



# CROCE ROSSA ITALIANA

**III CENTRO DI MOBILITAZIONE Lombardia**

**CORPO MILITARE**

**Staff Formazione – Staff Sanitario**



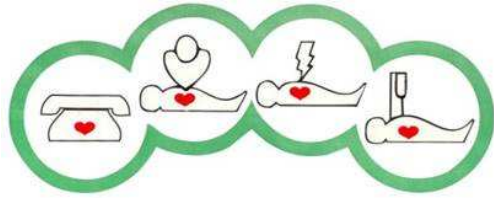
Corpo Militare



# CORSO DI RIANIMAZIONE CARDIO-POLMONARE

---

## E ALTRE MANOVRE SALVAVITA



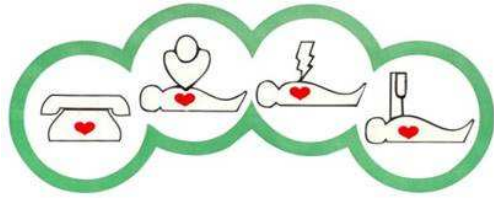
Corpo Militare



## MANOVRE SALVAVITA

- Rianimazione Cardio-Polmonare e Defibrillazione Precoce (RCP + DAE);
- Posiziona Laterale di Sicurezza (PLS);
- **Disostruzione delle Vie Aeree.**

**NB: evento medico (non traumatico) nell'adulto (>8 anni)!!!**



Corpo Militare



## STRUTTURA DEL CORSO

**-Lezione teorica**

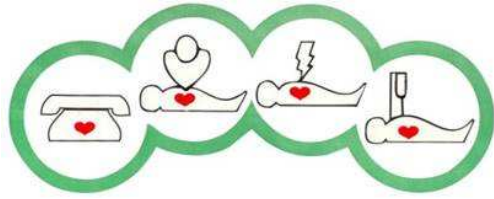
(frontale-slides)

**-Lezione pratica**

(con manichino e presidi)

**-Valutazione Teorico-Pratica**

(test scritto e prova su manichino)



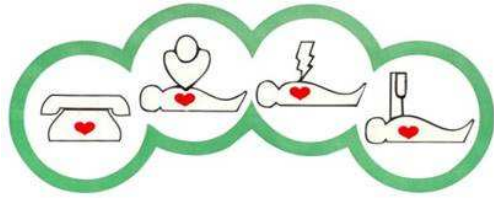
Corpo Militare



## OBIETTIVI DI QUESTO CORSO:

- Acquisire conoscenze teoriche;
- Acquisite capacità tecnico-pratiche;
- Schemi di comportamento standardizzati secondo le Linee Guida Internazionali **ILCOR 2010**



