

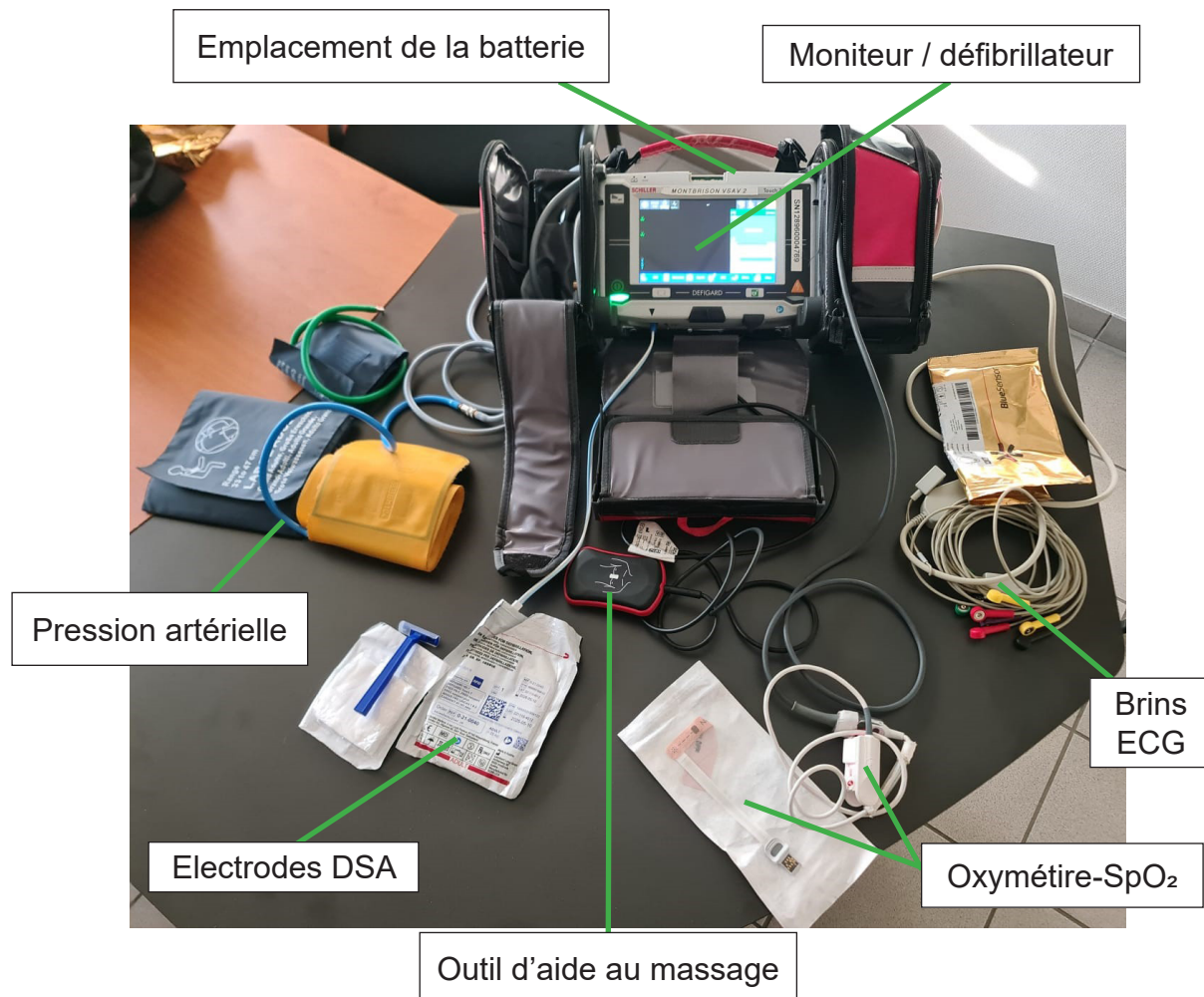
» SUAP-FM-42 Appareil multiparamétrique Touch 7



Définition / Description

Le Defigard TOUCH 7 de Schiller est un appareil qui permet :

- La prise de tension artérielle systolique, diastolique et moyenne
- La prise du pouls
- La prise de la saturation en oxygène
- La réalisation d'électrocardiogramme
- D'analyser l'activité cardiaque du cœur
- Inviter à délivrer à travers le thorax de la victime un choc électrique
- D'accompagner le sauveteur en analysant l'efficacité du massage.





