

L.p	Jednostka organizacyjna	Komórka organizacyjna	Zakres świadczonych usług
1.	Klinika Gastroenterologii Onkologicznej	Oddział Gastroenterologii	Diagnostyka, leczenie, opieka ambulatoryjna i szpitalna nad pacjentami z chorobami nowotworowymi i nie nowotworowymi układu pokarmowego. W oddziale wykonuje się: zabiegi przełyku w tym protezowanie, zabiegi przewodu pokarmowego, zabiegi żołądka i dwunastnicy, zabiegi jelita cienkiego i grubego, zabiegi jamy brzusznej, choroby zapalne jelit, choroby przełyku, zabiegi wątroby, zabiegi dróg żółciowych i trzustki, żywienia dojelitowe i pozajelitowe, przetoczenia krwi i jej składników, programy lekowe: leczenie choroby Leśniowskiego - Crohna, leczenie wrzodziejącego zapalenia jelita grubego (WZJG)
		Oddział Zabiegowy	W oddziale wykonuje się: Kompleksowe zabiegi przełyku, żołądka i dwunastnicy, jelita cienkiego i grubego, jamy brzusznej, odbytu, trzustki, wątroby, dróg żółciowych, przetoczenia krwi i jej składników, żywienia dojelitowe i pozajelitowe
		Oddział Onkologii	W Oddziale wykonuje się: realizacja świadczeń w ramach programów lekowych: leczenie zaawansowanego raka jelita grubego afliberceptem, bewacizumabem i cetuximabem i panitumumabem, raka wątrobowokomórkowego sorafenibem, raka żołądka trastuzumabem, gruczolakoraka trzustki paclitaxelem, realizacja świadczeń w ramach chemioterapii standardowej, leczenie zachowawcze w zakresie chorób jelita grubego, żołądka i dwunastnicy, wątroby, dróg żółciowych, trzustki, żywienia pozajelitowego, przetaczania krwi i jej składników, leczenie działań niepożądanych po chemioterapii i radioterapii.
		Pracownia Endoskopii	kolonoskopie diagnostyczne bez z biopsją, kolonoskopie z polipektomią polipów
		Pracownia Ultrasonografii	USG jamy brzusznej
2.	Klinika Ginekologii Onkologicznej	Oddział Zabiegowy Oddział Zachowawczy	diagnostyka, leczenie, opieka ambulatoryjna i szpitalna nad pacjentkami z chorobami nowotworowymi narządów płciowych kobiecych, kompleksowe zabiegi jamy brzusznej, zabiegi dolnej i górnej części układu rozrodczego, leczenie zachowawcze nowotworów układu rozrodczego, przetoczenia krwi, żywienia dojelitowe i pozajelitowe, chemioterapia, programy lekowe: leczenie chorych na zaawansowanego raka jajnika, leczenie olaparibem chorych na raka jajnika, jajowodu i otrzewnej
3.	Klinika Nowotworów Głowy i Szyi	Oddział Zabiegowy	diagnostyka, leczenie chirurgiczne chorych na nowotwory jamy ustnej, wargi, ustnej i krtaniowej części gardła, krtani, zatok obocznych i jamy nosa, podstawy czaszki, gruczołów ślinowych oraz skóry obszaru głowy i szyi. Leczenie chirurgiczne obejmuje zabiegi pierwotne, resekcje ratujące w przypadku nawrotów, leczenie powikłań oraz rekonstrukcje ubytków tkanek.
		Oddział Zachowawczy	diagnostyka i kompleksowe leczenie skojarzone z wykorzystaniem radioterapii i chemioterapii u chorych na nowotwory jamy ustnej, wargi, ustnej i krtaniowej części gardła, krtani, zatok obocznych i jamy nosa, podstawy czaszki, gruczołów ślinowych, skóry obszaru głowy i szyi oraz centralnego układu nerowego. Oddział prowadzi także leczenie żywieniowe chorych na nowotwory w różnych lokalizacjach narządowych.