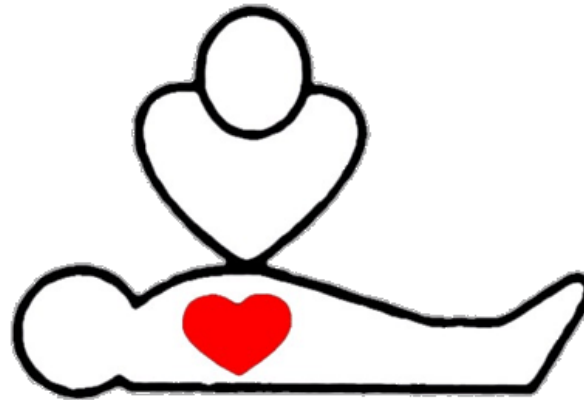


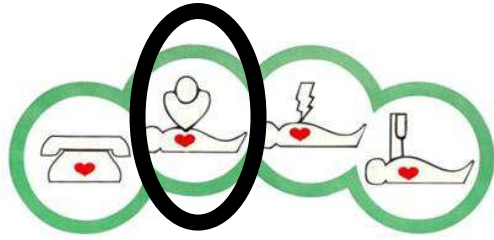
Corpo Militare



# Rianimazione Cardio-Polmonare

RCP



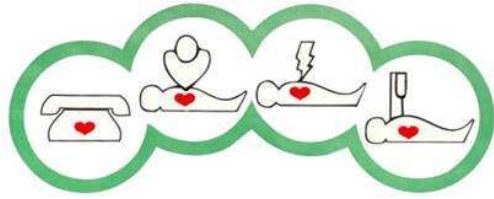


Corpo Militare



## FINALITA' DELL' RCP

RITARDARE L'INSORGENZA DEI DANNI  
ANOSSICI CEREBRALI (invalidanti)  
NEL CASO DI MORTE IMPROVVISA



Corpo Militare



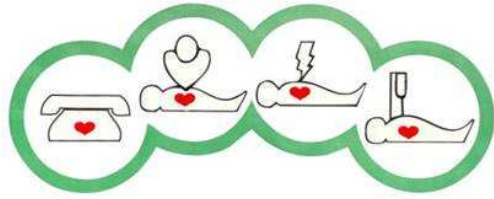
## MORTE IMPROVVISA DIMENSIONE DEL PROBLEMA

OGNI ANNO IN ITALIA **60.000**  
PERSONE ANCHE  
GIOVANISSIME SONO VITTIME  
DI ARRESTO CARDIACO

In Italia ogni **3-4'** una persona viene  
colta da morte improvvisa: **1 su 4**  
muore prima di arrivare in ospedale





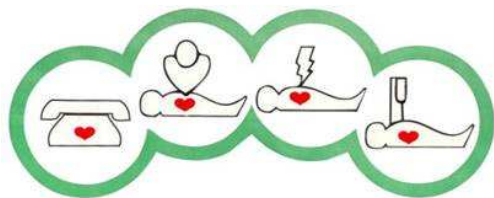


Corpo Militare



**MORTE IMPROVVISA**  
**ARRESTO CARDIACO OVVERO**  
**SITUAZIONE IN CUI IL**  
**SOGGETTO:**

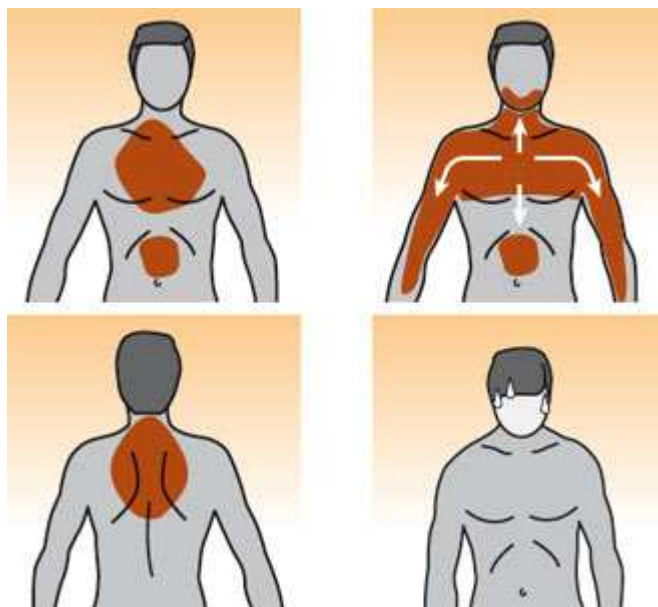
- 1. NON E' COSCIENTE;**
- 2. NON RESPIRA;**
- 3. NON HA BATTITO.**



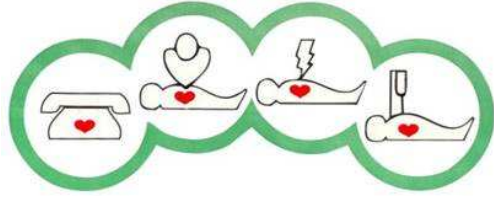
Corpo Militare



## MAGGIORE CAUSA DELLA MORTE IMPROVVISA



L'INFARTO DEL MIOCARDIO  
RICONOSCERE I SINTOMI



Corpo Militare

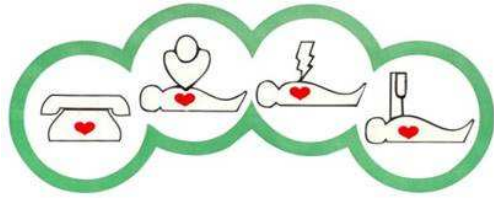


ARRESTO  
RESPIRATORIO

ARRESTO CARDIO-  
CIRCOLATORIO

## CAUSE PRINCIPALI DI ARRESTO RESPIRATORIO:

Caduta della lingua nel soggetto incosciente  
**Ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo**  
Intossicazione da farmaci, overdose da oppiacei  
**Annegamento**  
Elettrocuzione, folgorazione  
**Trauma**  
Arresto cardiaco