Accessoires de l'appareil



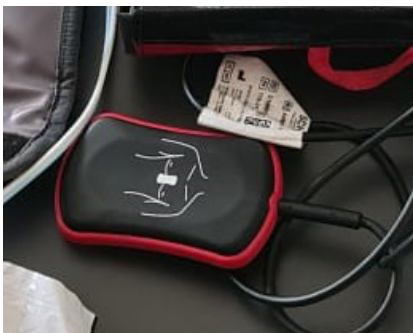
3 tailles de brassards sont livrées :

- Enfant
- Adulte
- Patient à forte corpulence



2 capteurs SpO₂ sont fournis :

- Adulte monobloc
- Pédiatrique à usage unique



Un outil d'aide au massage est fourni (uniquement dans les VSAV).



Brins ECG : 4 + 6 brins

Electrodes : sachet de 10



Deux paires d'électrodes de défibrillation sont fournies

1 rasoir

1 sachet de compresses

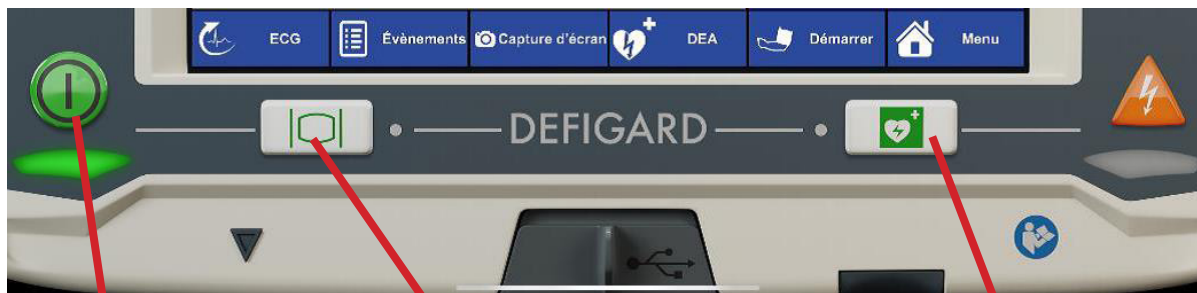


Emplacement batterie



Utilisation

1- Démarrage rapide de l'appareil



Bouton On/Off

OU

Bouton moniteur

OU

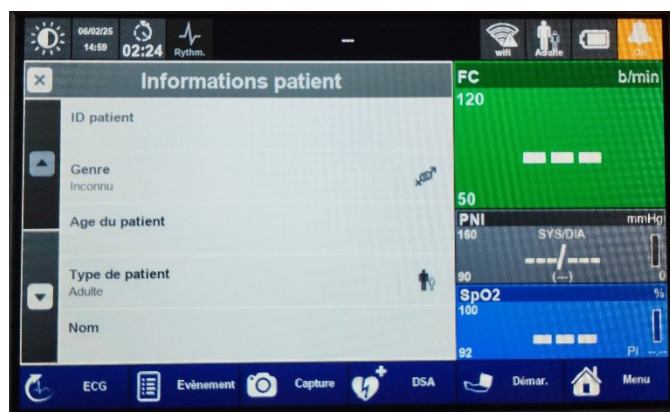
Bouton DSA

Démarrage et bascule en mode moniteur

Démarrage et bascule en mode DSA

2- Choix du type de patient

- A défaut et après chaque extinction de l'appareil, le mode adulte est sélectionné.
- Si la victime est un enfant ou un nourrisson :
 - Ouvrez le menu Information patient en cliquant sur



- Cliquez sur la ligne type de patient et choisir (adulte, enfant, neonat) :

Les outils de l'appareil (brassard à tension, capteur de saturation) devront être adaptés au type de patient.

- Cliquez sur la croix en haut à gauche pour sortir du menu.

