

BEZPEČNOSŤ A KVALITA NA DIALÝZE

Jana Híčíková

SLS Sekcia sestier pracujúcich v
nefrológii

Bezpečnosť

- Stav pracovných podmienok eliminujúcich vplyv nebezpečných a škodlivých faktorov
- Spôsob ako je dosahovaná ochrana zdravia
- Systém, ktorý predstavuje sústava legislatívnych, organizačných, technických, ekonomických, osvetovo-vzdelávacích a sociálnych opatrení

Bezpečnosť na dialýze

- Legislatíva – povinné očkovanie od r. 1988
 - povinné školenie bezpečnosti nový pracovník, ostatní 1x2 roky
- Organizačné – hygienicko-epidemiologický režim
- Zdravotnícke – štandardné postupy
- Ekonomické – dostatok ochranných pomôcok
- Sociálne – relaxačné pobyty, dovolenky

Kvalita

Rôzne ukazovatele

Filozofické hľadisko –

ide o **podstatnú určenosť veci,**
ktorá je **daná**



SPOKOJNOSŤ

ISO

výsledky

**Práca na
dialýze**
(vec)

bezpečnosť

**Využívanie
dostupných ZP**

**Štandardné
postupy**

Problém – je?- vyskytuje sa?- potláča sa?

- Bezpečnosť – robíme všetko čo je potrebné?
- využívame všetky prostriedky?
- Je priama úmernosť Kvalita = Bezpečnosť?
- Čo nás ohrozuje?
- Poznáme legislatívu?

Odpovede:

V EU – 10% zamestnaných sú zdravotníci – $\frac{3}{4}$ ženy

Charakter práce si vyžaduje ako prioritu – bezpečnosť a ochrana zdravia

Najväčšie riziko – Biologické – infekť spôsobený poranením ihlou alebo iným ostrým predmetom

Najčastejšie riziko

- HIV, HBV, HCV
- + viac ako 20 chorôb prenášaných krvnou cestou
- Nový pacient – absencia anamnézy

Prípadové štúdie

- Takmer nepublikované
PREČO? = zatajovanie poranení?

nedbanlivosť

Strach

čo z toho bude?

od zamestnávateľa

choroba

Prezentácie

- 2005 – Poznaň – oddelenie preventívnej medicíny – štúdia:

„Needlestick injures in nurses“

232 aktívnych sestier – univerzitné vzdelanie

Vek 22-51 r., Prax – 2-31 r.

Oddelenie – chirurgia, OS, záchranari, dialýza

Výsledky: priebehu 1 roku – 28% prípadov

na dialýze – 50% respondentov 10/5

Prezentácie

- 2007 – Nemecko – Wittman, Hofmann + kol.

Výsledky = existujú dôkazy pre zvýšené riziko poranení platné pre celú Európu

Belgicko – registrácia sestier- výskyt infekcii po poranení.

Európska Únia

- 1. podnet - sestra po prekonaní infekcie
- 2006 – skupina odborníkov – zistiť či ide o problém a na čo je potrebné sa zamerať.
- V EU 1 milión poranení zdravotného personálu – sestry majú zvýšené riziko
- 2010 – prijatá Smernica Rady EU na prevenciu poranení ostrými predmetmi v zdravotníctve – podmienka prijatia v ČŠ – do mája 2013

Slovensko

- Smernica Z.Z.č.83/2013 s platnosťou od
3.apríla 2013

...o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikom súvisiacim s expozíciou biologickým faktorom pri práci.