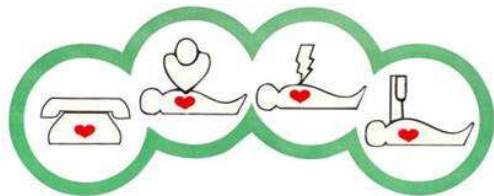
Corpo Militare



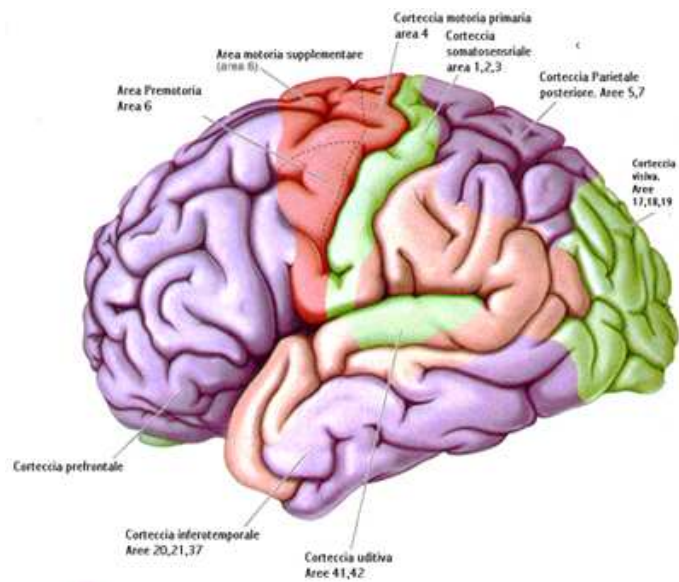
## DANNO ANOSSICO CEREBRALE

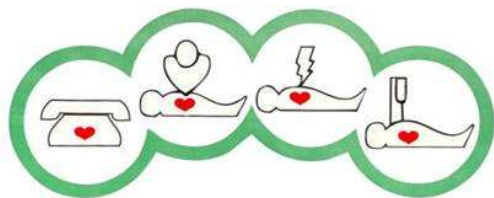


- INIZIA DOPO 4-6' DI ASSENZA DI CIRCOLO
- DOPO CIRCA 10' SI HANNO LESIONI CEREBRALI IRREVERSIBILI



# Corpo Militare



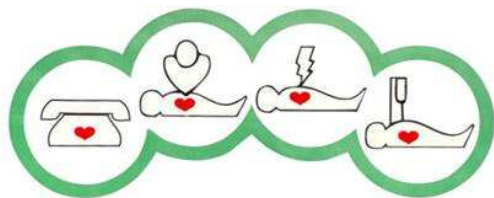


Corpo Militare

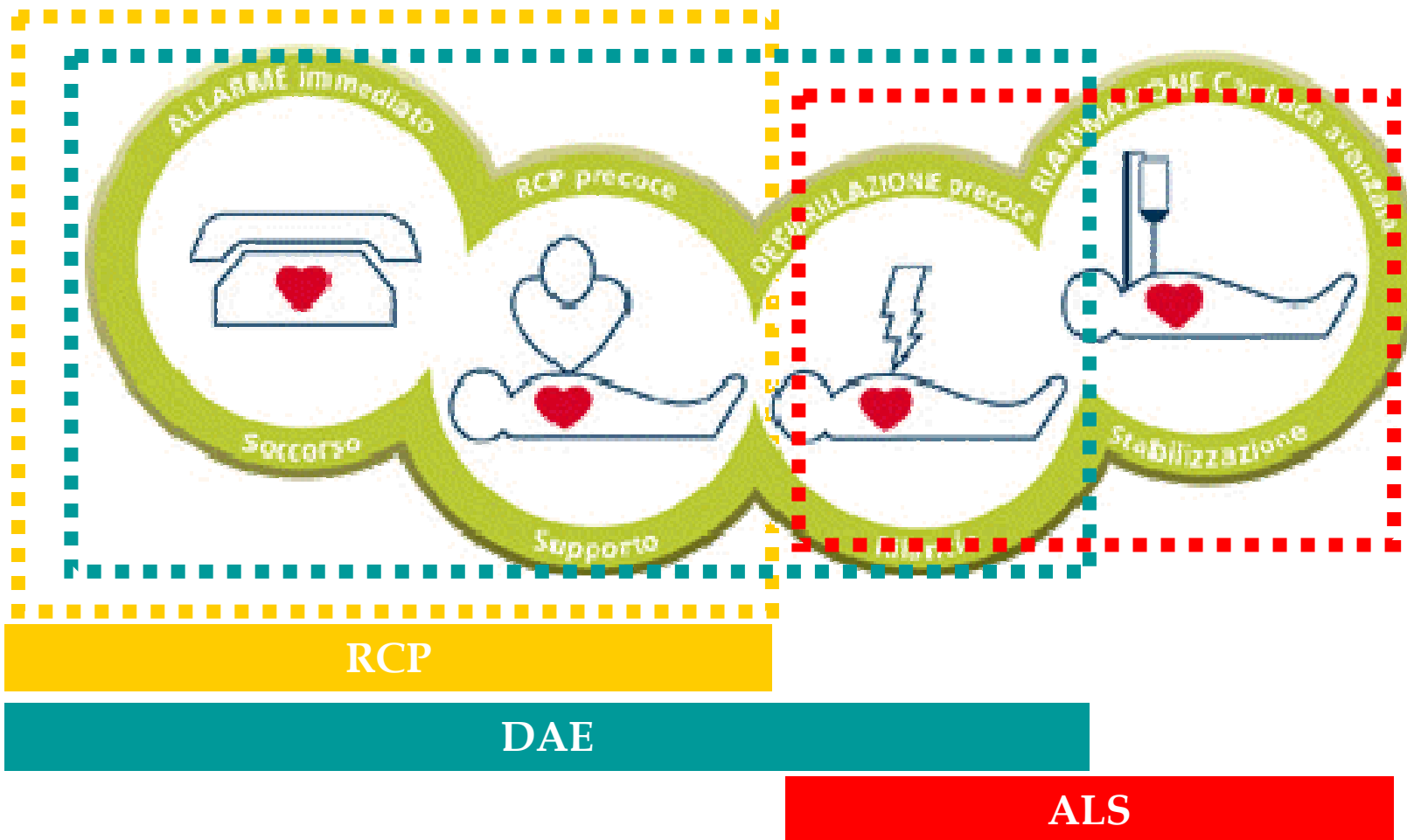


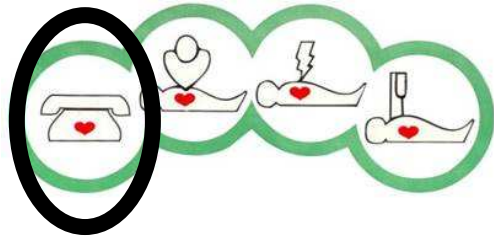
# CATENA DELLA SOPRAVVIVENZA





# Corpo Militare





Corpo Militare



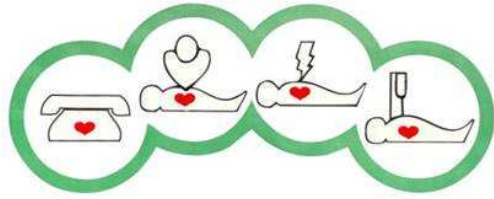
