

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
w KŁODZKU

57-300 Kłodzko, ul. Stefana Okrzei 16
tel. 074 867 35 26, 867 33 23, fax 074 867 69 63
NIP 883-10-36-080 REGON 880723692

(Pieczęć stacji sanitarno-epidemiologicznej)

NS.HP.9020.182.2023.AD

„Zespół Opieki Zdrowotnej”
w Kłodzku

wpłynęło 21.09.2023 wysłano

L.dz. 5495

znak sprawy

podpis

11
2023.09.26 1 z 16
PB

PROTOKÓŁ KONTROLI Nr 176/HP/23

Kłodzko, dnia 12 września 2023 r.
(miejscowość i data)

przeprowadzonej przez / a - asystent, nr upoważnienia stałego CK 32/23 oraz M
- młodszy asystent, nr upoważnienia stałego CK 37/23.

Pracownika (-ów) upoważnionego (-ych) przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku Kontrolę przeprowadzono na podstawie art. 1 i art. 25 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 338) w związku art. 67 § 1 oraz art. 68 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775)

I. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLOWANEGO PODMIOTU

1. Podmiot kontrolowany

„ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W KŁODZKU”, 57-300 Kłodzko, ul. Szpitalna 1a, telefon:
+48 748651201, fax: +48 74 8674066, e-mail: sekretariat@zoz.klodzko.pl

(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna)

2. Informacja dotycząca kontrolowanego obiektu

„ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W KŁODZKU”, 57-300 Kłodzko, ul. Szpitalna 1a, telefon:
+48 748651271, fax: +48 74 8674066, e-mail: bhp@zoz.klodzko.pl

PKD: 86.10 Z

(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna/rodzaj prowadzonej działalności)

3. Osoba lub jednostka organizacyjna odpowiedzialna za przestrzeganie wymagań:

Jadwiga Radziejewska – Dyrektor

(imię i nazwisko/pełna nazwa (inwestor/organ założycielski/w przypadku spółki cywilnej wymienić wszystkich wspólników))

ul. Szpitalna 1a, 57-300 Kłodzko

(adres zamieszkania/siedziby (w przypadku spółki cywilnej adresy zamieszkania wszystkich wspólników/telefon/faks/poczta elektroniczna))

4. NIP/REGON/PKD: 8831598671/ 000316418 / 86.10.Z

5. Osoba kierująca podmiotem kontrolowanym: Jadwiga Radziejewska – Dyrektor

6. Osoba upoważniona pisemnie do reprezentowania kontrolowanego podmiotu: Piotr Berkowski - Zastępca Dyrektora ds. leczenia pełnomocnictwo z dnia 14 września 2023 roku (ważne od 18 do 25 września 2023 roku)

7. Inne osoby, w obecności których przeprowadzono kontrolę* – starszy inspektor ds.bhp

II. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLI

1. Data i godzina rozpoczęcia kontroli: 12 września 2023 roku, godz. 08:05, 18 września 2023 roku, godz. 08:00, 19 września 2023 roku, godz. 08:05, 21 września 2023 roku, godz. 08:10

2. Data otrzymania przez kontrolowanego zawiadomienia o kontroli* nie dotyczy

3. Przyczyna odstąpienia od zawiadomienia: podmiot nie prowadzi działalności gospodarczej w rozumieniu Ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz.U. z 2023 poz. 221)

PM
HLE
h. w. 12

PB

4. Data i godzina zakończenia kontroli: 12 września 2023 roku, godz. 14:15, 18 września 2023 roku, godz. 14:10, 19 września 2023 roku, godz. 12:35, 21 września 2023 roku, godz. 09:10

5. Czas kontroli obszaru, w którym stwierdzono nieprawidłowości* nie dotyczy

6. Zakres przedmiotowy kontroli: ocena realizacji wymogów w zakresie czynników szkodliwych występujących w środowisku pracy

7. Wyposażenie użyte podczas kontroli* nie dotyczy
(nazwa wyposażenia/nr identyfikacyjny)

8. Podczas kontroli wykonano pomiary, badania lub pobrano próbki do badań laboratoryjnych**
– nr i nazwa protokołu/ów* nie dotyczy

9. Podczas kontroli wykonano zapis dźwięku lub obrazu* nie dotyczy

10. **Korzystano* z wyników badań i pomiarów:** sprawozdanie z badań nr 23/170 z dnia 01 września 2023 roku, sprawozdanie z badań nr DC-BHP/97/2022 z dnia 07 października 2022 roku, sprawozdanie nr LWiMP/059/2021 z dnia 05 listopada 2021 roku

11. Dokumenty oceniane w trakcie kontroli

Oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy, rejestr prac i pracowników narażonych na działanie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, zaświadczenia lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na określonym stanowisku, zgłoszenie do DPWIS we Wrocławiu z dnia 14.01.2023r. „informacja o substancjach chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym” za rok 2022, sprawozdanie z badań nr 23/170 z dnia 01 września 2023 roku wykonane przez Laboratorium Badań Środowiskowych Pachorek-Jurowska sp.j., ul. 3-go Maja 53/1, 58-260 Bielawa, sprawozdanie z badań nr DC-BHP/97/2022 z dnia 07.10.2022 roku wykonane przez Laboratorium KWANT-LAB Tomasz Kaźmierowski, ul. Pokrzywno 4, 61-315 Poznań, sprawozdanie nr LWiMP/059/2021 z dnia 05 listopada 2021 roku wykonane przez Laboratorium Wzorców i Metodologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławska, ul. Janiszewskiego 9, Wrocław, karty badań, rejestry czynników szkodliwych, wykaz substancji i mieszanin chemicznych stosowanych w zakładzie, karty charakterystyk, rejestr prac i rejestr pracowników dot. szkodliwych czynników biologicznych, rejestr chorób zawodowych

12. Wykaz dokumentów załączonych do protokołu kontroli* klauzula RODO, pełnomocnictwo z dnia 14 września 2023 roku (ważne od 18 do 25 września 2023 roku)

13. Podczas kontroli wypełniono formularze kontroli:

- Formularz F/HP/01 Charakterystyka ogólna kontrolowanego zakładu pracy,
- Formularz F/HP/02 Ocena realizacji ogólnych wymogów w kontrolowanych zakładach
- Formularz F/HP/03 Ocena realizacji wymogów w zakresie występowania w środowisku pracy szkodliwych czynników biologicznych oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki
- Formularz F/HP/04 Ocena realizacji wymogów w zakresie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy
- Formularz F/HP/07 Ocena realizacji wymogów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych
- Formularz F/HP/09 Ocena realizacji wymogów w zakresie stosowania substancji chemicznych i ich mieszanin

Formularze nie stanowią integralnej części protokołu kontroli, dostępne są w siedzibie PSSE w Kłodzku ul. S. Okrzei 16, są udostępnione na wniosek kontrolowanego.

ma
Doce

PB

III. WYNIKI KONTROLI

1. Informacje o kontrolowanym podmiocie np. stan formalno-prawny/nr wpisu do KRS/inne informacje istotne dla ustaleń kontroli

Numer PKD – 86.10 Z (*działalność szpitali*)

Nr KRS: 0000058460

Forma prawna Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej.

Prowadzone jest postępowanie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kłodzku (Sekcja Epidemiologii) w zakresie nieprawidłowości technicznych na poszczególnych oddziałach.

2. Informacje istotne dla ustaleń kontroli np. stwierdzenia dotyczące stanu technicznego podmiotu/objektu, stanu sanitarno-higienicznego

„ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W KŁODZKU” prowadzi działalność w zakresie świadczenia usług medycznych:

* na oddziałach: Kardiologiczny, Neonatologiczny, Neurologiczny, Dziecięcy, Wewnętrzny, Ginekologiczno-Położniczy, Urologiczny, Chirurgii Ogólnej, Rehabilitacyjny (kardiologiczny), Paliatywny, Psychiatryczny Ogólny, Psychiatryczny o wzmożonym stopniu zabezpieczenia, Blok Operacyjny, Anestezjologiczny, Iza Przyjęć;

* w poradniach specjalistycznych: Chirurgiczna, Pulmonologiczna, Kardiologiczna, Neurologiczna, Urologiczna, Ortopedyczna;

* w pracowniach diagnostycznych: USG, EEG, EKG, Rektoskopii, Gastroskopii, Kolonoskopii, Hemodynamiki, diagnostyki obrazowej (RTG, Tomografii Komputerowej, Rezonansu Magnetycznego);

Pozostałe miejsca pracy: apteka, kuchnia, sterylizatornia, ratownictwo medyczne, laboratorium, prosektorium.

Zatrudnienie ogółem - 885 osoby, w tym pracownicy inni niż medyczni – 451 osób, personel medyczny 434 osoby. Pośród pracowników medycznych zatrudniono: kobiet – 347 osób, niepełnosprawnych – 114 osoby, młodocianych – 0 osób, pracujących w porze nocnej – 443 osób, zatrudnionych na innej podstawie niż umowa o pracę – 119 osób.