2- Démarrage d'une mesure (pouls /tension /saturation en oxygène)

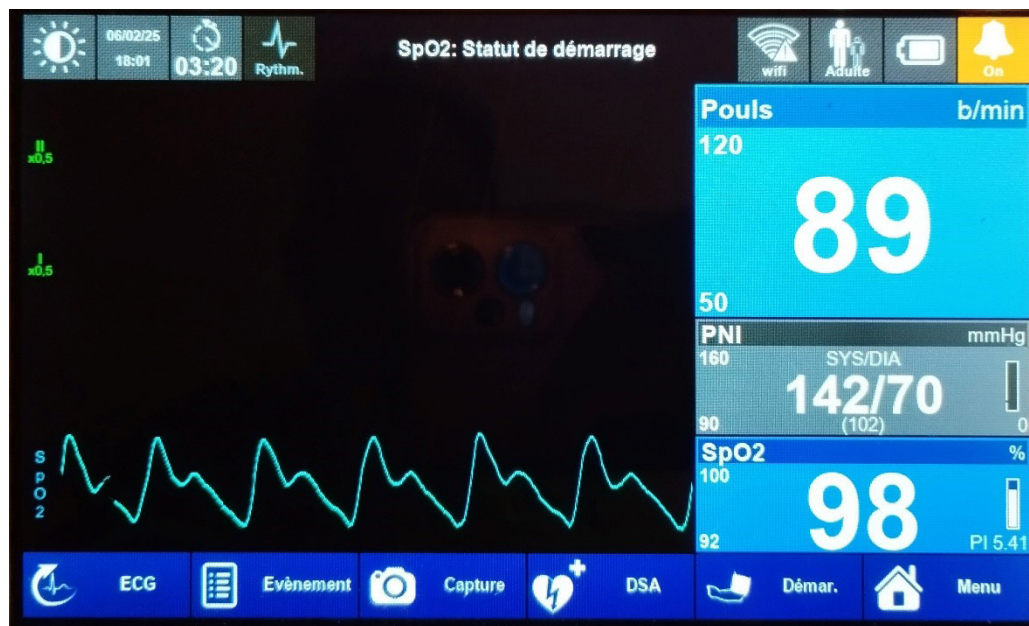
- Poser la pince sur un index propre sans vernis et chaud (possibilité de la poser sur un orteil).
En fonction de l'anatomie de la victime, utilisez le capteur pédiatrique.

La saturation s'affiche dans le rectangle en bas à droite.
La fréquence cardiaque s'affiche dans le carré en haut à droite.

- Adapter la taille du brassard à la victime (si possible bras nu et patient allongé).

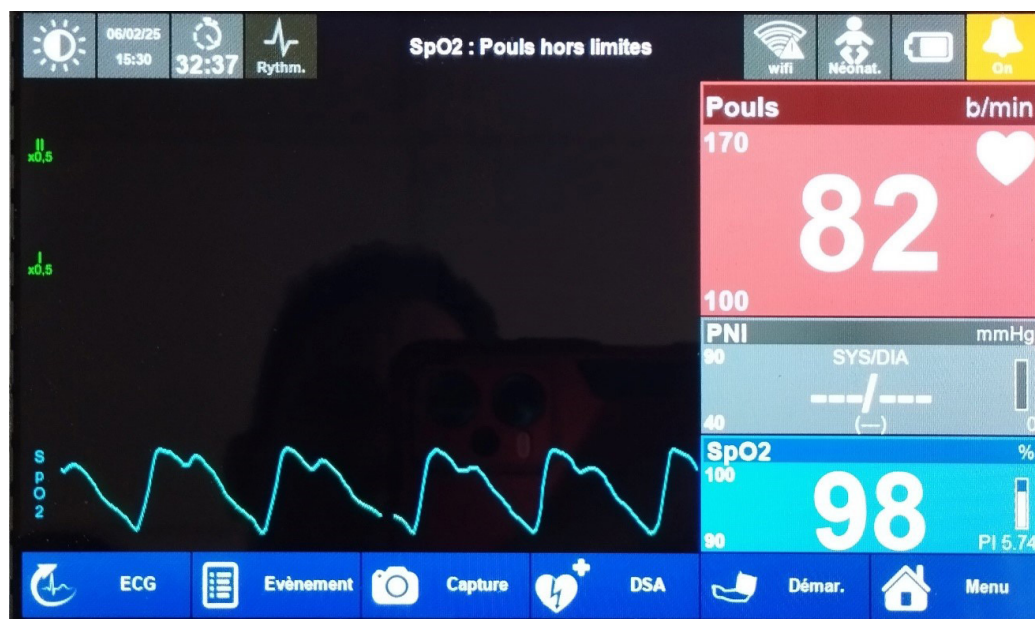
- Cliquez sur  Démar. pour démarrer une prise de tension.

La victime doit éviter de parler et de bouger pendant la prise de tension
La tension s'affiche dans le carré gris PNI.



