

**CORSO P.S.T.I.**

**PRESIDI PER L'IMMOBILIZZAZIONE**

**Ispektorato Volontari del Soccorso del Trentino**

**CORSO P.S.T.I.**

**IL COLLARE CERVICALE**

**Ispektorato VIG del Trentino - Formazione - MC6**

**CORSO P.S.T.I.**

**IL COLLARE CERVICALE**

**COME E' FATTO?**

Realizzato in svariati materiali plastici, diverse finiture e misure

Generalmente sono tutti lavabili e riutilizzabili più volte

Non tutti i collari presenti sul mercato possono essere utilizzati per il soccorso

**Ispektorato VIG del Trentino - Formazione - MC6**

**CORSO P.S.T.I.**

**IL COLLARE CERVICALE**

**COSA SERVE?**

Immobilizza la parte cervicale impedendo eventuali traumi al paziente dovuti ad una possibile lesione ossea o midollare

**Ispektorato VIG del Trentino - Formazione - MC6**

**CORSO P.S.T.I.**

**IL COLLARE CERVICALE**

**Quando?**

In tutte quelle situazioni traumatiche in cui riteniamo necessario il suo utilizzo e quando e' possibile applicarlo al paziente

**IN CASO DI TRAUMA TUTTI SI "MERITANO" IL COLLARE FINO A PROVA CONTRARIA! NON SOTTOVALUTARE I RISCHI!!!!**

**Ispektorato VIG del Trentino - Formazione - MC6**

**CORSO P.S.T.I.**

**IL COLLARE CERVICALE**

Set collari disponibili in più misure

Collare unico regolabile

**Ispektorato VIG del Trentino - Formazione - MC6**

**CORSO P.S.T.I.**

## IL COLLARE CERVICALE

**Vantaggi**

- Immobilizza la parte cervicale
- Mantiene il capo in posizione **NEUTRA**
- Limita la rotazione del capo
- Limita il movimento antero-posteriore del capo

Ispettorato VIG del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

## IL COLLARE CERVICALE

**Svantaggi**

- Insofferenza del paziente nel tenerlo applicato
- Possibile difficoltà nel rilevare il polso carotideo

**ATTENZIONE!**  
NON Impedisce il movimento laterale del capo

Ispettorato VIG del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

## IL COLLARE CERVICALE

**IL COLLARE DOVRA' ESSERE UTILIZZATO IN ASSOCIAZIONE CON GLI ALTRI PRESIDI ...**

**...SEMPRE! ...SEMPRE!**

**...SEMPRE!**

Ispettorato VIG del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

## TECNICA DI APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE



Ispettorato Volontari del Soccorso del Trentino

**CORSO P.S.T.I.**

## APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE

**POSIZIONE NEUTRA**

Consente di ottenere il massimo spazio per il midollo all'interno del canale vertebrale e permette la maggiore stabilità della colonna

**Gli occhi:** lo sguardo del paziente deve essere rivolto in avanti. Non in basso (*colonna flessa*), non in alto (*colonna estesa*)

**Orecchie e spalle:** con la testa in posizione neutra le orecchie devono essere allineate con le spalle in modo da essere in asse con il rachide

**Sguardo e colonna:** Immaginiamo due linee ideali che si intersecano perpendicolarmente. Una che parte dalla testa al torace, l'altra dagli occhi alla parte posteriore del cranio

Ispettorato VIG del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

## APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE

Perché un collare funzioni efficacemente, deve essere della misura corretta e applicato correttamente rigorosamente da 2 soccorritori

**ATTENZIONE**

Il collare cervicale non può essere considerato come unico sistema di immobilizzazione ma solo parte di un sistema di immobilizzazione totale!

Ispettorato VIG del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

**APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE**

**⚠ ATTENZIONE ⚠**

Il posizionamento del collare cervicale non può autorizzare i soccorritori a procedere con manovre imprudenti e/o maldestre in quanto lo stesso non assicura una totale immobilità del tratto cervicale.

L'immobilità del tratto cervicale si raggiunge solo con l'immobilizzazione del rachide in toto utilizzando idonei presidi di immobilizzazione

Spettro V&S del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

**APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE**

Immobilizzare manualmente il capo al fine di ottenere la **POSIZIONE NEUTRA**



Spettro V&S del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

**APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE**

Rimuovere eventuali abiti che possono dare problemi al posizionamento del collare, rilevare manualmente la misura ...



... e riportarla sul collare cervicale per verificare la correttezza della misura  
(controllare comunque le indicazioni suggerite dal produttore)

Spettro V&S del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

**APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE**

Posizionare centralmente la parte nucale e afferrando la mentoniera, collocarla perfettamente a contatto con il mento



Spettro V&S del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

**APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE**

Completare l'applicazione del collare cervicale fissando il velcro



Con le adeguate manovre e attrezzature, collocare il ferito sul presidio di immobilizzazione più idoneo

Spettro V&S del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

**APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE**

**⚠ ATTENZIONE ⚠**

Dopo la sua applicazione, verifica sempre il corretto posizionamento del collare cervicale



Spettro V&S del Trentino - Formazione - MC®

**CORSO P.S.T.I.**

**APPLICAZIONE DEL COLLARE CERVICALE**



**FINE**

**Ispettorato Volontari del Soccorso del Trentino**

Un ringraziamento per la disponibilità ai VVdS Alessio, Maurizio, Martina e Rosa e ai truccatori di Lavis

Ispettorato VdS del Trentino - Formazione - MC.9