W zakładzie pracuje 18 osób obywatelstwa ukraińskiego – kobiety (13) i mężczyźni (5) pracujący na stanowisku salowa (1), sanitariusz szpitalny (2), pomoc kuchenna (1), kelnerka (1), lekarz-stażysta (1), lekarz młodszy asystent (6), lekarz młodszy asystent dentysta (2), lekarz młodszy asystent rezydent (2), opiekun medyczny (1), pielęgniarka (1).

Sprawdzono losowo 50 zaświadczeń lekarskich zatrudnionych osób – wszystkie aktualne. Badania zostały przeprowadzone przez lek. med. ; oraz lek. med.

Praca prowadzona jest w systemie jednozmianowym: pracownicy medyczni/ biurowi w godzinach 07⁰⁰-14³⁵ lub 08⁰⁰-15³⁵, pracownicy fizyczni 07⁰⁰-15⁰⁰; w systemie zmianowym: pracownicy medyczni w godzinach 06⁰⁰-18⁰⁰, 18⁰⁰-06⁰⁰ lub 07⁰⁰-19⁰⁰, 19⁰⁰-07⁰⁰.

Pracodawca zgodnie z §4 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 roku w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym (Dz.U. 2021, poz. 2235) prowadzi rejestr prac i pracowników w narażeniu na działanie substancji i czynników o działaniu rakotwórczym.

Wykaz substancji chemicznych oraz czynników fizycznych o działaniu rakotwórczym, podczas których pracownik jest lub może być narażony na działanie czynników rakotwórczych lub mutagennych:

- promieniowanie jonizujące RTG -X
- formaldehyd 40%, formaldehyd 10%.

Rodzaj i nazwa procesu technologicznego z zastosowaniem czynników rakotwórczych dot. formaldehydu: diagnostyka medyczna, wykonywanie leczniczych zabiegów medycznych, sporządzenie roztworów substancji chemicznych do utrwalania preparatów histopatologicznych.

hla *pm* *anotku*

73

Rodzaj i nazwa procesu technologicznego z zastosowaniem czynników rakotwórczych dot. promieniowania jonizującego RTG-X: wykonywanie zdjęć rentgenowskich, skopia diagnostyczna przy zastosowaniu promieniowania RTG, angiografia.

W dniu 14.01.2023r. wysłane zostało zgłoszenie do DPWIS we Wrocławiu „informacja o substancjach chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym” za rok 2022 dot. chemicznej substancji rakotwórczej lub mutagennej – formaldehyd 40%, formaldehyd 10%, liczba osób narażonych - 5 (w tym kobiety do lat 45 - 0), stanowisko pracy: apteka szpitalna (3 osoby: farmaceuta, technik farmacji, formaldehyd 40%), blok operacyjny (1 osoba pielęgniarka operacyjna, formaldehyd 10%), oddział położniczo-ginekologiczny gabinet zabiegowy (1 osoba pielęgniarka-położna, formaldehyd 10%), promieniowanie jonizujące RTG-X, liczba osób narażonych - 29 (w tym mężczyźni – 8 osób, kobiety – 21 osób, w tym kobiety do lat 45 - 1), stanowisko pracy: centrum diagnostyczne RTG technik RTG (pracownia ogólna RTG – 5 osób, pracownia mammograficzna RTG – 2 osoby, pracownia TRG, tomografu komputerowego – 2 osoby); 1 osoba (pielęgniarka zabiegowa); Oddział Wewnętrzny – pracownia RTG ogólna – 1 osoba (technik RTG); Oddział Kardiologiczny (pracownia hemodynamiki, pracownia elektrofizjologii) – 7 osób (pielęgniarka); 9 osób (lekarz operator-kardiolog); 2 osoby (technik RTG). Zgłoszenie zostało przesłane w terminie (zgodnie z rozporządzeniem w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy pracodawca przekazuje dane corocznie do dnia 15 stycznia).

Przedłożono do wglądu prowadzony rejestr prac i pracowników dot. szkodliwych czynników biologicznych (gr. 3, stan na dzień 31.12.2022r.)

Wykaz czynników biologicznych:

wirus zapalenia wątroby typu C (gr. 3), Adenoviridae (gr. 2), wirus zapalenia wątroby typu B i D (gr. 3), wirus opryszczki Herpesviridae (gr. 2), wirus brodawczaka ludzkiego Papoviridae (gr. 2), parwovirus ludzki B19 (gr.2), Chlamydie (gr.2), Mycobacterium tuberculosis (gr.3), Staphylococcus aureus (gr. 2), grzybica Candida albicans (gr. 2), Enetrobacter earogenes (cloacae) (gr. 2), Shigella dysenteriae typ 1 (pałeczka czerwoni) (gr. 3), wirus zapalenia wątroby typy A (gr. 2), Epidemophyton floccosum (gr. 2), Cyclospora cayetanensis (gr. 2), Enterobacter earogenes (gr. 2), Enterococcus spp E. faecalis, E. faecium (gr. 2), Escherichia coli (gr. 2), Streptococcus pyogenes (gr. 2), Aspergillus fumigatus (gr. 2), Rotavirus ludzki (gr. 2), Legionells spp. (gr. 2), Salmonella typhi (gr. 3), Bordetella pertussis (gr. 2), Coryllebacterium diphtheriae (gr. 2), wirus Coronaviridae (gr. 2), wirus Picomaviridae (gr. 2), wirus Cytomegalii (gr. 2), wirus Retroviridae (gr. 3), wirus Papovaviridae (gr. 2), wirus odry Paraxoviridae (gr. 2), Rubivirus hominis (gr. 2), Paramyxoviridae (gr. 2), wirus ostrego krwotocznego zapalenia spojówek (gr. 2), wirusy polio szczepy atenuowane (gr. 2), wirus ospy wietrznej i półpaśca (gr. 2), SARS-CoV-2 (gr. 3), Salmonella choleraesuis (gr.2), Klebsiella pneumonice (gr.2), kleszczowe zapalenie mózgu wirus Flaviviridae (gr.3), Clostridium tetani (gr.2), Clostridium perfringens (gr.2), Aspergillus niger (gr.2), Echinococcus multilocularis (gr.3), Penicilum funiculosum (gr.2), Fusarium solani (gr.2), Borrelia spp. (gr.2), Enterobacter spp. (gr.2), Bacillus anthracis (gr.3), Shigella sonnei (gr.2), Penicilum candidum (gr. 2),

Stosowane substancje i mieszaniny chemiczne: Hydrex S, Manisoft, Octanisan Sterisol mydło w płynie (preparaty myjące do higieny skóry), Skinman – soft, Skinman-soft-protect AHD 1000, Sterisol phago (preparaty do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji rąk), Medivax – krem, Silonda-lotio (preparaty do pielęgnacji skóry), Skinsept Pur, Kodan Tinkur (preparaty do dezynfekcji skóry przed wstrzyknięciami), Octenisept, Braunol (preparat do dezynfekcji ran i błon śluzowych), Octenilin, Granudacyn, Microdacyn (roztwory do przemywania ran), Braunoderm (preparat barwiony do dezynfekcji skóry przed zabiegami), Decontaman pre (chusteczki do mycia i odkarzanania skóry), Aniosyme DD1 (preparat do dezynfekcji wstępnej narzędzi i sprzętu medycznego), Detroid (enzymatyczne mycie wstępne i dezynfekcja narzędzi medycznych i endoskopów), Sekusept Pure Clean (manualne mycie wstępne instrumentów medycznych wraz z

endoskopami giętkimi), Viruton Pulver (proszek do mycia i dezynfekcji narzędzi, endoskopów, inkubatorów i innych powierzchni), Anios Spray Quick (preparat do szybkiej dezynfekcji), Sani-Cloth Universal, Mediwipes, Descosept Sensitive, Microzd PAA (chusteczki do szybkiej dezynfekcji sprzętu i powierzchni), Biguanod Flache N (koncentrat do mycia i dezynfekcji powierzchni), Velox Foam Extra (pianka do szybkiej dezynfekcji powierzchni), Oxivir Sporicide (środek myjąco-dezynfekujący), Divodes (preparat dezynfekcyjny), Nocolyse (preparat do zamglawiania pomieszczeń), Barlon Z 5 (preparat do mycia powierzchni), Barlon P 5 (preparat do mycia i pielęgnacji podłóg), Barlon S 8 (preparat do mycia urządzeń sanitarnych), Incidin Pro (preparat do dezynfekcji i mycia powierzchni i sprzętu medycznego), Quatrodes Extra (koncentrat do dezynfekcji powierzchni), Medicarine (tabletki o działaniu dezynfekcyjnym), Chloramina sucha T (preparat do dezynfekcji sprzętu medycznego), Eco Javel (płyn do dezynfekcji sprzętu i powierzchni), Actichlor Plus (tabletki o działaniu dezynfekująco-myjącym), Neodisfer Presto (preparat hamujący korozję), Neodisfer Z (preparat do mycia narzędzi i wyrobów medycznych), MC - 560, MC - 561, MC - 530 (preparat do mycia i dezynfekcji powierzchni).