PRIMA DI AVVICINARSI ALLA VITTIMA FARE

**ATTENZIONE**

**ALLA SICUREZZA**







Corpo Militare

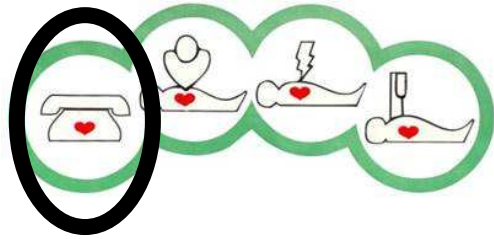


# VALUTAZIONE

VALUTAZIONE DELLO STATO DI COSCIENZA

A





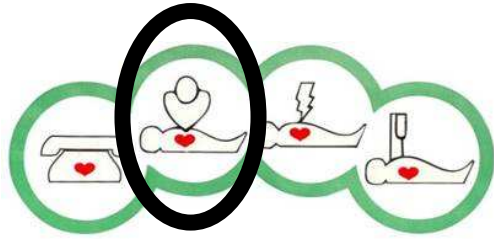
Corpo Militare



**AZIONE**

A





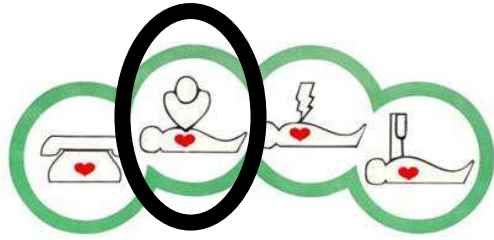
Corpo Militare



## VALUTAZIONE

B e C



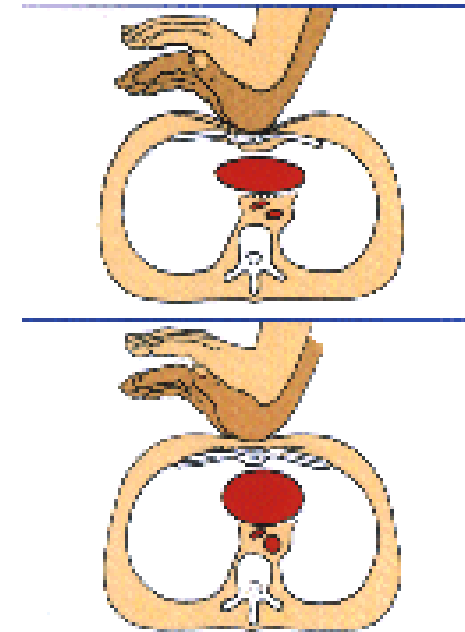


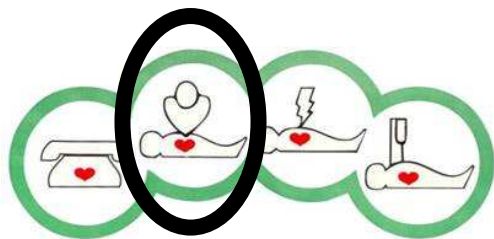
Corpo Militare



**AZIONE**

B e C



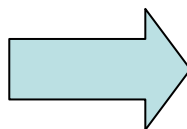


Corpo Militare

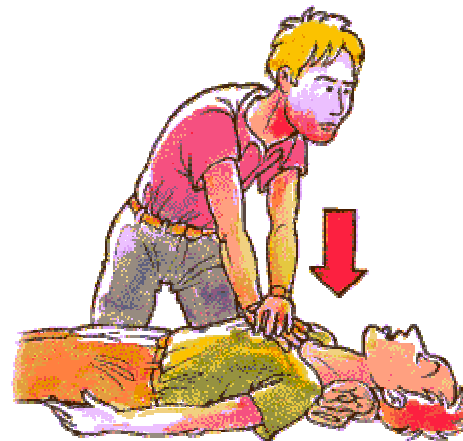


## RIANIMAZIONE CARDIO-POLMONARE

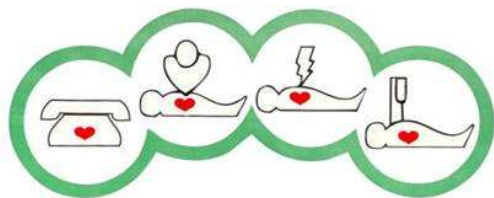
1 CICLO DI RCP



2



30



Corpo Militare



# CATENA DELLA SOPRAVVIVENZA





Corpo Militare



**CONTINUARE** (cicli di RCP da 2minuti)

- **FINO ALL'ARRIVO DEL PERSONALE ALS CON DEFIBRILLATORE**
- **FINO ALL'ESAURIMENTO DELLE FORZE DEI SOCCORRITORI**



Corpo Militare



**NON INIZIARE L'RCP SE SONO  
PRESENTI EVIDENTI SEGNI DI  
MORTE BIOLOGICA:**

- DECAPITAZIONE**
- FENOMENI CADAVERI**  
(decomposizione tissutale, saponificazione)
- CARBONIZZAZIONE**





