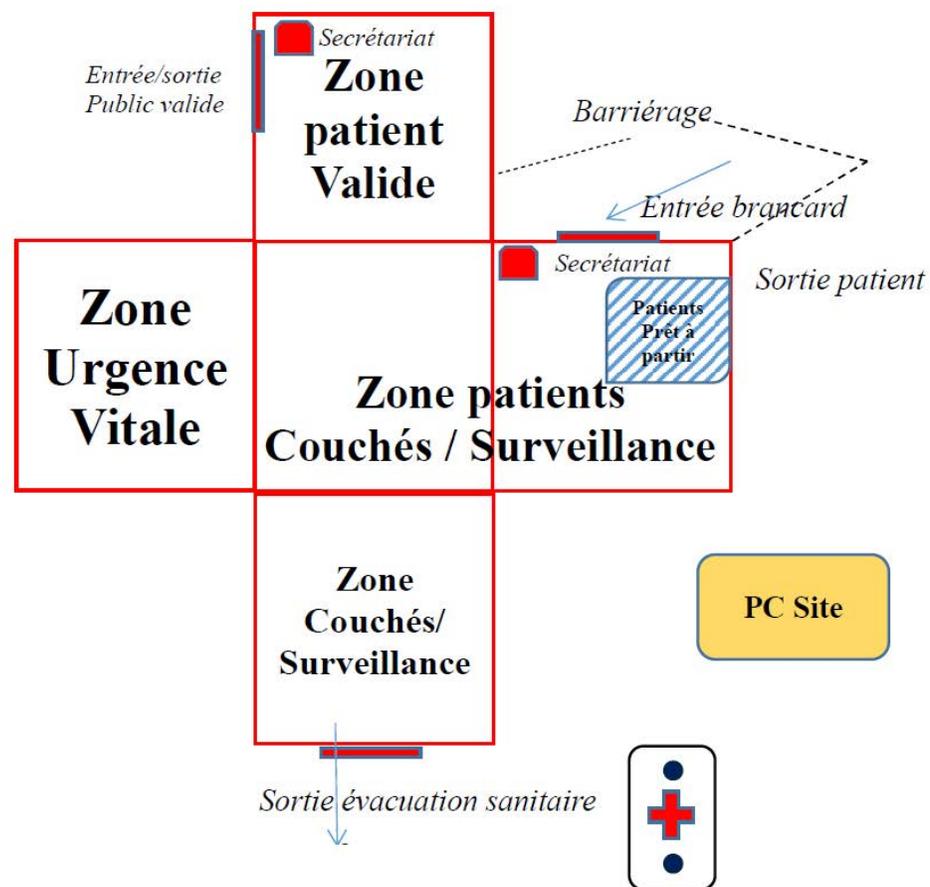
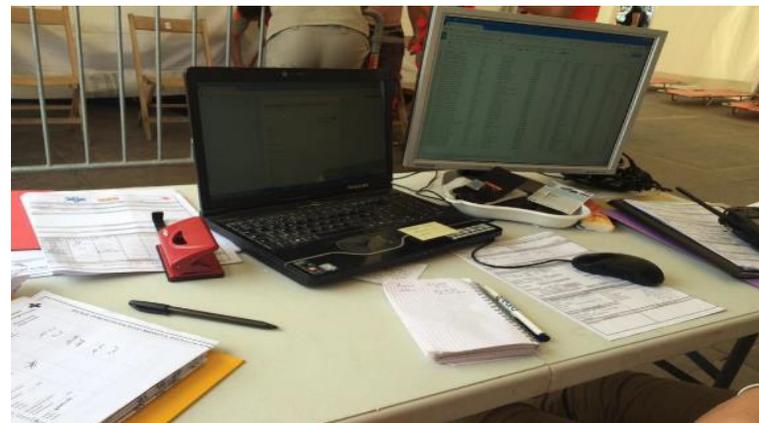
- Site Concert



