

Ošetřovatelství 1. ročník

ZÁSADY OBVAZOVÉ TECHNIKY



ZÁSADY OBVAZOVÉ TECHNIKY



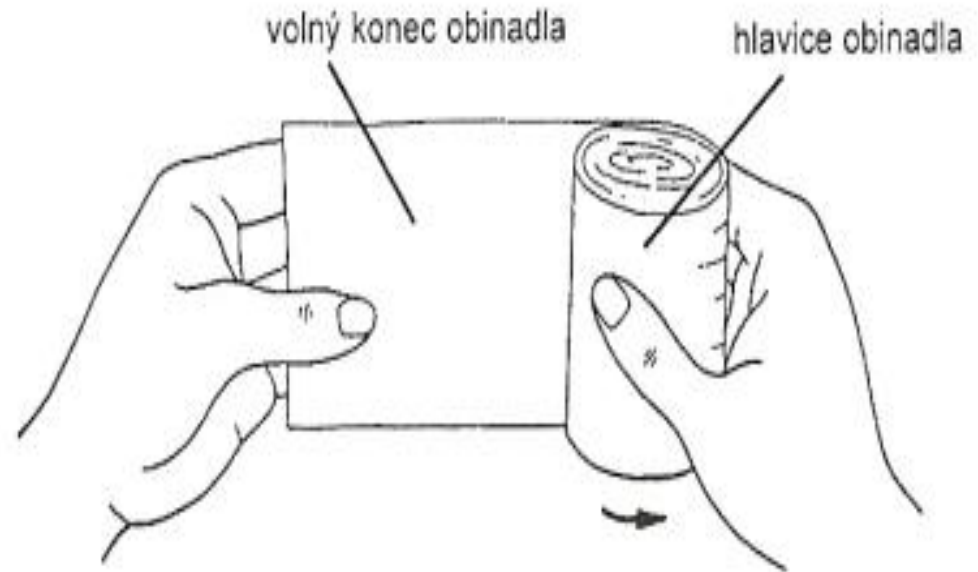
Správné přiložení obvazu je důležitou součástí obvazování.

Charakteristika obvazové techniky

- ♦ **Funkčnost:** krytí rány, stavění krvácení, imobilizace
- ♦ **Rychlost** provedení potřebného úkonu
- ♦ Nutnost **improvizace**

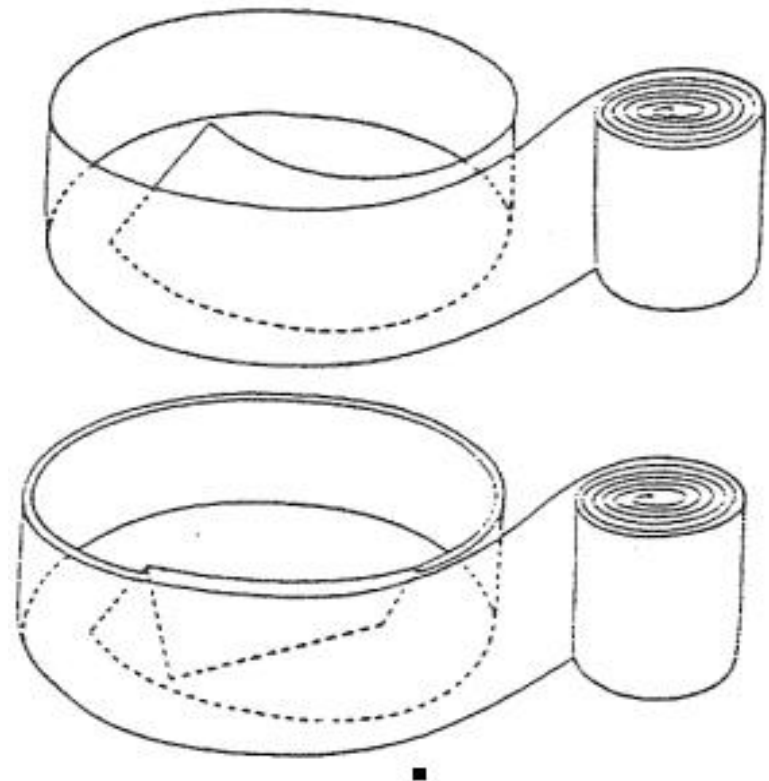
Obinadlové obvazy - zásady přikládání obvazu

- ◆ Držíme jej ve zručnější (dominantní) ruce
- ◆ Vážeme od užší části končetiny
- ◆ Obvaz neutahujeme

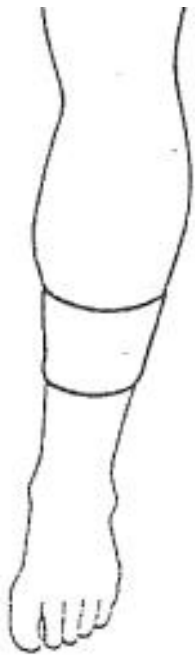


Obinadlové obvazy - zásady přikládání obvazu

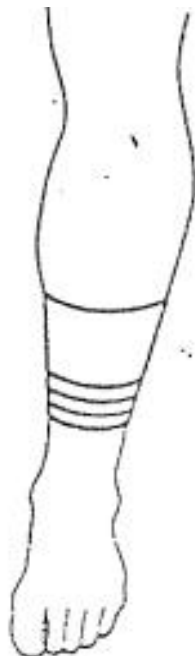
- ◆ Při nastavení
podsuneme začátek
druhého obinadla
15-20cm pod konec
prvého, obtočíme
cirkulární otočkou.