Corpo Militare



**ALTRE MANOVRE SALVAVITA:  
POSIZIONE LATERALE DI SICUREZZA**

**LA VITTIMA E' INCOSCIENTE**



**RESPIRO (e circolo) PRESENTE**

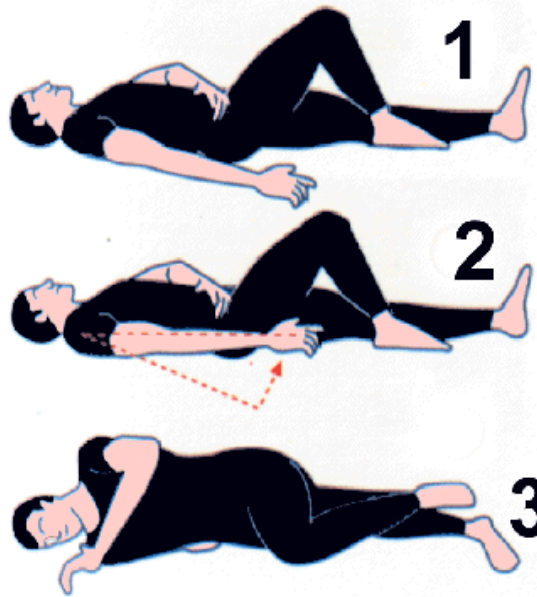


Corpo Militare



PLS

Posizione Laterale di Sicurezza





Corpo Militare



**ALTRE MANOVRE SALVAVITA:  
DISOSTRUZIONE DA CORPO ESTRANEO**

**LA VITTIMA NON RESPIRA**



**OSTRUZIONE TOTALE DELLE  
VIE AEREE**



Corpo Militare



**ALTRE MANOVRE SALVAVITA:  
DISOSTRUZIONE DA CORPO ESTRANEO**

**DISTINGUERE SEMPRE**

**L' OSTRUZIONE PARZIALE**

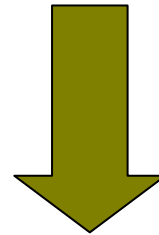
**DALL' OSTRUZIONE TOTALE**



**Corpo Militare**



**OSTRUZIONE PARZIALE DELLE VIE AEREE**



**L'UNICA COSA DA FARE?**

**CERCARE DI CALMARE LA PERSONA  
COLPITA E LA GENTE INTORNO**

**LA PERSONA COLPITA CERCHERA' DI  
PRODURRE COLPI DI TOSSE UTILI A  
SPOSTARE IL CORPO ESTRANEO**



Corpo Militare



# OSTRUZIONE TOTALE DELLE VIE AEREE



**Heimlich Maneuver**

1. Lean the person forward slightly and stand behind him or her.

2. Make a fist with one hand.

3. Put your arms around the person and grasp your fist with your other hand near the top of the stomach, just below the center of the rib cage.

4. Make a quick, hard movement, inward and upward.

**5 PACCHE  
INTERSCAPOLARI**

**ALTERNO**

**5 COMPRESSIONI DI  
HEIMLICH**



Corpo Militare



## OSTRUZIONE TOTALE DELLE VIE AEREE

LA VITTIMA PERDE  
COSCIENZA



**CICLO:**

MASSAGGIO  
CARDIACO



RESPIRAZIONE  
ARTIFICIALE



COSA PUO'  
ACCADERE?

ESCE IL CORPO  
ESTRANEO E LA VITTIMA  
RITORNA A RESPIRARE

**DOMANDE?**



**BUON CORSO A TUTTI**