

o odbornej praxi uzatvorenej podľa § 43 ods. 12 zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov**I.**

1. Škola: Stredná zdravotnícka škola, J. Braneckého 4, Trenčín
J. Braneckého 4, 911 67 Trenčín
Zastúpená: PhDr. Eva Červeňanová, PhD., riaditeľka školy
IČO: 00607363
DIČ: 2021254565
Bankové spojenie:
2. Zdravotnícke zariadenie: Fakultná nemocnica
Legionárska 28, 911 01 Trenčín
Zastúpené: MUDr. Stanislav Pastva, riaditeľ
IČO: 00610470 DIČ: 2021254631

II.**Predmet a účel dohody**

1. Účelom tejto dohody je stanovenie podmienok realizácie praktických cvičení žiakov Strednej zdravotníckej školy v Trenčíne v zdravotníckom zariadení.
 2. Predmetom dohody je praktické vyučovanie:
 - tretí a štvrtý ročník, štvorročného denného štúdia v odbore zdravotnícky asistent – (OAD) - ošetrovanie, asistencia, administratíva a zdravotnícka dokumentácia,
 - prvý ročník dvojročného večerného štúdia zdravotnícky asistent (OAD)
 - prvý ročník jednoročného večerného štúdia v odbore sanitár (SAC) sanitárske činnosti.
 3. Zabezpečovanie praktických cvičení sa realizuje vyučujúcimi Strednej zdravotníckej školy v Trenčíne a zamestnancami zariadenia.
 4. Rozsah praktických cvičení:
 - OAD v 3. ročníku je 14 vyučovacích hodín za týždeň, vyučovacie dni sú pondelok a utorok. Žiaci pracujú od 7:00 hod. do 12:25 hod.
 - OAD v 4. ročníku je 18 vyučovacích hodín za týždeň, vyučovacie dni sú streda, štvrtok a piatok. Žiaci pracujú od 7:00 hod. do 11:40 hod.
 - OAD v 1. ročníku večerného štúdia v odbore zdravotnícky asistent 7 vyučovacích hodín za týždeň, vyučovací deň je utorok. Žiaci pracujú od 7:00 hod. do 12:25 hod.
 - SAC v odbore sanitár v 1. ročníku je 8 vyučovacích hodín za týždeň, vyučovací deň je piatok. Žiaci pracujú od 7:00 hod. do 13:10 hod.
- Počas praxe majú žiaci nárok na jednu prestávku v trvaní 20 minút.

III.**Podmienky realizácie praktických cvičení**

Zdravotnícke zariadenie sa zaväzuje:

1. Umožniť vo svojom zariadení vykonávať žiakom Strednej zdravotníckej školy praktické cvičenia.

2. Zmluvné strany sa dohodli na bezplatnom realizovaní praktických cvičení podľa platných predpisov.
3. Umožniť žiakom vstup do priestorov zariadenia.
4. Oboznámiť žiakov s predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci na pracovisku v zmysle § 146 ods. 5 ZP. Počas praktického vyučovania má žiak práva a povinnosti ustanovené podľa osobitného predpisu (Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.)
5. Umožniť žiakom Strednej zdravotníckej školy v Trenčíne využívanie šatne a hygienických zariadení.

Stredná zdravotnícka škola Trenčín , J. Braneckého 4, sa zaväzuje :

1. Poveriť zodpovedného učiteľa prípravou odbornej praxe po obsahovej a formálnej stránke.
2. Poučiť žiakov o povinnosti dodržiavania pravidiel bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a dodržiavania opatrení protipožiarnej ochrany na pracoviskách poskytovateľa v rámci praktickej výučby.
3. Oboznámiť žiakov o povinnosti zachovávať mlčanlivosť o skutočnostiach, o ktorých sa dozvedeli v súvislosti s výkonom praxe v zdravotníckom zariadení
4. Oboznámiť žiakov o práve každého pacienta na ochranu svojich osobných údajov v zmysle zákona č. 122/2013 Z. z., o ochrane osobných údajov, v znení neskorších predpisov a v tejto súvislosti so zákazom podávania informácií o pacientoch zdravotníckeho zariadenia.
5. Zabezpečiť, aby žiaci dodržiavali pracovný poriadok zdravotníckeho zariadenia.