Stosowane urządzenia i narzędzia: zestaw komputerowy, szkło laboratoryjne (butelki, zlewki, moździerz itp.) łyżki laboratoryjne, wagi laboratoryjne szelkowe, chłodziarki, taczki, wózki gospodarcze, wiadra, węże ogrodowe, termometry, manometry, rurki wskaźnikowe, zawory (bezpieczeństwa), czujniki gazu, specjalistyczne łóżka, łóżka porodowe, aparatura medyczna, aparat KTG, pompa infuzyjna, aparat USG, wózki inwalidzkie, telefony, samochody, kserokopiarki, niszczarki dokumentów, nożyczki, kleszcze, haki, pincety, igły trzymacze, wzierniki, spinaki do serwet, uchwyty do skalpeli, młotki neurologiczne, miski, tacki, nerki medyczne, watomyrmacze, miednicomierze, rozwieracze do ran, ssaki medyczne, zagłębiki - sondy, zaciski do naczyń tętniczych, łyżki, stoły operacyjne, medyczne stoły robocze, stojaki do mis infuzyjnych, pojemniki na narzędzia, myjki chirurgiczne, urządzenia do pomiaru ciśnienia krwi, urządzenie do wykonywania EKG, materiały opatrunkowe, (bandaże i gazy), igły i strzykawki, nosze, zestawy lecznicze (np. do przetoczeń), pompy dyfuzyjne, defibrylatory, respiratory, wagi lekarskie niemowlęce i dziecięce, aparatura do wykonywania zdjęć RTG, tomografii komputerowej, rezonansu magnetycznego, mammografii, EKG, EEG, aparatura anestezjologiczna, aparat do znieczulenia ogólnego, aparat do kontroli oddechu, tonometr, laryngoskop, zestaw do przetaczania krwi i płynów, cewniki, rurka dotchawicza, maski do tlenu, zestawy do cewnikowania, zestaw intubacyjny, pulsoksymetr, ustnik do gastrokopii, ustnik do spirometriu, wózek anestezjologiczny, zestawy butli gazowych oraz sprzęt do instalacji gazów medycznych, urządzenia do dezynfekcji i sterylizacji, elektrokartografy z ekranem, rejestratory Holter EKG, monitory medyczne, stół pionizujący, sprzęt anestezjologiczny, wstrząsarka laboratoryjna, zestaw do pobierania badań, kardiomonitor, aparaty do krwioterapii, ergospirometry, elektrody, łóżka kardiologiczne, stetoskop, bieżnia do przeprowadzenia testu wysiłkowego, zewnętrzny stymulator serca, sprzęt do tlenoterapii, pomp do kontrapulsacji oraz infuzyjne, monitory czynności serca i ciśnienia krwi, laser, haczyk tkankowy, nici do szyc, piła oscylacyjna, strzykawki, igły sekcyjne, piła amputacyjna, noże, młotek, dłuto, miotły, mopy, podesty, zintegrowany system do kąpieli obłożnie chorych, łóżka rehabilitacyjne, podpórki, łatwoślizki, podnośniki chorych, mikroskopy, urządzenia manipulacyjne, filtry, pompy, mieszarki, sprzęt do pobierania próbek, kolby, przyrządy pomiarowe, cieplarki, pH-metry, spektrofotometry, kolorymetry, lepkościomierze, klucze płaskie, oczkowe i nastawne, wkrętaiki, wiertarki, szlifierki, kosiarki spalinowe i elektryczne, szpadle, grabie, siekiery, drabiny, imadła, poziomnice, sprzęt łączności, usta trójkątne, przylepiec, pakiet do odkażania, patelnia elektryczna, kuchenki gazowe, piec konwekcyjny, waga elektroniczna, lodówki, noże, tłuczki, ręczne roboty kuchenne, kotły warzywne, pień drewniany, topór do porcjowania mięsa, ciśnieniomierz, materace przeciwoślizgowe, specjalistyczne opatrunki, kroplówki, wózki do leków, koncentrator tlenu, maski resuscytacyjne, sprzęt do podawania leków, specjalistyczny sprzęt rehabilitacyjno-medyczny, aparatura anestezjologiczna, aparat znieczulenia ogólnego, aparat do kontroli oddechu, szafki przyłózkowe, leżanki/ fotele specjalistyczne, pompy infuzyjne, parawany medyczne, sterylizatory, sprzęt do dezynfekcji, wózek do mycia chorych, wanna medyczna, parawan prysznicowy, stolik salowy, transporter posiłków, baseny i kaczki, szafki na leki, statywy

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

na kroplówki, kozetki, zestaw do sprzątania z wózkiem do mycia podłóg, wózki i kosze na odpady, ściągaczki do wody, ścierki, gąbki, pady czyszczące, wózki serwisowe, aparat do elektroterapii i elektrodiagnostyki, zestaw do magnetoterapii, aparat emitujący sygnał o częstotliwości do 750 Hz, mata do terapii pulsujących i wędrujących pole magnetyczne niskiej częstotliwości, aparat do terapii polem magnetycznym niskiej częstotliwości, lasery biostymulacyjne, aparat do uciskowego masażu sekwencyjnego, stoły rehabilitacyjne, szyna do pasywnej mobilizacji stawu barkowego, urządzenie do ćwiczeń w podwieszeniu, deski balansujące, deski rotacyjne, drążki, materace, maty do ćwiczeń, wałki do masażu, drabinki gimnastyczne, krążki terapeutyczne, piłki gimnastyczne, materiały biurowe, jednorazowe pojemniki, mikroskop, odczynniki, prasa do zgniatania i belowania odpadów, pulpity sterownicze, urządzenia do transportu odpadów, kontenery, pojemniki, konewka, odkurzacz, kasatory igieł, inhalatory, lampy zabiegowe, bakteriobójcze, glukometry.

Pracownicy zatrudnieni są na następujących stanowiskach: lekarz medycyny (interniści, kardiolog, chirurdzy, ginekolodzy, psychiatrzy, urolodzy, okuliści, dermatolodzy, onkolodzy, itp.), pielęgniarka/ pielęgniarz, pielęgniarka dyspozytor pogotowia ratunkowego, położna oddziału szpitalnego, położna środowiskowa, pielęgniarka środowiskowa, pielęgniarka anestezjologiczna, pielęgniarka instrumentariuszka, ratownik medyczny (w tym ratownik, kierowca pojazdu ratunkowego), kierowca pojazdu sanitarnego, sanitariusz oddziału szpitalnego, sanitariusz- noszowy, technik fizjoterapii, technik rehabilitacji, magister rehabilitacji, anatomopatolog-lekarz, pracownik prosektorium (preparator, pracownik gospodarczy), salowa/salowy, sprzątaczkę, pracownik obsługi – konserwator, magazynier odpadów medycznych, pracownik gospodarczy, inny personel medyczny średni (rejestratorka medyczna, sekretarka medyczna), inny personel medyczny wyższy, technik RTG, kierownik laboratorium, laborant analityki medycznej, diagnosta medyczny, technik analityki medycznej, palacz kotłów C.O., pracownik administracyjno-biurowy.

Pracownicy na poszczególnych stanowiskach pracy wykonują następujące czynności:

1. Magister technik farmacji: wyrób ręczny leków recepturowych z wykorzystaniem gotowych surowców chemicznych oraz specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego, dystrybucja do oddziałów szpitalnych oraz wydawanie leków, ustalenie procedur działania, sprawdzenie ilości i jakości przyjmowanego towaru i wydawanego z apteki, rozmieszczanie towarów w pomieszczeniach magazynowych, dokonywanie inwentaryzacji leków, utrzymywanie czystości w pomieszczeniach magazynowych, porządkowanie i kontrolowanie przechowywanych środków farmaceutycznych, przechowywanie dokumentacji jakościowej środków farmaceutycznych, dbanie o wymianę przeterminowanych leków, uczestniczenie w działaniach zabezpieczenia magazynu.
2. Palacz kotłów energetycznych C.O.: nadzór i obsługa kotłów (automatyczne, gazowo-olejowe), kontrola temperatury czynnika grzewczego, regulacja temperatury w zależności od czynników atmosferycznych zewnętrznych, włączanie, wyłączanie dopływu oleju i gazu, prowadzenie zapisów w kartach kontrolnych.
3. Położna zabiegowa, pielęgniarka zawodowa: sprawowanie opieki nad pacjentami oddziału ginekologicznego, asysta lekarzowi podczas wykonywania badań i zabiegów, prowadzenie fizjologicznego porodu i porodu oraz sprawowanie opieki nad noworodkiem, prowadzenie profilaktyki chorób kobiecych i patologii położniczych, prowadzenie działalności edukacyjno - zdrowotnej w zakresie przygotowania do życia w rodzinie, realizowanie zleceń lekarskich w procesie diagnostyki, leczenia i rehabilitacji.
4. Lekarz chirurg – oddział chirurgii i blok operacyjny, w tym chirurg ogólny: badanie chirurgiczne chorych, nawiązanie kontaktu i współpracy z chorym i jego rodziną, kierowanie chorych na badania dodatkowe, przeprowadzanie diagnostycznych prób czynnościowych w tym układu naczyniowego i pokarmowego, wykonywanie badań endoskopowych, pobieranie materiału biologicznego do badań biochemicznych, histologicznych i bakteriologicznych, interpretacja i ocena wyników badań pomocniczych w tym radiologicznych i tomograficznych, leczenie zachowawcze i operacyjne chorób chirurgicznych oraz urazów narządów wewnętrznych i powłok, znieczulanie splotowe i miejscowe, wykonywanie nakłóć diagnostycznych i leczniczych, wenesekcji, intubacji, tracheotomii, cewnikowania pęcherza

