

**ISTITUTO COMPRENSIVO DI PORTO VIRO**

Via Cavalieri di Vittorio Veneto, 2 – 45014 PORTO VIRO (RO)

**Lezione Interattiva di Primo Soccorso Pediatrico e  
Manovre Disostruzione (Hemlich)**

**Sostegno alla cultura  
della salute e della prevenzione.**

**SABATO 20 settembre dalle ore 9.30 alle ore 11.30  
presso l'aula magna - scuola media di PORTO VIRO**



Porto Viro – 20 settembre 2014

## MANOVRE DI DISOSTRUZIONE PEDIATRICHE

ASSOCIAZIONE VOLONTARI ITALIANI SANGUE



**Comunale**  
**Porto Viro**



**Responsabile:**

Dr.ssa Santipolo Nicoletta

**Istruttori:**

Zago Silvio

Mosca Pierluigi

Busatto Michele

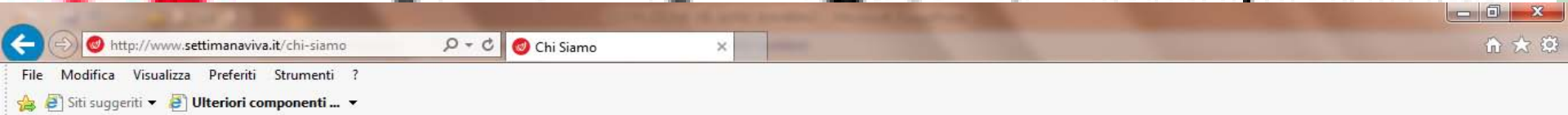


*Centro  
di  
Formazione  
BLS  
Ospedale  
Adria*



2014

la settimana  
per la rianimazione  
cardiopulmonare

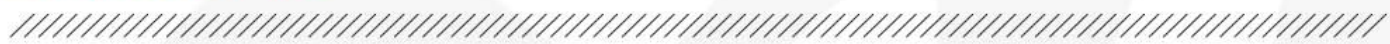


DOMANDE FREQUENTI | NEWS | PRESS AREA | DONA



## CHI SIAMO

[WWW.SETTIMANAVIVA.IT](http://WWW.SETTIMANAVIVA.IT)



Il 14 giugno 2012 il **Parlamento europeo** ha invitato gli Stati Membri a istituire una **Settimana di sensibilizzazione dedicata all'arresto cardiaco**, con lo scopo di **migliorare la conoscenza e la formazione** dei cittadini e degli operatori sanitari alla **rianimazione cardiopolmonare**.

Nostro obiettivo è realizzare una **ampia gamma di eventi** volti a informare le diverse fasce della popolazione italiana circa la rilevanza dell'arresto cardiaco e l'importanza di conoscere e saper eseguire **le manovre che possono salvare la vita**: manovre semplici, sicure, **che chiunque di noi**, anche senza una preparazione sanitaria specifica, è in grado di attuare, quando è testimone di un arresto cardiaco.

Il nostro progetto comprende una campagna di sensibilizzazione attraverso i **media** e il **web**, **incontri** e manifestazioni pubbliche con la partecipazione di operatori sanitari e del soccorso, **iniziative nelle scuole** e **nei luoghi di lavoro e di divertimento**.

Abbiamo coinvolto nella realizzazione e nel sostegno alle iniziative tutti quegli organismi, pubblici e privati a diverso titolo





Area partner...

Accademia Mus...

Comune di Ros...

Postepay.it

Roberto Salom...

Caccia all'Ombra...

baci intimi - Cer...

