

**SSSM**

***SERVICE DE SANTE ET DE SECOURS MEDICAL***

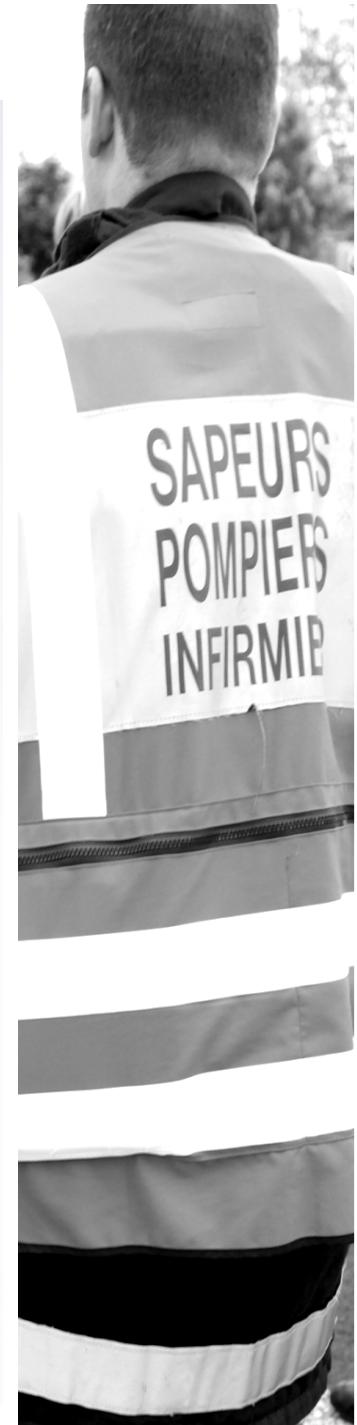
# **DSA LIFEPAK 1000**

Service départemental d'incendie et de secours  
du Puy-de-Dôme

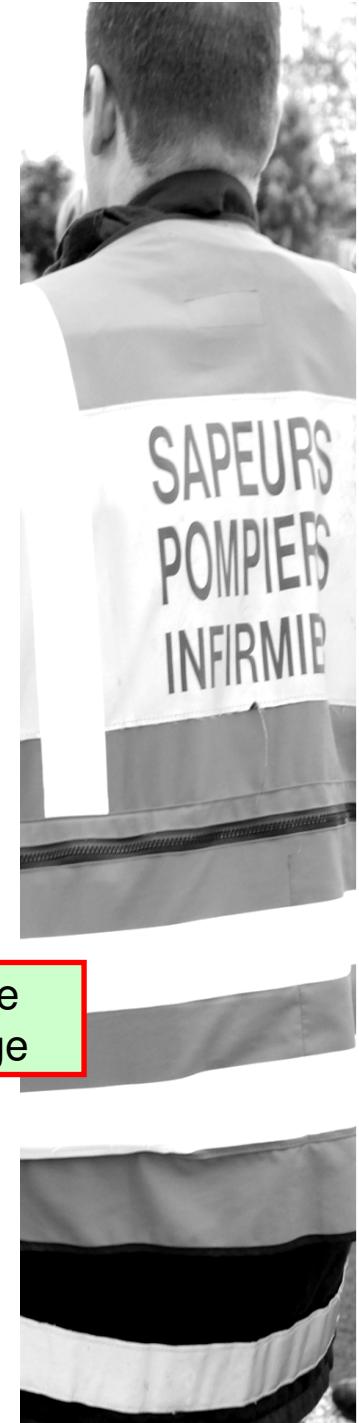
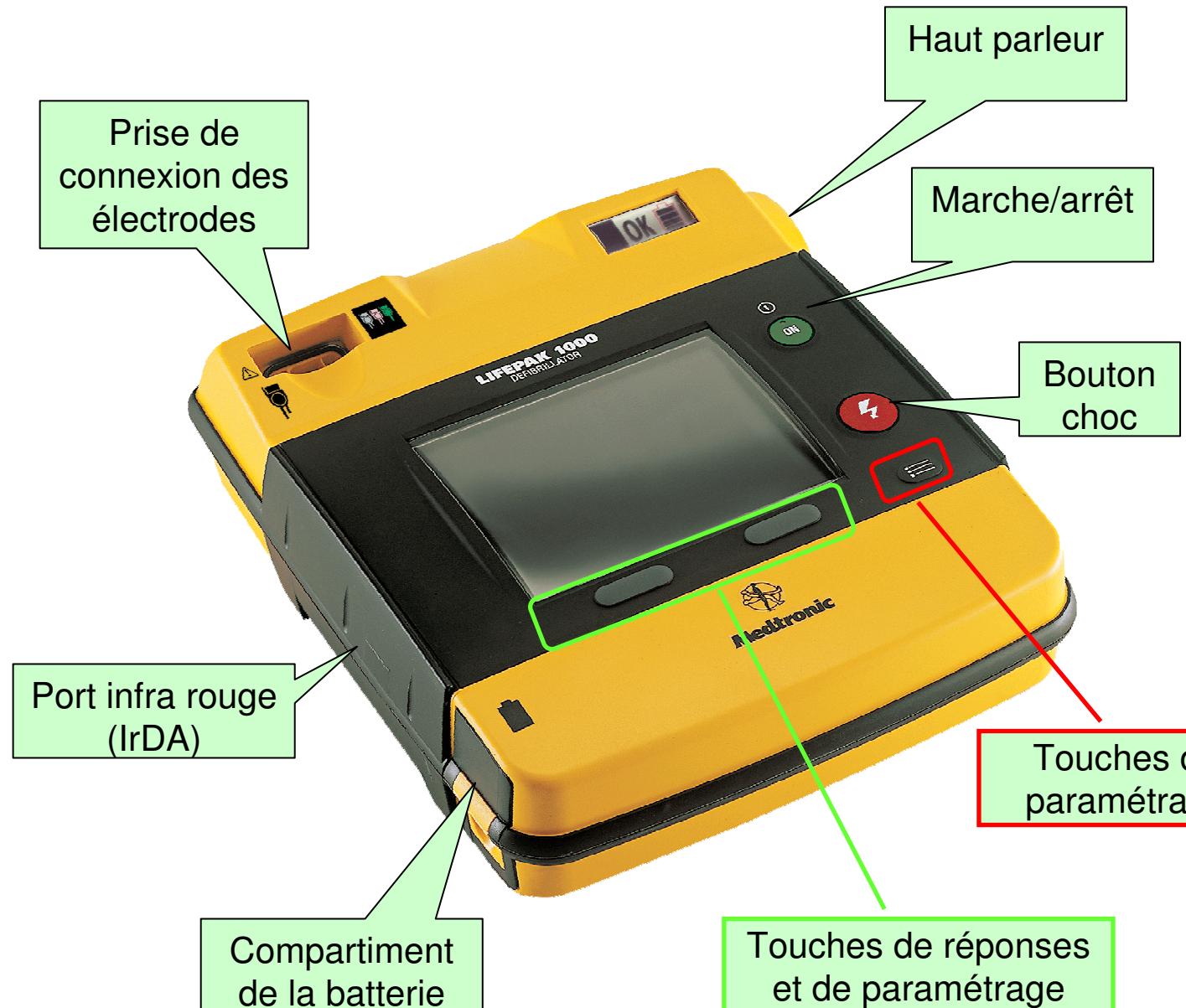


Livré avec :