Seuil d'alerte

L'appareil est paramétré de manière à diffuser un signal d'alerte sonore et visuel lorsque les relevés sont incohérents en fonction de l'âge (exemple : le pouls clignote en rouge).



4- Surveillance

- Pour régler une prise de mesure automatique de la tension artérielle, cliquez sur le rectangle gris PNI.



- Sélectionner l'intervalle de mesure (2 min, 3 min, 5min...)
- Démarrez impérativement la première mesure en appuyant sur  Démar. pour lancer le cycle de surveillance.

5 - Utilisation du mode DSA chez l'adulte

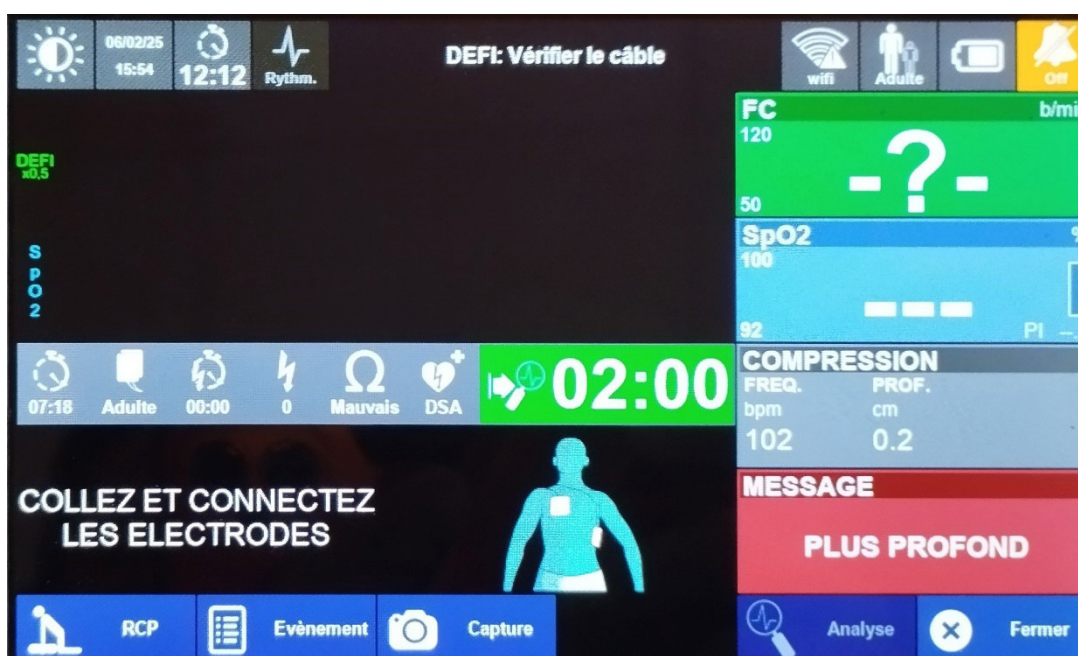
- Appuyez sur  pour démarrer l'appareil en mode DSA ou pour basculer en mode DSA.
- Coller les électrodes en respectant les consignes d'utilisation.
- L'analyse du rythme débute automatiquement. Pendant cette phase il est important de ne pas toucher le patient.
- Si un choc est recommandé, appuyez sur  pour délivrer le choc.
- Pratiquez la RCP jusqu'à la prochaine analyse du DSA.

L'utilisation de l'outil d'aide au massage permet d'évaluer :

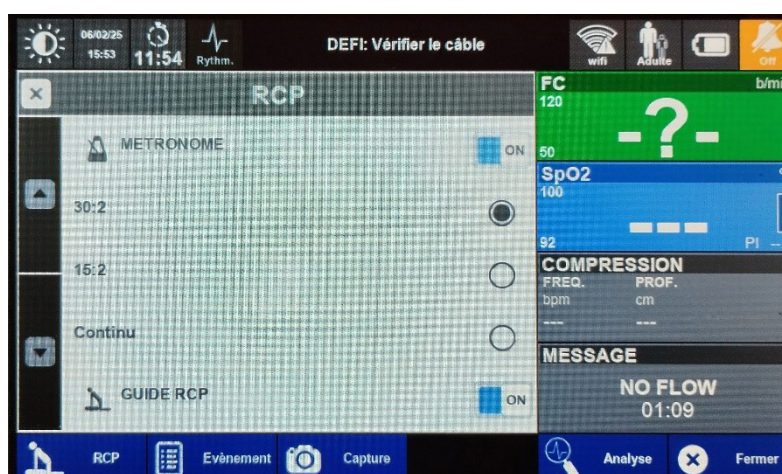
- La profondeur de compression
- Le No Flow
- Le rythme

Pour l'activer Cliquez sur , puis cliquer sur Guide RCP.