Preferiti

[HOME](#) [CHI SIAMO](#) [RCP](#) [VIDEO](#) [CALENDARIO EVENTI](#) [CON NOI](#) [CONTATTI](#)

# Area partner

[> I miei eventi](#)[Inserisci evento](#)[Area partner](#)

20 Sep - 09:00

LEZIONE INTERATTIVA

## PRIMO SOCCORSO PEDIATRICO E MANOVRE DI DISOSTRUZIONE

Lezione interattiva di Primo Soccorso Pediatrico e Manovre di Disostruzione Pediatriche. Organizzato da AVIS Porto Viro in collaborazione con Centro di Formazione IRC di ASL.n.19 di Adria

[Leggi tutto](#)[modifica](#)[cancella](#)

# Manovre di Disostruzione Pediatriche



**viva!**

*la settimana  
per la rianima  
cardiopulmonare* **2014**



# OSTRUZIONE DELLE VIE AEREE DA CORPO ESTRANEO

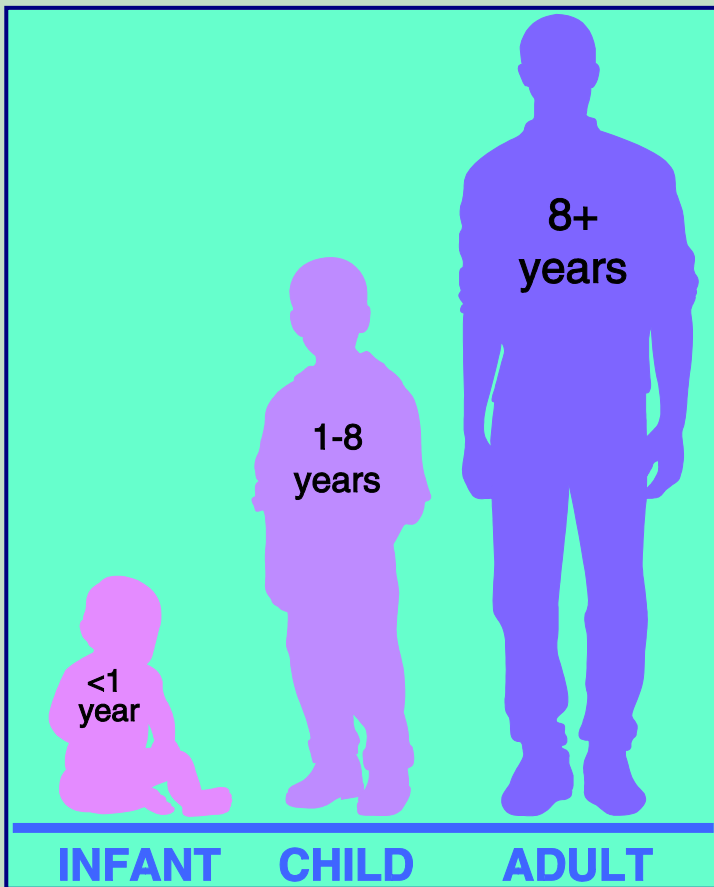
---

Età a maggior rischio: 6 mesi - 2 anni

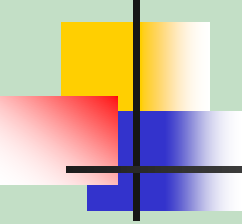
Cause: alimenti, oggetti, giocattoli con piccole parti staccabili

Storia dell'evento: certa (se soccorritore presente) o ignota

# Il bambino non è un piccolo adulto



- Anatomia
- Fisiologia
- Psicologia
- Rapidità di evoluzione dei quadri clinici



---

Le tecniche da applicare sono diverse a seconda dell'età del bambino

**LATTANTE** fino a 1 anno di vita (ca. 10 Kg)

**BAMBINO** da 1 anno fino ad 8 anni

Oltre gli 8 anni di età e 25 Kg di peso  
si osservano le L.G. per l'adulto





# Ostruzione delle vie aeree

---

**Ostruzione parziale:** il bambino riesce a piangere, parlare, tossire e respirare

**Ostruzione completa:** nessun rumore respiratorio, rapida cianosi (diventa scuro) e perdita di coscienza

# Ostruzione delle vie aeree

## TECNICA

### LATTANTE

#### Colpi interscapolari:

- Prenderlo per la mandibola e tenerlo sull'avambraccio con la testa in basso rispetto al tronco (piano declive)
- appoggiare l'avambraccio sulla coscia
- dare fino a 5 colpi in sede interscapolare con via di fuga laterale



# Ostruzione delle vie aeree

## LATTANTE

### C.T. Esterne:

- girarlo supino e tenendolo con la stessa tecnica, compiere 5 compressioni toraciche con la tecnica a due dita



# Ostruzione delle vie aeree

**CONTINUARE FINO A RISOLUZIONE DEL PROBLEMA**

Adagiare il neonato su un piano rigido a pancia in su (**supino**)



**ALTRIMENTI**

**1**      **2**

Con la mano sulla fronte estendere il capo in posizione neutra (**sniffing position**) e procedere a una rapida ispezione del cavo orale.



