

Le défibrillateur automatisé externe à l'usage de tous



L'arrêt cardiaque touche en France environ 60 000 personnes par an. C'est la première cause de mortalité, bien loin devant les accidents de la route (4 600 morts en 2007). C'est un tueur qui tue « au hasard », qui peut toucher aussi bien les sportifs que les non-sportifs, les jeunes comme les personnes âgées. Il est aujourd'hui impossible de le prévoir.

Le seul traitement efficace consiste à délivrer un choc électrique à l'aide d'un défibrillateur.

En France, depuis mai 2007*, toute personne, même non médecin, est habilitée à utiliser un défibrillateur automatisé externe, et peut ainsi contribuer à sauver des vies.

Aujourd'hui en France, en cas d'arrêt cardiaque, les chances de survie sont de l'ordre de 2%. Dans des villes comme Seattle aux Etats-Unis, où des défibrillateurs sont largement déployés, on atteint un taux de survie de l'ordre de 30%.

Le succès de toute opération de mise en place de défibrillateurs automatisés externes au plus près du public passe par plusieurs étapes : l'information, la formation, mais aussi la simplicité d'utilisation du matériel et son efficacité.

Philips et Laerdal ont mis au point cette bande dessinée. Son objectif est simple : dans le cadre d'un programme d'accès public à la défibrillation, elle vient en complément pour informer et motiver les participants au programme et leur entourage.

Philips et Laerdal : la défibrillation en toute simplicité pour sauver davantage de vies.

PHILIPS



* « Art. R. 6311-15 du Code de la Santé Publique – Toute personne, même non médecin, est habilitée à utiliser un défibrillateur automatisé externe répondant aux caractéristiques définies à l'article R.6311-14. »

BANDE DESSINÉE MÉDICALE

Le défibrillateur automatisé externe à l'usage de tous

dessins et scénario Kéline Fichter

Éditions **CHEPE**

CE JOUR LÀ , AU MARCHÉ...



À L'AIDE !!
MON MARI
SE TROUVE
MAL !!



ON DOIT AGIR VITE !!!...ELISA,
COMMENCE PAR APPELER LES
SECOURS, LE 15(*) !... ET VA
CHERCHER UN DÉFIBRILLATEUR !

MOI,
J'ESSAIE DE
LE RANIMER...

ALBERT,
ALBERT !

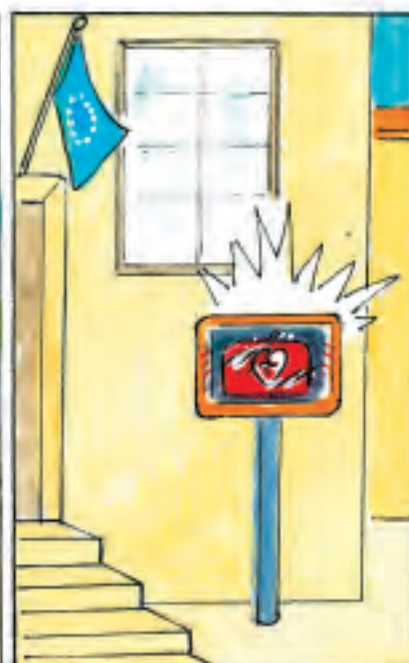


...MAIS, OÙ
Y-A-T-IL UN
DÉFIBRILLATEUR ?

LE PLUS PROCHE EST
SUR LA FACADE DE LA MAIRIE :
JE L'AI VU SUR LE PLAN DE
LA VILLE !!