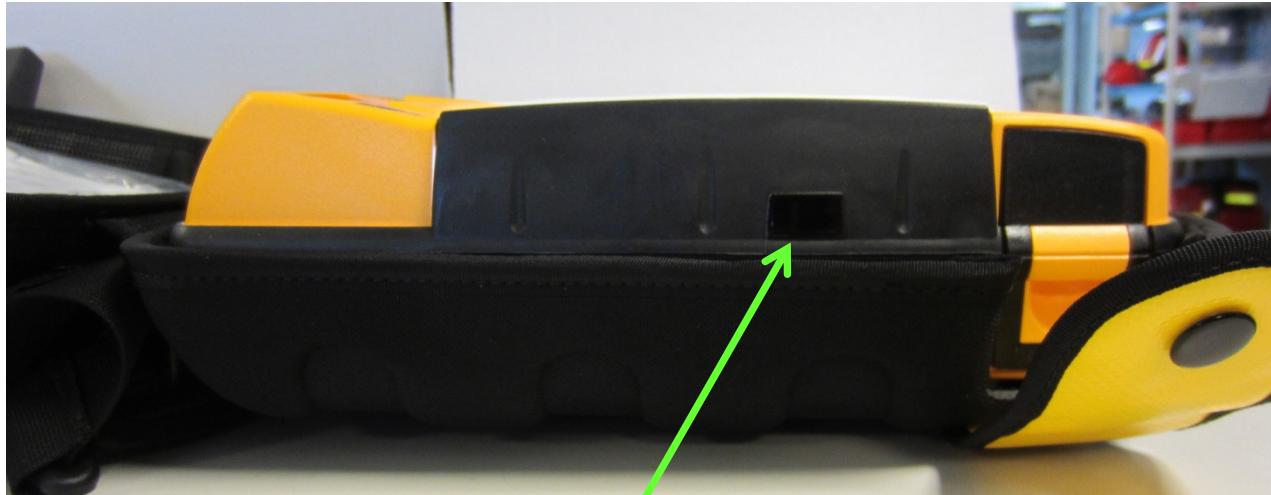
- 1 housse
- 2 électrodes adultes dont 1 pré connectée
- 1 électrode pédiatrique
- 2 batteries (1 dans le DSA et 1 en réserve)



**SSSM**



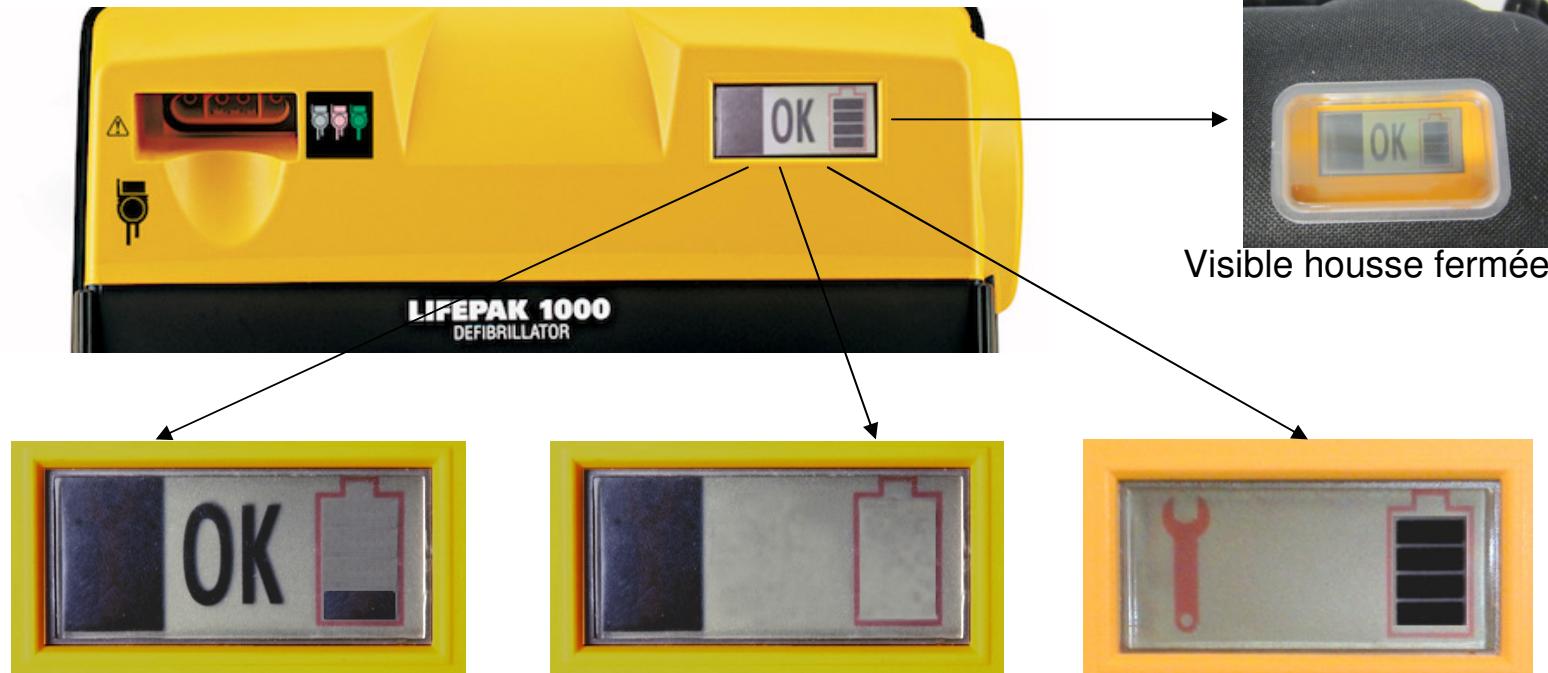
# PORt INFRA ROUGE (IrDA)



Port infra rouge



# Ecran d'état de marche



Autotest réussi  
(le symbole OK  
apparaît uniquement  
quand le DSA est  
éteint)

Batterie faible:  
1 barre = environ 30  
chocs

Appareil allumé  
Batterie à remplacer

Echec de l'autotest  
→ appareil en panne  
Charge batterie: 100%



# La batterie

AUTONOMIE: 17h ou 440 chocs à 200J



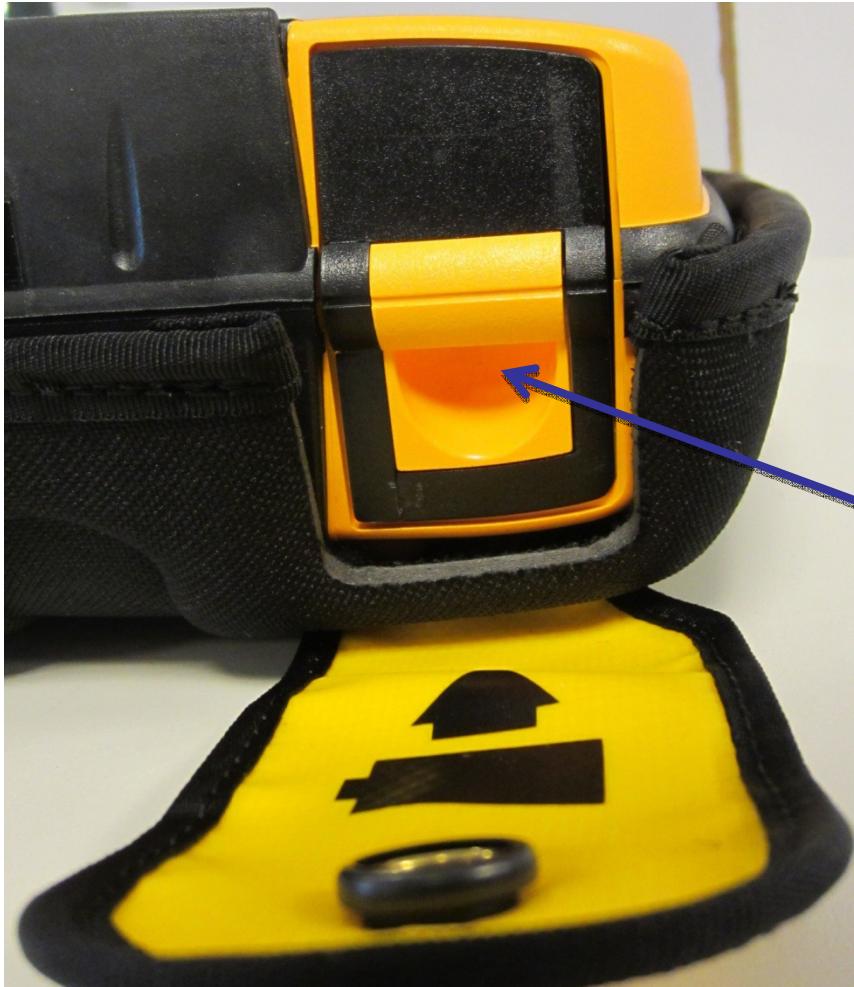
Appuie sur le bouton gris



Indicateur de charge de la batterie



# INSERTION DE LA BATTERIE



- Insérer la batterie jusqu'au « clic »
- Retrait de la batterie:
  - Appuyer jusqu'au « clic » et retirer la batterie