moczowego i innych zabiegów, sprawowanie opieki pooperacyjnej, kontrola rany, zdejmowanie szwów, zmienianie opatrunków, prowadzenie leczenia dietetycznego różnego typu, w tym odżywiania pozajelitowego, kierowanie wczesną rehabilitacją chorych po zabiegach chirurgicznych, prowadzenie dokumentacji lekarskiej, wypisywanie skierowań, recept i zwolnień lekarskich, przygotowanie opinii lekarskich, współpraca z zespołem operacyjnym i nadzór nad nim, uczestniczenie w działaniach dotyczących promocji zdrowia i zapobiegania chorobom chirurgicznym.

5. Pielęgniarka – specjalista pielęgniarstwa specjalistycznego: organizowanie własnego stanowiska pracy i współorganizowanie stanowisk pracy podległych pracowników, prowadzenie i nadzorowanie procesu pielęgnowania dziecka, prowadzenie promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej dziecka i jego rodziny, sprawowanie opieki nad dziećmi (zdrowymi, niepełnosprawnymi, przewlekle chorymi z chorobami nowotworowymi) i ich rodzinami, kierowanie pediatrycznym zespołem pielęgniarstwa, opracowywanie standardów pediatrycznej opieki pielęgniarstwa oraz procedur postępowania, kontrola i ocena jakości pracy własnej oraz podległego personelu, organizowanie i prowadzenie szkoleń personelu pielęgniarstwa, udział w tworzeniu Systemu Zarządzania Jakością.
6. Technik pracowni RTG: przygotowanie pacjenta do zabiegu (np. ułożenie), przygotowanie sprzętu, samodzielna ocena niektórych wyników badań, prowadzenie rejestracji zabiegów i chorych, wykonywanie badań i zabiegów z zakresu szeroko pojętej diagnostyki obrazowej (RTG, tomografia komputerowa, rezonans magnetyczny, mammografia) i elektromedycznej (EKG, EEG).
7. Lekarz anestezjolog: badanie chorych, nawiązanie kontaktu i współpracy z chorym i jego rodziną, biegłe posługiwanie się, kontrola i nadzór nad aparaturą sprzętem anestezjologicznym, wykonywanie zabiegów takich jak wprowadzanie rurki dotchawiczej, nakłucia żył i tętnic, wprowadzanie cewników, nakłucia lędźwiowe, znieczulanie miejscowe, splotowe, dokanałowe, drenaż ssący jamy opłucnowej, samodzielne przeprowadzenie znieczulenia ogólnego, udzielanie pomocy doraźnej w stanach nagłych, przeprowadzanie reanimacji, defibrylacji serca, prowadzenie oddechu kontrolowanego, monitorowanie ciśnienia tętniczego krwi, unieruchamianie chorych w pozycji bezpiecznej, nadzór nad transportem chorych we wstrząsie, z krwotokiem, nieprzytomnych, z uszkodzeniami narządów wewnętrznych, interpretacja i ocena wyników badań laboratoryjnych i diagnostycznych, prowadzenie intensywnej terapii, prowadzenie dokumentacji lekarskiej, wypisywanie skierowań, recept i zwolnień lekarskich, opracowywanie orzeczeń, uczestniczenie w działaniach dotyczących promocji zdrowia i zapobiegania chorobom.
8. Pielęgniarka – instrumentariuszka: organizowanie stanowiska pracy i stanowisk podległego personelu na bloku operacyjnym, nadzorowanie dezynfekcji, mycia i sterylizacji narzędzi chirurgicznych, koordynowanie i przygotowanie sprzętu, instrumentowanie do specjalistycznych zabiegów operacyjnych, obsługiwanie, instrumentarium, sprzętu i aparatury, współpraca z zespołem operacyjnym, uczestniczenie w badaniach naukowych, organizowanie i prowadzenie szkoleń personelu pielęgniarstwa, monitorowanie i kalkulowanie kosztów prowadzenia bloku operacyjnego.
9. Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa kardiologicznego: wykonywanie badania elektrokardiologicznego oraz interpretacja zapisu, wykonywanie defibrylacji, przeprowadzanie badania fizykalnego, opieka nad chorym w czasie i po badaniach oraz zabiegach, pielęgnowanie pacjenta z chorobami układu sercowo-naczyniowego, prowadzenie edukacji zdrowotnej skierowanej do pacjentów z chorobami krążenia, organizowanie i prowadzenie szkoleń personelu pielęgniarstwa, uczestniczenie w badaniach naukowych, ocena pracowników, organizowanie stanowisk pracy.
10. Prosektorium pracownik fizyczny – preparator: przygotowanie zmarłego do sekcji zwłok lub oględzin, asystowanie lekarzowi przy oględzinach lub sekcji zwłok w celu wystawienia karty zgonu, przyjmowanie i rejestrowanie zmarłych w prosektorium, wydawanie na żądanie rodziny kosztowności, likwidacja odzieży po zmarłym, przygotowanie i wydawanie zwłok, układanie zwłok w trumnie, nadzór nad załadunkiem trumny do karawanu, sprawdzanie pracy urządzeń

h. B.
pm
Boch

BB

chłodniczych, okresowa dezynfekcja pomieszczeń i komór chłodniczych, utrzymywanie porządku w pomieszczeniu oraz wokół budynku, w okresie zimowym odśnieżanie terenu przed budynkiem.

11. Pomoc apteczna faszowaczka-salowa: prace porządkowe we wszystkich pomieszczeniach aptecznych (sprzątanie, mycie, czyszczenie, dezynfekowanie, zamiatanie, układanie, pastowanie), wynoszenie odpadów do pojemników, mycie szkła, układanie leków na regałach.
12. Pielęgniarka oddziału neurologicznego: organizowanie pracy własnej i współpraca z zespołem pielęgniarskim, opracowanie i monitorowanie dokumentacji pielęgniarskiej, pielęgniarska ocena stanu pacjenta objętego leczeniem neurologicznym przebywającym w oddziale szpitalnym, monitorowanie i ocena jakości pielęgniarskiej opieki, udział w szkoleniach, uczestniczenie w badaniach naukowych.
13. Salowa: wykonywanie prac porządkowych w pomieszczeniach laboratorium, mycie szkła laboratoryjnego, układanie materiałów do badań i czynników.
14. Kierownik Centralnego Laboratorium Analitycznego: przeprowadzanie specjalistycznych testów i badań, nadzór nad pracą podległych pracowników, nadzór i sterylizacja sprzętu laboratoryjnego, możliwość przygotowywania roztworów chemicznych.
15. Technik analizy medycznej Centralnego Laboratorium Analitycznego: przeprowadzanie specjalistycznych testów i badań, wykonywanie badań laboratoryjnych, rejestracja wyników badań, sporządzanie raportów, czyszczenie i sterylizacja sprzętu laboratoryjnego, możliwość przygotowywania roztworów chemicznych, kalibrowanie przyrządów laboratoryjnych.
16. Kierownik pracowni serologicznej: przeprowadzanie testów i badań, nadzór i kierowanie pracami podległych pracowników, wykonywanie i nadzorowanie badań serologicznych, rejestracja wyników badań i sporządzanie raportów, nadzór nad sterylizacją sprzętu pracowni, możliwość przygotowywania roztworów chemicznych.
17. Rejestratorka medyczna w tym rejestratorka medyczna laboratorium analitycznego: sporządzanie i prowadzenie dokumentacji medycznej związanej z realizacją pacjentów, przyjmowanie próbek do analizy laboratoryjnej, wykonywanie drobnych prac biurowych.
18. Położna: sprawowanie opieki nad kobietą w przebiegu ciąży, prowadzenie fizjologicznego porodu i porodu oraz sprawowanie opieki nad noworodkiem, prowadzenie profilaktyki chorób kobiecych i patologii położniczych, prowadzenie działalności edukacyjno - zdrowotnej w zakresie przygotowania do życia w rodzinie, realizowanie zleceń lekarskich w procesie diagnostyki, leczenia i rehabilitacji.
19. Pielęgniarka oddziału chirurgicznego: organizowanie i planowanie pracy, stanowiska własnego i pracowników podległych, leczenie ran, badanie fizykalne, hartowanie i kształtowanie kikutu kończyny amputowanej, pielęgnowanie chorego, organizowanie i prowadzenie szkoleń personelu.
20. Pielęgniarka w tym pielęgniarka oddziału wewnętrznego: wykonywanie świadczeń zdrowotnych w szczególności pielęgnacyjnych, zapobiegawczych, diagnostycznych, leczniczych, rehabilitacyjnych oraz edukacji zdrowotnej, współudział na zlecenie lekarza w zabiegach diagnostycznych i leczniczych, opieka pielęgnacyjna nad chorymi, przygotowanie pacjentów do badań i zabiegów, monitorowanie stanu zdrowia pacjentów, wykonywanie zabiegów leczniczych takich jak: badanie temperatury, tętna i ciśnienia krwi, pobieranie krwi, karmienie chorych przez kroplówki, wlewki dożylnie i podskórne do tkankowe.
21. Pielęgniarka oddziału paliatywnego: organizowanie i planowanie pracy, stanowiska własnego i pracowników podległych, opracowanie i monitorowanie dokumentacji pielęgniarskiej, pielęgniarska ocena stanu pacjenta objętego opieką, organizowanie, prowadzenie szkoleń personelu, uczestniczenie w badaniach naukowych.
22. Konserwator, pracownik gospodarczy: utrzymywanie urządzeń i instalacji w dobrym stanie technicznym, wykonywanie prac konserwacyjno-naprawczych oraz porządkowych na zewnątrz i wewnątrz budynków, koszenie trawy, przycinanie krzewów, w okresie zimowym odśnieżanie, posypywanie piaskiem wjazdów, parkingów, chodników, strącanie nawisów i oblodzeń.
23. Kierowca karetki pogotowia ratunkowego: transport chorych, rannych lub rekonwalescentów oraz materiałów medycznych. pomoc sanitariuszom przy umieszczaniu pacjentów na noszach.

