



**LINA & MARTIN**

**RACONTENT**

**LA TACHYCARDIE VENTRICULAIRE  
CATÉCHOLERGIQUE**

**ALEXANDRE**

PAPA DE LINA & MARTIN,  
PROFESSEUR DE MATH

**SOPHIE**

MAMAN DE LINA & MARTIN,  
TRAVAIL À LA FAC

**MARTIN**

15 ANS

**LINA**

8 ANS



**DENIS**

COPIN DE MARTIN,  
15 ANS



**YASSINE**

PROFESSEUR  
DE SPORT



**ROSE**

INFIRMIÈRE  
SCOLAIRE



**D<sup>R</sup> CŒUR**

CARDIOLOGUE



**AISSA**

COPINE DE LINA,  
8 ANS



**LINA REVIENT À L'ÉCOLE APRÈS  
AVOIR ÉTÉ ABSENTE PENDANT 15 JOURS.**

Elle avait présenté une syncope pendant le cours de sport à l'école, elle a dû être évacuée par le SAMU à l'hôpital.



**LINA ÉTAIT EN TRAIN DE COURIR,  
UNE COURSE DE RELAIS.**

**LINA SE RETROUVE PAR TERRE,  
LES ENFANTS TOUT AUTOUR DISENT :**

LINA A PERDU CONNAISSANCE,  
LINA A PERDU CONNAISSANCE,  
LINA A PERDU CONNAISSANCE !

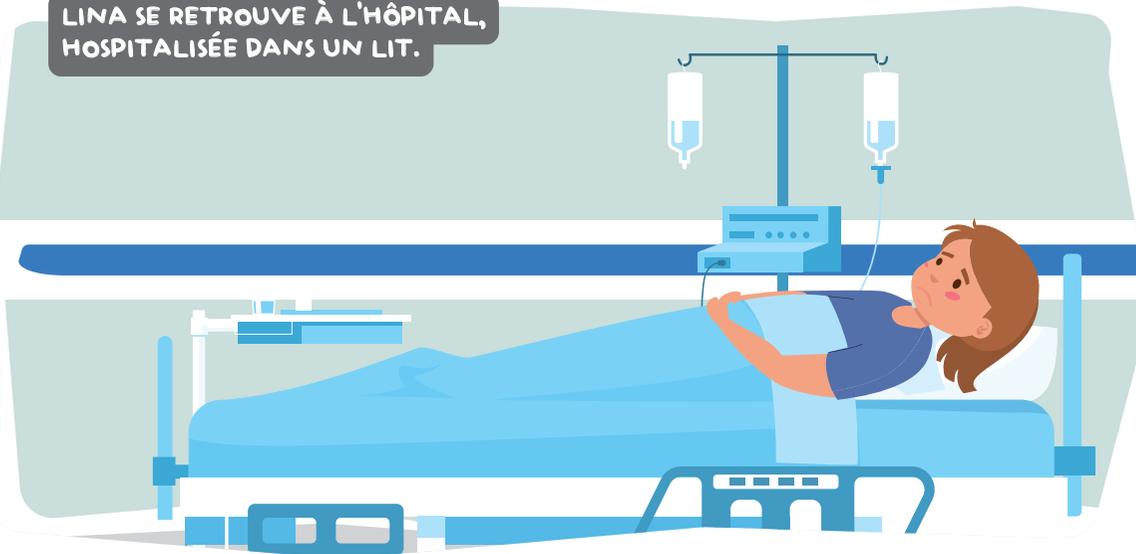
**AU SECOURS !**



LES POMPIERS ARRIVENT.



LINA SE RETROUVE À L'HÔPITAL,  
HOSPITALISÉE DANS UN LIT.



**LE CARDIOLOGUE QUI PARLE AUX DEUX PARENTS, SOPHIE ET ALEXANDRE, ET LEUR EXPLIQUE :**

ELLE A PERDU CONNAISSANCE EN FAISANT DU SPORT. EST-CE QUE CELA EST DÉJÀ ARRIVÉ AUPARAVANT ?

EH BIEN IL Y A 2 ANS ELLE PARTICIPAIT À UNE COURSE À VÉLO ET ELLE EST TOMBÉE AVEC UNE PERTE DE CONNAISSANCE. ELLE S'EST RÉVEILLÉE TOUT DE SUITE, ON A MIS CELA SUR LE COMPTE D'UN ACCIDENT DE VÉLO.



IL EST POSSIBLE QUE LA PERTE DE CONNAISSANCE SOIT DUE À LA TACHYCARDIE, NOUS ALLONS PROCÉDER À DES EXAMENS.



**AVANT LA SORTIE DE L'HÔPITAL  
DANS LE BUREAU DU DOCTEUR COEUR :**

VOILÀ, LES EXAMENS QUE NOUS AVONS FAITS, EN PARTICULIER LE TEST D'EFFORT QUI A PERMIS DE COMPRENDRE POURQUOI LINA AVAIT PERDU CONNAISSANCE. LORSQUE LINA FAIT DES EFFORTS, ELLE A DES EXTRASYSTOLES, UNE ANOMALIE DU RYTHME QUE L'ON APPELLE TACHYCARDIE VENTRICULAIRE CATÉCHOLERGIQUE.