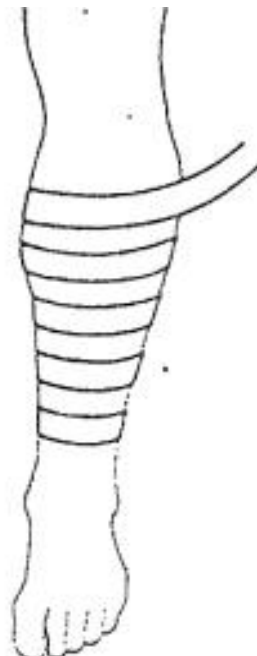
Druhy otoček



kruhový



hoblinový

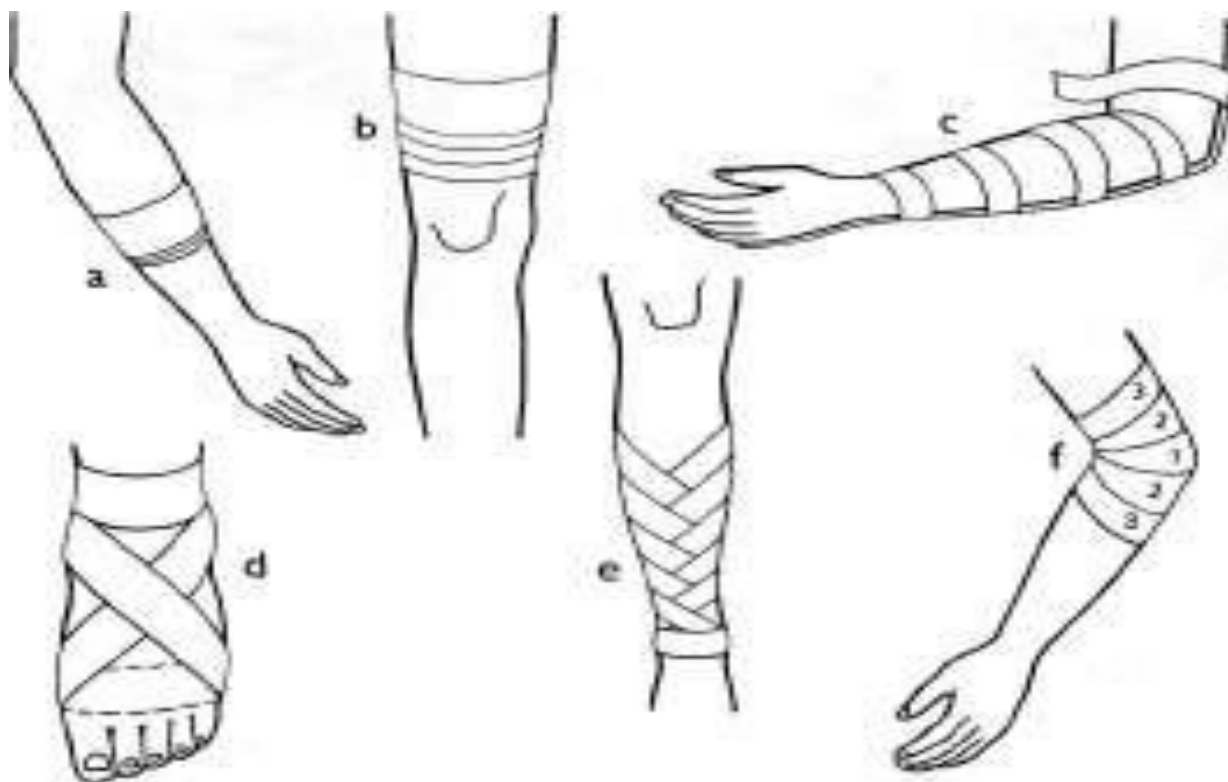


spirálový



osmičkový

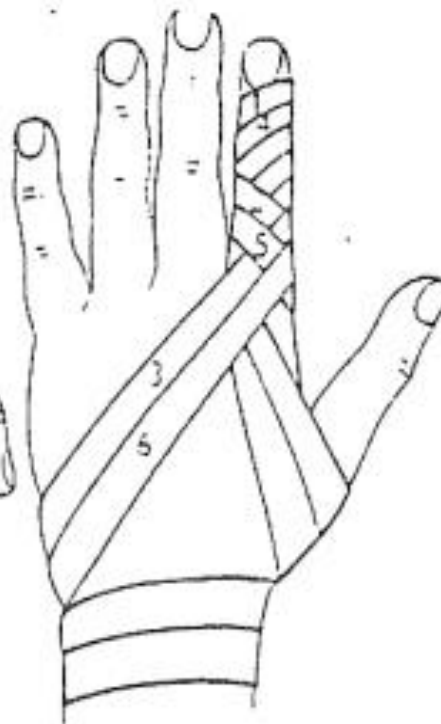
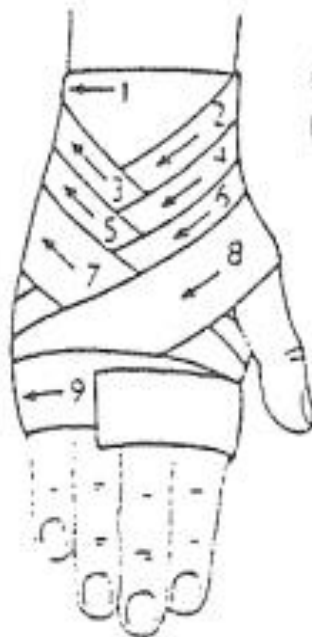
a — kruhový obvaz;
b — hoblinový obvaz; *c* — spirálový obvaz;
d — osmičkový obvaz;
e — klasový obvaz; *f* — rozbíhavý obvaz



Obinadlové obvazy

- ♦ **5-8cm:** prsty a ruce
- ♦ **10cm:** obvaz hlavy a krku
