

日 時 29 11 2 5 13 20 14 10

學習過程

	6	1 6 7
	1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____ 119 119 5. _____	

10

6. _____

100 120

5

7. _____

8. _____

1

30 2
10

9. _____

1. 聖地区の AED

AED は附属中高に2

(1) 附属中高 保健

(2) 附属中高 体

(3) 附属小 保健

2. 応急手当の

どうしたら救える？

必要なのは3つ、
①胸骨圧迫(心臓マッ

救急車を待っていては

心停止の際の応急処置
も早く救命処置を始める
とん低下していきま

行動を起こすことを

仮に心停止でなかに
る人が嫌がるそぶりを
きに電気ショックを
を開始してください。

【手順1】反応の確認

周りの安全を確認して
返事)がなければ、ス

だいじょうぶですか？



【手順3】 AED を用いた電気ショック

AEDとは、「自動体外式除細動器」のことで、心室細動と呼ばれる不整脈(心臓のけいれん)によってポンプとして動かなくなってしまった心臓に、電気ショックを与えることにより、元の収縮を取り戻させるための機器です。

AEDは、心電図を自動的に解析し、音声や表示をしてくれます。落ち着いてAEDの指示に従い救命処置を進めてください。



AED操作の手順1

電源を入れると音声の指示が始まります。

ふたを開けると
電源が入るものも
あるよ!



*胸が汗などでぬれている場合は拭き取ってからはいります。シップ薬など何かはらわれていたらはがします。

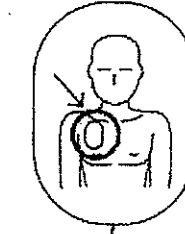
*ペースメーカーなど皮膚の下に何か埋め込まれている場合はそこを避けてはります(皮膚の下に硬いこぶのようなものがあります)。

*就学前のこどもには、こども用パッドか小児モードに切りかえます。ない場合はおとなと同じパッドを使います。

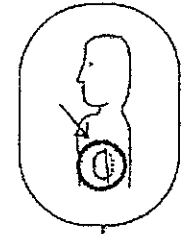
AED操作の手順2

電極パッドをはります。位置はパッド等にも描いてあるので、それに従います。

しっかりと皮フに密着
するようにはるのだ!



右胸の上部
(鎖骨の下)



左胸の下部
(わきの下5~8cm)

*パッドをはる作業中も胸骨圧迫は続けます。

AED操作の手順3

AEDが自動的に心電図を解析し、音声などで指示を出します。

電気ショックが必要な場合は「電気ショックが必要です」と音声流れ、充電が始まります。

充電が終わり、「ショックボタンを押してください」の音声や充電終了の連続音が流れ、ショックボタンが点滅します。

「離れて」とまわりの人に注意し、だれも触れていないことを確認し、ショックボタンを押します。

* AEDが心電図の解析を始めたら胸骨圧迫をやめ、倒れている人から離れます。

はなれて!!
ふれちゃダメだよ!



AED操作の手順4

ショックボタンを
押す!

感電に
注意



*電気ショック後はすぐ胸骨圧迫を再開します。AEDはまた心電図を解析して、2分ごとに電気ショックが必要か否かを指示してくれるので、それに従います。

1

6~7

1

与

1

に

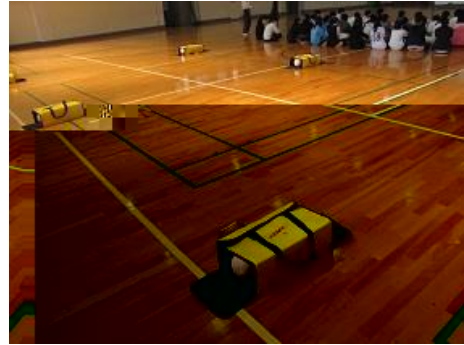
AED

2 3

に

に

1



1