**Structure PMA :**  
 5 Tentes 5m x 5m  
 Total : 125 m<sup>2</sup>

## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Concert

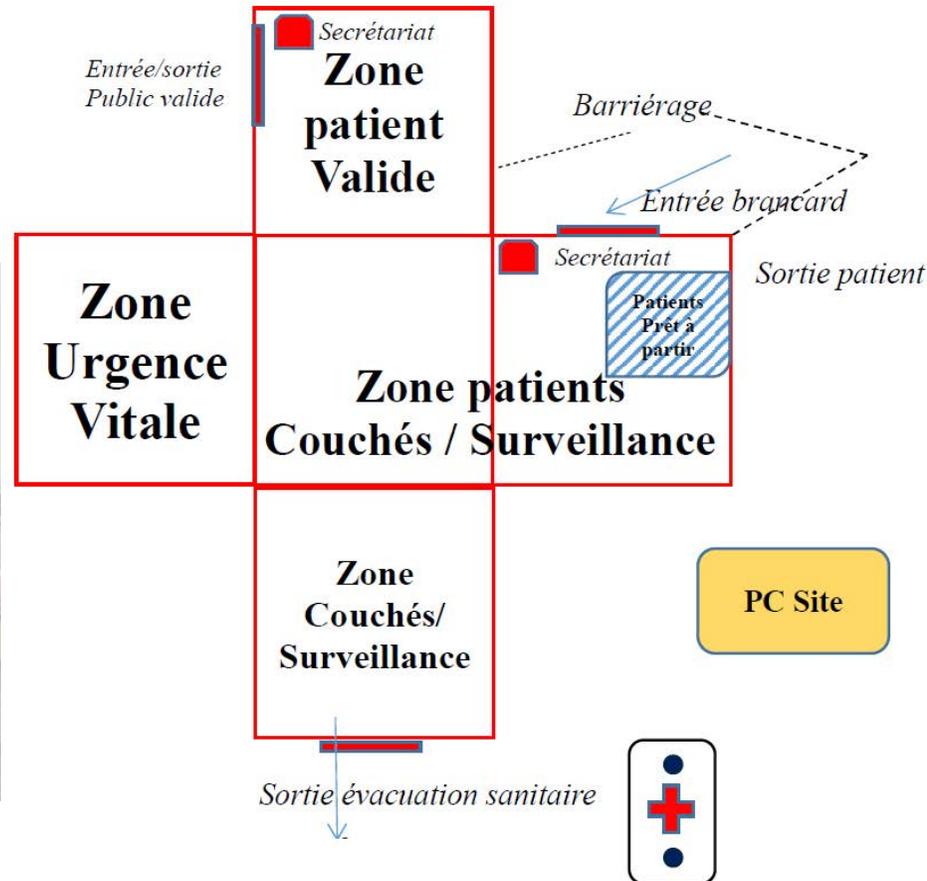


**Structure PMA :**  
 5 Tentes 5m x 5m  
 Total : 125 m<sup>2</sup>

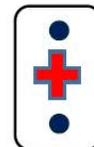


## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Concert



**Structure PMA :**  
 5 Tentes 5m x 5m  