4.	Klinika Nowotworów Piersi i Chirurgii Rekonstrukcyjnej	Oddział Zabiegowy	diagnostyka, leczenie, opieka ambulatoryjna i szpitalna nad pacjentami z chorobami nowotworowymi piersi, a także w zakresie chirurgii rekonstrukcyjnej piersi, radykalne odjęcie piersi z rekonstrukcją, kompleksowe zabiegi w obrębie piersi, mała chirurgia piersi, choroby złośliwe piersi, przetoczenia krwi i jej składników, leczenie powikłań pooperacyjnych, zabiegi w zakresie kórnym (wycięcia zmian skórnych), nakłucia jamy brzusznej
		Oddział Zachowawczy	leczenie zachowawcze: choroby niezapalne kości i stawów, choroby złośliwe piersi, przetoczenia krwi i jej składników, leczenie działań niepożądanych po chemioterapii i radioterapii, program lekowy: leczenie raka piersi, chemioterapia, radioterapia, trepanobiopsja, nakłucia opłucnej, osierdzia, otrzewnej, wlewy dokanałowe chemioterapii, import docelowy, diagnostyka

5.	Klinika Nowotworów Płuca i Klatki Piersiowej	Oddział Zabiegowy	<ol style="list-style-type: none">1. Diagnostyka inwazyjna (biopsje) i nieinwazyjna (tomografia komputerowa, PET/CT) w ocenie nowotworów płuca (rak płuca ,rakowiak płuca i inne), nowotworów opłucnej (międzybłoniak opłucnej), nowotworów śródpiersia (grasica, pierwotne nowotwory zarodkowe śródpiersia) i nowotworów ściany klatki piersiowej.2. Diagnostyczne zabiegi endoskopowe (bronchofiberoskopia, EBUS, EUSb, wideotorakoskopia diagnostyczna)3. Biopsje guzów płuca przez ścianę klatki piersiowej pod kontrolą tomografii komputerowej4. Radykalne leczenie chirurgiczne raka raka płuca5. Leczenie chirurgiczne raka płuca jako element leczenia skojarzonego w stopnich zaawansowania IIIA(N2)6. Leczenie chirurgiczne przerzutów innych nowotworów do płuc (również wideotorakoskopowo i z zastosowaniem lasera neodymowo —yagowego)7. Współpraca z innymi Klinikami w zakresie leczenia chirurgicznego przerzutów innych nowotworów do płuc jako element leczenia skojarzonego8. Leczenie chirurgiczne paliatywne nowotworowych wysięków do opłucnej (wideotorakoskopia z pleuradezą)9. Leczenie chirurgiczne nowotworów śródpiersia i opłucnej10. Leczenie chirurgiczne złośliwego międzybłoniaka opłucnej11. Leczenie chirurgiczne nowotworów ściany klatki piersiowej (żeber, mostka, tkanek miękkich)12. Leczenie paliatywne zwężeń nowotworowych dróg oddechowych (laseroterapia, stenty)13. Leczenie chirurgiczne uchyłków przełyku (uchyłek Zenckera).
----	---	-------------------	---

Oddział Zachowawczy

1. leczenie uzupełniające (adiuwantowe) chorych na NDRP - chemioterapia pooperacyjna;
2. leczenie uzupełniające (adiuwantowe) chorych na NDRP — radioterapia pooperacyjna (cecha pN2 i/lub R I);
3. leczenie wstępne (neoadiuwantowe) chorych na NDRP w stopniu zaawansowania miejscowego (CS IIIA z N2);
4. leczenie skojarzone chorych na NDRP w stadium zaawansowania miejscowego metodą radiochemioterapii (sekwencyjnej i jednoczasowej) z planowaniem konformalnym (3D, 4D), IGRT),
5. leczenie radykalne chorych na NDRP z udziałem samodzielnej radioterapii 3D, 4D, IGRT,
6. leczenie radykalne chorych na NDRP w niskim stopniu zaawansowania klinicznego z cechą N0 i przeciwwskazaniem do leczenia operacyjnego napromienianiem z użyciem wysokodawkowych technik stereotaktycznych (SBRT);
7. leczenie paliatywne chorych na NDRP w stadium zaawansowanym z zastosowaniem chemioterapii I i 2 linii;
8. leczenie paliatywne chorych na NDRP w stadium zaawansowanym z zastosowaniem leków ukierunkowanych molekularnie wobec EGFR, ALK, ROS-1, BRAF;
9. leczenie paliatywne chorych na NDRP w stadium zaawansowanym z zastosowaniem immunoterapii w I i 2 linii leczenia;
10. leczenie paliatywne chorych na NDRP w stadium zaawansowanym z zastosowaniem radioterapii;
