



## Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

### 1. Rodzaje zagrożeń, które mogą występować na terenie Centrum Onkologii w Bydgoszczy oraz w filiach we Włocławku

Obszar	Rodzaj zagrożenia	Źródło zagrożenia	Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia		
			Podwykonawcy wykonujący prace na terenie Centrum w sposób ciągły, np. żywienie zbiorowe, obsługa informatyczna, konserwacja i naprawy aparatury, itp.	Dostawcy materiałów, kurierzy, itp.	Firmy wykonujące prace remontowo-budowlane, wykonujące montaż lub konserwację instalacji technicznych, itp.
Wszystkie obiekty Centrum	pożar, wybuch	– przechowywanie środków chemicznych o właściwościach łatwopalnych, wybuchowych lub utleniających	mało prawdopodobne	pojemne	mało prawdopodobne
		– nagromadzenie materiałów palnych (papier, materiały opatrunkowe, tekstylia, itp.)	mało prawdopodobne	pojemne	mało prawdopodobne
		– wykonywanie prac pożarowo niebezpiecznych	mało prawdopodobne	pojemne	prawdopodobne
		– awaria instalacji lub urządzenia elektrycznego	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
	poślizgnięcie podczas poruszania się po powierzchni znajdującej się na tym samym poziomie	– mokre posadzki (mycie na mokro posadzek, rozlanie cieczy na drogach komunikacyjnych)	mało prawdopodobne	pojemne	mało prawdopodobne
		– mokre, pokryte błotem lub oblodzone podłoże na terenach zewnętrznych Centrum	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Wszystkie obiekty Centrum</b>	potknięcie podczas poruszania się po powierzchni znajdującej się na tym samym poziomie	- nierówność posadzki wewnątrz obiektów Centrum,	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		- nierówność podłoża (chodnika, placu, parkingu) na terenach zewnętrznych Centrum	mało prawdopodobne	prawdopodobne	prawdopodobne
	potknięcie o przeszkodę na drodze komunikacyjnej	- nieprawidłowo składowane materiały, zastawione lub źle oświetlone drogi komunikacyjne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		- sprzęt, narzędzia, materiały lub rozciągnięte na drodze komunikacyjnej przewody elektryczne – w wyniku prowadzonych prac remontowych	mało prawdopodobne	pomijalne	prawdopodobne
	kontakt z prądem elektrycznym do 1 kV	- nieuwaga, bądź nieprzestrzeżenie zasad BHP podczas użytkowania urządzeń lub instalacji elektrycznej,	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
		- użytkowanie niesprawnych technicznie urządzeń elektrycznych,	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
		- dokonywanie samowolnych napraw instalacji lub urządzeń elektrycznych przez osoby nie posiadające wymaganych kwalifikacji	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Wszystkie obiekty Centrum</b>	uderzenie o nieruchome elementy konstrukcyjne, elementy wyposażenia, maszyny, urządzenia techniczne	– niskosklepione przejścia / wejścia do pomieszczeń	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne
		– zastawione drogi komunikacyjne	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
		– nieuwaga i pośpiech	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
	uderzenie przez przedmioty spadające z wysokości	– poruszanie się w pobliżu źle zabezpieczonych rusztowań lub niewłaściwie zabezpieczonych innych prac prowadzonych na wysokości	mało prawdopodobne	pomijalne	prawdopodobne
		– upadek pojemników / kontenerów przewożonych na wózkach transportowych	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	uderzenie przez obiekty będące w ruchu	– uderzenie przez wózki transportowe przemieszczane na drogach komunikacyjnych Centrum (transport wewnętrzzakładowy)	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		– poruszanie się po drogach przeznaczonych wyłącznie do ruchu kołowego (w tunelu komunikacyjnym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
		– nieuwaga, nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa podczas poruszania się po placach / parkingach na terenach zewnętrznych Centrum	mało prawdopodobne	prawdopodobne	mało prawdopodobne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Wszystkie obiekty Centrum</b>	upadek z wysokości	– poruszanie się po schodach: rozlane ciecze, mokre powierzchnie schodów, nieuwaga i pośpiech	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne
		– wykonywanie prac na wysokości pow. 1 m przez pracowników nie posiadających odpowiednich zaświadczeń lekarskich lub bez wymaganych atestowanych środków ochrony indywidualnej (szelki z linką asekuracyjną i aparatem samohamującym)	pomijalne	pomijalne	prawdopodobne
		– nie zabezpieczone otwory w powierzchniach, po których mogą przemieszczać się ludzie	pomijalne	pomijalne	prawdopodobne
		– niesprawne lub wykonane niezgodnie z przepisami rusztowania	pomijalne	pomijalne	prawdopodobne
		– wykonywanie prac na wysokości do 1 metra	mało prawdopodobne	pomijalne	prawdopodobne
	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	– przebywanie w dużych skupiskach ludzkich (choroby zakaźne przenoszone drogą powietrzno-kropelkową)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne

<b>Oddziały łóżkowe,</b>	kontakt	– choroby przenoszone drogą	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
--------------------------	---------	-----------------------------	--------------------	-----------	-----------



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Poliklinika Centrum</b>	ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	powietrzno-kropelkową			
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
<b>Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej, Zakład Mikrobiologii, Zakład Patologii Nowotworów i Patomorfologii, Zakład Genetyki i Onkologii Molekularnej, Pracownia Immunologii Transfuzjologicznej z Bankiem Krwi</b>	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	– badania materiału biologicznego pobranego od pacjentów (tkanki, płyny ustrojowe)	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– przechowywane lub stosowane niebezpieczne środki chemiczne o działaniu toksycznym, szkodliwym, żrącym lub drażniącym	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
<b>Dział Centralnej Sterylizacji</b>	kontakt z niebezpiecznymi substancjami chemicznymi (w tym o działaniu rakotwórczym)	– stosowanie tlenu etylenu	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Magazyn Materiałów Łatwopalnych i Żrących</b>	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– przechowywanie substancji chemicznych o działaniu żrącym (np. formaldehyd, wodorotlenek sodu), drażniącym, toksycznym i szkodliwym)	pomijalne	pomijalne	pomijalne
	pożar, wybuch	– przechowywanie substancji chemicznych łatwopalnych lub utleniających	pomijalne	pomijalne	pomijalne
		– wykonywanie prac pożarowo niebezpiecznych lub stosowanie otwartego ognia w pobliżu Magazynu	pomijalne	pomijalne	pomijalne
<b>Tlenownia</b>	wybuch	– przechowywanie dużych ilości substancji o właściwościach utleniających (tlen) oraz butli ze sprężonym gazem	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne
<b>Magazyn / rozprężalnia gazów w budynku D</b>	wybuch	– przechowywanie dużych ilości substancji o właściwościach wybuchowych lub utleniających (butle ze sprężonymi gazami)	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne
<b>Hydrofornia</b>	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– przechowywanie / stosowanie substancji chemicznych o właściwościach żrących (oparzenia chemiczne, zatrucie oparami)	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Rozdzielnie WN</b>	kontakt z prądem elektrycznym powyżej 1 kV	– przypadkowe pozostawienie otwartego pomieszczenia rozdzielni, wejście do rozdzielni osób nieupoważnionych	pomijalne	pomijalne	mało prawdopodobne
<b>Zakład Diagnostyki Obrazowej i Radiologii Interwencyjnej, Zakład Radioterapii</b>	promieniowanie jonizujące	– stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	pole elektromagnetyczne	– urządzenia służące do celów diagnostyczno-leczniczych wykorzystujące pole elektromagnetyczne	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
<b>Zakład Medycyny Nuklearnej</b>	promieniowanie jonizujące	– stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	wybuch	– stosowanie gazów o właściwościach wybuchowych lub utleniających	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– stosowanie/przechowywanie środków chemicznych o działaniu żrącym, drażniącym, toksycznym i szkodliwym (w tym również gazów niebezpiecznych)	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	kontakt z prądem elektrycznym powyżej 1 kV	– przypadkowe pozostawienie otwartego pomieszczenia cyklotronu, wejście do pomieszczenia cyklotronu osób nieupoważnionych	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych</b>	pożar	– niewłaściwa eksploatacja urządzeń energetycznych w spalarni i kotłowni	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
		– przechowywanie materiałów palnych w pobliżu pieców	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	wybuch	– niewłaściwa eksploatacja urządzeń energetycznych w spalarni i kotłowni	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
		– niedbalstwo klientów spalarni – wrzucanie pojemników zawierających substancje łatwopalne do worków z odpadami	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– przechowywanie / stosowanie substancji chemicznych o właściwościach żrących (oparzenia chemiczne, zatrucie oparami)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	– przechowywanie i utylizacja odpadów biologicznych	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
<b>Apteka szpitalna, Oddział Chemioterapii, Oddział Kliniczny Onkologii, Ambulatorium Chemioterapii</b>	kontakt z lekami cytostatycznymi	– przechowywanie, przygotowywanie, podawanie leków cytostatycznych	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Park Aktywnej Rehabilitacji i Sportu</b>	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	– choroby przenoszone drogą powietrzno-kropelkową	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
<b>Park Aktywnej Rehabilitacji i Sportu</b> - pomieszczenia chemii basenowej	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– przechowyw. / stosowanie substancji chemicznych o właściwościach żrących (oparzenia chemiczne, zatrucie oparami)	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
<b>Centrum Diagnostyczno-Lecznicze we Włocławku</b>	kontakt z lekami cytostatycznymi	– przechowywanie, przygotowywanie, podawanie leków cytostatycznych	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	promieniowanie jonizujące	– stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	pole elektromagnetyczne	– urządzenia służące do celów diagnostyczno-leczniczych wykorzystujące pole elektromagnetyczne	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	wybuch	– magazynowanie, stosowanie gazów o właściwościach utleniających (butle ze sprężonymi gazami)	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