- ♦ **10-15cm:** obvaz předloktí, bérce a hlezna
- ♦ **15-20cm:** obvaz ramena, stehna, hrudníku a břicha

Obvaz prstů a ruky



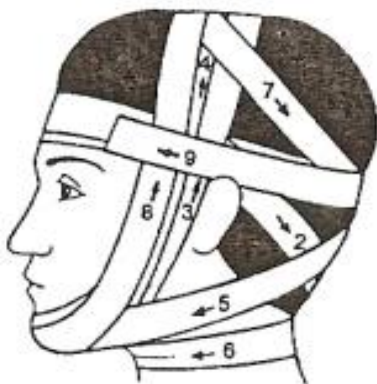
Pacička, rukavička



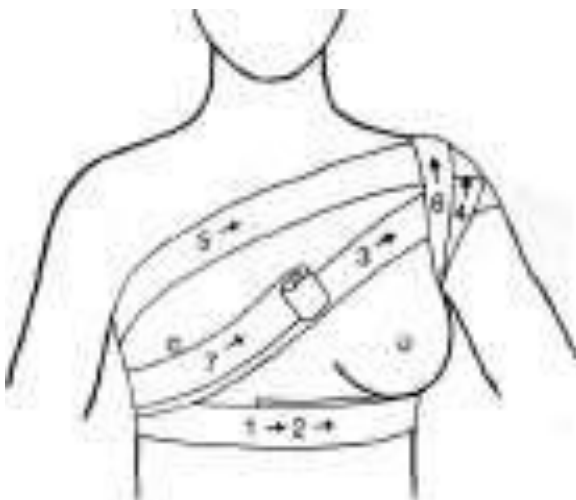
Klasový obvaz palce ruky



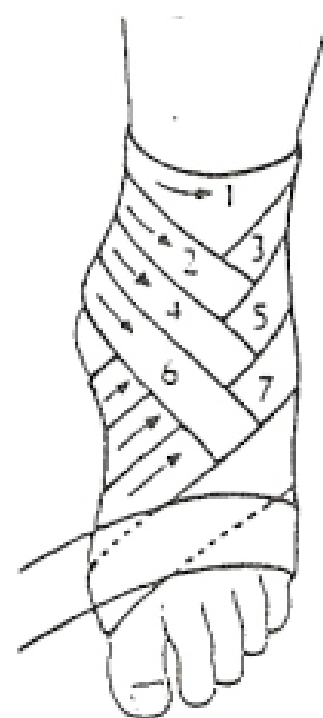
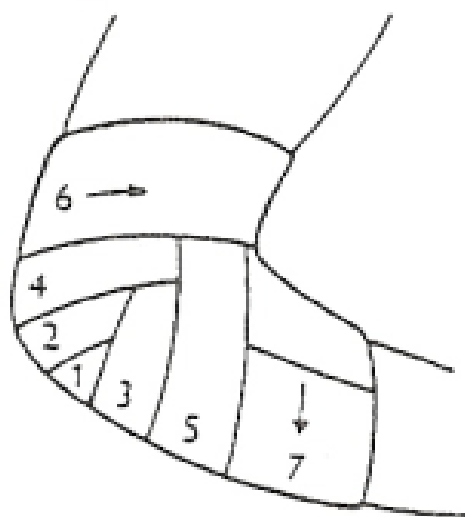
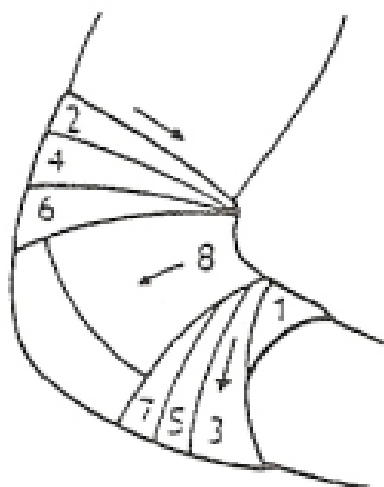
Obvazy hlavy - ohlávka