Zodpovednosť za škodu:

1. Táto zmluva upravuje postup, ktorým strany riešia následky prípadnej škody, vzniknutej nezávisle od vôle účastníkov, pri ich spoločnej činnosti súvisiacej s prevádzkou výučbových pracovísk vo výučbovom zdravotníckom zariadení, najmä:
 - a/ *na veciach odložených* v rozsahu § 193 Zákonníka práce (ďalej len ZP) alebo príslušných ustanovení Občianskeho zákonníka (ďalej len OZ)
 - b/ *na zdraví pacientov zdravotníckeho zariadenia* v súvislosti s poskytovaním zdravotnej starostlivosti podľa zákona č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle § 420 a nasl. OZ
2. Pri úprave občianskoprávnej zodpovednosti vychádzajú účastníci z predpokladu solidarity (§ 438 OZ), ktorá je daná ich spoločnou účasťou v rámci výučbového pracoviska pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti podľa osobitných predpisov.
3. Zodpovednosť účastníkov tejto zmluvy vzniká predovšetkým z právnych vzťahov:
 - a/ *voči sebe navzájom* (podľa OZ)
 - b/ *voči vlastným zamestnancom* (podľa ZP)
 - c/ *voči tretím osobám* podľa § 98 ods. 6 zákona o poskytovateľoch v nadväznosti na § 420 až 450 OZ.
4. Za škodu na zdraví pacientov zodpovedajú účastníci zmluvy spoločne a nerozdielne (§ 438 OZ) s prihliadnutím na mieru účasti na vzniknutej škode (§ 439 OZ).
5. Za škodu spôsobenú na majetku účastníka zodpovedá druhý účastník zmluvy (§ 420 a nasl. OZ), a to aj v prípade ak ju spôsobila konkrétna fyzická osoba v právnom vzťahu k zodpovednému účastníkovi dohody. Regresné nároky voči škodcovi si uplatní zodpovedný subjekt následne, po uspokojení nárokov poškodeného (podľa príslušných

ustanovení ZP alebo OZ).

6. Škodu spôsobenú fyzickým osobám na veciach odložených alebo škodu na zdraví uspokojí poškodenej osobe zamestnávateľ (žiakom Stredná zdravotnícka škola, J. Braneckého 4, Trenčín). Regresný nárok (náhrada) voči spoluzodpovednému účastníkovi sa uplatní podľa § 439 OZ. Ak mieru účasti druhého účastníka nemožno objektívne posúdiť (zistiť), podieľajú sa na jej náhrade obaja účastníci zmluvy rovnakým dielom.
7. Práva a povinnosti účastníkov zo zodpovednosti za vznik prípadnej škody, ktoré nie sú stranami upravené v podmienkach tejto zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov.

Záverečné ustanovenia

1. Dohoda o odbornej praxi sa uzatvára na dobu určitú **od 14. 09. 2015 do 31. 05. 2016**.
2. Dohoda nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
3. Dohoda môže byť doplnená a zmenená len po vzájomnej dohode zmluvných strán formou písomného dodatku k tejto dohode.
4. Dohodu môže vypovedať jeden mesiac pred začatím praktických cvičení ktorákoľvek zo zmluvných strán.
5. Dohoda bola vyhotovená v dvoch exemplároch, z ktorých po jednom vyhotovení obdrží každá zmluvná strana po podpísaní oprávnenými zástupcami.
6. Za formálnu a obsahovú stránku zodpovedá *Mgr. Gallová Žaneta – vedúca odboru zdravotnícky asistent, zubný asistent a sanitár.* (tel. kontakt)
7. Časový harmonogram praktických cvičení je rozpísaný v článku č. II Predmet a účel dohody.

Príloha : obsahová náplň odborných predmetov OAD a SAC
menoslov žiakov (časový harmonogram)

V Trenčíne

MUDr. Stanislav Pastva
riaditeľ FN

PhDr. Eva Červeňanová, PhD.
riaditeľka školy

Prehľad výkonových štandardov sanitára – SAC

Upravené zo ŠkVP pre podmienky FN Trenčín:

Absolvent vie:

