

2008年9月5日

各位

南山大学 名古屋キャンパス 学生課  
瀬戸キャンパス 第2課

## 2008年度 南山大学 AED（自動体外式除細動器）設置について（お知らせ）

2008年9月1日、南山大学名古屋キャンパスではAEDを22台設置しました。瀬戸キャンパスでは9月19日までに10台を設置する予定です。大学全体では既設分を合わせて37台になります。

また、AEDの役割、設置場所および使用方法につきまして、次のとおりお知らせいたします。

### ・AED設置趣旨

突然の心停止の大半は、全身に血液を送ることができない状態、つまり心室細動を起こしてから始まります。その除細動が1分間遅れるごとに7%～10%救命率が減少するといわれ、心停止後3分以内に脳に障害が発生し、心臓自体も回復不能な状態に陥るといわれています。一方、救急車を呼んでも現場に到着するまでに、全国平均で約5～6分かかるといわれています。

AEDは、人工呼吸および心臓マッサージと共に救急車到着までのその数分間の重要な役割を果たす機器として2004年7月より一般市民による使用が認められました。

本学においては、学生および教職員を含む全ての構成員に対して救急処置を速やかに行なうことができるようにするため、近くに居合わせた人ができるだけ早く（1分以内）AED設置場所に到着し、3分以内にAEDによる除細動を開始できることを目標とし、原則建物1棟（隣接している場合はそのグループ）につき1台を設置することとしました。

### ・AEDの設置状況

名古屋キャンパス25台、瀬戸キャンパス12台、大学合計で37台になります。

設置場所については以下を参照。

<http://www.nanzan-u.ac.jp/GAKUSEI/annai/pdf/97-99.pdf>

### ・AEDの取り扱いについて

#### 1. 傷病者を発見した場合のAED使用方法（一次救命手当の流れ）

まず、倒れている人の意識の有無を確認する。

近くの人に119番通報、AEDを手配・運搬してもらうよう手配する。

AEDの収納ボックスは開けるとアラームが鳴るため、AED本体と人工呼吸用補助具（マウスピース）を取り出したら速やかに閉める。

気道を確保し、呼吸を確認する。

呼吸がなければ、AEDが到着するまで、心臓マッサージを行なう。

AED本体右上あるいは上部中央（機種により異なる）にある電源ボタンを押す。

以下、音声メッセージに従ってください。（パッド装着、ショックボタンを押すなどの指示がある。）

AED使用后、心臓マッサージと息吹き込みを行なう。（パッドはつけたまま）

呼吸が回復したら、回復体位をとった後、呼吸を再確認する。

救急隊へ行なった処置の申し送りをする。

## 2. 収納ボックスおよびAED本体について

### (1) 収納ボックスについて

収納ボックスを開けると、アラーム音が鳴るように設定してあります。名古屋キャンパス総合受付と体育館に設置の収納ボックスは、連続してアラーム音が鳴ります。それ以外の収納ボックスは、アラーム音が最初は長く、その後短いアラーム音が連続して鳴ります。近くの収納ボックスからアラーム音が鳴っているのを聞きつけた場合、本来は緊急時で必要なため収納ボックスのドアを開けていますので、場所を確認して応援に駆けつけてください。

また、盗難、悪戯あるいは好奇心から開ける場合もあると予想されますので、とにかくアラーム音が鳴っていたら駆けつけてください。アラーム音は扉を閉めると止まります。誤報あるいは盗難の場合は学生課(保健室)あるいは第2課(保健室)までご連絡ください。

### (2) AED本体について

本学に設置されているAEDは、現在2種類の機種があります。2006年度および2007年度に名古屋キャンパスに設置された3台は、赤色のAEDケースの右上にある丸枠を見ると、砂時計型の黒色の液晶盤が点滅しています。それ以外のAEDは、赤色のAEDケースの右上にある丸枠を見ると、緑色ランプの点滅が見えます。

これはいずれもバッテリーチェック用のランプです。点滅していれば使用可能です。点滅していない場合はバッテリーの放電あるいは本体の故障が考えられますので、近くを通る際確認していただくことをお願いします。点滅していない場合は学生課(保健室)あるいは第2課(保健室)にご連絡ください。

人工呼吸用補助具(人工呼吸を行なう際に使用するマウスピース)は、AEDのケース内にも収納されていますが、収納ボックス内にも予備用として収納する予定です。

### 救命救急講習会について

教職員および学生を対象として実施予定です。詳細は決定次第お知らせします。

参考：総務省 広報誌 平成19年12月号

特集1「かけがえのない命をひとつでも多く救うためにあなたはAEDを使えますか？」

[http://warp.ndl.go.jp/info:ndl.jp/pid/283520/www.soumu.go.jp/menu\\_05/kouhoushi/koho/0712/0712\\_c.html](http://warp.ndl.go.jp/info:ndl.jp/pid/283520/www.soumu.go.jp/menu_05/kouhoushi/koho/0712/0712_c.html)

以上