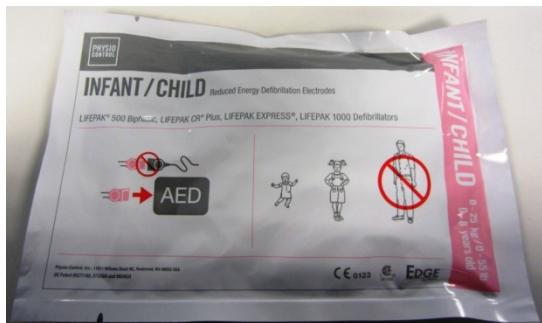
Ne pas ouvrir le sachet protecteur de la batterie de réserve.  
Ranger la batterie de réserve dans la poche transparente du sac de premiers secours

# LES ELECTRODES

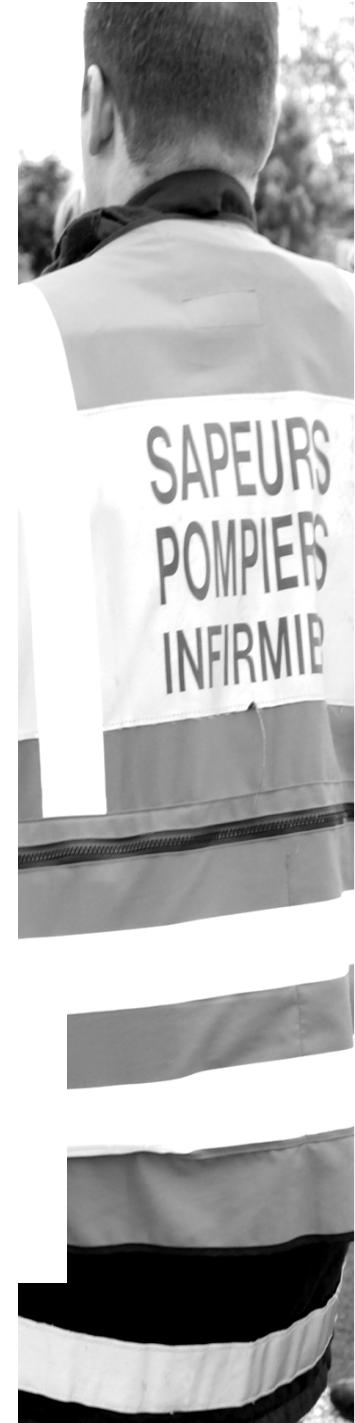
Pré connexion exclusive des électrodes adultes



Electrodes pédiatriques



Câble ECG  
(non fourni)

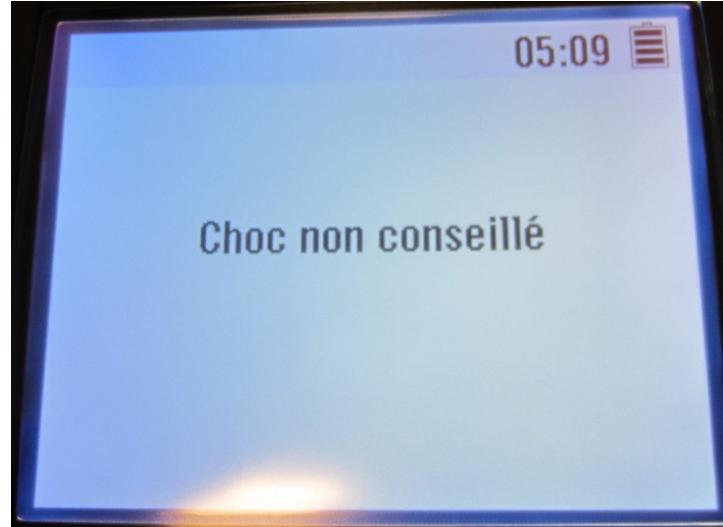
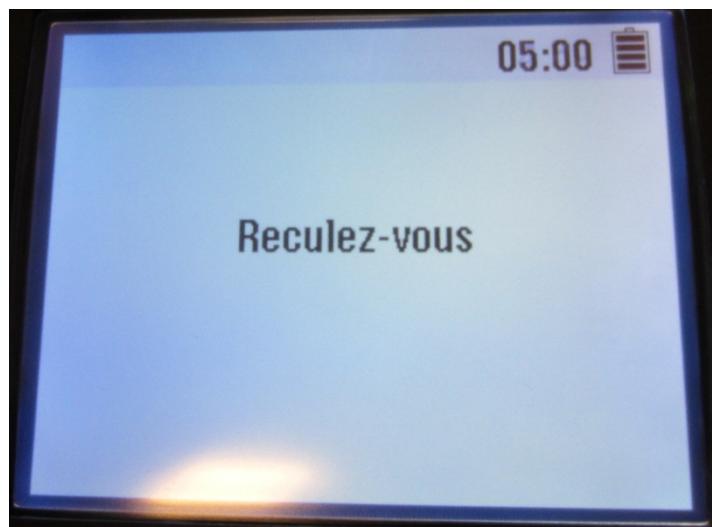
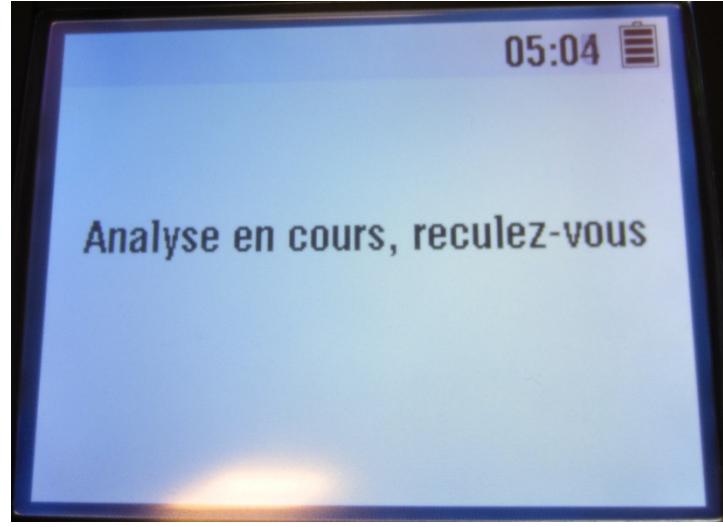
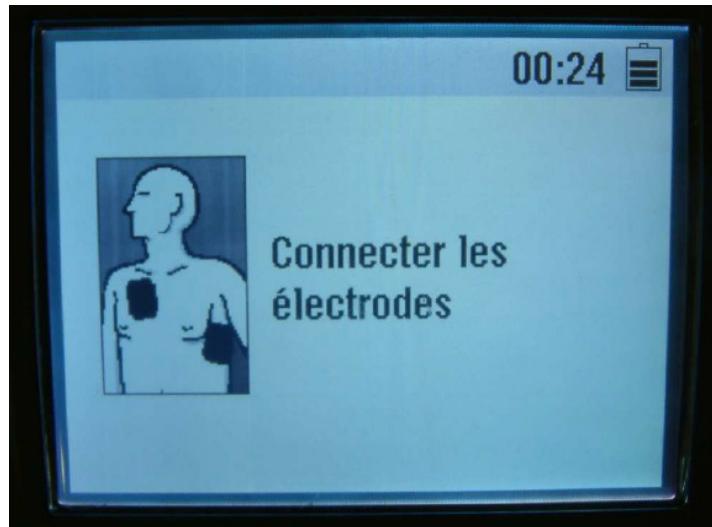