11. leczenie paliatywne chorych na NDRP w stadium zaawansowanym z zastosowaniem radioterapii wysokodawkowej (SBRT);
12. leczenie chorych na NDRP (wszystkie stopnie zaawansowania) w ramach badań klinicznych fazy I, II i III
13. leczenie radykalne chorych na NDRP metodą skojarzoną (radiochemioterapia jednoczasowa lub sekwencyjna);
14. leczenie paliatywne chorych na NDRP (chemioterapia i radioterapia);1
5. profilaktyczne napromienianie (PCI) ośrodkowego układu nerwowego (element leczenia radykalnego po skojarzonej radiochemioterapii NDRP lub element leczenia paliatywnego NDRP);
16. leczenie chorych na NDRP (wszystkie stopnie zaawansowania) w ramach badań klinicznych fazy I, II i III;
17. leczenie radykalne chorych na pierwotne rakowiaki układu oddechowego (uzupełniająca radioterapia uzupełniająca konformalna 3D, 4D oraz chemioterapia);
18. leczenie paliatywne chorych na pierwotne rakowiaki układu oddechowego (chemioterapia i radioterapia);
19. leczenie radykalne chorych na złośliwego międzybłoniaka płucnej z zastosowaniem radiochemioterapii z planowaniem 4D i IMRT i radioterapii uzupełniającej techniką IMRT;
20. leczenie paliatywne chorych na złośliwego międzybłoniaka płucnej (chemioterapia i radioterapia);
21. leczenie chorych na złośliwego międzybłoniaka płucnej (wszystkie stopnie zaawansowania) w ramach badań klinicznych fazy I, II i III:
22. leczenie radykalne chorych na nowotwory grasicy (chemioterapia neoadiuwantowa, uzupełniająca radioterapia pooperacyjna 3D i 4D, radiochemioterapia sekwencyjna z planowaniem 3D i 4D, radioterapia samodzielna konformalna 3D i 4D);
23. leczenie paliatywne chorych na nowotwory grasicy (chemioterapia i radioterapia);
24. leczenie radykalne skojarzone z udziałem chirurgii, chemioterapii i radioterapii chorych na zarodkowe nowotwory o pierwotnej lokalizacji śródpiersiowej;
25. leczenie paliatywne chorych na zarodkowe nowotwory o pierwotnej lokalizacji śródpiersiowej (chemioterapia i radioterapia);
26. leczenie radykalne chorych na pierwotne nowotwory tchawicy (radioterapia uzupełniająca konformalna 3D i 4D, radiochemioterapia z planowaniem 3D i 4D);
27. leczenie paliatywne chorych na pierwotne nowotwory tchawicy (radioterapia i chemioterapia);
28. leczenie chorych na nowotwory klatki piersiowej o niskim odsetku występowania (radioterapia 3D, 4D, IGR T, MRT, chemioterapia, leczenie wspomagające);
29. leczenie wspomagające powikłania hematologiczne (neutropenia, gorączka neutropeniczna, trombocytopenia, niedokrwistość), nudności i wymioty (profilaktyka i leczenie), zakażenia, powikłania skórne (w tym po T KI i immunoterapii), powikłania ze strony przewodu pokarmowego, powikłania popromienne, leczenie bólu nowotworowego oraz udział w badaniach klinicznych;
30. współpraca w zakresie kardiologii i psychoonkologii.

6.	Klinika Nowotworów Tkanek Miękkich, Kości i Czerniaków	Oddział Zabiegowy	diagnostyka, kompleksowe leczenie skojarzone, opieka ambulatoryjna i szpitalna chorych na mięsaki tkanek miękkich (w tym GIST), kości i czerniaki, raka z komórek Merkla, zabiegi operacyjne w obrębie jamy brzusznej, ściany klatki piersiowej, zabiegi kończyny dolnej górnej i miednicy z powodu mięsaków i czerniaków, leczenie oszczędzające kończynę, rozległe rekonstrukcje kostne, rozległe amputacje, zabiegi w chorobach nowotworowych kości, stawów i tkanki łącznej, zabiegi na tkankach miękkich, zabiegi w obrębie układu mięśniowo - szkieletowego lub tkanek miękkich, zabiegi skóry i związane z przeszczepami skóry, zabiegi na układzie limfatycznym, przetoczenia krwi i jej składników, żywienie dojelitowe i pozajelitowe związane z leczeniem mięsaków i czerniaków, elektrochemioterapia, implantacje protez onkologicznych w przebiegu leczenia mięsaków, izolowana perfuzja kończynowa.