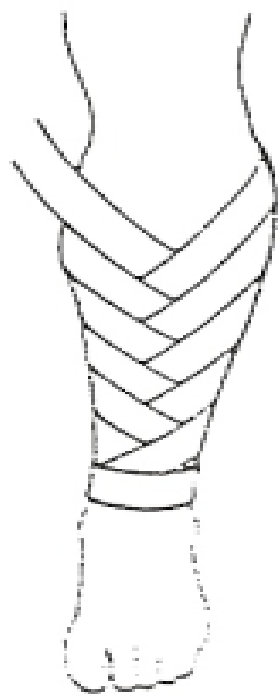
Obvaz prsu, obvaz prsu a zad



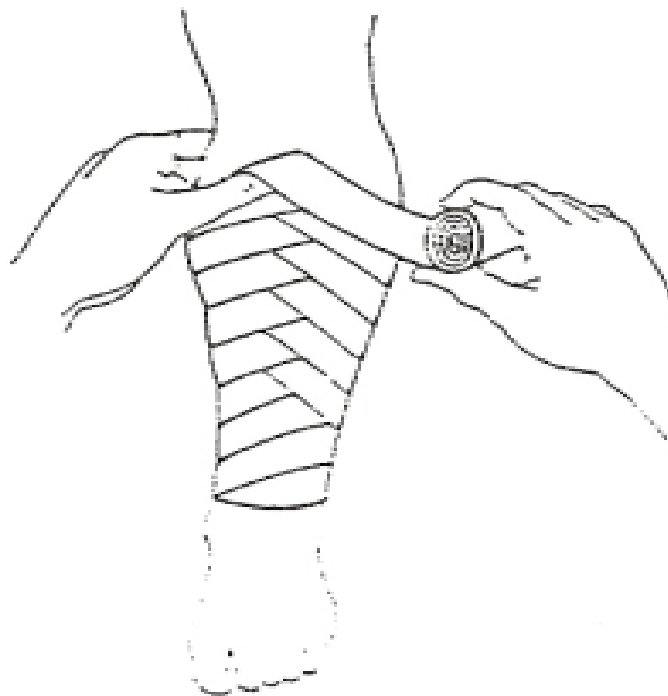
Loket, hlezno



Bérec a hlezno



klasový

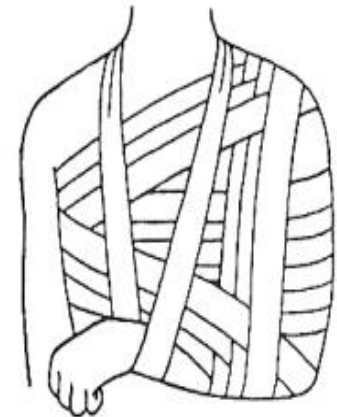
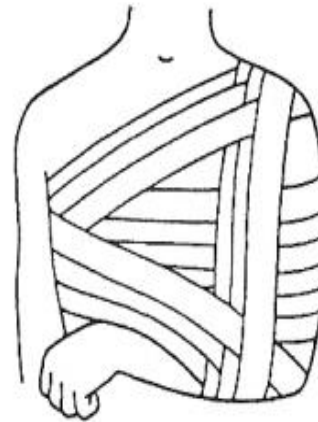
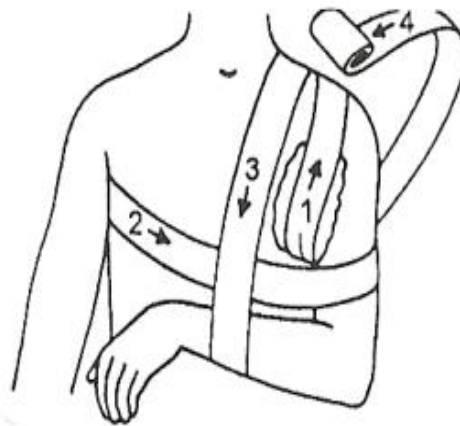
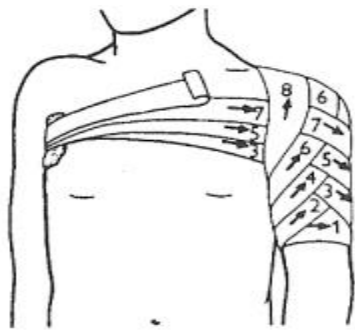