le
P. a. a. b.

7/8

wkładaniu noszy do karetki i przenoszeniu, prowadzenie rejestru pracy pojazdu, utrzymywanie samochodu w dobrym stanie technicznym i czystości, utrzymywanie łączności ze stacją pogotowia.

24. Ratownik medyczny: zaopatrzenie karetki w niezbędne środki, wypełnianie zleceń, transport i opieka nad chorym, mycie i sprzątanie karetki.
25. Położna środowiskowa: planowanie i realizacja kompleksowej opieki położniczej, przeprowadzenie wywiadu środowiskowego oceny stanu zdrowia pacjenta, wykonywanie badań fizykalnych ogólnych i położniczych, ocena stanu zdrowia i rozwoju noworodków, pobieranie materiału biologicznego do badań, prowadzenie dokumentacji medycznej, edukacja pacjentów i jej rodziny, w przypadkach nagłych prowadzenie fizjologicznego porodu.
26. Pielęgniarka POZ: organizowanie i koordynowanie działań promujących zdrowie, prowadzenie poradnictwa w zakresie promowania zdrowia i profilaktyki chorób w środowisku rodziny pacjenta, organizowanie własnego stanowiska pracy i podległego personelu, organizowanie prowadzenia szkoleń, kierowanie zespołem pielęgniarek.
27. Pielęgniarka na oddziale psychiatrycznym: organizowanie opieki pielęgniarskiej nad pacjentami, wykonywanie działań socjoterapeutycznych i psychoterapeutycznych i rehabilitacyjnych, prowadzenie promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej organizowanie i prowadzenie szkoleń personelu, podejmowanie współpracy z rodziną pacjenta, dokumentowanie działań pielęgniarskich związanych ze sprawowaniem opieki nad pacjentem.
28. Kucharz: przygotowywanie posiłków, mycie elementów wyposażenia kuchni i narzędzi, obsługa i kontrola pracy maszyn i urządzeń.
29. Dietetyk: planowanie i nadzorowanie zasad żywienia, opracowywanie receptur potraw, nadzorowanie poszczególnych etapów ich przygotowywania.
30. Sekretarka medyczna: sporządzanie i prowadzenie dokumentacji medycznej związanej z realizacją pacjentów, przyjmowanie próbek do analizy laboratoryjnej, wykonywanie drobnych prac biurowych.
31. Lekarz kardiolog: badanie internistyczne chorych podmiotowe i przedmiotowe, ukierunkowanie na choroby układu krążenia, nawiązanie kontaktu i współpraca z chorym i jego rodziną, wyjaśnienie celu i potrzeby leczenia, łagodzenie leku i niepokoju, kierowanie materiału biologicznego na badania dodatkowe: biochemiczne, bakteriologiczne, histologiczne, immunologiczne i inne, kierowanie chorych na badania dodatkowe i specjalistyczne: RTG, tomografia, USG, koronografię, cewnikowanie serca, izotopowe i inne oraz na konsultację do innych specjalistów medycznych, wykonywanie prób czynnościowych układu krążenia, wykonywanie nakłuć (punkcji) diagnostycznych i leczniczych, wenesekcji, wstrzyknięć, cewnikowania pęcherza moczowego i innych zabiegów, wykonywanie badań EKG, echokardiograficznych, próby wysiłkowej, rejestracji metodą Holtera i innych, interpretacja i ocena wykonywanych wyników badań pomocniczych, ustalenie rozpoznania lekarskiego (diagnozy) i rozpoznania mniej prawdopodobnych (różnicowych), leczenia chorób układu krążenia takich jak wady serca, niewydolność wieńcowa, zawał serca, zaburzenia rytmu, niewydolność krążenia, kardiomiopatię, nadciśnienie tętnicze i inne, ustalenie wskazań i kwalifikowanie chorych do zabiegów inwazyjnych i operacyjnych (we współpracy z kardiochirurgiem), udzielanie pomocy doraźnej w stanach nagłych, przeprowadzanie reanimacji, defibrylacji serca, przetaczanie krwi i płynów infuzyjnych, biegłe posługiwanie się potrzebnym sprzętem, kierowanie wczesną rehabilitacją chorych po przebytych ostrych chorobach układu krążenia, prowadzenie działań na rzecz promocji zdrowia i prewencji kardiologicznej, prowadzenie dokumentacji lekarskiej, wypisywanie skierowań, recept i zwolnień lekarskich, odbywanie konsultacji lekarskich dla innych specjalności lekarskich, przygotowywanie opinii, świadectw, orzeczeń oraz wniosków do celów inwalidztwa, zatrudnienia i sądownictwa, doskonalenie swojej wiedzy i umiejętności m.in. przez uczestnictwo w podyplomowym kształceniu ustawicznym, prowadzenie elektrostymulacji serca przedsionkowej i przelykowej, wykonywanie kardiowersji cewnikowania serca i naczyń, wszczepianie rozruszników i inne zabiegi kardiologii inwazyjnej, wykonywanie nakłuć diagnostycznych (biopsie) serca i naczyń oraz innych narządów. oznaczanie grup krwi

i wykonywanie próby krzyżowej, sprawowanie nadzoru i kontroli nad przechowywaną w oddziale szpitalnym krwią, płynami infuzyjnymi, lekami i sprzętem diagnostyczno-leczniczym, pełnienie dyżurów specjalistycznych i udzielanie konsultacji, kierowanie oddziałem, udział w szkoleniu zawodowym innych pracowników medycznych oraz prowadzenie badań naukowych i publikowanie ich wyników.