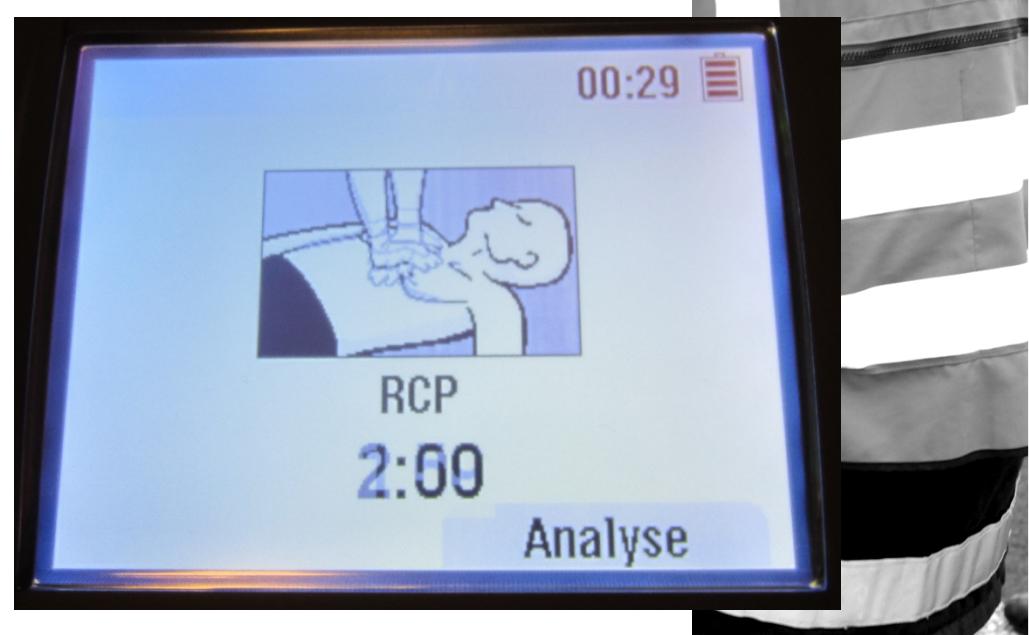
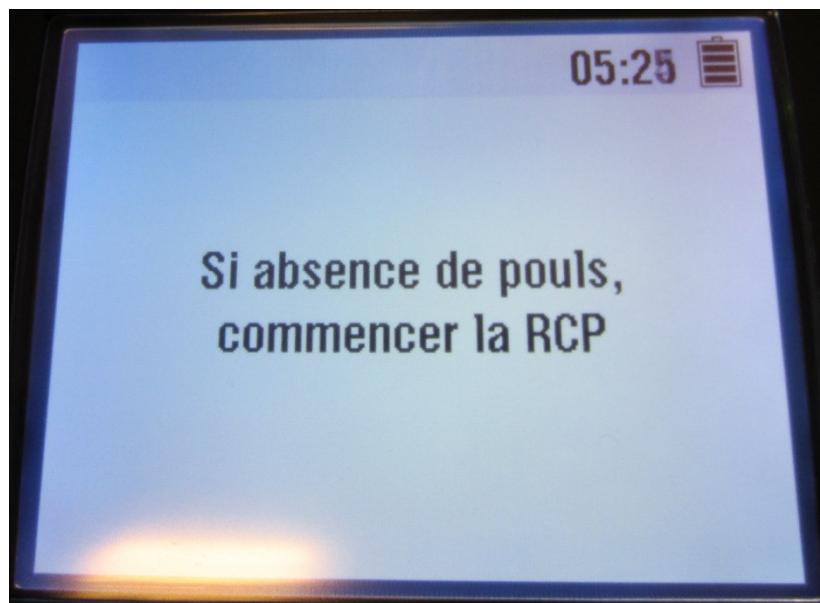
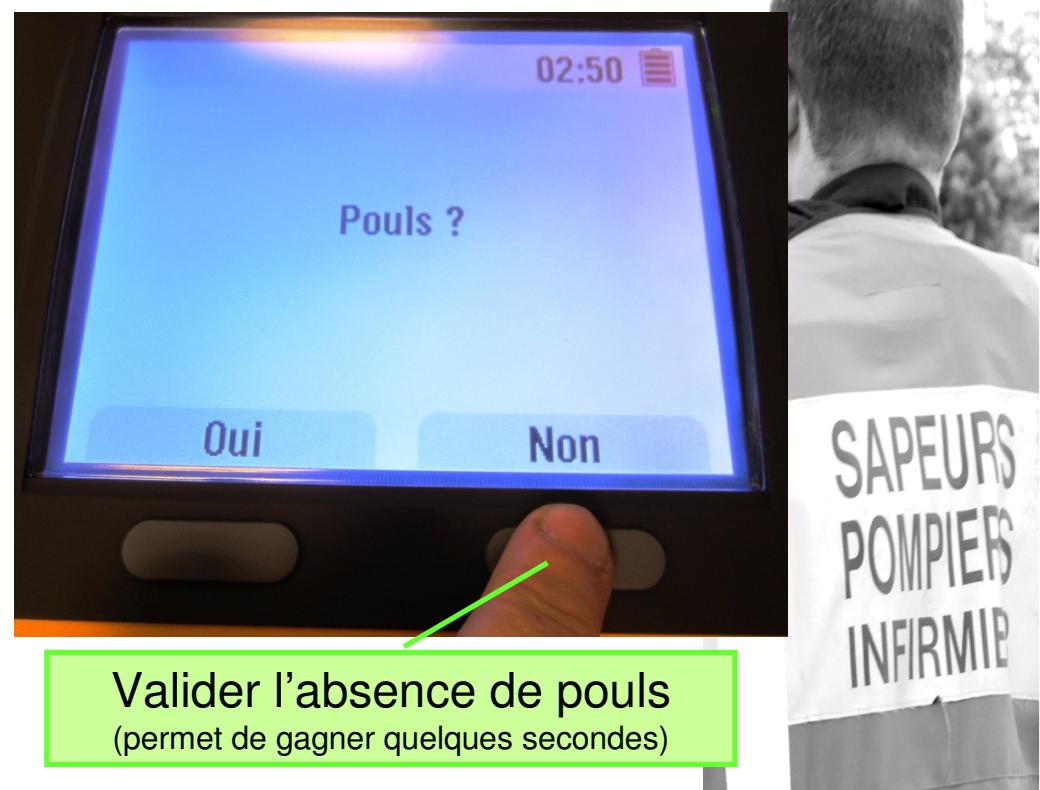
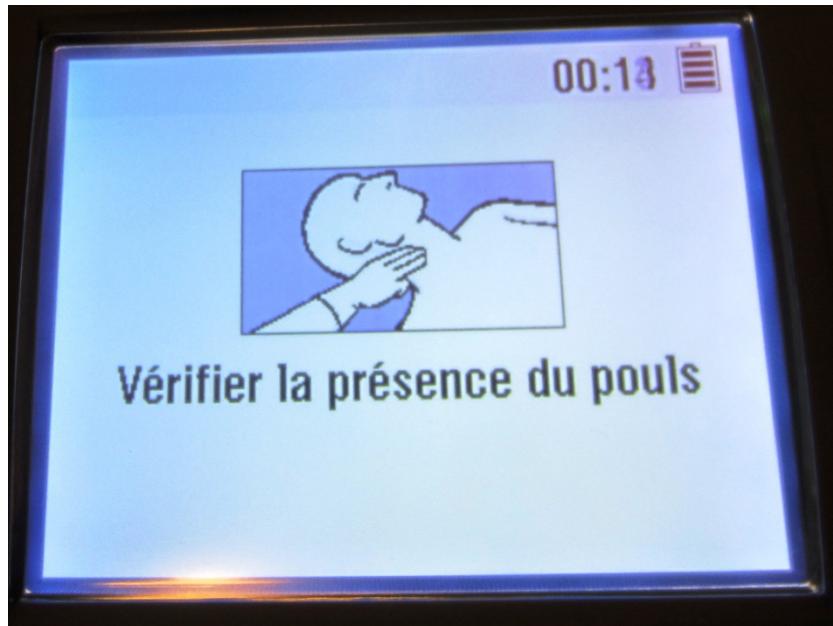