překládaný

Obvaz palce nohy, obvaz paty

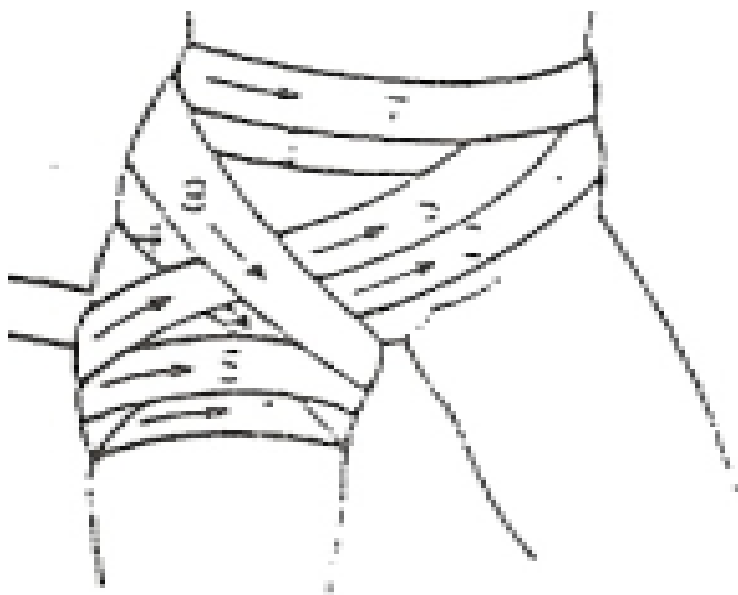


Rameno, hrudník



Desaultův obvaz

Obvaz kyčle



Obvaz oka, obvaz ucha



Hippokratova čepice, obvaz zátylí



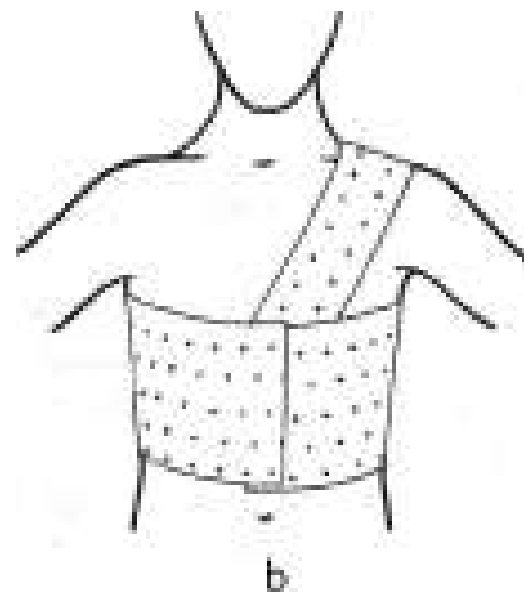
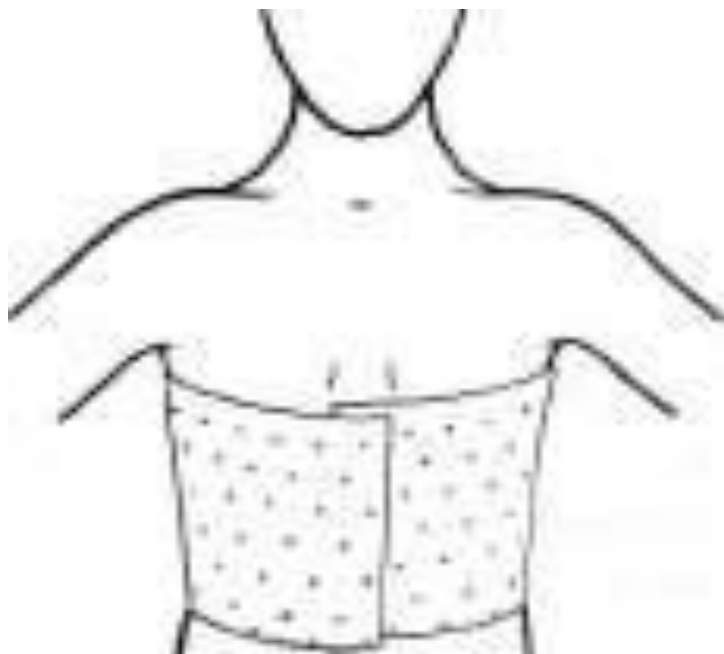
Náplast'ové obvazy

- ◆ Krytí oděrek a povrchních ne příliš krvácejících ran
- ◆ Široké náplast'ové obvazy hrudníku (zlomeniny žeber)
- ◆ Zabránění vniknutí infekce
- ◆ Nelepíme přímo na ránu, ale na sterilní obvaz (čtverce)