- zvoliť najefektívnejší postup pri vykonávaní sanitárskych činností
- vykonať základnú dezinfekciu a starostlivosť o prostredie,
- vykonávať základný hygienický filter u dospelého pacienta ,
- podkladať podložné misy a močové fľaše,
- vykonávať starostlivosť o nemocničnú posteľ,
- spolupracovať pri podávaní stravy dospelým pacientom,
- transportovať pacienta na vyšetrenia na základe pokynov nadriadeného zdravotníckeho pracovníka,
- manipulovať v zmysle bezpečnosti a ochrany zdravia s bielizňou, pomôckami a zdravotníckym materiálom, vykonávať pracovné činnosti sanitára na jednotlivých úsekoch zdravotnej starostlivosti v laboratóriách, v lekárenskej službe, na oddelení centrálnej sterilizácie, na detskom oddelení, na operačných oddeleniach, v sadrovni
- obsluhovať prístroje a zariadenia používané v odbore,
- vykonávať ošetrovanie prístrojov a zariadení používaných v odbore,
- primerane a taktne komunikovať v pracovnom tíme,
- poskytnúť prvú pomoc pri ochorení, úrazoch a poraneniach,
- postupovať v zmysle zásad bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ochrany životného prostredia

Sanitárske činnosti

• Organizácia práce v zdravotníckych zariadeniach

Stavebné riešenie zdravotníckeho zariadenia - lôžkové časti, centralizované oddelenia, špeciálne zariadenia a úseky.

Hygienický režim týchto pracovísk. Osobné ochranné prostriedky.

• Lôžkové oddelenia

Organizácia práce na ošetrovacej jednotke. Vybavenie ošetrovacej jednotky. Inventár ošetrovacej jednotky. Činnosť jednotlivých zdravotníckych pracovníkov na ošetrovacej jednotke. Činnosť sanitára na lôžkovom oddelení:

Starostlivosť o prostredie

Hygienická a estetická úprava prostredia. Úprava izieb pacientov, priestorov a pomôcok v izbách. Úprava a udržiavanie ostatných priestorov ošetrovacej jednotky - vyšetrovňa, inšpekčná miestnosť, kuchynka, denná miestnosť pre pacientov. Upratovanie a úprava prostredia po zomrelom.

Starostlivosť o pomôcky

Inventár oddelenia. Bežná manipulácia s pomôckami (príprava, čistenie, ukladanie).

Čistenie pomôcok, dezinfekcia

Preddezinfekcia, mechanické čistenie pomôcok, príprava a použitie bežných dezinfekčných prostriedkov. Postupy dezinfekcie. Udržiavanie a ukladanie dezinfikovaných pomôcok, bezpečnosť pri práci.

Sterilizácia

Fyzikálna a chemická sterilizácia, príprava pomôcok na sterilizáciu. Udržiavanie prístrojov. Postupy sterilizácie. Ukladanie pomôcok. Bezpečnosť pri práci.

Úprava nemocničnej postele

Úprava všetkých typov nemocničných postelí. Montáž nemocničných postelí. Manipulácia s pomocnými zariadeniami. Čistenie a dezinfekcia nemocničných postelí a pomocných zariadení. Výmena posteľnej bielizne, ustielanie. Manipulácia s použitou bielizňou.

Základný hygienický filter u dospelých pacientov

Základný hygienický filter u dospelých pacientov. Hygienická starostlivosť o ruky pacienta, česanie, úprava nechťov, umývanie vlasov, holenie, odšívovanie.

Vyprázdňovanie pacientov

Podkladanie podložnej misy, močovej fľaše. Umývanie znečisteného pacienta po vyprázdnení. Výmena absorbčných podložiek, plienok u inkontinentných pacientov.

Stravovanie pacientov

Príprava prostredia pred podávaním jedla v jedálňach a na posteliach. Spolupráca pri podávaní jedla dospelým pacientom. Základné informácie o diétach a podávaní stravy dospelým pacientom.

- **Laboratóriá**

Manipulácia s laboratórnym sklom - umývanie, dezinfekcia, sterilizácia. Manipulácia s prístrojmi, pomôckami a chemikáliami. Likvidácia infekčného a kontaminovaného materiálu. Udržiavanie hygieny na pracovisku.

- **Lekárska služba**

Uskladňovanie a manipulácia so zdravotníckym materiálom a liečivými prípravkami. Udržiavanie hygieny pracoviska. Príprava, umývanie, dezinfekcia a sterilizácia laboratórných nástrojov, prístrojov, liekoviek a fliaš na sterilné roztoky.

- **Patologické oddelenie**

Náplň práce sanitára na patologickom oddelení. Odborný seminár zamestnancom pracoviska.

- **Centrálna sterilizácia**

Manipulácia so sterilizačnými prístrojmi, manipulácia s nesterilným a sterilným materiálom - jeho triedenie, uloženie a distribúcia.