PEUT-ON GUÉRIR DE  
CETTE TACHYCARDIE ?

GUÉRIR COMPLÈTEMENT NON MAIS L'ON PEUT ÉVITER QUE LINA PERDE CONNAISSANCE, IL SUFFIT QU'ELLE PRENNE BIEN UN TRAITEMENT BÊTA-BLOQUANT QUI VA EMPÊCHER SON COEUR DE S'ACCÉLÉRER, IL NE FAUDRA PLUS QU'ELLE FASSE DE SPORT DE FAÇON INTENSIVE.





LINA TU NOUS A FAIT PEUR QUAND TU ES TOMBÉE DANS LES POMMES, TU N'AS PAS ÉTÉ LÀ PENDANT 2 SEMAINES.

J'AI ÉTÉ À L'HÔPITAL, J'AI FAIT BEAUCOUP D'EXAMENS MAIS MAINTENANT JE SAIS POURQUOI JE SUIS TOMBÉE DANS LES POMMES. J'AI LA MALADIE DE LA TACHYCARDIE VENTRICULAIRE CATHÉCHOLERGIQUE.

C'EST LE COEUR QUI S'EMBALLE TRÈS VITE, ET QUI PERD LE CONTRÔLE. COMME IL VA TRÈS VITE, IL NE PEUT PLUS FAIRE SON TRAVAIL DE FAIRE CIRCULER LE SANG.

MAIS C'EST QUOI ?

OH, LÀ, LÀ !

ÇA PEUT ÊTRE GRAVE SI ON NE LE SAIT PAS, SI ON FAIT DU SPORT N'IMPORTE COMMENT ET SI L'ON NE PREND PAS SON TRAITEMENT RÉGULIÈREMENT. IL VA FALLOIR QUE MES PARENTS EXPLIQUENT TOUT CELA AU PROFESSEUR DE SPORT.



JE VOULAIS VOUS PARLER DU CAS DE LINA, ELLE NE DOIT PLUS FAIRE DE SPORT À L'ÉCOLE.

MAIS PLUS DU TOUT ?

AH OUI, DANS CE CAS IL FAUDRA SURVEILLER PENDANT LE SPORT POUR QU'ELLE PARTICIPE TOUT DOUCEMENT.

POUR LE MOMENT NON. MAIS QUAND SES EXAMENS SERONT BONS, IL SERA IMPORTANT POUR ELLE QU'ELLE PARTICIPE AUX COURS.

JE VAIS M'ORGANISER, C'EST IMPORTANT EN EFFET QU'ELLE PUISSE PARTICIPE AUX COURS DE SPORT, QU'ELLE NE SE SENTE PAS EXCLUE.

ÇA SERAIT POSSIBLE MAIS IL FAUDRAIT QU'ELLE PORTE UNE MONTRE POUR QUE L'ON VÉRIFIE LES PULSATIONS DE SON CUR, QUI NE DOIVENT PAS DÉPASSER 130/MN.

MARTIN À LA SORTIE DU COLLÈGE-LYCÉE,  
IL TIEN LA MAIN DE SA PETITE SOEUR,  
IL A AUTOUR DE LUI SON COPAIN DENIS :

OUI, JE VAIS RENTRER  
AVEC ELLE.

ALORS MARTIN,  
TU VIENS CHERCHER  
TA PETITE SOEUR ?

MAIS TOI AUSSI TU AS ÉTÉ  
ABSENT LA SEMAINE DERNIÈRE ?

A L'HÔPITAL, ILS ONT  
TROUVÉ POURQUOI LINA EST  
TOMBÉE DANS LES POMMES  
LORSQU'ELLE FAISAIT DU  
SPORT. C'EST UN SYNDROME.  
LE COEUR S'EMBALLER  
TRÈS VITE PENDANT LE  
SPORT OU LES ÉMOTIONS,  
ET ON TOMBE DANS LES  
POMMES. FAUT PRENDRE UN  
MÉDICAMENT QUI EMPÊCHE  
LE COEUR DE S'EMBALLER  
ET FAIRE DU SPORT TOUT  
DOUCEMENT. MAIS C'EST  
D'ORIGINE GÉNÉTIQUE.  
LE CARDIOLOGUE NOUS A  
EXPLIQUÉ QUE PLUSIEURS  
MEMBRES DE LA FAMILLE  
POUVAIENT AVOIR LE MÊME  
PROBLÈME QUE LINA. JE SUIS  
DONC RESTÉ UNE JOURNÉE  
À L'HÔPITAL POUR FAIRE DES  
EXAMENS.

MAIS QUE C'EST IL  
PASSÉ À L'HÔPITAL ?

QU'EST-CE QU'ON  
T'A FAIT ?

BAH ON M'A FAIT UN TEST  
D'EFFORT. ON M'A MIS DES  
CAPTEURS, UN HOLTER.