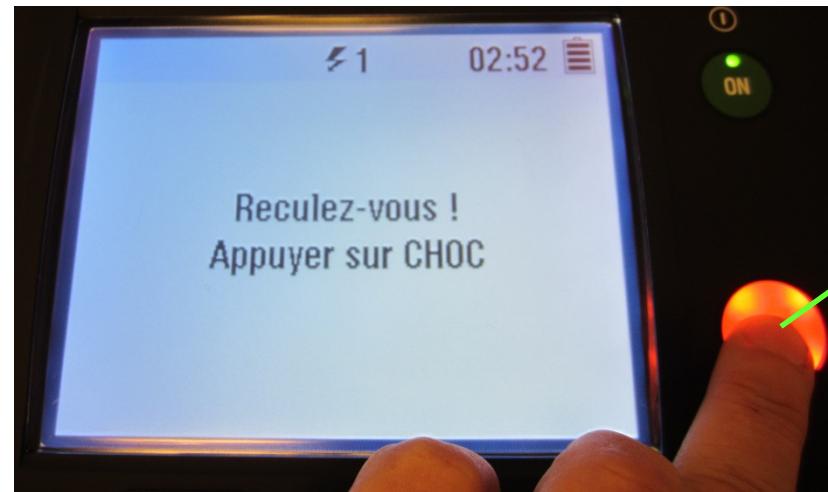
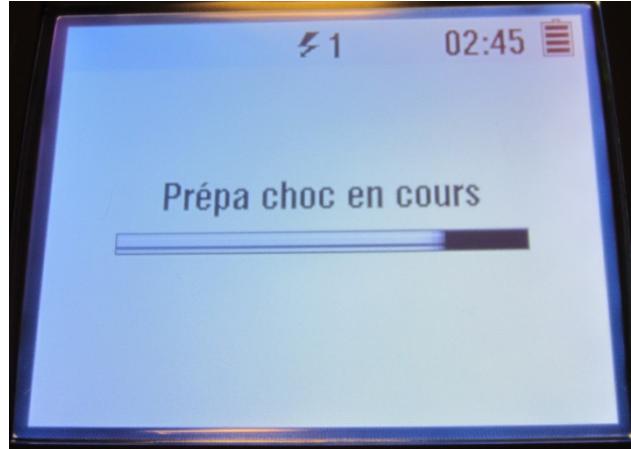
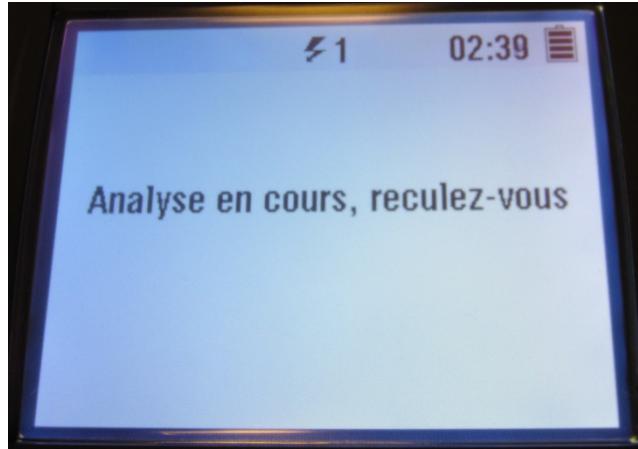
Dispositif Velcro de maintien des électrodes afin de ne pas obturer la fenêtre de l'écran d'état de marche



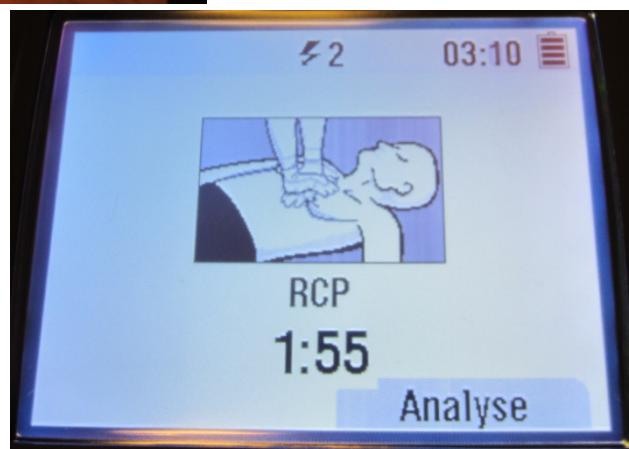
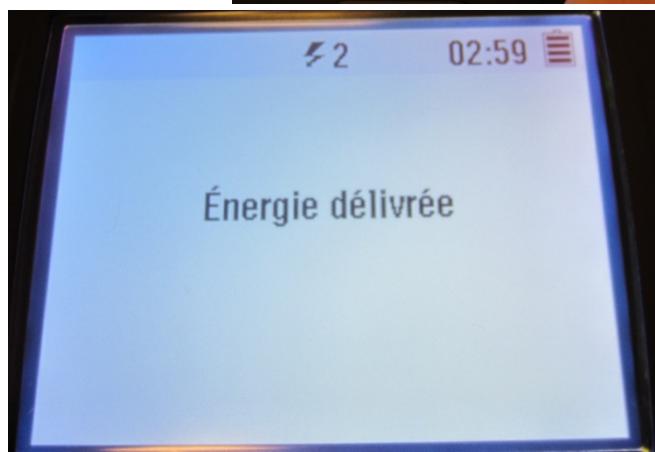
# LES INDICATIONS