32. Pielęgniarka anestezjologiczna: wykonywanie kaniulacji naczyń krwionośnych i pobieranie materiałów w celach diagnostycznych, przygotowywanie pacjenta do badań i zabiegów inwazyjnych oraz opieka nad nim w trakcie i po ich wykonaniu, ocena stanu zdrowia pacjenta na podstawie badania fizykalnego, udział w premedykacji pacjenta, prowadzenie resuscytacji krążeniowo-oddechowej w tym defibrylacja, podawanie leków silnie działających, intubacja dotchawicza w sytuacjach nagłych, masaż serca, wykonywanie konikotomii lub intubacji dotchawiczej w przypadku ostrej niewydolności oddechowej, prowadzenie skutecznej wentylacji zastępczej, zastosowanie odpowiedniej metody tlenoterapii, wykonywanie zapisu EKG oraz interpretacja zmian w zapisie, podejmowanie odpowiednich działań zależnie od rodzaju zaburzenia, prowadzenie oceny stanu wydolności narządowej i świadomości pacjenta, pielęgnowanie pacjenta nieprzytomnego, pielęgnowanie chorego we wstrząsie, udział w odżywianiu pacjenta drogą dojelitową i pozajelitową w ramach intensywnej terapii lub leczenia paliatywnego, modyfikowanie dawki leków przeciwbólowych zgodnie z planem leczenia ustalonym przez lekarza prowadzącego, wykonywanie próby biologicznej przed transfuzją preparatów krwi i krwiopodobnych oraz transfuzją tych preparatów, infuzja płynów krwiozastępczych, ocena wystąpienia ryzyka powikłań u pacjentów oraz ich zapobieganie, współtworzenie zasad współpracy zespołu terapeutycznego, kierowanie pracą pielęgniarek anestezjologicznych, ustalanie planu opieki pielęgniarskiej, dostosowanego do pacjenta indywidualnie w okresie przedoperacyjnym, śródoperacyjnym i pooperacyjnym, organizowanie środowiska pracy pielęgniarek anestezjologicznych, utrzymywanie w gotowości i sprawności aparatury monitorującej i pozostałego sprzętu medycznego oraz niemedycznego, współpraca z pełnomocnikiem ds. jakości, ocena działań i wprowadzanie działań korygujących do pracy pielęgniarek anestezjologicznych, nadzorowanie i kontrola jakości świadczeń udzielanych przez pielęgniarki, organizowanie i prowadzenie szkoleń personelu pielęgniarskiego, uczestniczenie w naukowych badaniach medycznych w pielęgniarstwie anestezjologicznym i intensywnej opieki oraz wykorzystywanie wyników badań w działalności praktycznej.
33. Sanitariusz (szpitalny, noszowy): mycie chorego i inne zabiegi higieniczne, udzielenie pomocy lekarzowi i pielęgniarce w przeprowadzaniu badania – układanie i utrzymywanie chorego wymaganej pozycji, transportowanie chorego np. z izby przyjęć do własnego oddziału na salę pooperacyjną, przenoszenie chorego na łóżko, wózek, nosze lub stół operacyjny, transportowanie leków i materiałów opatrunkowych, odnoszenie materiałów do badań laboratoryjnych, wyników badań do oddziałów szpitalnych, pomoc w przygotowywaniu pacjenta do zabiegu operacyjnego (zabiegi higieniczne, usunięcie zbędnych przedmiotów itp.), przygotowanie sali operacyjnej (sprzątanie sali, kontrola stołu operacyjnego, butli tlenowych, ustawianie stojaków na kroplówki i stolików na narzędzia), pomoc instrumentariuszce i lekarzowi podczas mycia chirurgicznego rąk i ubierania poprzedzającego zabieg operacyjny, ustawianie podczas operacji kąta nachylenia stołu operacyjnego, regulacja oświetlenia, podawanie środków opatrunkowych i narzędzi, prace porządkowe na bloku operacyjnym (mycie pomieszczeń, sprzętu, aparatury, okien, przygotowywanie materiałów do sterylizacji), udzielanie pomocy pielęgniarce w pracach typu wykonywanie gazików, sączków, serwetek, układanie bielizny itp., udzielanie pomocy pielęgniarce i lekarzowi w czasie wykonywania opatrunków gipsowych.
34. Fizjoterapeuta (technik fizjoterapii, technik rehabilitacji, magister rehabilitacji): przeprowadzanie badań diagnostycznych umożliwiających i określających potrzebę i zakres zabiegów fizjoterapeutycznych, kinezyterapii indywidualnej, kinezyterapii ogólnie usprawniającej, terapii zajęciowej itp., wykonywanie czynności związanych z diagnostyką punkcyjną układu ruchu, układu krążenia i układu oddechowego z uwzględnieniem praktycznego prowadzenia testów wysiłkowych oraz wyznaczenie optymalnych obciążeń

treningowych, zlecenie zabiegów fizjoterapeutycznych i dokonywanie oceny reakcji organizmu pacjenta na wykonywany zabieg, dokonywanie diagnostyki radiologicznej kręgosłupa na podstawie interpretacji zdjęć RTG pod względem czynności statycznych i dynamicznych, prowadzenie działalności profilaktycznej i popularyzowanie zachowań prozdrowotnych oraz kształtowanie i podtrzymywanie sprawności i wydolności osób w różnym wieku w celu zapobiegania niepełnosprawności, dobieranie i dopasowywanie odpowiedniego zapotrzebowania ortopedycznego pacjentów oraz sporządzenie wniosków na przedmioty ortopedyczne i środki pomocnicze, organizowanie pracy zespołu rehabilitacyjnego, prowadzenie badań naukowych oraz działalności dydaktycznej, stałe doskonalenie swoich umiejętności.

35. Prosektorium lekarz wykonujący sekcje zwłok (anatomopatolog): wykonywanie badań pośmiertnie (sekcji) zwłok za pomocą odpowiednich narzędzi sekcyjnych, przygotowywanie i nadzorowanie przygotowania preparatów histopatologicznych do badań diagnostycznych różnymi technikami, badanie patomorfologiczne tkanek pobranych pośmiertnie: biopsje, wycinki, wyskrobiny, popłuczyny itp. różnymi technikami i za pomocą mikroskopu, formułowanie rozpoznania lekarskiego (diagnozy patomorfologicznej), prowadzenie dokumentacji przeprowadzonych badań, w tym nadzór nad zbiorem preparatów anatomicznych i histologicznych, nadzór nad przechowywaniem zwłok i ich odpowiednim zabezpieczeniu pośmiertnym, przygotowywanie opinii lekarskich, orzeczeń i wniosków do celów sadownictwa, doskonalenie swojej wiedzy i umiejętności m.in. przez uczestnictwo w podyplomowym kształceniu ustawicznym, czas pracy narażenia na czynniki szkodliwe średnio 5 godzin.
36. Pracownik zbiórki odpadów (magazynier odpadów medycznych): przyjmowanie odpadów oraz weryfikacja czy dostarczone odpady są zgodne z wykazem przyjmowanych odpadów, czystości, składu, zabezpieczenia itp., identyfikowanie rodzajów odpadów w celu umieszczenia odpadów w wyznaczonych pojemnikach, sporządzenie formularza przyjęcia odpadów, prowadzenie rejestru osób dostarczających odpady oraz ewidencji dostarczanych i przekazywanych odpadów, w tym odpadów specjalistycznych tj. odpadów medycznych, niebezpiecznych itp., przekazywanie odpadów specjalnych przedsiębiorstwom wyspecjalizowanym w specjalistycznej utylizacji tego rodzaju odpadów, udzielanie informacji na temat zakładu punktu zbiórki odpadów.
37. Sprzątaczką: sprzątanie pomieszczeń biurowych i pozostałych pomieszczeń znajdujących się w obiekcie oraz terenu przed budynkiem biura, odkurzanie podłóg w pomieszczeniach, ścieranie kurzu z mebli biurowych, parapetów, urządzeń biurowych, utrzymywanie w czystości pomieszczeń higieniczno-sanitarnych oraz toalet z umywalkami, wyposażenie pomieszczeń sanitarnych w niezbędne środki higieny, usuwanie zgromadzonych odpadów i opróżnianie koszy na śmieci, okresowe mycie okien, używanie narzędzi, środków czystości zgodnie z ich przeznaczeniem, dbanie o powierzone narzędzia, zamykanie wszystkich pomieszczeń na terenie biura, zaniechanie kluczy pracownikom ochrony lub recepcji, podlewanie i pielęgnowanie kwiatów w biurze.
38. Sekretarka medyczna: organizowanie pracy biurowej zgodnie z obowiązującymi przepisami, posługiwanie się nowoczesnymi środkami przekazu telekomunikacyjnego, prowadzenie dokumentacji medycznej stosowanej w lecznictwie (karty zdrowia pacjentów, rejestr chorych, itp.), przygotowanie pod względem technicznym pomocy dydaktycznych i środków audiowizualnych stosowanych do edukacji zdrowotnej, zestawienie danych statystycznych służących do analiz, sprawozdań statystycznych, opracowań naukowych, przygotowanie na polecenie przełożonych sprawozdań z działalności placówki służby zdrowia, przygotowywanie, aktualizacja i wprowadzenie danych statystycznych do bazy danych, informowanie klientów i pacjentów o usługach zdrowotnych, warunkach formalnych i finansowych ich świadczenia, prowadzenie rozliczeń i ewidencji finansowej za wykonywane usługi medyczne, wystawienia rachunków i zaświadczeń finansowych, prowadzenie rejestrów korespondencji przychodzącej i wychodzącej oraz rozprawianie jej na terenie placówki służby zdrowia, przygotowywanie treści korespondencji wysyłanej i zarządzeń wewnętrznych na polecenie przełożonych.