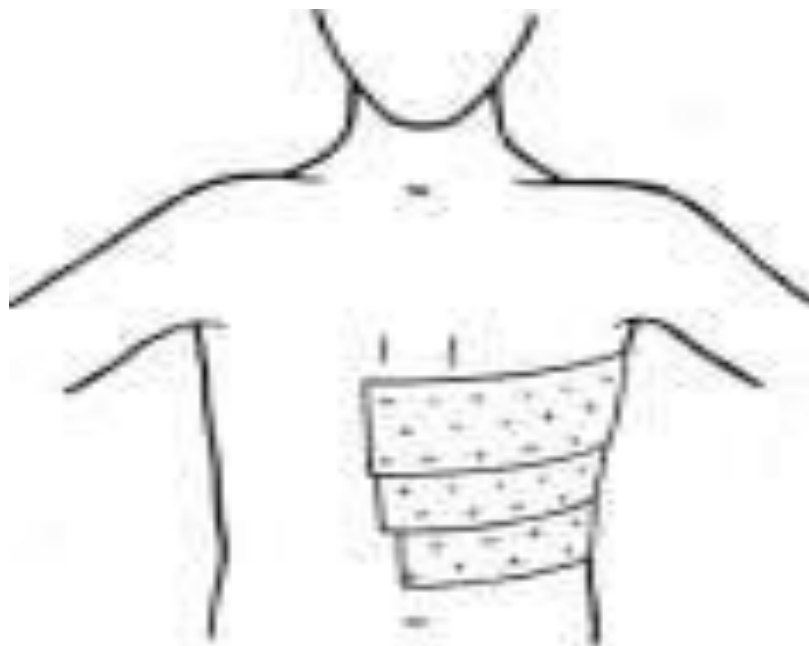
Zpevňující náplast'ový obvaz dolní čelisti



Cingulum - zpevňující obvaz hrudníku



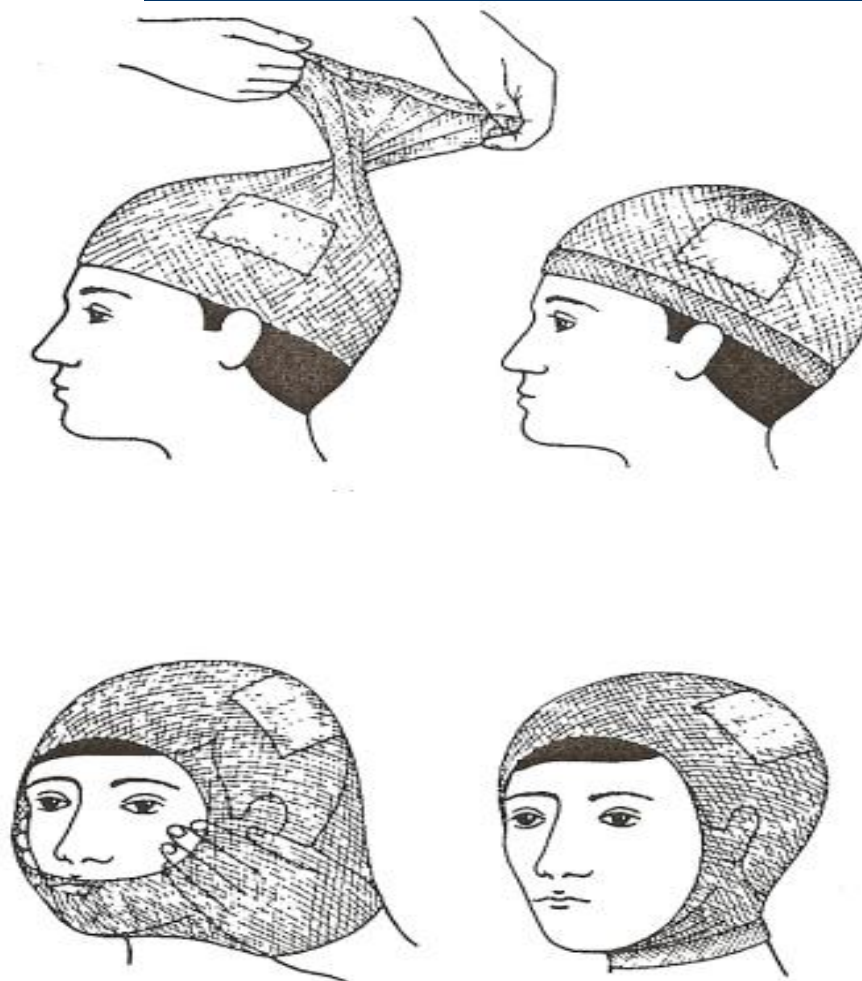
Zpevňující náplast'ový obvaz hrudníku — jednostranný