 Total : 125 m<sup>2</sup>

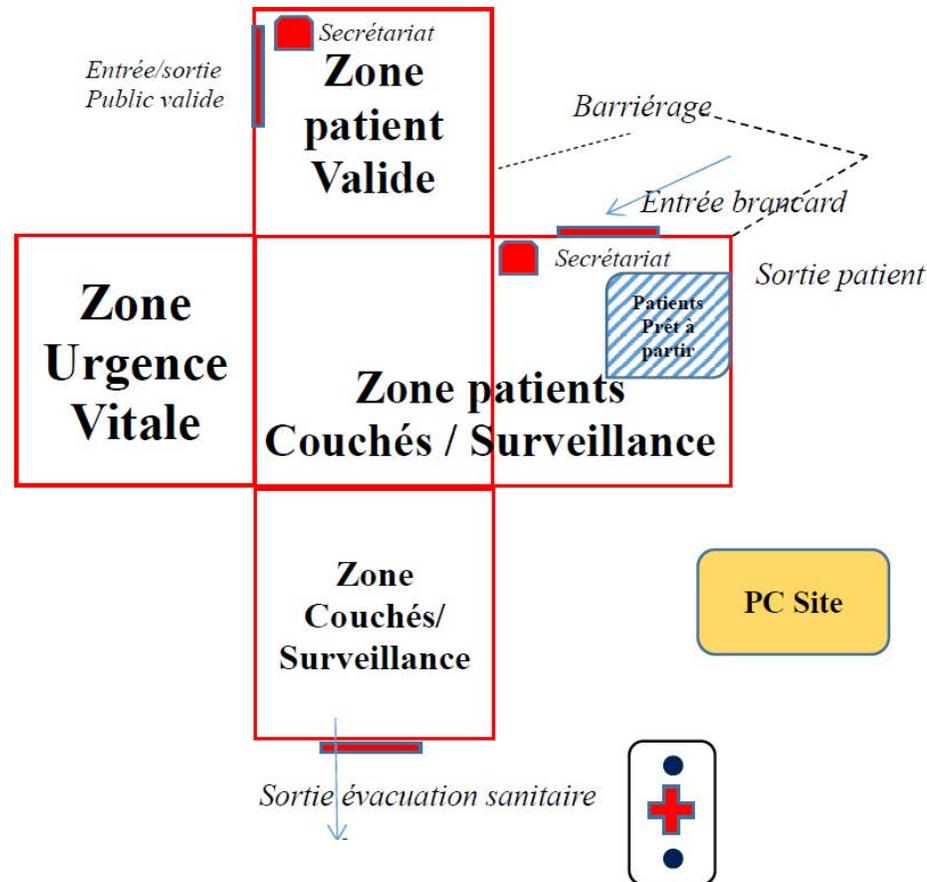


V.P.S.P Pré-positionné



## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Concert



**Structure PMA :**  
 5 Tentes 5m x 5m  
 Total : 125 m<sup>2</sup>

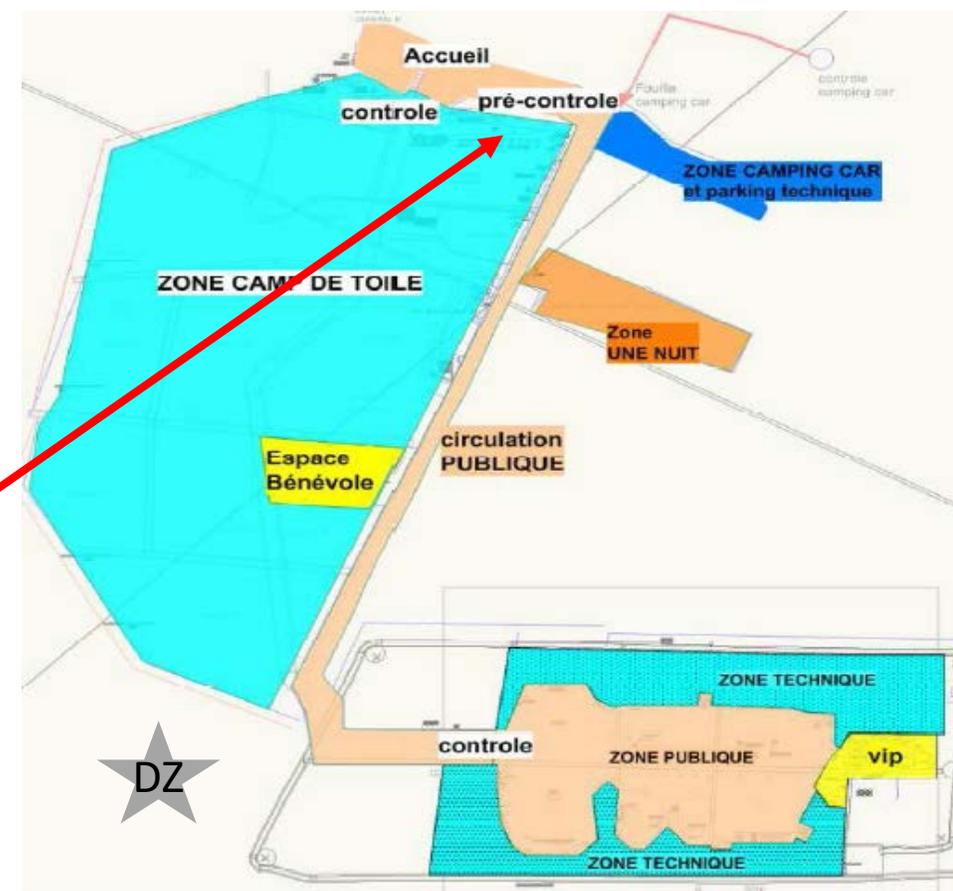


V.P.S.P Pré-positionné

## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Camping
  - 1 PMA et 1 PC site