		Oddział Zachowawczy	Opieka ambulatoryjna i szpitalna, kompleksowe leczenie skojarzone chorych na mięsaki tkanek miękkich (w tym GIST), kości i czerniaki, raki skóry; leczenie zachowawcze: radioterapia i leczenie systemowe (chemioterapia, leczenie celowane, immunoterapia) nowotworów skóry oraz mięsaków tkanek miękkich i kości, przetoczenia krwi o jej składników, żywienie pozajelitowe, programy lekowe: leczenie nowotworów podścieliska przewodu pokarmowego (GIST), leczenie mięsaków tkanek miękkich, leczenie czerniaka skóry, leczenie raka podstawnokórkowego skóry, leczenie działań niepożądanych po chemioterapii i radioterapii.
7.	Klinika Nowotworów Układu Chłonnego	Oddział Zachowawczy i Oddział Intensywnej Opieki Hematoonkologicznej	Diagnostyka nowotworów układu chłonnego:- pobieranie krwi, szpiku, węzłów lub innej tkanki do badania cytometrii przepływowej- pobieranie krwi, szpiku, węzłów lub innej tkanki do badań genetycznych- pobieranie szpiku za pomocą zabiegu trepanobiopsji/ punkcji z mostka- pobieranie płynu mózgowordzeniowego za pomocą punkcji lędźwiowejLeczenie chorych na nowotwory układu chłonnego z zastosowaniem:- immunoterapii- chemioterapii/immunochemioterapii- intensywnej chemioterapii- radioterapiiLeczenie w ramach programów lekowych z :- rytuksymabem chorych na chłoniaka rozlanego z dużych komórek B CD20(+), w pierwszej linii leczenia i chorych na chłoniaka grudkowego CD20(+) w pierwszej lub kolejnej linii leczenia - obinotuzumabem chorych na przewlekłą białaczkę limfocytową w pierwszej linii leczenia- brentuximabem chorych na oporną lub nawrotową postać chłoniaka Hodgkina/chłoniaka anaplastycznego- nivolumabem chorych na oporną i nawrotową postać chłoniaka Hodgkina, po leczeniu brentuximabem, po przeszczepie autologicznym komórek krwiotwórczych - ibrutinibem chorych na przewlekłą białaczkę limfocytową TP53- lenalidomidem/ pomalidomidem chorych na nawrotowego i opornego szpiczaka plazmocytozowego- beksarotenem chorych na ziarniniaka grzybiastego- piksantronem chorych na agresywnego nawrotowego chłoniaka CD20(+) w trzecim lub czwartym nawrocieLeczenie działań niepożądanych po chemioterapii.Opieka ambulatoryjna chorych po zakończeniu leczenia.Opieka nad chorymi po przeszczepie macierzystych komórek krwiotwórczych.