Il permet au secouriste de corriger instantanément son massage cardiaque externe pour une qualité optimale.



L'appareil est également équipé d'un métronome, pour l'activer cliquez sur le bouton  RCP, puis métronome et choisir le rythme de RCP (15/2, 30/2 ou continu).



Utilisation du DSA sur un enfant avec des patchs adulte :

- Ouvrez le menu patient en cliquant sur



- Cliquez sur la ligne jusqu'à obtenir le patient souhaité.

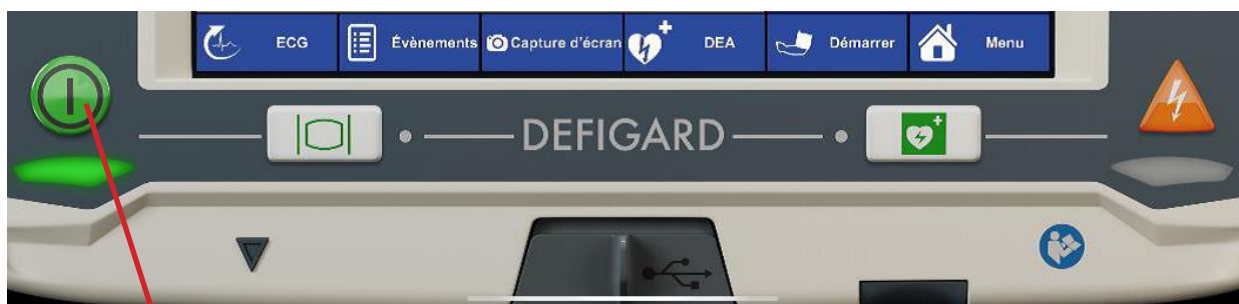
Type de patient

Enfant



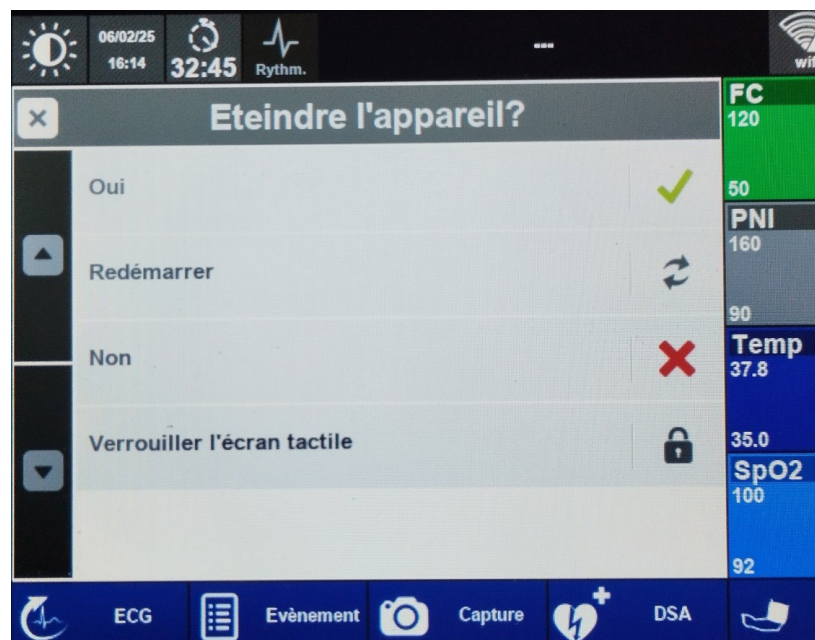
Le choix de patient adapte les paramètres d'intensité du choc, du guide à la RCP et du métronome.

6 - Arrêt de l'appareil :



Appuyer sur le bouton vert

Puis cliquer sur Oui :



Points clés

- Le rangement des câbles dans les poches doit être méticuleux pour éviter de les détériorer.
- L'appareil envoie automatiquement par wifi les données enregistrées lors d'une RCP à la sous-direction Santé dès le retour au centre.