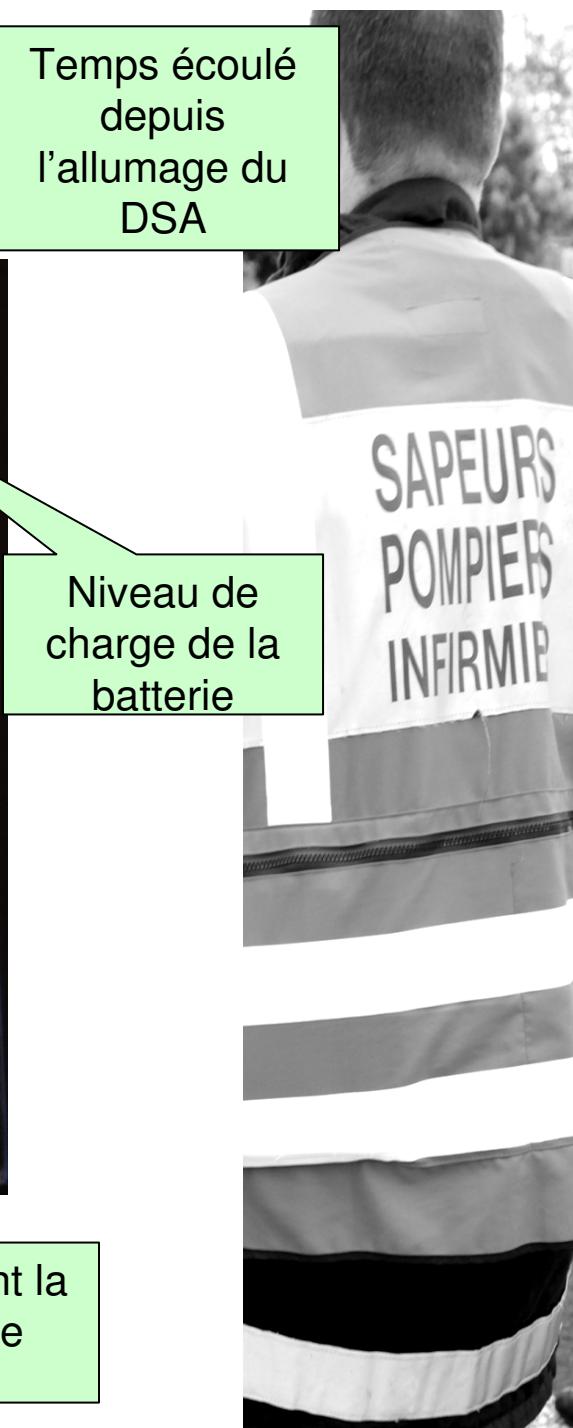
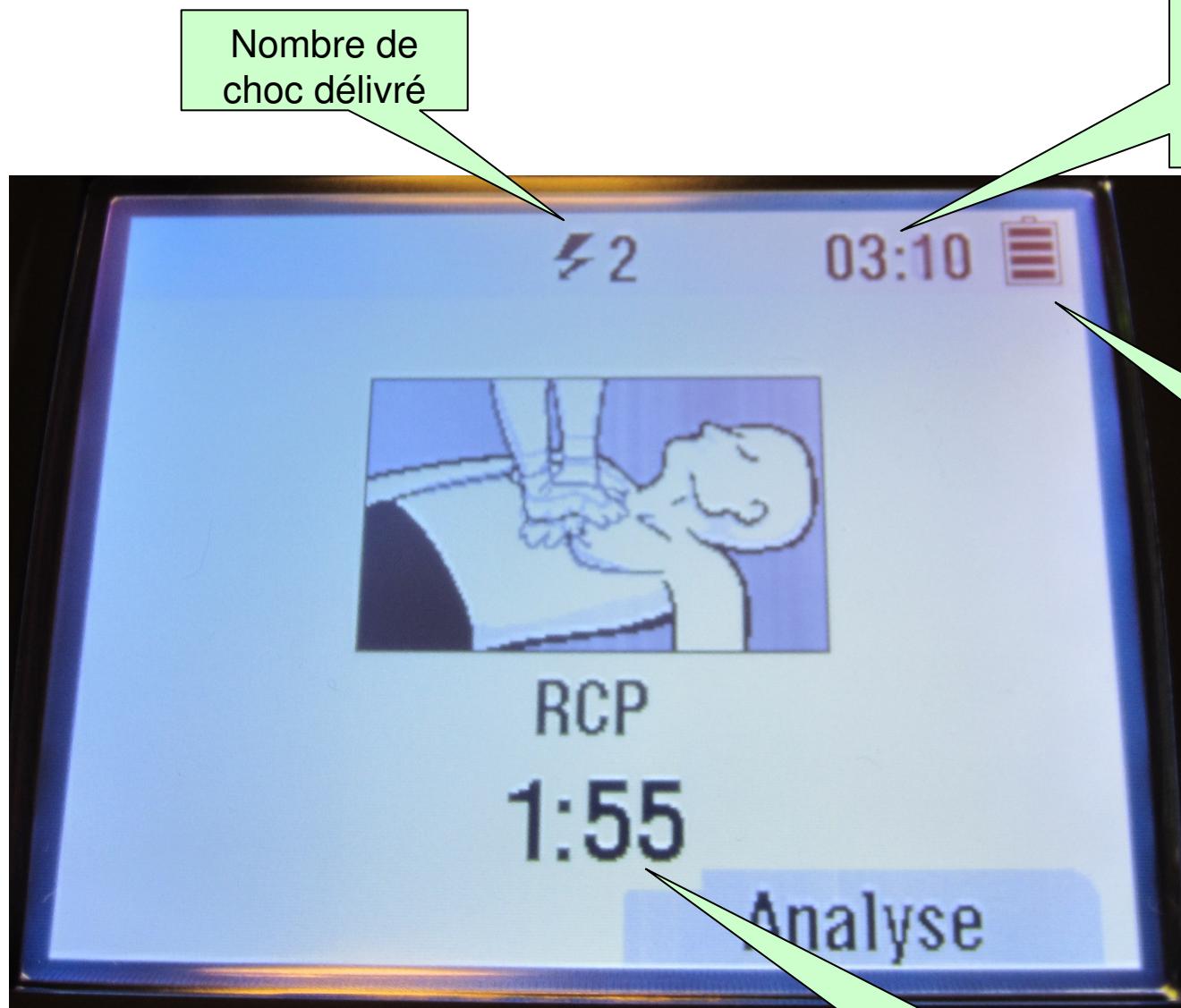






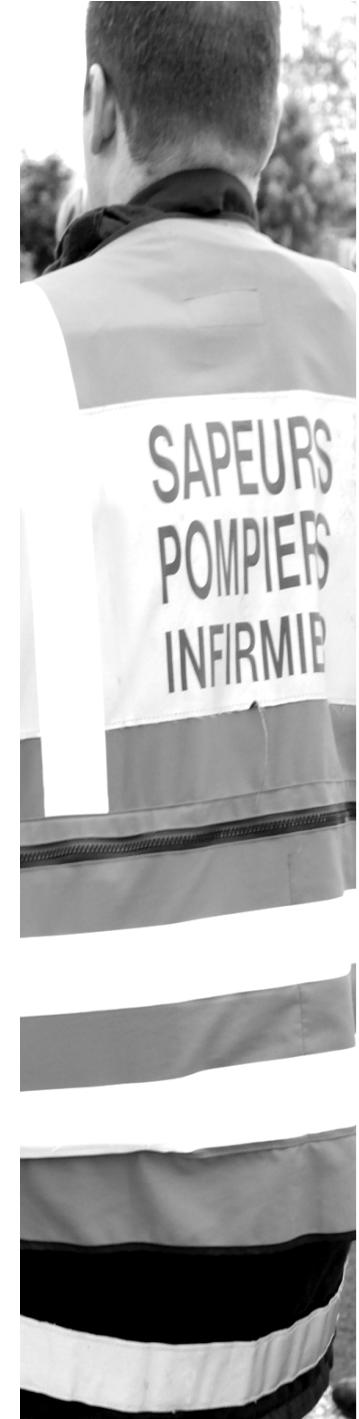
Le bouton choc  
clignote.  
Emission d'un  
son ondulé





# Remarque

- A partir du moment où le *DSA affiche « appuyer sur choc »*, le bouton (choc) clignote.
- Si le bouton (choc) n'est pas activé dans les 15 secondes qui suivent, le défibrillateur désarme le bouton choc et le message  
**DÉSARMEMENT...**  
apparaît à l'écran.