- **Detské zariadenia**

Udržiavanie hygieny pracoviska. Čistenie, udržiavanie a dezinfekcia hračiek a ostatných pomôcok. Úprava prostredia, postelí a pomocných zariadení. Výmena posteľnej bielizne. Stravovanie a spôsob prípravy výživy pre detské pracoviská.

- **Operačné oddelenie**

Príprava operačnej sály pred operáciou - čistenie, dezinfekcia prostredia. Príprava operačného stola a prístrojov. Asistencia pri príprave chorého na operáciu - holenie operačného poľa, prevoz chorého, polohovanie na operačnom stole, osvetlenie operačnej sály, operačného poľa a pod. Manipulácia s prístrojmi používanými v operačnej sále – odsávačky, elektrokautey, sterilizátory, autoklávy a ďalšie. Manipulácia s fľašami so stlačenými plynmi.

- **Sadrovňa**

Sadrovňa, jej zariadenie, pomôcky. Organizácia práce. Hygienický režim pracoviska. Druhy sadrových obväzov. Príprava jednotlivých druhov obväzov a dláh. Úprava podložky chorého pred prikladaním sadrových obväzov. Preprava chorých v sadrovom obvaze. Pomoc pri chôdzi s barlami.

Náplň predmetu OAD : - vyňaté z ŠVP upravené pre FN Trenčín

Na všetkých pracoviskách je ťažiskom výučby :

1. upevňovanie zručností v poskytovaní základných ošetrovateľských, asistentských a administratívnych činností
2. v získavaní zručností v uspokojovaní bio-psycho-sociálnych potrieb pacienta v rozsahu kompetencií ZA

obsahový štandard :

1. organizácia práce na pracovisku praktického vyučovania, bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
2. starostlivosť o pomôcky a prostredie
3. starostlivosť o posteľ a pomocné zariadenia
4. starostlivosť a manipulácia s posteľnou a osobnou bielizňou oddelenia
5. hygienická starostlivosť o dospelých a deti
6. podávanie jedla, kŕmenie chorých dospelých a detí per os, bilancia tekutín
7. meranie a záznam fyziologických funkcií
8. vyprázdňovanie chorých, ošetrovanie kolostómie
9. vizita
10. zabezpečenie užitia liečiv per os dospelým a deťom
11. aplikácia liečiv kožou a do telových dutín
12. aplikácia liečiv dýchacími cestami
13. aplikácia tepla a chladu
14. aplikácia injekcií - s.c.injekcie, intramuskulárnej injekcie , starostlivosť o periférnu kanylu
15. odber biologického materiálu na vyšetrenie - moč, stolica, stery z rán, výtery z telových dutín, spútum, kapilárna a venózna krv
16. obväzová technika, bandáže, preväz aseptickéj rany, starostlivosť o drény
17. starostlivosť o základné inštrumentárium
18. prevencia komplikácií z imobility
19. zamestnávanie chorých a výchovná starostlivosť o deti
20. vedenie inventára oddelenia
21. zabezpečovanie zdravotníckeho materiálu, pomôcok, liekov a spotrebného materiálu

Ošetrovanie pacienta s vybraným ochorením

22. zisťovanie miery sebestačnosti a potrebu pomoci pacientovi vo vykonávaní sebaobslužných činností a aktivít denného života
23. metodika výchovy k sebestačnosti a nezávislosti
24. záznam odchýlok v potrebách, návrh riešenia a jeho realizácia
25. spolupráca ZA so sestrou na lekárskom diagnostickom pláne špecifickom pre jednotlivé oddelenia
26. spolupráca ZA so sestrou na liečebnom procese špecifickom pre jednotlivé oddelenia
27. zdravotno-výchovná činnosť
28. starostlivosť o zomierajúcich a mŕtve telo

Výkonové štandardy :

- demonštrovať realizáciu ošetrovateľských výkonov na uspokojovanie biologických potrieb u pacienta podľa stanovených kritérií : hygiena rúk, príprava pacienta po bio-psycho-soc. stránke na výkon, príprava pomôcok, realizácia výkonu alebo asistencia, komunikácia počas výkonu, uloženie pomôcok.
- demonštrovať administratívne práce súvisiace s hospitalizáciou pacienta
- demonštrácia spolupráce ZA so sestrou pri realizácii ošetrovania pacientov metódou ošetrovateľského procesu
- demonštrácia profesijnej komunikácie ZA
- dodržiavanie zásad bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
- prejavíť schopnosť samostatne profesionálne riešiť vzniknuté situácie na výučbovom pracovisku