PMA Camping





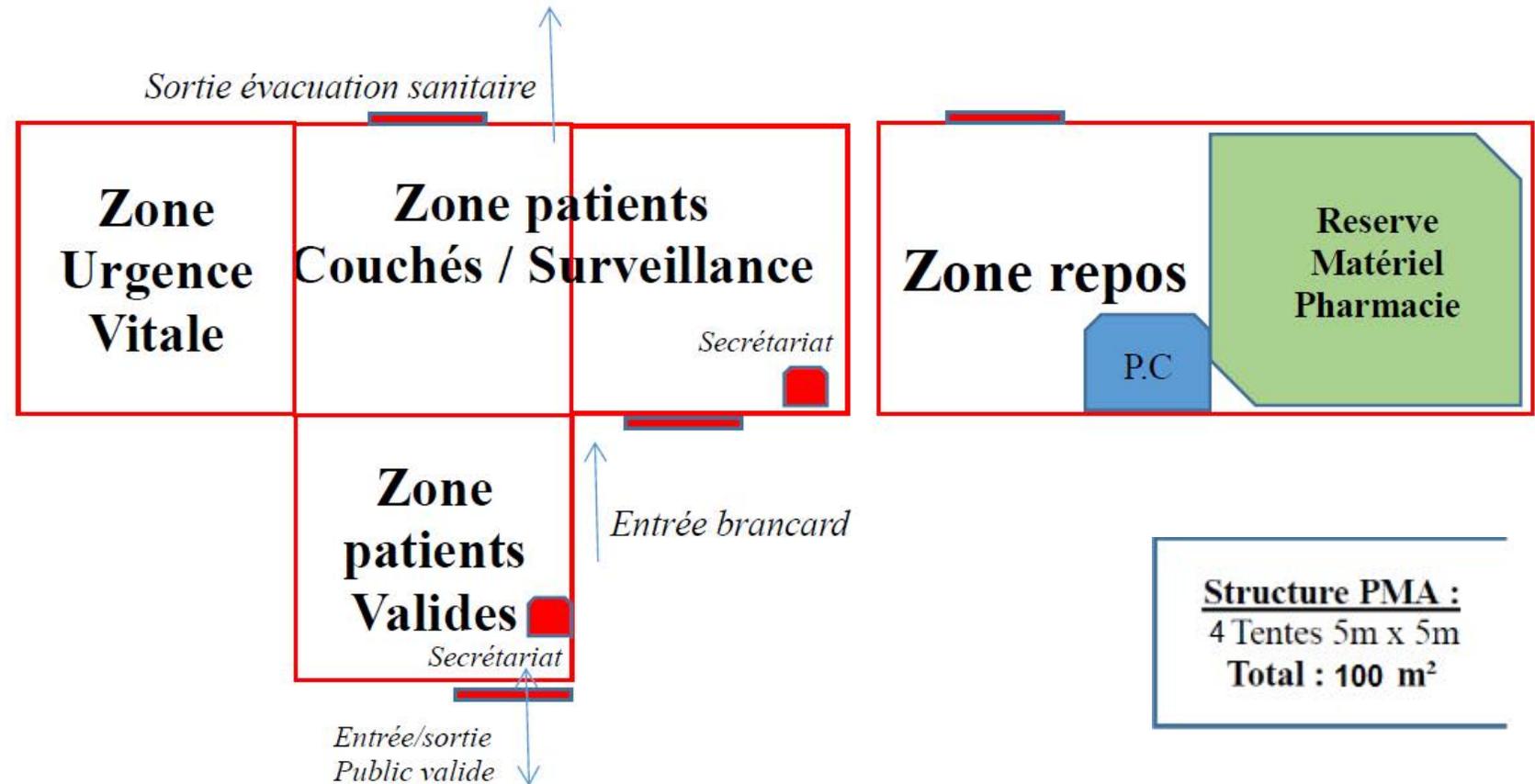
## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Camping
  - 1 PMA et 1 PC site (CR) avec connexion internet
  - 3 binômes de secouriste et 1 équipe d'évacuation (CR)
  - 1 binôme médecin/IDE (SSSM)
  - 1 binômes médecin/IDE (SAMU 47) (Avant l'ouverture des concerts)
  - 1 IDE SSSM
  - 1 logisticien pour le secrétariat (CR) informatisé



## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le site

- Site Camping



## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le département

- CHIC de Marmande (5 min du site)
  - 1 équipe SMUR (habituel)
  - 1 médecin SU (habituel)
  - + 1 médecin (pendant la période de Garorock)



## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le département

- CHIC de Marmande (5 min du site)
  - 1 équipe SMUR (habituel)
  - 1 médecin SU (habituel)
  - + 1 médecin (pendant la période de Garorock)
- CH Agen
  - 2 équipes SMUR
- Antenne SMUR de Nérac
  - 1 équipe SMUR





## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le département

- CHIC de Marmande (5 min du site)
  - 1 équipe SMUR (habituel)
  - 1 médecin SU (habituel)
  - + 1 médecin (pendant la période de Garorock)
- CH Agen
  - 2 équipes SMUR
- Antenne SMUR de Nérac
  - 1 équipe SMUR
- Pole de Santé du Villeneuvois
  - 1 équipe SMUR

## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le département

- SAMU 47
  - 2 ARMs et 1 régulateur
- PSM 1
  - CH Agen





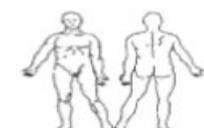
## 2.1 L'organisation sanitaire – Moyens mis en place – Sur le département

- SAMU 47
  - 2 ARMs et 1 régulateur
- PSM 1
  - CH Agen
- SAMU 33 (SAMU zonal)
  - Equipes SMUR Langon
  - Equipes SMUR Bordeaux + HéliSMUR
  - Lot PSM 2

## 2.2 L'organisation sanitaire – Les pathologies



## 2.2 L'organisation sanitaire – Les pathologies

FICHE D'INTERVENTION MEDICO-SECOURISTE		SAMU 47		croix-rouge française																																																																																	
Date : _____ Appel : H _____ Sur les lieux : H _____ Entrée PMA : H <input type="checkbox"/> direct		Médecin : _____ Infirmier : _____ Secouriste : _____ <input type="checkbox"/> avec équipe secouriste		Equipe : _____ <input type="checkbox"/> Equipe SMUR/3SM Engagée																																																																																	
<b>ÉTAT CIVIL</b> NOM : _____ Prénom : _____ Date de naissance : ___/___/___ Age : _____ Adresse : _____ Téléphone : _____ Personne à prévenir : _____ Tél. : _____		<b>GESTES EFFECTUÉS</b> <input type="checkbox"/> Collier Cervical <input type="checkbox"/> Glapage <input type="checkbox"/> Echarpe <input type="checkbox"/> Pansement compressif <input type="checkbox"/> Relevage Précisez : _____ <input type="checkbox"/> Oxygène débit : _____ l/min Mode : <input type="checkbox"/> MHC <input type="checkbox"/> Lunette <input type="checkbox"/> Immobilisation Préciser : _____ Autres gestes : _____																																																																																			
<b>INTERVENTION</b> Motif de l'intervention : _____ Lieu : _____ Bilan CT5 : h _____ Médecin prévenu à : _____ Sur place à : _____		Observation Secouriste Observation Médicale																																																																																			
<b>BILAN D'URGENCE VITALE</b> <i>Si une case grise est cochée, présence de détresse vitale → Bilan SAMU</i> Conscience : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Orienté : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Glycémie Capillaire : _____ Gr/dl Motricité : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si non préciser : _____ Pupilles : <input type="checkbox"/> Symétriques <input type="checkbox"/> Asymétriques Respiration : /Min SPO2 : % Amplitude : <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Anormal Rythme : <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Anormal Bruyante : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Aspect de la peau et des muqueuses : <input type="checkbox"/> Pâleur <input type="checkbox"/> Sueur <input type="checkbox"/> Cyanose <input type="checkbox"/> Marbrure		PCI : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Durée : _____ Glasgow : /15 Y: /4 V: /5 M: /6 Sensibilité : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si non préciser : _____ Hémorragie : _____ Obstruction V.A : _____ Qualité du pouls : Freq: _____ Min Amplitude : <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Anormal Rythme : <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Anormal Pression Artérielle : _____ Voies veineuse KT : _____ Sutures Points : _____																																																																																			
<b>BILAN COMPLÉMENTAIRE</b> Malaise ou aggravation de maladie Provoqué par : _____ Qualité : _____ Région : _____ Sévérité : Douleur évaluée à : ___/10 Temps : _____		Victime d'un traumatisme Mécanisme de l'accident : _____ Plainte : _____ Faite des flèches avec les numéros (1) Plaie/brûlure (2) Douleur (3) Déformation (4) Hémorragie 																																																																																			
<b>Arrêt cardiaque</b> <input type="checkbox"/> R.C.P. <input type="checkbox"/> D.S.A. Nbr de choc : _____ Heure début : ___h___ <input type="checkbox"/> Canule de guidel Reprise activité cardiaque : _____ <input type="checkbox"/> Décédé		Actes et surveillances <table border="1"> <thead> <tr> <th>Horaire</th> <th>Intervenant</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td>F.C</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>F.R</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>T.A</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>EVA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>T<sub>1</sub></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>Spo2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>Glasgow</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>Glycémie</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>Traitements :</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Horaire	Intervenant								F.C								F.R								T.A								EVA								T <sub>1</sub>								Spo2								Glasgow								Glycémie								Traitements :						
Horaire	Intervenant																																																																																				
	F.C																																																																																				
	F.R																																																																																				
	T.A																																																																																				
	EVA																																																																																				
	T <sub>1</sub>																																																																																				
	Spo2																																																																																				
	Glasgow																																																																																				
	Glycémie																																																																																				
	Traitements :																																																																																				
<b>Antécédents</b> Allergie : _____		Traitements en cours ORIENTATION Evacuation sur : _____ Arrivée au C.H à : ___h___ <input type="checkbox"/> Refus de transport <input type="checkbox"/> Evacuation par SMUR <input type="checkbox"/> Sortie PMA à ___h___ <input type="checkbox"/> Laissez sur place à ___h___ <input type="checkbox"/> Evacuation par CRF <input type="checkbox"/> Evacuation par S.P. <input type="checkbox"/> Evacuation par A.P. <input type="checkbox"/> Décédée																																																																																			