**SSSM**

***SERVICE DE SANTE ET DE SECOURS MEDICAL***

**SAP 1**

# MESSAGE D'ERREUR

Service départemental d'incendie et de secours  
du Puy-de-Dôme



- **Connecter les électrodes**
  - Mauvais contact entre les électrodes et la peau
    - Appuyer fermement les électrodes de défibrillation sur la peau du patient.
    - Nettoyer, raser et sécher la peau du patient avant de poser les électrodes de défibrillation
  - Les électrodes de défibrillation sont sèches, endommagées ou leur date de péremption est dépassée
    - Remplacer les électrodes de défibrillation



- **Vérifier le connecteur et les électrodes**
  - Connexion au défibrillateur inadéquate.
    - Vérifier que le connecteur des électrodes est bien inséré à fond

- ***Mouvement détecté et arrêter le mouvement.***

- Mouvement du patient du fait de l'emplacement.
  - Si possible, déplacer le patient vers un emplacement stable.
- Mouvement du patient du fait de sa respiration.
  - Vérifier que le patient respire normalement.
- RCP pendant l'analyse.
  - Arrêter la RCP pendant l'analyse.
- Mouvement du véhicule.
  - Arrêter le véhicule pendant l'analyse.
- Interférence électrique/radiofréquence.
  - Déplacer les appareils de communication ou autres appareils suspectés, aussi loin que possible du défibrillateur.

- ***L'écran d'état de marche est vide.***

- Le défibrillateur est allumé.
  - Situation normale lorsque le défibrillateur est en cours d'utilisation.
- L'affichage LCD ne fonctionne pas correctement.
  - Contacter la PUI



**SSSM**

---

***SERVICE DE SANTE ET DE SECOURS MEDICAL***

---

**SAP 1**

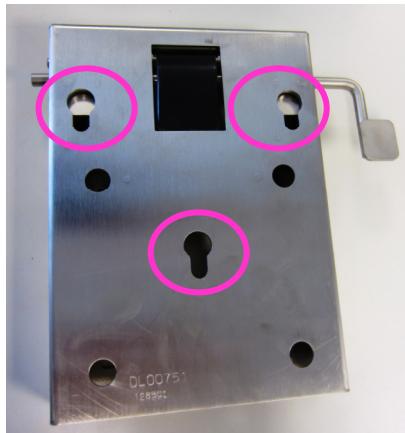
---

# **SUPPORT DSA**

Service départemental d'incendie et de secours  
du Puy-de-Dôme



# MISE EN PLACE DU DSA



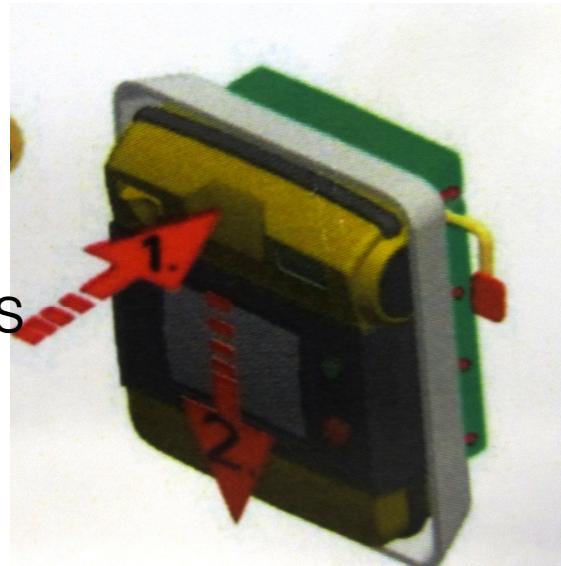
Support mural VSAV



Pied du DSA



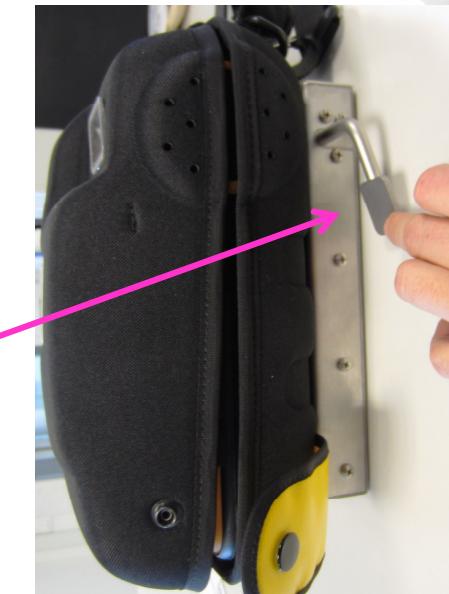
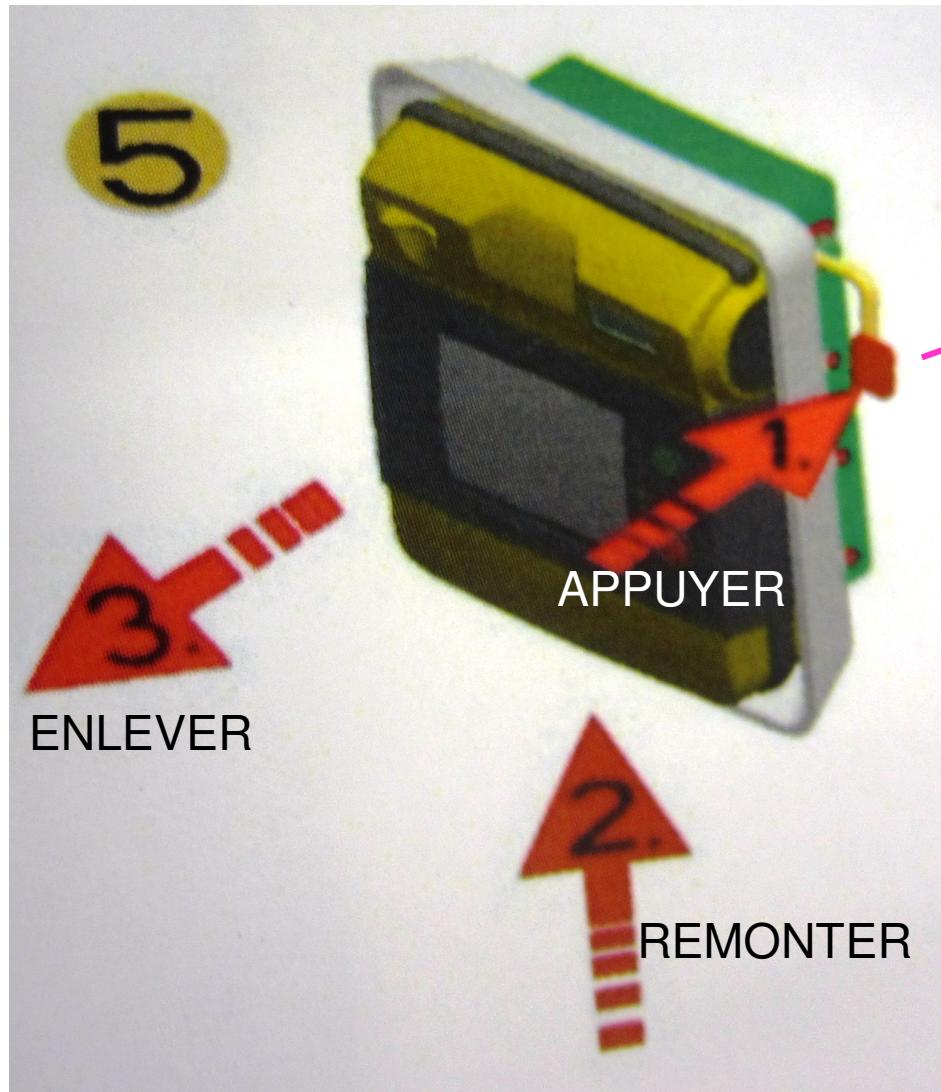
INSERER LES  
PIEDS