		Oddział Zachowawczy i Oddział Pobierania i Przeszczepiania Komórek Krwiotwórczych	Leczenie chorych na nowotwory układu chłonnego z zastosowaniem: intensywnej immunochemioterapii u chorych na agresywne i skrajnie agresywne chłoniaki, mobilizacji macierzystych komórek krwiotwórczych, chemioterapii w wysokich dawkach wspomagana przeszczepieniem macierzystych komórek krwiotwórczych, leczenie działań niepożądanych po chemioterapii
8.	Klinika Nowotworów Układu Moczowego	Oddział Zabiegowy	diagnostyka, leczenie, opieka ambulatoryjna i szpitalna nad pacjentami z chorobami nowotworowymi układu moczowego, nefrektomie, zabiegi nerek i dróg moczowych, zabiegi pęcherza i moczowodu, zaburzenia odpływu moczu, prostatektomia, zabiegi i resekcja gruczołu krokowego, zabiegi cewki moczowej, zabiegi prącia, zabiegi moszny, jądra, nadjądra i nasieniowodu, choroby nerek, żywienie pozajelitowe, przetoczenia krwi i jej składników,
		Oddział Zachowawczy	leczenie zachowawcze: nowotwory nerek i dróg moczowych, choroby gruczołu krokowego, choroby prącia, jądek nasieniowodu, moczowodu i cewki moczowej, przetoczenia krwi i jej składników, chemioterapia, programy lekowe: leczenia raka nerki, leczenie oprnego na kastrację gruczołu krokowego, leczenie działań niepożądanych po chemioterapii i radioterapii

9.	Klinika Nowotworów Układu Nerwowego	Oddział Zabiegowy Oddział Zachowawczy	diagnostyka, leczenie, opieka ambulatoryjna i szpitalna nad pacjentami z chorobami nowotworowymi układu nerwowego, wszczepienie i wymiana stymulatora rdzenia kręgowego lub wymiana generatora do stymulacji struktur głębokich mózgu, zabiegi wewnątrzczaszkowe, zabiegi na rdzeniu i kanale kręgowym, guzy mózgu, choroby układu nerwowego, zabiegi korekcyjne kręgosłupa, zabiegi na kręgosłupie z zastosowaniem implantów, zabiegi w obrębie układu mięśniowo - szkieletowego, choroby przysadki
10.	Klinika Chirurgii Onkologicznej i Guzów Neuroendokrynnych	Oddział Chirurgii	diagnostyka, leczenie onkologiczne w zakresie chirurgii oraz opieka ambulatoryjna i szpitalna nad pacjentami, zabiegi przełyku, żołądka, dwunastnicy, zabiegi jelita cienkiego i grubego, zabiegi przewodu pokarmowego, zabiegi jamy brzusznej, zabiegi odbytu i odbytnicy, zabiegi wątroby, trzustki, przewodów żółciowych, zabiegi w obrębie piersi, zabiegi skórne, zabiegi dot. tarczyc i przytarczyc, zabiegi dot. nadnerczy, nerek, układu rozrodczego, zabiegi na układzie limfatycznym, przetoczenia krwi i jej składników, żywienie pozajelitowe, nowotwory wargi.
		Blok Operacyjny	organizacja leczenia chirurgicznego w Instytucie
11.	Klinika Onkologii i Radioterapii	Oddział Onkologii	diagnostyka, leczenie onkologiczne w zakresie leczenia systemowego, napromieniania i leczenia skojarzonego oraz opieka ambulatoryjna i szpitalna nad pacjentami onkologicznymi, leczenie zachowawcze: choroby jelita grubego, żołądka, przełyku, dwunastnicy, wątroby, żywienie dojelitowe i pozajelitowe, leczenie działań niepożądanych po chemioterapii i radioterapii, przetoczenia krwi i jej składników, chemioterapia, leczenie w ramach programów lekowych: leczenie zaawansowanego raka jelita grubego, raka wątrobowokomórkowego, niedrobnokomórkowego raka płuca, raka piersi, raka nerki, raka trzustki, leczenie opornego na kastrację raka gruczołu krokowego, raka żołądka.
		Oddział Radioterapii II	hospitalizacja związana z przygotowaniem i realizacją leczenia napromienianiem, leczenie powikłań u pacjentów poddawanych napromienianiu, żywienie pozajelitowe, przetoczenia krwi i jej składników
		Pracownia Przygotowania, Planowania i Leczenia Napromienianiem	przygotowanie do napromieniania i realizacja leczenia z zastosowaniem technik Teleradioterapia 3D z modulacją intensywności dawki, Teleradioterapia paliatywna, Teleradioterapia radykalna z planowaniem trójwymiarowym (3D), Teleradioterapia 3D - niekoplanarna z monitoringiem tomograficznym (3D-Crt) lub całego ciała (Tbi) lub połowy ciała (Hbi) lub skóry całego ciała (Tsi). Leczenie napromienianiem pacjentów pediatrycznych.