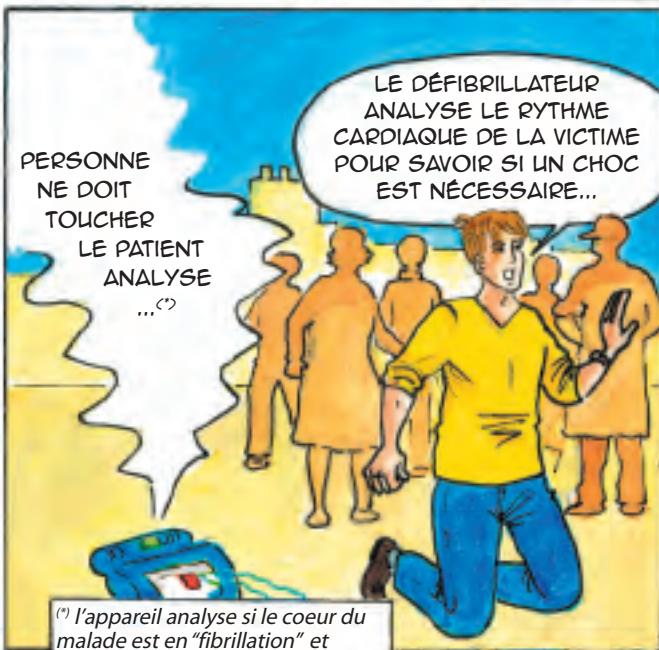
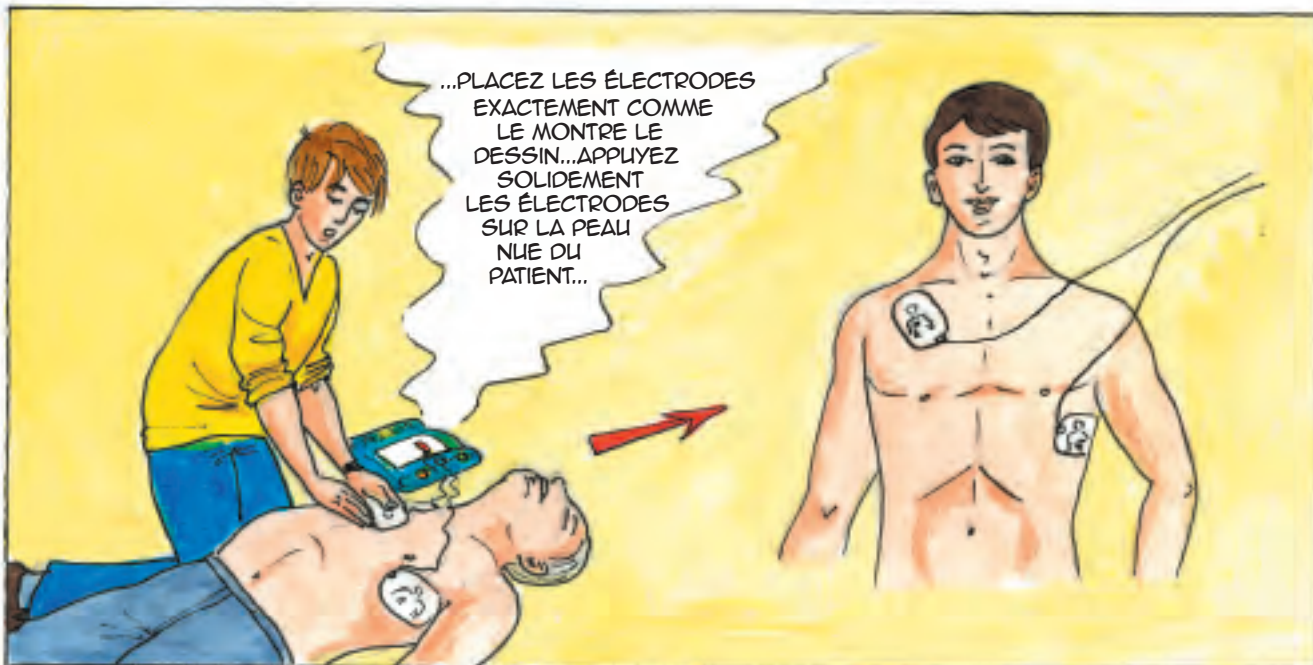


15 = SAMU 18 = POMPIERS
112 = NUMÉRO EUROPÉEN









^(*) l'appareil analyse si le cœur du malade est en "fibrillation" et nécessite un choc électrique



CHOC DÉLIVRÉ !
TOUCHER LE
PATIENT NE
PRÉSENTE
AUCUN RISQUE.
POUR UNE
AIDE À LA
RCP(*)
APPLIEZ
SUR LE
BOUTON
CLIGNOTANT
BLEU