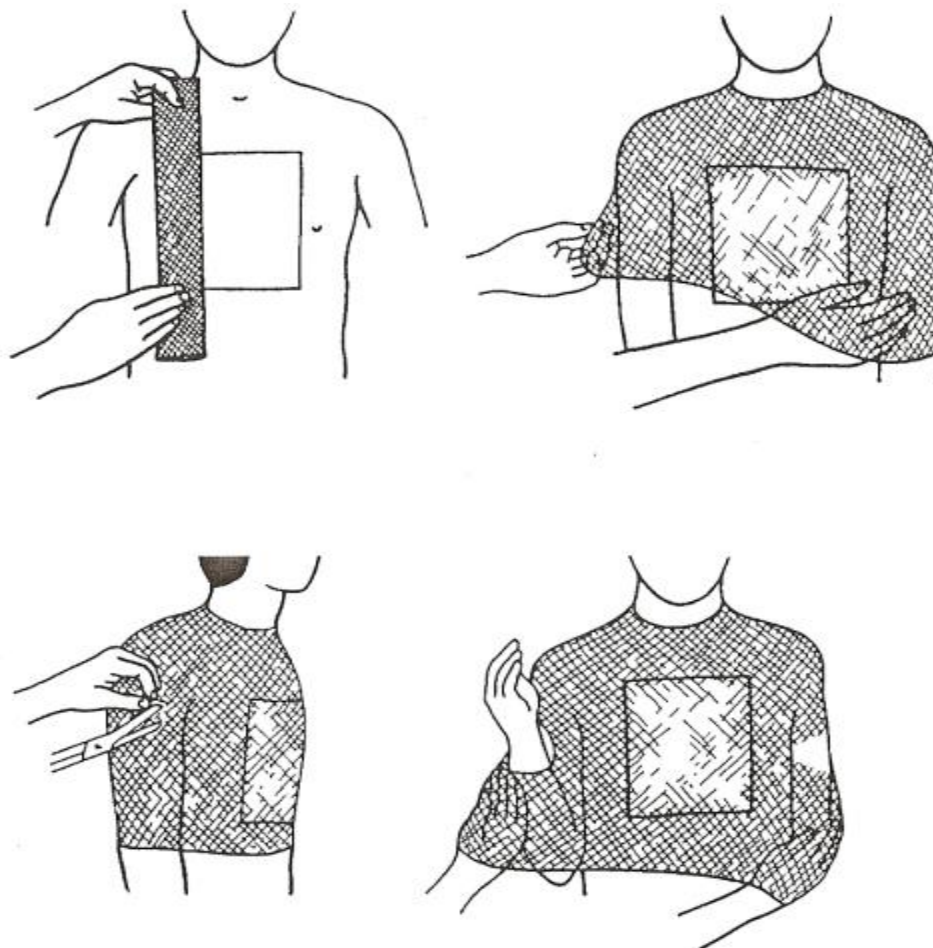
Navlékací rychloobvazy (pruban)

- ◆ Pružné obvazy
- ◆ Lez je použit i na ohybu končetin
- ◆ Fixují pod ním uložené sterilní krytí
- ◆ Nemají tlakový účinek, to vylučuje jejich použití u krvácejících poranění

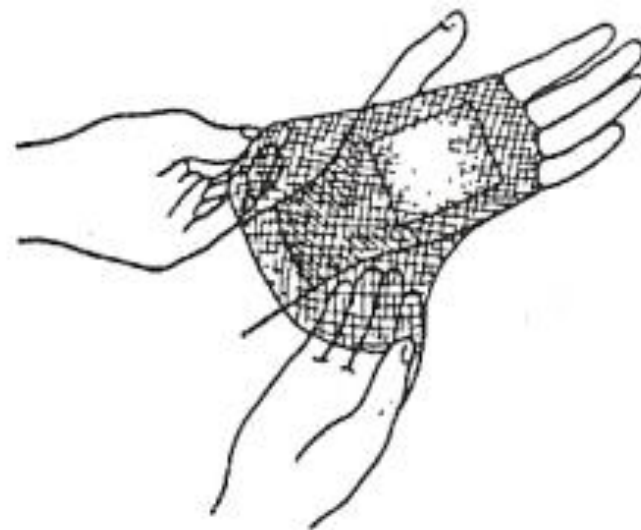
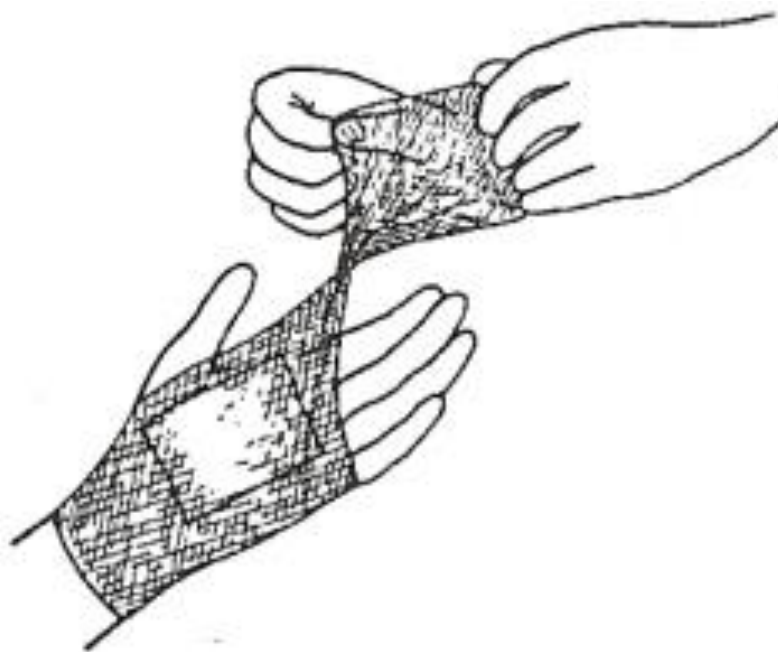
Obvaz temene hlavy, obvaz hlavy a krku