12.	Klinika Diagnostyki Onkologicznej, Kardiologii i Medycyny Paliatywnej	Oddział Onkologii Klinicznej i Diagnostyki	udzielanie kompleksowych świadczeń zdrowotnych w zakresie diagnostyki i leczenia pacjentów z podejrzeniem procesu nowotworowego i chorych, którzy wymagają leczenia powikłań choroby nowotworowej, bądź powikłań występujących po leczeniu, leczenie zachowawcze: guzy mózgu i rdzenia kręgowego, choroby układu nerwowego, choroby gardła, uszu i nosa, choroby układu oddechowego i klatki piersiowej, choroby jelita grubego, choroby jamy brzusznej, choroby żołądka i dwunastnicy, choroby wątroby, nowotwory dróg żółciowych, zespoły bólowe kręgosłupa, choroby niezapalne kości i stawów, choroby piersi, guzy skóry, nowotwory nerek i dróg moczowych, zabiegi na układzie limfatycznym, żywienie pozajelitowe, chemioterapia, programy lekowe: leczenie raka jelita grubego, raka wątrobowokomórkowego, nowotworów trzustki, leczenie raka gruczołu krokowego opornego na kastrację. Diagnostyka i leczenie nowotworów o nieznanym punkcie wyjścia.
		Oddział Kardiologii	Diagnostyka i leczenie powikłań zatorowo-zakrzepowych występujących w trakcie leczenia onkologicznego obejmujących leczenie zatorów płucnych i zakrzepicy żyłnej, leczeniem farmakologicznym zaawansowanej niewydolności krążenia, choroby niedokrwiennej serca oraz zaburzeń rytmu serca. Przeprowadzanie kwalifikacji do leczenia zabiegowego choroby wieńcowej, chorób zastawek serca, implantacji urządzeń do elektroterapii serca i ablacji a także do leczenia systemowego lekami o udowodnionym działaniu kardiotoksycznym. Przeprowadzanie kwalifikacji do radioterapii chorych z wszczepialnymi urządzeniami do elektroterapii serca.

		Oddział Medycyny Paliatywnej	<p>Oddział zapewnia możliwość kontroli onjawów trudnych do opanowania warunkach domowych, możliwość wykonania niezbędnych badań oraz zabiegów wymagających warunków stacjonarnych, a także warunki godnej śmierci samotnym chorym ora sprawuje opiekę wyręczającą rodzinę. Oddział ma zapewnić stabilizację stanu ogólnego pacjentów paliatywnych leczonych w Centrum Onkologii przed przekazaniem ich pod dalszą opiekę hospicjów domowych, stacjonarnych lub lekarzy rodzinnych. Udzielane są świadczenia gwarantowane z zakresu opieki paliatywnej jako kompleksowa opieka paliatywna, na którą składają się: leczenie bólu związanego z chorobą nowotworową, ale także przewlekłych bólów o innej etiologii, leczenie innych objawów somatycznych, opieka psychologiczna, rehabilitacja - przede wszystkim koncentrująca się na rehabilitacji ruchowej, ćwiczeniach ogólnousprawniających, rehabilitacji oddechowej, profilaktyce odleżyn, fizjoterapii obręzków, doborze sprzętu rehabilitacyjnego, opiece socjalnej w oparciu o współpracę z pracownikiem socjalnym zatrudnionym w COI. Oddział realizuje pełen zakres świadczeń z zakresu medycyny paliatywnej, również w czynnościach zabiegowych, takich jak: zakładanie dużych wkłuć, prowadzenie żywienia pozajelitowego, zakładanie drenaży obarczających, cewników zewnątrzoponowych. Oddział stanowi także bazę dydaktyczną dla zajęć praktycznych lekarzy specjalizujących się w zakresie Medycyny Paliatywnej i Anestezjologii i Intensywnej Terapii oraz Pielęgniarswa. Wskazania do przyjęcia do oddziału określone są w rozporządzeniu Ministra Zdrowia i obejmują następujące jednostki chorobowe: B20-B24 choroba wywołana przez ludzki wirus upośledzenia odporności (HIV), C00-D48 nowotwory, G09 następstwa zapalnych chorób ośrodkowego układu nerwowego, G10-G13 układowe zaniki pierwotne zajmujące ośrodkowy układ nerwowy, I42-I43 kardiomiopatia, J96 niewydolność oddechowa niesklasyfikowana gdzie indziej, L89 owrzodzenie odleżynowe. Procedura opieki paliatywnej jako usługi kompleksowej nie dzieli się na poszczególne procedury. Procedurą sumowaną jest żywienie pozajelitowe i radioterapia paliatywna.</p>
		Oddział Chemioterapii Diennej	chemioterapia, realizacja programów lekowych zleczanych przez Kliniki Instytutu
		Pracownia Echokardiograficzna	Echokardiografia serca - badania przez klatkowe, badania przezprzełykowe oraz badania obciążeniowe (ECHO serca z dobutaminą)
		Pracownia Elektrokardiograficzna	Elektrokardiografia serca - badania EKG spoczynkowe, wysiłkowe oraz nadania 24h HOLTER EKG i HOLTER RR.