JE VAIS
COMMENCER LE
MASSAGE CARDIAQUE
ET LE BOUCHE-À-BOUCHE



(*)Réanimation CardioPulmonaire

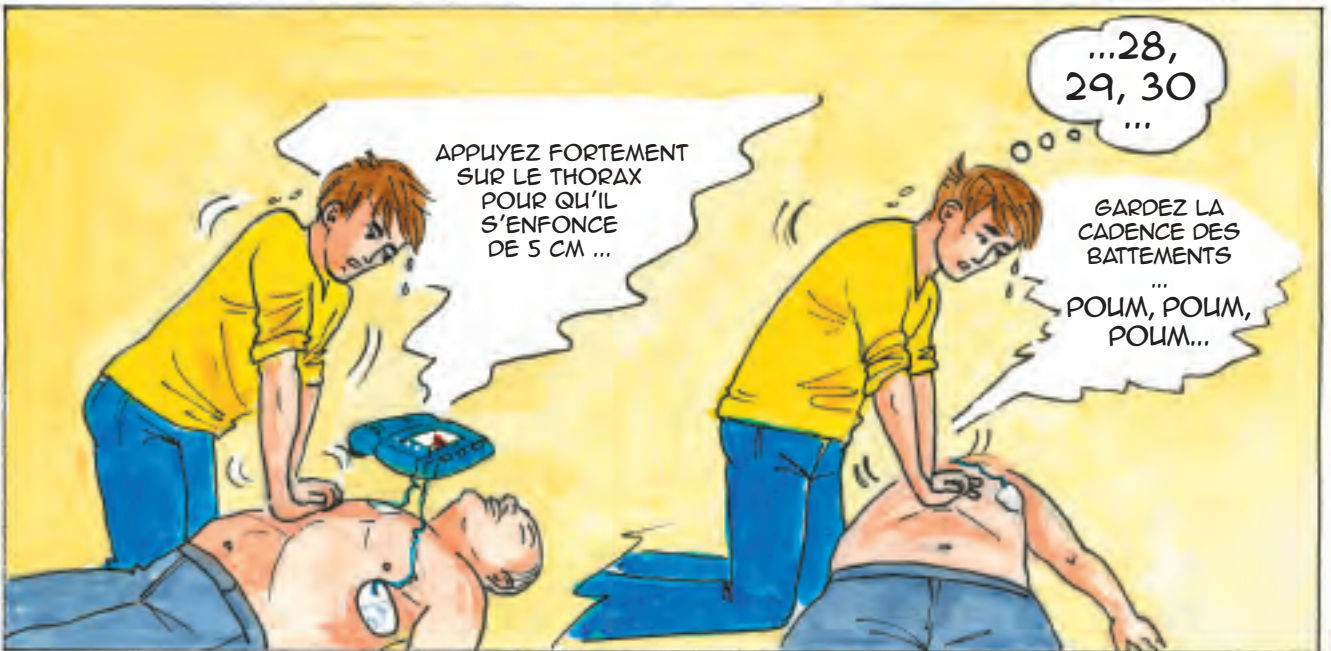
PLACEZ LA PALME D'UNE MAIN
SUR LE STERNUM ENTRE LES
MAMELONS...PLACEZ L'AUTRE
MAIN SUR LA
PREMIÈRE

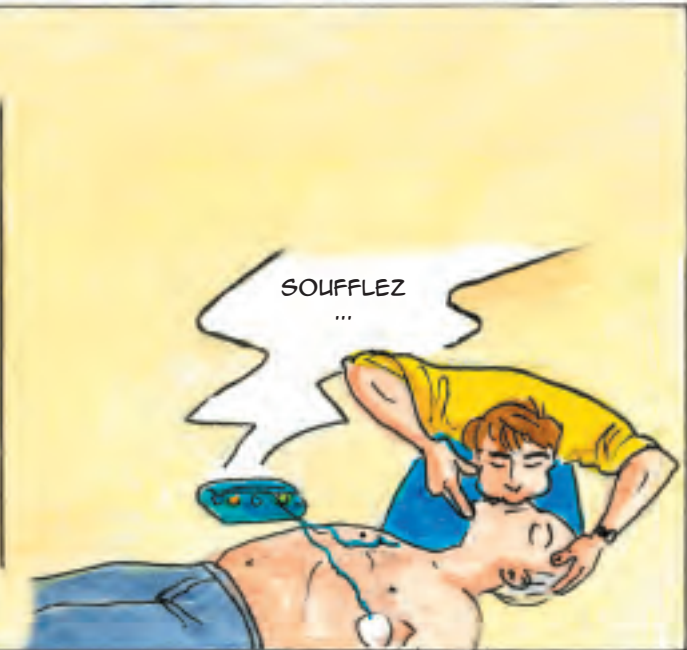
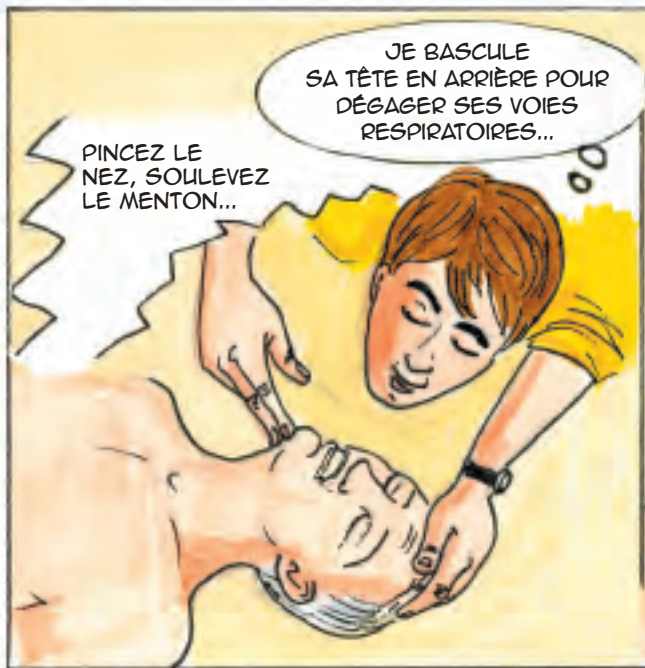


APPLIEZ FORTEMENT
SUR LE THORAX
POUR QU'IL
S'ENFONCE
DE 5 CM ...