OH, LÀ, LÀ,  
ÇA T'A FAIT MAL ?

NON ! MAIS LE CARDIOLOGUE  
M'A DIT QUE MES EXAMENS  
N'ÉTAIENT PAS TOUT À FAIT  
BONS, J'AI UN PEU COMME  
LINA MAIS MOINS FORT.

AH BON, ALORS TOI AUSSI  
IL FAUT QUE TU PRENNES  
UN MÉDICAMENT ET QUE  
TU FASSES ATTENTION  
AU SPORT ?



EH OUI, MAIS VRAIMENT PARCE  
QUE J'AI ME BEAUCOUP LE SPORT  
EN COMPÉTITION ;  
JE VAIS DEVOIR ARRÊTER LA  
COMPÉTITION.

ET TU DEVRAS ALLER  
À L'HÔPITAL ?

MAIS NON, JUSTE ALLER  
EN CONSULTATION,  
J'IRAI EN MÊME TEMPS  
QUE LINA.

CETTE JOURNÉE AU PARC  
D'ATTRACTION TU VAS  
POUVOIR VENIR AVEC NOUS ?

OUI JE VAIS VOUS ACCOMPAGNER  
MAIS JE NE POURRAIS PAS FAIRE  
TOUTES LES ATTRACTIONS COMME  
VOUS. CELLES QUI FONT TRÈS, TRÈS  
PEUR JE NE POURRAIS PAS LES FAIRE.

AH MAIS AU MOINS TU PEUX  
VENIR AVEC NOUS, C'EST ÇA  
QUI EST IMPORTANT.

**TOUTE LA FAMILLE EST RÉUNIE  
POUR LE DÎNER**

**DANS MON ÉTABLISSEMENT ON A FAIT UNE FORMATION  
POUR APPRENDRE LES GESTES QUI SAUVENT. ET CHEZ VOUS  
LES ENFANTS NOUS VOUS PROPOSONS DE FAIRE CETTE  
FORMATION DANS VOTRE ÉTABLISSEMENT ?**

**MAIS PAPA ÇA CONSISTE EN  
QUOI CETTE FORMATION.**

**C'EST TRÈS SIMPLE CE SONT  
LES GESTES DE PREMIER SECOURS.**



# LES GESTES

# QUI SAUVENT

18  
112  
15



ALERTER

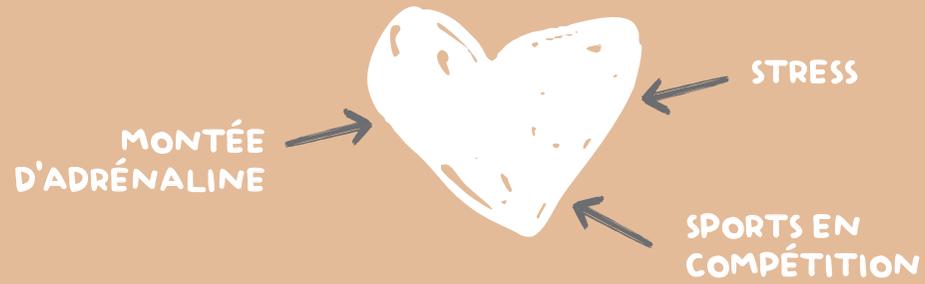


MASSER

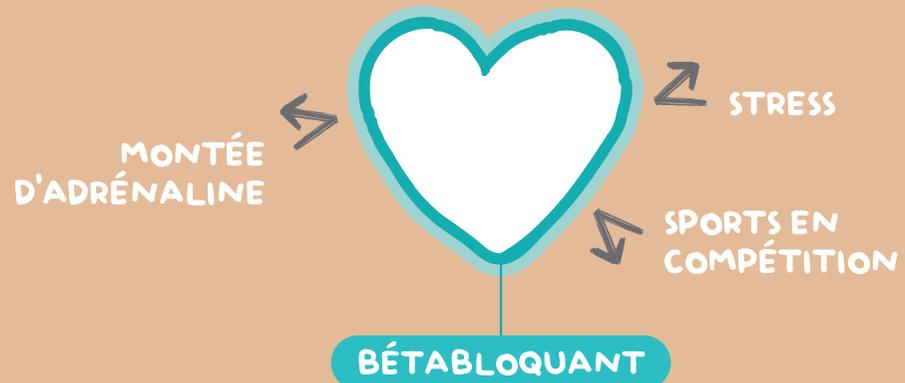


DÉFIBRILLER

## SANS BÉTABLOQUANT



## AVEC BÉTABLOQUANT





# LINA & MARTIN

## RACONTENT

### LA TACHYCARDIE VENTRICULAIRE CATÉCHOLERGIQUE

**Auteur :**

Docteur Isabelle Denjoy  
(cardiologue à l'APHP)

**Remerciements :**

Dr Constance Beyler, Dr Alice Maltret,  
Cécile Guérin, Marie Hélène Marcadet, AMRYC

**Création**

**et production :**  
AskStudio