## 2.2 L'organisation sanitaire – Les pathologies

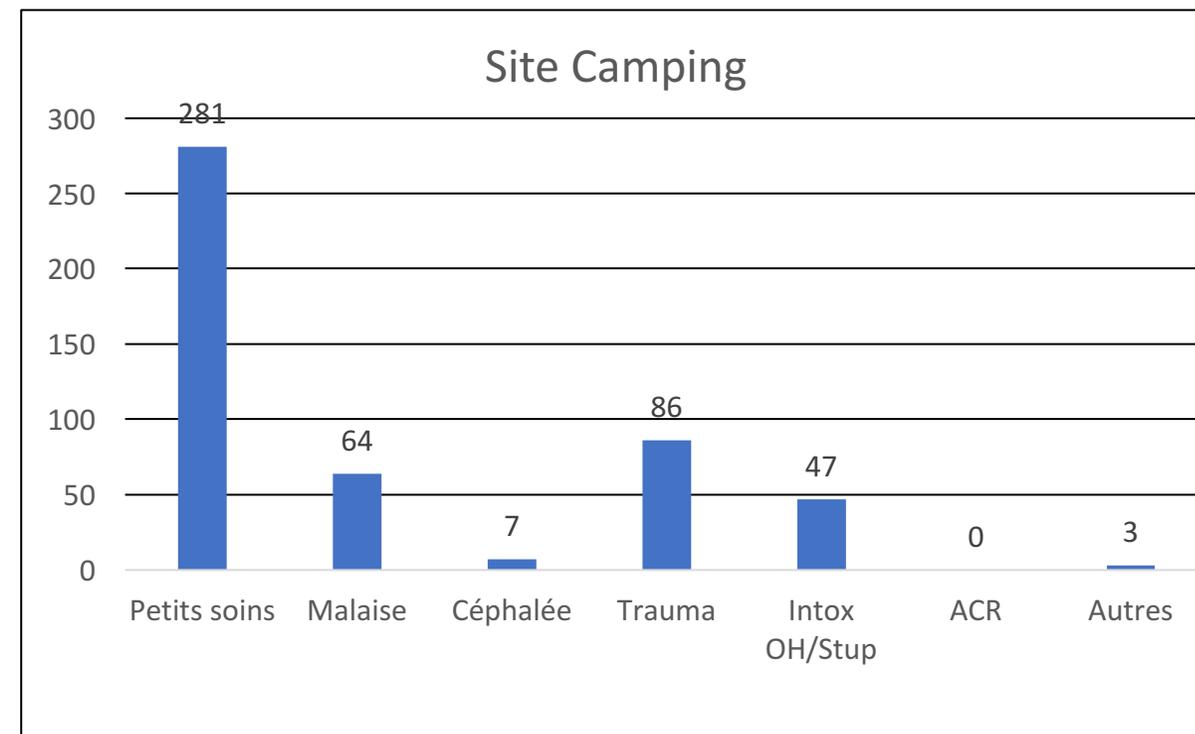
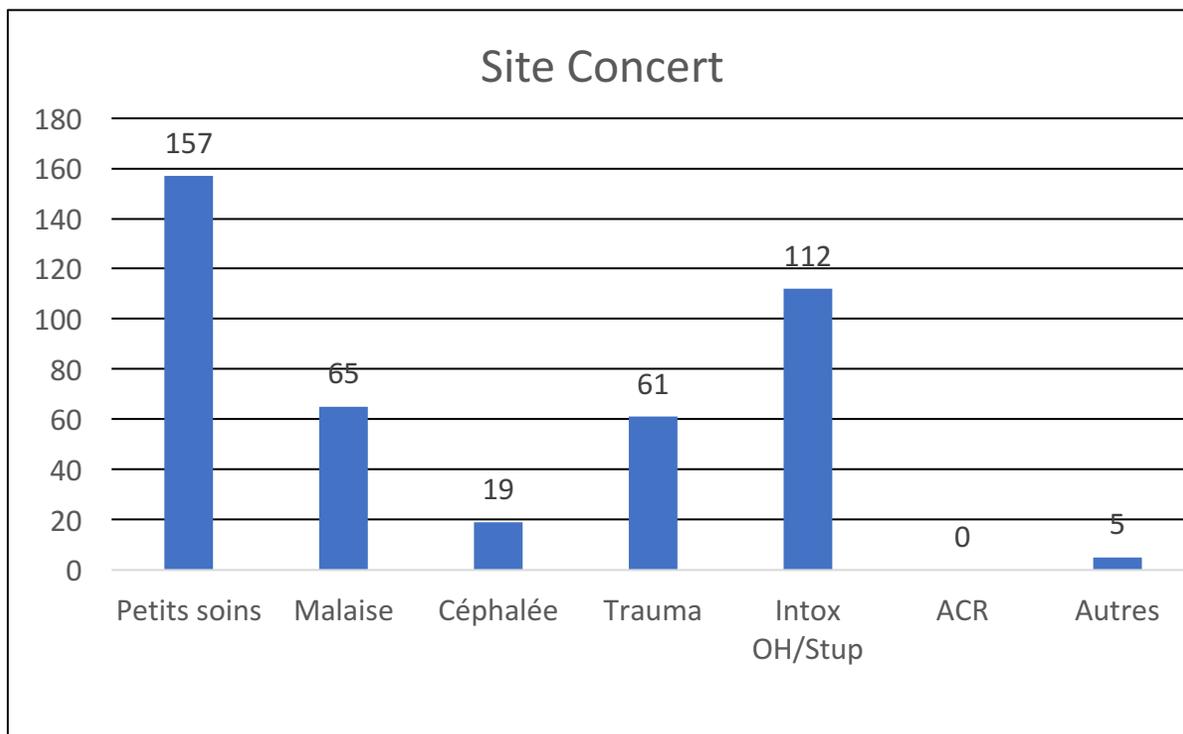
- Prise en charge en 2017 <sup>(1)</sup>
  - Site Concert : 419 et 12 évacuations
  - Site Camping : 489 et 15 évacuations
  
- Moyenne d'âge : 22 ans

(1) : Chiffres issus du CR de Dispositif Secours à Personnes de la Croix Rouge du Lot-Et-Garonne



## 2.2 L'organisation sanitaire – Les pathologies

- Type de pathologie



## 2.2 L'organisation sanitaire – Les pathologies

- Protocole réhydratation
- Evacuation
  - Site Concert : 12 évacuations
    - Intoxication OH ou stup : 7
    - Traumatisme : 3
    - Autres : 2
  - Site Camping : 15 évacuations
    - Traumatisme : 10
    - Intoxication OH ou stup : 2
    - Autres : 3





## 2.2 L'organisation sanitaire – Les pathologies

- En 2017
  - Pas de prise en charge grave
  - Etude MUSITOX

## 2.2 L'organisation sanitaire – Les pathologies

- En 2014 : Alerte météo avec vigilance orage et forte précipitation





## 2.3 L'organisation sanitaire – Gestion d'un plan ORSEC NOVI

- COS de l'évènement = COS Garorock (présent)
- Médecin responsable du dispositif = premier DSM (présent)
- Binômes Médecin/IDE du dispositif = répartis par DSM (présent)
- PCO interservices = PCO de la catastrophe (présent)
- CRM = Sur Parking ancien Intermarché