...28,
29, 30
...

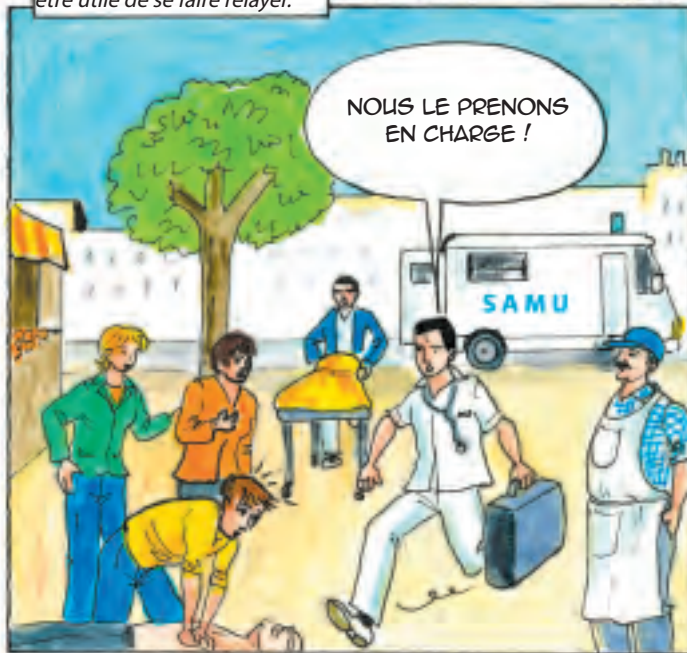
GARDEZ LA
CADENCE DES
BATTEMENTS
...
POLM, POLM,
POLM...








(*) c'est très fatigant et il peut être utile de se faire relayer.




(*) Réanimation CardioPulmonaire








CE SONT LES PREMIÈRES MINUTES QUI SONT LES PLUS IMPORTANTES DANS LA RÉANIMATION ! QUELQU'UN QUI A BÉNÉFICIÉ D'UNE RCP ET D'UNE DÉFIBRILLATION DÈS LES 3 OU 4 PREMIÈRES MINUTES APRÈS SON ARRÊT CARDIAQUE...



...VOIT SES CHANCES DE SURVIE LARGEMENT MULTIPLIÉES, IL FAUT Y ÊTRE SENSIBILISÉ CAR L'ARRÊT CARDIAQUE PEUT TOUCHER UN GRAND NOMBRE D'ENTRE NOUS !



C'EST POURQUOI IL EST IMPORTANT QU'À DÉFAUT D'AVOIR UNE FORMATION, TOUT LE MONDE AIT AU MOINS UNE INFORMATION SUR LE DÉFIBRILLATEUR !

OUI, ET IL Y AURA DE PLUS EN PLUS DE DÉFIBRILLATEURS PARTOUT !

EN EFFET, C'EST TRÈS IMPORTANT !!

FIN

Pour en savoir plus

RCP : Réanimation Cardio-Pulmonaire. Elle consiste à alterner massages cardiaques externes et bouche-à-bouche afin de palier à la déficience du cœur.

Les organes ne peuvent fonctionner que s'ils reçoivent suffisamment d'oxygène : le cerveau est le plus sensible au manque d'oxygène il est donc urgent de lui en faire parvenir par des insufflations.

Fibrillation cardiaque : C'est un rythme anarchique du cœur qui le rend inefficace à assurer son rôle de « pompe ».

Le cœur est un muscle avec une activité électrique qui reçoit et redistribue le sang oxygéné à tous les organes.

Défibrillation : Elle vise par un choc électrique à rétablir le rythme régulier et efficace du cœur.



Service édition

148, bld Yves Farges - 69190 Saint-Fons
Tél.: (33) 4 78 70 92 86 - Fax: (33) 4 78 70 92 35
E-mail : chep@libertysurf.fr

CHEPE
Carole production
102, avenue des Champs-Élysées - 75008 Paris - France

ISBN : 2-915093-66-0
Dépôt légal : Mai 2008

PHILIPS