39. Diagnosta medyczny, laborant analityki medycznej: pobieranie, zabezpieczanie próbek do badań mikrobiologicznych, przygotowywanie pożywek, szkła i sprzętu laboratoryjnego do wykonywania badań, wykonywanie posiewów mikrobiologicznych, prowadzenie hodowli drobnoustrojów z prób materiału badawczego, prowadzenie prób termostatowych, badanie mikroskopowe drobnoustrojów, analiza i ocena wyników badań oraz ich zapisywanie, ustawienie, obsługa i konserwacja urządzeń sprzętu laboratoryjnego, udzielanie wsparcia mikrobiologom w zakresie organizowania i prowadzenie eksperymentów dotyczących: budowy, przeobrażeń i czynności życiowych drobnoustrojów atakujących żywe organizmy, mikroorganizmów glebowych oraz wykorzystywane w różnych gałęziach przemysłu, kontrola przebiegu eksperymentów, prowadzenie obowiązującej dokumentacji, porządkowanie i magazynowanie materiałów laboratoryjnych.
40. Lekarz medycyny, lekarz specjalista I stopnia: diagnozowanie, leczenie chorób u ludzi, udzielanie porad lekarskich w tym specjalistycznych oraz interpretacja i analiza wyników badań laboratoryjnych, opracowanie i monitorowanie planu leczenia, wykonywanie oraz zlecanie badań diagnostycznych oraz zabiegów medycznych z wykorzystaniem narzędzi ręcznych a także urządzeń i aparatury medycznej np. zakładanie i zmiana opatrunków, wykonywanie iniekcji, wlewów dożylnych, przemywanie ran, pomiar ciśnienia krwi, stężenia glukozy, przeprowadzenie pomiarów antropometrycznych, kwalifikowanie do leczenia szpitalnego, pobieranie materiału biologicznego do badań itp., przepisywanie leków w tym kremów i maści jak również specjalistycznych zabiegów medycznych takich jak laseroterapia, magnetoterapia, fizjoterapia i inne, sporządzanie oraz prowadzenie dokumentacji medycznej, wykonywanie czynności przygotowawczo-porządkowych stanowiska pracy za pomocą środków dezynfekcyjno-myjących.
41. Pracownik administracyjno-biurowy: sporządzanie oraz prowadzenie korespondencji biurowej m.in. sporządzanie różnego rodzaju pism z zastosowaniem techniki komputerowej, wykonywanie obliczeń oraz tworzenie baz danych, obsługiwanie programów oraz urządzeń biurowych (faks, kserokopiarka, skaner, itp.) w tym dla niewidomych i słabowidzących, opracowywanie instrukcji kancelaryjnych, sporządzanie rzeczowego wykazu akt, porządkowanie i przechowywanie akt, organizowanie pracy biura lub sekretariatu w tym kompletowanie materiałów prawnych niezbędnych do pracy, wykonywanie czynności kancelaryjnych w tym przyjmowanie i znakowanie korespondencji, rozdzielanie pism itp., przygotowywanie korespondencji do wysłania pocztą tradycyjną i pocztą elektroniczną, udzielanie informacji telefonicznych, przygotowywanie zebrań, narad, konferencji itp., stosowanie przepisów prawa dotyczących tajemnicy służbowej oraz ochrony danych osobowych, organizowanie i kierowanie pracą małych zespołów pracowniczych.

Pracodawca ocenił ryzyko zawodowe występujące na stanowiskach pracy – pracownicy narażeni są na działanie:

promieniowanie jonizujące i pole elektromagnetyczne

- blok operacyjny: promieniowanie jonizujące, pole elektromagnetyczne (dot. stanowisk pracy lekarz, pielęgniarka operacyjna i instrumentariuszka, pielęgniarka anestezjologiczna pracująca w zespołach operacyjnych);
- oddział kardiologiczny – promieniowanie jonizujące (dot. stanowisk lekarz, starsza pielęgniarka i pielęgniarka – pracująca w zespołach zabiegowych, starszy technik, technik RTG);
- Centrum Diagnostyczne (pracownia RTG) - promieniowanie jonizujące (dot. stanowisk kierownik zespołu techników RTG, technicy RTG, pielęgniarka);
- Centrum Diagnostyczne (pracownia TK) - promieniowanie jonizujące (dot. stanowisk technicy RTG, pielęgniarka);
- Centrum Diagnostyczne (pracownia rezonansu magnetycznego) – pole elektromagnetyczne (dot. asystent elektrokardiologii, technik elektrokardiologii, pielęgniarka);
- Oddział neurologiczny (gabinet fizjoterapii) – pole elektromagnetyczne (dot. stanowisk fizjoterapeuta, technik fizjoterapii, technik elektrokardiologii);
- Gastroskopia (pracownia kolonoskopii, pracownia gastrofiberoskopii) - pole elektromagnetyczne (dot. stanowisk lekarz, pielęgniarka).

BB

Formaldehyd

- apteka szpitalna – formaldehyd 40%, 10% (dot. stanowisk farmaceuta, technik farmacji);
- blok operacyjny oddział chirurgii ogólnej formaldehyd 10% (dot. pielęgniarka operacyjna, dyżurujące pielęgniarki);
- oddział położniczo - ginekologiczny - formaldehyd 10% (dot. stanowisk pielęgniarka operacyjna, dyżurujące pielęgniarki);

Grupa 3 czynniki biologiczne

- izba przyjęć – dot. stanowisk lekarz, dyżurujące pielęgniarki, ratownik medyczny, salowa;
- laboratorium centralna, pracownia mikrobiologii - dot. stanowisk asystent diagnostyki laboratoryjnej, technik analityki medycznej;
- prosektorium - dot. stanowisk anatomopatolog, pracownik gospodarczy;
- ratownictwo medyczne (pogotowie) - dot. stanowisk lekarz, pielęgniarka, pielęgniarz, ratownik medyczny, kierowca pojazdu.

Rodzaj podjętych środków i działań ograniczających poziom narażenia:

- środki ochrony indywidualnej: ubranie, buty robocze, rękawice, okulary, maseczki, gogle ochronne, czepek, fartuch chirurgiczny, maska i czepek chirurgiczny, rękawiczki chirurgiczne, okulary medyczne, lupa czołowa, rękawiczki lateksowe, rękawice i kołnierz z gumy ołowiowej, gogle lub maski ze szkła lub tworzywa ołowiowego, kombinezony ochronne, maski z filtrem, przyłbice, odzież jednorazowa, odzież nieprzemakalna i wodoodporna, kalosze, kitel pielęgniarski, obuwie antypoślizgowe, okulary chroniące przed promieniowaniem elektromagnetycznym, laserowym i nadfioletowym, kask, rękawice gumowe gospodarcze, ochronniki słuchu
- środki ochrony zbiorowej: ekrany ochronne, szyby ołowiowe, ściany i drzwi ołowiowe zabezpieczające przed promieniowaniem, wentylacja strumieniowa mechaniczna, miejscowa i ogólna

Pracodawca zlecił wykonanie badań i pomiarów w zakresie stężenia formaldehydu 10%, 40%. Laboratorium Badań Środowiskowych Pachorek-Jurowska Sp.j., ul. 3-go Maja 53/1, 58-260 Bielawa. Pomiary przedstawiono w sprawozdaniu z badań nr 23/170 z dnia 01 września 2023 roku na stanowisku:

- pielęgniarka operacyjna (Blok Operacyjny) – czas narażenia 60 minut, stwierdzono stężenie równe $0,032 \text{ mg/m}^3$ przy NDS równym $0,37 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDS równej $0,09$, stężenie chwilowe:

1. $0,423 \text{ mg/m}^3$ przy NDSCh równym $0,74 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDSCh równej $0,57$;
 2. $0,141 \text{ mg/m}^3$ przy NDSCh równym $0,74 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDSCh równej $0,19$;
- pielęgniarka położna (Oddział Położniczo-Ginekologiczny) - czas narażenia 30 minut, stwierdzono stężenie równe $0,028 \text{ mg/m}^3$ przy NDS równym $0,37 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDS równej $0,08$,

stężenie chwilowe:

1. $0,267 \text{ mg/m}^3$ przy NDSCh równym $0,74 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDSCh równej $0,36$;
2. $<0,074 \text{ mg/m}^3$ przy NDSCh równym $0,74 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDSCh równej $<0,1$;

- technik farmaceutyczny (Apteka Centralna) - czas narażenia 15 minut, stwierdzono stężenie równe $0,012 \text{ mg/m}^3$ przy NDS równym $0,37 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDS równej $0,03$, stężenie chwilowe:

1. $0,141 \text{ mg/m}^3$ przy NDSCh równym $0,74 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDSCh równej $0,19$;
2. $<0,074 \text{ mg/m}^3$ przy NDSCh równym $0,74 \text{ mg/m}^3$ oraz obliczonej krotności NDSCh równej $<0,1$.