...vzťahuje sa na činnosti pri ktorých môže byť personál poranení ostrými predmetmi – injekčné ihly používané na vykonávanie špecifických zdr.činností - dialýza

Paragraf 7 – znižovanie rizika

- Predchádzanie poraneniu – používanie bezpečných pracovných prostriedkov a bezpečných manipulačných metód zneškodňovania ostrých zdravotníckych predmetov
- Školenie zamestnancov – zodpovednosť za vlastnú bezpečnosť
- Evidencia úrazov

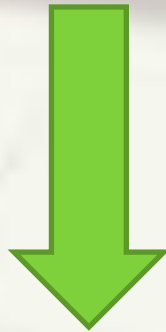
Paragraf 16

Povinnosti zamestnávateľa:

- Jednorázové pomôcky
- Zavedenie bezpečnostných postupov na používanie a zneškodnenie ostrých predmetov
- Odstraňovanie zbytočného používania ostrých predmetov a uplatnenie pomôcok s integrovanými bezpečnostnými mechanizmami
- Zákaz nasadzovania krytu na ihlu

Možnosti eliminácie úrazov

Dodržiavanie Smernice + Prevencia



**využívať dostupné
pomôcky s bezpečnostným
prvkom**

**preventívne
opatrenia**

Dostupnosť pomôcok na Slovensku

- Bezpečnostné odberové ihly



- Bezpečnostné kanyly



- Bezpečnostné boxy



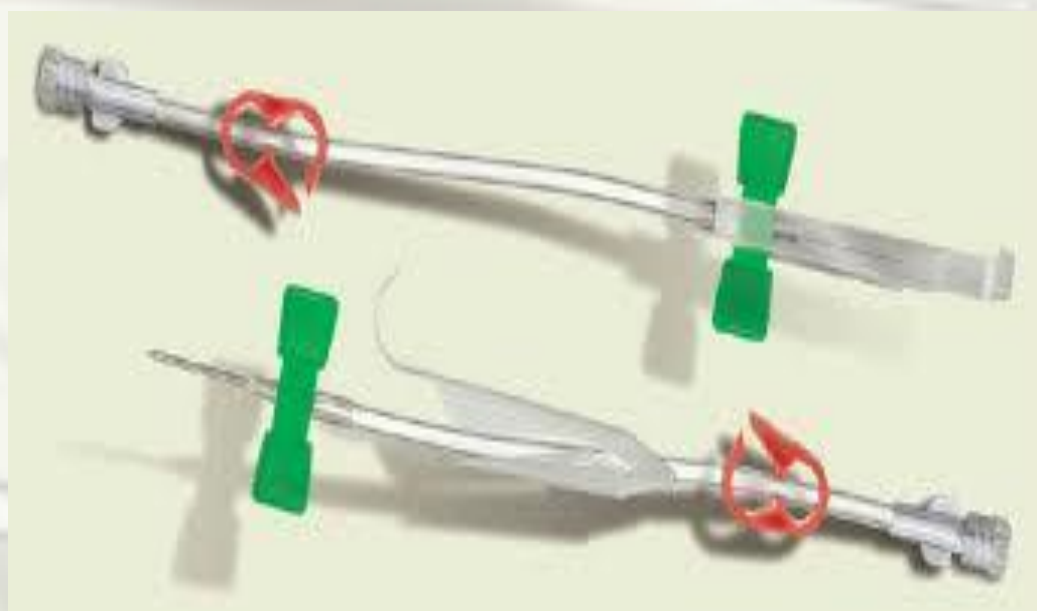
- Bezpečné natáhovanie
liekov



Firma B Braun

Dialyzačné ihly

- BBraun – Diacan S



Bezpečná nemocnica

- Prestížne udelenie certifikátu – ten, kto do svojich štandardov zaradil používanie pomôcok s bezpečnostnými prvkami
- 1. na Slovensku Univerzitná nemocnica
Bratislava
- 4. ďalšie – UN Košice, Onkologický Ústav
Košice, Prešov, Trnava

Ocenenie udeľuje firma BBraun

Odporúčania

- Sledovať dostupnosť pomôcok s bezpečnostnými prvkami
- Aplikovať do štandardných postupov
- Využiť vlastné skúsenosti pri hodnotení kvality používaných pomôcok – spätná väzba výrobcu