# Ostruzione delle vie aeree

## Rianimazione cardiopolmonare

---

**Iniziare con 5 insufflazioni  
(respirazione artificiale) con la  
tecnica BOCCA/BOCCA-NASO**



**Proseguire con 30  
compressioni toraciche con la  
tecnica delle due dita da  
praticarsi sullo sterno  
all'altezza della linea che  
scorre fra i capezzoli.**





# Rapporto compressioni/ventilazioni

---

Per tutte le fasce di età

30 : 2



# Scheda riassuntiva disostruzione nel lattante

---

- 1) Allarme generico
- 2) Mi avvicino al lattante e lo afferro per la mandibola
- 3) Lo posiziono sul mio braccio che formerà un piano declive sul mio ginocchio
- 4) Effettuo 5 pacche interscapolari con via di fuga laterale alternate a 5 compressioni intermamillari lente e profonde
- 5) Se il lattante diventa incosciente chiamo il 118 (se non già fatto)
- 6) Controllo il cavo orale
- 7) Effettuo 5 ventilazioni BOCCA/BOCCA-NASO
- 8) Effettuo successivamente 30 compressioni toraciche con la tecnica delle due dita alternate a 2 insufflazioni bocca/bocca-naso
- 9) Non mi fermo fino all'arrivo dei soccorsi (o risoluzione del problema)

# Ostruzione delle vie aeree

## TECNICA

### BAMBINO

#### Colpi interscapolari:

- inginocchiarsi a lato
- porre il bambino sulle cosce tenendo una mano sotto la sua testa
- assestare 5 colpi in sede interscapolare con via di fuga laterale





# Ostruzione delle vie aeree

## BAMBINO

Porre il bambini in piedi e posizionarsi dietro di lui in ginocchio ed effettuare le **compressioni addominali** (classica manovra di Heimlich per 5 volte, se cosciente)



# Ostruzione delle vie aeree

**CONTINUARE FINO A RISOLUZIONE DEL PROBLEMA**

Adagiare il bambino su un piano rigido a pancia in su (**supino**)



**ALTRIMENTI**

Con la mano sulla fronte e due dita sul mento estendere il capo in posizione **iperestesa** e procedere a una rapida ispezione del cavo orale.

**1 2**



# Ostruzione delle vie aeree

## Rianimazione cardiopolmonare

---

**Iniziare con 5 insufflazioni  
(respirazione artificiale) con la  
tecnica BOCCA/BOCCA**



**Proseguire con 30  
compressioni toraciche con la  
tecnica ad una mano da  
praticarsi sullo sterno  
all'altezza della linea che  
scorre fra i capezzoli.**





# Rapporto compressioni/ventilazioni

---

Per tutte le fasce di età

30 : 2



# Scheda riassuntiva disostruzione nel bambino

---

- 1) Ostruzione parziale – Mi avvicino al bambino e lo invito a tossire
- 2) Ostruzione totale – Allarme generico e non abbandono il bambino
- 3) Presa mandibola del bambino e posiziono sul ginocchio declive
- 4) 5 pacche interscapolari alternate a 5 compressioni addominali o Manovra di Heimlich
- 5) Se il bambino diventa incosciente chiamo il 118 (se non già fatto)
- 6) Controllo del cavo orale
- 7) Effettuo 5 ventilazioni BOCCA/BOCCA
- 8) Effettuo successivamente 30 compressioni toraciche con la tecnica ad una mano alternate a 2 insufflazioni bocca/bocca
- 9) Non mi fermo fino all'arrivo dei soccorsi (o risoluzione del problema)

# DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

D.P.I



POCKET MASK



POCKET MASK PEDIATRICA



FACE SHIELD