DESCENDRE POUR VERROUILLER



# EXTRACTION DU DSA



**SSSM**

***SERVICE DE SANTE ET DE SECOURS MEDICAL***

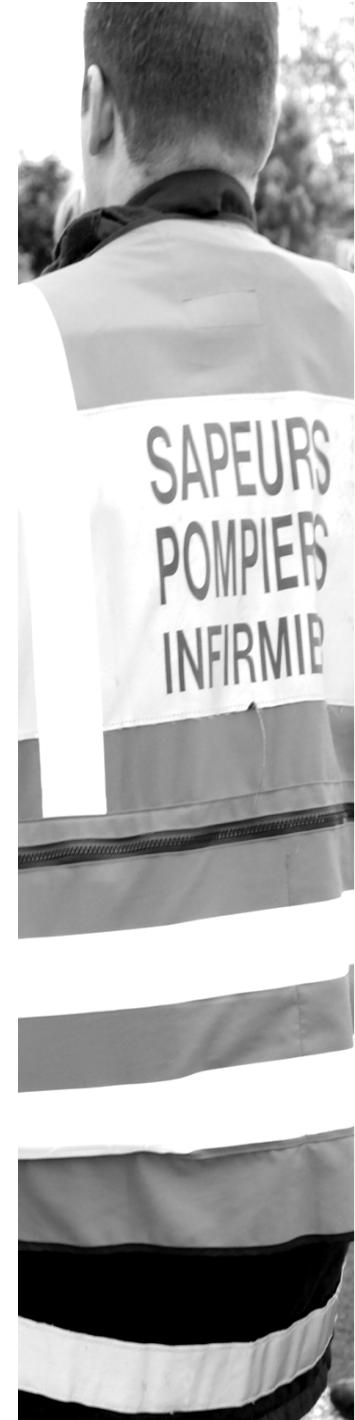
**SAP 1**

# **TRANSMISSION DES DONNEES**

Service départemental d'incendie et de secours  
du Puy-de-Dôme



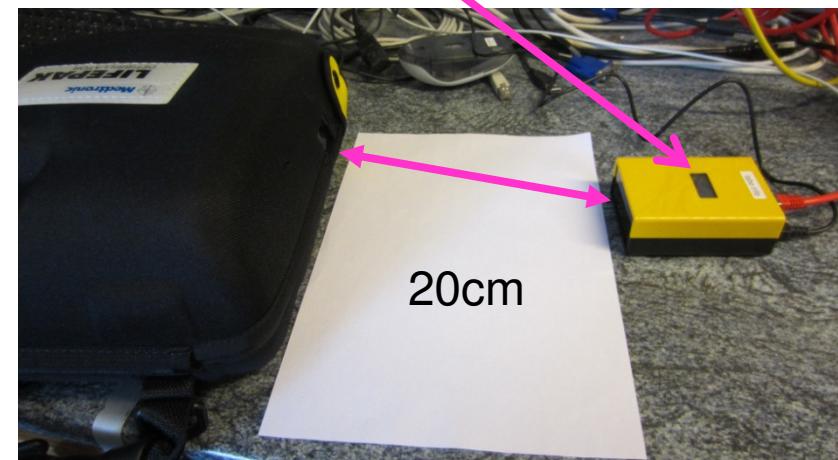
- Seul les centres de secours sont dotés d'un boitier de transfert ICS2
- Les CI rattachés utiliseront le boitier du centre de secours de rattachement pour la transmission de leurs données DSA





1. Vérifier que le boîtier ICS2 est prêt

2. Aligner la face noire du boîtier ICS2 avec le port infra rouge du LP 1000



3. Allumer le LP1000





4. Mise à l'heure automatique du DSA



5. Transmission des données entre le DSA  
et le boîtier ICS2  
( 2 interventions sont conservées  
dans la mémoire du DSA)



6. Envoi des données du boîtier ICS2 vers le  
serveur « DSA »



7. Fin de transmission des données  
(transfert infra rouge et serveur corrects)



# ERREURS DE TRANSMISSION



- Le transfert entre le DSA et le boitier ICS2 a été correctement effectué
- Les données seront transmises au serveur dès que le réseau ou le serveur sera disponible



- Erreur de transfert entre le DSA et le boitier ICS2
- Recommencer la procédure en vérifiant la distance entre le DSA et le boitier et la disponibilité du boitier ICS2





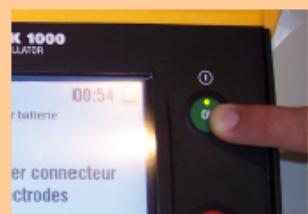
# Transfert de données LP1000 avec ICS2



**1** Vérifiez que le boîtier ICS2 est prêt (ICS2 Ready affiché sur l'écran)



**2** Alignez la LED Infra Rouge du LP1000 et la face noire du boîtier ICS2



**3** Allumez le LP1000



**4** Le transfert se fait automatiquement.



**5** Attendez le message de fin (IRDA OK, FTP OK)

## Messages d'erreur

« IRDA OK, FTP Error » : Les dossiers DSA sont bien stockés dans le boîtier ICS2 mais n'ont pas été transmis par FTP au serveur. Ils seront transmis automatiquement, dès que le serveur sera accessible.

« IRDA Error, FTP Error » : Erreur de transfert entre le boîtier ICS2 et le DSA. Veuillez recommencer en vérifiant bien la distance entre le boîtier et le DSA (10 à 30 cm)

LP1000 est une marque déposée de Medtronic

IMARTEC Tel: 05 58 82 07 65 support: [help@imartec.com](mailto:help@imartec.com)



## Rapport d'intervention pour arrêt cardiaque

A faxer au SSSM dans les 24 heures suivant l'intervention au 04 73 98 15 60

DSA SCHILLER-FRED EASY : dans la semaine qui suit l'intervention → transmission de la carte mémoire au SSSM par la navette

DSA PHYSIO CONTROL LP1000 : dès le retour au centre de secours → transmission des données par réseau.

Centre de Secours : ..... Chef d'Agrès : .....

Intervention : n° ..... du ...../...../..... à .....h.....		
Circonstances de l'ACR : <input type="radio"/> Accident <input type="radio"/> Malaise <input type="radio"/> Autre .....		
Lieux : <input type="radio"/> Domicile <input type="radio"/> Voie publique <input type="radio"/> Travail <input type="radio"/> Autre .....		
Présence d'un médecin (autre que SMUR) : <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui : Dr .....		
Présence d'une équipe S.M.U.R. : <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui, de .....		
Arrêt de la réanimation sur consigne téléphonique du médecin régulateur : <input type="radio"/> non <input type="radio"/> oui		
Présence d'un ISP : <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui : .....		
Présence d'un témoin visuel de l'ACR : <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui		
Gestes par témoin : <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Bouche à bouche <input type="radio"/> MCE <input type="radio"/> Autre: .....		

Victime	
Nom : .....	Prénom: .....
Age : .....	Sexe : <input type="radio"/> Féminin <input type="radio"/> Masculin
O Victime transportée vers une structure hospitalière : .....	
O Victime non transportée: <input type="radio"/> Décès <input type="radio"/> Autre : .....	

Défibrillateur semi-automatique		
Le DSA a-t-il été utilisé ?	<input type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non, pourquoi ? : .....
<input type="radio"/> Utilisation d'un DSA de prêt <input type="radio"/> DSA utilisé en relai d'un DSA grand public		
Problème lors de l'utilisation du DSA ? <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui : renvoyer les électrodes et la fiche de signalement d'incident à la PUI		

Commande d'électrodes			
<input type="checkbox"/> FRED EASY	<input type="checkbox"/> LP1000	<input type="checkbox"/> Adulte	<input type="checkbox"/> Pédiatrique
Réservé SSSM :		HEURE DSA : ....h....	..... CEE
Pb éventuel : .....			

- Ne pas oublier de compléter et faxer le rapport DSA à la PUI**

(si possible écrire en lettres capitales)



Commande d'électrode