<b>Centrum Diagnostyczno-Lecnicze we Włocławku</b>	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	– choroby przenoszone drogą powietrzno-kropelkową	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
<b>Zakład Radioterapii we Włocławku</b>	promieniowanie jonizujące	– stosowanie promieniowania jonizującego w celach diagnostycznych i leczniczych	mało prawdopodobne	pomijalne	mało prawdopodobne
	kontakt ze szkodliwymi dla zdrowia czynnikami biologicznymi	– choroby przenoszone drogą powietrzno-kropelkową	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne
	kontakt z niebezpiecznymi substancjami / mieszaninami chemicznymi	– transportowane lub przechowywane na oddziale środki do dezynfekcji (najczęściej o działaniu szkodliwym, drażniącym, rzadziej żrącym)	mało prawdopodobne	pomijalne	pomijalne



### Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

Tereny zewnętrzne Centrum	potknięcie / upadek	– nierówności lub ubytki na chodnikach lub parkingach/placach, poruszanie się po powierzchniach nieutwardzonych	prawdopodobne	prawdopodobne	prawdopodobne
	wypadek komunikacyjny	– potrącenie przez samochód podczas poruszania się po placach, parkingach, przechodzeniu przez jezdnię przy ul. Romanowskiej	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne	mało prawdopodobne

#### 2. Pierwsza pomoc w nieszczęśliwych wypadkach oraz w sytuacjach zagrożenia – obiekty Centrum w Bydgoszczy:

- a) pierwsza pomoc przedlekarska:
  - w sytuacjach zatrzymania funkcji życiowych / zagrożenia życia należy wezwać Zespół Reanimacyjny (Dział Anestezjologii i Intensywnej Terapii) dzwoniąc na numer 52 374 2222,
  - w pozostałych przypadkach pierwsza pomoc przedlekarska udzielana jest w Izbie Przyjęć Centrum (tel. 52 374 3243 lub 52 374 3244),
- b) pożar lub inne poważne zagrożenia i awarie:
  - w przypadku pożaru lub innych poważnych zagrożeń i awarii należy powiadomić Dyspozytora Centrum dzwoniąc na numer wewnętrzny 52 374 3555. W przypadku wystąpienia awarii infrastruktury technicznej w obiekcie Parku Aktywnej Rehabilitacji i Sportu, należy dokonać zgłoszenia - dzwoniąc na numer wewnętrzny 52 374 3102.

#### 3. Pierwsza pomoc w nieszczęśliwych wypadkach oraz w sytuacjach zagrożenia – Centrum Diagnostyczno-Lecznicze we Włocławku

- a) pierwsza pomoc przedlekarska:
  - w sytuacjach zatrzymania funkcji życiowych / zagrożenia życia oraz w pozostałych przypadkach - zadzwonić pod nr 52 374 3607 (gabinet zabiegowy) lub 52 374 3636 (poradnia onkologiczna),
- b) pożar lub inne poważne zagrożenia i awarie:
  - w przypadku pożaru lub innych poważnych zagrożeń i awarii – zadzwonić pod nr 52 374 3631 (dyżurka/portiernia) oraz 52 374 3645 (Kierownik CDL we Włocławku).



## Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii - dla firm współpracujących z Centrum

### 4. Pierwsza pomoc w nieszczęśliwych wypadkach oraz w sytuacjach zagrożenia – Zakład Radioterapii we Włocławku

- a) pierwsza pomoc przedlekarska:
  - w sytuacjach zatrzymania funkcji życiowych / zagrożenia życia oraz w pozostałych przypadkach - zadzwonić pod nr 52 374 **3655** (gabinet zabiegowy),
- b) pożar lub inne poważne zagrożenia i awarie:
  - w przypadku pożaru lub innych poważnych zagrożeń i awarii – zadzwonić pod nr 52 374 **3690** (dyżurka/portiernia) oraz 52 374 **3682** (Koordynator Zakładu Radioterapii we Włocławku).

\_\_\_\_\_  
Data i podpis Dyrektora Centrum Onkologii