Pracodawca zlecił wykonanie badań i pomiarów w zakresie indukcji pola magnetycznego. Pomiary wykonało Laboratorium KWANT-LAB Tomasz Kaźmierowski, ul. Pokrzywno 4, 61-315 Poznań. Wyniki przedstawiono w sprawozdaniu nr DC-BHP/97/2022 z dnia 07 października 2022 roku:

- Centrum Diagnostyki Obrazowej (Pracownia Rezonansu Magnetycznego) – indukcja pola magnetostatycznego w obszarze przebywania personelu w pomieszczeniach bezpośrednio sąsiadujących z pokojem badań :

l.ka m.ka

PB

- pomieszczenie techniczne – wartość zmierzona 0,17 mT, wysokość pomiaru 1,05 m;
- pomieszczenie gospodarcze - wartość zmierzona 0,46 mT, wysokość pomiaru 1,05 m;
- obszar przygotowania pacjenta - wartość zmierzona < 0,13 mT, wysokość pomiaru 0,1-2,0 m;
- toaleta - wartość zmierzona 0,32 mT, wysokość pomiaru 1 m.

Pracodawca zlecił wykonanie badań i pomiarów w zakresie pomiarów pola elektromagnetycznego. Pomiary wykonało Laboratorium Wzorców i Metodologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławska, ul. Janiszewskiego 9, Wrocław. Wyniki przedstawiono w sprawozdaniu nr LWiMP/059/2021 z dnia 05 listopada 2021 roku:

- oddział neurologiczny (urządzenie Magner-Plus): wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP1) - 256 A/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP2) - 48 A/m (strefa bezpieczna); granica strefy zagrożenia - 267 A/m (strefa zagrożenia); granica strefy pośredniej - 30 A/m (strefa pośrednia); powierzchnia dostępu dla ręki podczas obsługi urządzenia - 73 A/m (<IPNk);
- pracownia kolonoskopii (urządzenie ELTRON 160): wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP1) - 18 V/m (strefa bezpieczna); wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP2) - 6 V/m (strefa bezpieczna); granica strefy zagrożenia - 67 V/m (strefa zagrożenia); granica strefy pośredniej - 20 V/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna na dłoni operatora skalpela - 20 V/m;
- pracownia gastrofiberoskopii (urządzenie ERBE ICC 300): wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP1) - 40 V/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP2) - 7 V/m (strefa bezpieczna); granica strefy zagrożenia - 67 V/m (strefa zagrożenia); granica strefy pośredniej - 20 V/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna na dłoni operatora skalpela - 55 V/m;
- sala operacyjna (urządzenie ERBE VIO-300D): wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP1) - 26 V/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (PP2) - 22 V/m (strefa pośrednia); granica strefy zagrożenia - 67 V/m (strefa zagrożenia); granica strefy pośredniej - 20 V/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna na dłoni operatora skalpela - 75 V/m;
- sala operacyjna (urządzenie ERBE VIO-300D): wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (SP1) - 115 V/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna w obszarze przestrzeni obsługi (SP2) - 26 V/m (strefa pośrednia); granica strefy zagrożenia - 67 V/m (strefa zagrożenia); granica strefy pośredniej - 20 V/m (strefa pośrednia); wartość maksymalna na dłoni operatora skalpela - 71 V/m

Pracodawca zlecił badania w zakresie pomiarów pola elektromagnetycznego w dniu 06 września 2023 roku.

W czasie kontroli skontrolowano pomieszczenia Izby Przyjęć i Centrum Diagnostyki Obrazowej. Stan techniczny i sanitarny miejsc pracy oraz pomieszczeń higieniczno-sanitarnych przeznaczonych dla pracowników oceniono jako prawidłowy. Pomieszczenia zlokalizowane są na parterze.

Zakład zlecił w dniu 26.06.2023 roku przeprowadzenie badań dot. stężenia radonu Laboratorium Badań Środowiskowych Pachorek-Jurowska Sp.j., ul. 3-go Maja 53/1, 58-260 Bielawa. Zlecenie dotyczy pomieszczeń położonych poniżej poziomu gruntu (pomieszczenie kuchni, centralnej sterylizatorni i pogotowia ratunkowego - 3 pomieszczenia) oraz na parterze (pomieszczenia Centrum Diagnostycznego - 6 pomieszczeń). Badania zostaną przeprowadzone w miesiącach wrzesień - październik 2023 roku.

W obiekcie obowiązuje całkowity zakaz palenia tytoniu zarówno w pomieszczeniach pracy, jak i socjalno-sanitarnych. Podczas przeprowadzania czynności kontrolnych nie stwierdzono łamania zakazu.

W trakcie przeprowadzania czynności kontrolnych przeprowadzono rozmowę z obywatelką Ukrainy zatrudnioną na stanowisku młodszego asystenta lekarza (izby przyjęć, patologa). Dokonano oceny w zakresie prawidłowego wyposażenia pracowników w środki ochrony indywidualnej, zapoznania z instrukcją stanowiskową, oceną ryzyka zawodowego, wynikami

mm
a la noută

B3

przeprowadzonych badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia występujących na danym stanowisku pracy, odbytym szkoleniem BHP.

3. Nieprawidłowości stwierdzone podczas kontroli z podaniem przepisów prawnych, które naruszono* nie dotyczy
4. Doraźne zalecenia, uwagi i wnioski* Niezwłoczne dostarczenie sprawozdania (po jego otrzymaniu) z badań i pomiarów czynników szkodliwych środowiska pracy (w zakresie pomiarów pola elektromagnetycznego) do siedziby PSSE w Kłodzku.

IV. UWAGI I ZASTRZEŻENIA OSÓB UCZESTNICZĄCYCH W KONTROLI

1. Omówiono wyniki kontroli, dokonano/ ~~nie dokonano~~ wpisu do książki kontroli/dziennika budowy**
2. ~~Wniesiono~~/nie wniesiono** uwag i zastrzeżeń do opisanego w protokole stanu faktycznego
3. Poprawki i uzupełnienia do protokołu – ~~naniesiono~~/nie naniesiono**

(podać: numer strony protokołu, określenia lub wyrazy błędne i te, które je zastępują)

4. Za stwierdzone nieprawidłowości wymienione w protokole w części III pkt 3 lit.....nie nałożono/nałożono** grzywnę w drodze mandatu karnego na

(imię i nazwisko/stanowisko)

w wysokości..... słownie.....

(nr mandatu karnego)

(podstawa prawna)

5. Upoważnienie do nakładania grzywien w drodze mandatu karnego nr..... z dnia..... wydane przez

(nazwa organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej)

6. Osoba ukarana została pouczone o prawie odmowy przyjęcia mandatu. Z tego prawa skorzystała/nie skorzystała**

7. Dane osoby odmawiającej przyjęcia mandatu

(imię i nazwisko/adres)

8. Protokół został sporządzony w 2 jednobrzmiących egzemplarzach

9. Z treścią protokołu kontroli zapoznano się/nie-zapoznano-się **

10. W przypadku odmowy podpisania protokołu należy wpisać powód odmowy podpisania protokołu

STARSZY INSPEKTOR
ds. Bezpieczeństwa i Higieny Pracy

ASYSTENT
Powiatowej Stacji
Sanitarnej-Epidemiologicznej
w Kłodzku
mgr inż. *Wile*

MŁODSZY ASYSTENT
Powiatowej Stacji
Sanitarnej-Epidemiologicznej
w Kłodzku
mgr inż. *Wile*

(czytelny podpis osób obecnych podczas kontroli)

Zespół Opieki Zdrotowej w Kłodzku

ul. Szpitalna 1a, 57-200 Kłodzko

Piotr Berkowski
dr n. med. Piotr Berkowski

(czytelny podpis kontrolującego (-ych))

V. POTWIERDZENIE ODBIORU PROTOKOŁUProtokół kontroli sanitarnej otrzymałem(-am) w dniu 24.09.2013

Z-ca DYREKTORA ds. lecznictwa
„Zespół Opieki Zdrowotnej” w Kłodzku
ul. Szpitalna 1a, 57-300 Kłodzko

Robert Bendorowski
(czytelny podpis osoby odbierającej protokół z pieczęcią podmiotu)

„Zespół Opieki Zdrowotnej” w Kłodzku
ul. Szpitalna 1a, 57-300 KŁODZKO
tel. 74 865 12 01, fax 74 867 40 66
NIP 883-15-98-671 REGON 000316418

W trakcie kontroli wykorzystano ~~nie wykorzystano~~ formularze kontroli** jak w pkt.13.**POUCZENIE:** W terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego protokołu kontroli mogą zostać zgłoszone zastrzeżenia do ustaleń stanu faktycznego..

Wyniki kontroli dotyczą warunków skontrolowanego podmiotu w czasie i miejscu trwania kontroli.

Strona na każdym etapie postępowania ma prawo wglądu w dokumentację w siedzibie właściwej stacji sanitarno-epidemiologicznej.

* w przypadku odpowiedzi negatywnej należy wpisać „nie dotyczy”

** niewłaściwe skreślić