Obvaz hrudníku



Obvaz ruky



Prakové obvazy - zásady přikládání obvazu

- ♦ Prakový obvaz,
vzniká
roztržením obou
konců podélně →
zauzlení →
střední úsek se
nechává na krytí
nosu nebo brady



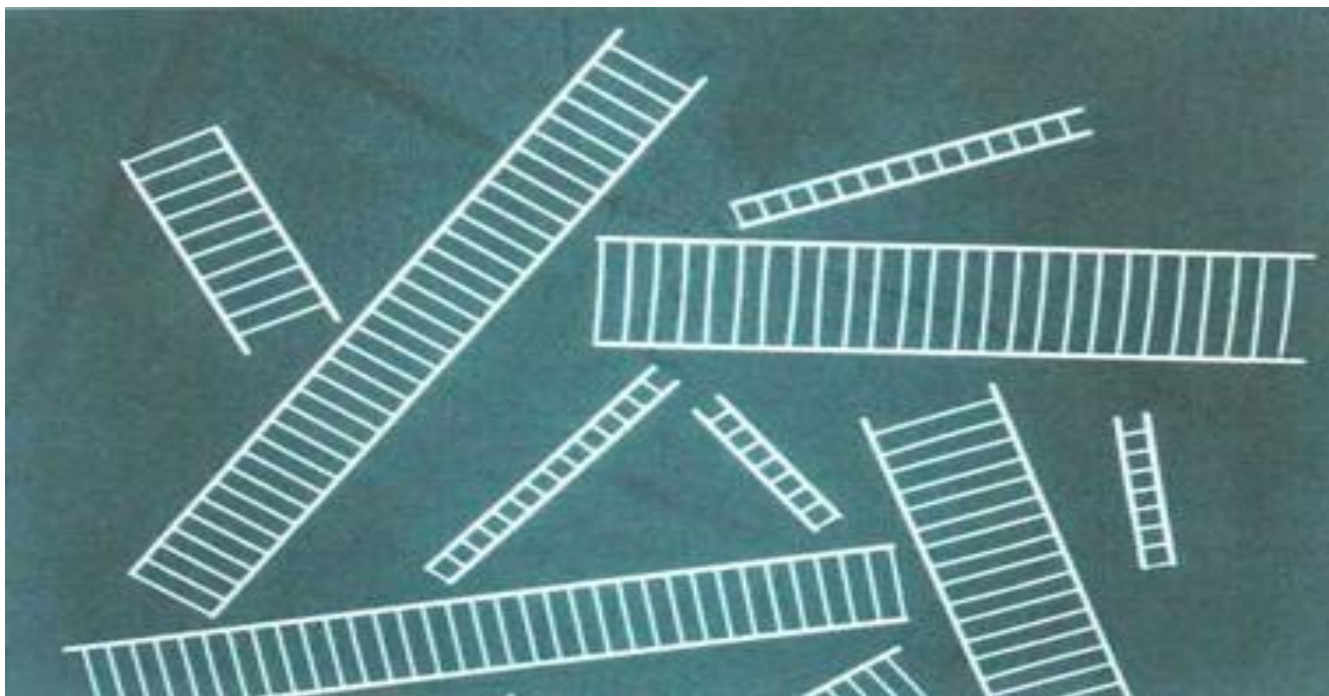
Prakové obvazy



Dlahy

- ◆ Znehybnění zraněné kosti a kloubů
- ◆ Kramerova dlaha (žebříčková dlaha ze zinkového drátu)
- ◆ Pneumatické dlahy – RZP, nafukovací vak ve tvaru končetiny, je lehká a snadno přenosná
- ◆ Improvizované dlahy – např. rovné dřeviny, hole, apd.

Kramerova dlaha



Nafukovací dlahy