## 2.3 L'organisation sanitaire – Gestion d'un plan ORSEC NOVI

- COS de l'évènement = COS Garorock (présent)
- Médecin responsable du dispositif = premier DSM (présent)
- Binômes Médecin/IDE du dispositif = répartis par DSM (présent)
- PCO interservices = PCO de la catastrophe (présent)
- CRM = Sur Parking ancien Intermarché
  
- Procédure ORSEC NOVI du Lot-Et-Garonne

## 2.3 L'organisation sanitaire – Gestion d'un plan ORSEC NOVI

- Moyens de communications
  - Sur Site : Radios Croix-Rouge
  - Avec cellule de crise SAMU 47 : Radios ANTARES  
Fréquence SSU
  - + Téléphones personnels





### 3. Et en 2018 ?





### 3.1 Et en 2018 ? – Le Festival

- 1 soirée de concert de plus (jeudi soir)
- Festival a la volonté de grossir
  - Objectif de 200 000 voire 250 000 festivaliers d'ici 3 ou 4 ans

## 3.2 Et en 2018 ? – Prise en compte du risque attentat





## 3.2 Et en 2018 ? – Prise en compte du risque attentat

- Projet d'exercice à Cat@log au PMA et Procédure SINUS

**cat@LOG**

**FICHE MEDICALE DE L'AVANT**

**ETAT-CIVIL**

NOM : \_\_\_\_\_ PRÉNOM : \_\_\_\_\_

SEXE : FEMMIN  MASCULIN

ÂGE ou DATE DE NAISSANCE : \_\_\_\_\_ 0-24 MOIS  2-14 ANS  ADULTE

NATIONALITÉ : \_\_\_\_\_ PROFESSION : \_\_\_\_\_

ADRESSE : \_\_\_\_\_ N° patient PMA : \_\_\_\_\_

Rapprochement familial : nom(s) SINUS (à coller au verso de la FMA) \_\_\_\_\_

**PATHOLOGIE/TRAITEMENT**

GCS : PA : / / FC : FR SpO2 T°C : CD :

**DIAGNOSTICS DOMINANTS :** UR (EU 418) UA (EU 419)

CRANE  THORAX  ABDOMEN  BRÈLE  INTÉRIEURE  BLASTE  FRACTURES

POLYTRAUMATISME  AUTRE  Prédiater

DIAGNOSTIC et TRAITEMENT : VPP  INTUBE  GARROT

**EXAMEN :** AMÉLIORATION  STABILISATION  AGGRAVATION

UR  (EU 418) UA  (EU 419) DCD

**TRANSPORT/DESTINATION**

TRANSPORT : NON MEDICALISE  MEDICALISE  COLLECTIF  A transporter allongé

DESTINATION : \_\_\_\_\_ SERVICE : \_\_\_\_\_ VECTEUR : \_\_\_\_\_

**FICHE NAVETTE (PRV / PMA TRIAGE) → REGULATION SAMU → EVACUATION**

UR  (EU 418) UA  (EU 419) N° patient PMA : \_\_\_\_\_

SEXE : F  M  Age : \_\_\_\_\_

**Synthèse pour régulation :** VPP  INTUBE  GARROT

CRANE  THORAX  ABDOMEN  BRÈLE  INTÉRIEURE  BLASTE  FRACTURES

Polytraumatisme  RACHIS  AUTRE  Prédiater

A transporter allongé

TRANSPORT : NON MEDICALISE  MEDICALISE  COLLECTIF  HORAIRE au DÉPART : \_\_\_\_\_

DESTINATION : \_\_\_\_\_ SERVICE : \_\_\_\_\_ VECTEUR : \_\_\_\_\_

## 3.2 Et en 2018 ? – Prise en compte du risque attentat

- Pré-positionnement du lot PSM 1 ?





## 3.2 Et en 2018 ? – Prise en compte du risque attentat

- Projet d'exercice à Cat@log au PMA et Procédure SINUS
- Pré-positionnement du lot PSM 1 ?
- Kit Damage Control ?





# Organisation sanitaire autour du festival GAROROCK