13.	Oddział Badań Wczesnych Faz		<p>Badania kliniczne wczesnych faz, badania kliniczne koszykowe oraz badania kliniczne fazy II z rozszerzoną farmakokinetyką zgodnie z wymogami międzynarodowymi, przy bezwzględnym zapewnieniu bezpieczeństwa uczestnikom badania. W badaniach klinicznych prowadzona jest diagnostyka oraz opieka medyczna nad pacjentami z chorobą nowotworową, którzy są planowani do włączenia lub biorą udział w badaniach klinicznych prowadzonych w Oddziale Badań Wczesnych Faz. Prowadzone są prace naukowo-badawcze, szkolenia oraz udzielane konsultacje związane z prowadzeniem badań klinicznych wczesnych faz</p>
14.	Klinika Endokrynologii Onkologicznej i Medycyny Nuklearnej	Oddział Terapii Izotopowej	<ol style="list-style-type: none"> 1. TERAPIA IZOTOPOWA (LSZ), w tym: <ol style="list-style-type: none"> a. leczenie jodem radioaktywnym raka tarczycy dawkami powyżej 1000 MBq (podanie 131 I), b. leczenie jodem radioaktywnym raka tarczycy dawkami powyżej 1000 MBQ (podanie 131 i meta-jodo-benzyl-guanidyny) 2. Kwalifikacja do leczenia jodem radioaktywnym raka tarczycy lub ocena skuteczności leczenia z zastosowaniem rekombinowanego tsh [rhtsh] 3. Leczenie znakowanymi radioizotopowo analogami somatostatyny nieoperacyjnych guzów neuroendokrynnych - dotatate znakowane Y 90 i Lu177 - 1850/1850 MBq 4. Leczenie znakowanymi radioizotopowo analogami somatostatyny nieoperacyjnych guzów neuroendokrynnych - DOTATATE znakowane Lu177 7400 MBq 5. Choroby tarczycy 6. Nowotwory endokrynne poza przysadką 7. Produkt leczniczy w ramach ratunkowego dostępu do technologii lekowej. Leczenie radem Rad-223 8. Choroby niezapalne kości i stawów < 4 dni <p>W skład oddziału wchodzi Pracownia Ultrasonografii i Biopsji Tarczycy.</p>

Oddział Endokrynologii	<ol style="list-style-type: none"> 1. TERAPIA IZOTOPOWA (LSZ), w tym: leczenie jodem radioaktywnym raka tarczycy dawkami powyżej 1000 MBq, badanie kwalifikacyjne 2. Kwalifikacja do leczenia jodem radioaktywnym raka tarczycy lub ocena skuteczności leczenia z zastosowaniem rekombinowanego tsh [rhtsh] 3. Zabiegi diagnostyczne tarczycy, przytarczyc, nadnerczy 4. Nowotwory endokrynne poza przysadką. <p>W skład oddziału wchodzi Pracownia Densytometrii.</p>
Oddział Chirurgii Endokrynologicznej	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chirurgia Onkologiczna: zabiegi radykalne w rakach gruczołów dokrewnych, zabiegi dotyczące tarczycy i przytarczyc, duże zabiegi na układzie limfatycznym, średnie zabiegi na układzie limfatycznym, operacja wola guzowatego powikłanego, 2. Poradnia Chirurgii Endokrynologicznej: świadczenia w zakresie Onkologii: specjalistyczne, pierwszorazowe, zabiegowe.
Zakład Medycyny Nuklearnej	Zgodnie z zakresem świadczonych usług przez: Pracownię Radiochemiczną, Pracownię Pozytonowej Tomografii Emisyjnej i Pracownię Scyntygraficzną.
Pracownia Pozytonowej Tomografii Emisyjnej	<ol style="list-style-type: none"> a) Pozytonowa tomografia emisyjna (PET) z zastosowaniem radiofarmaceutyków z grupy I b) Pozytonowa tomografia emisyjna (PET) z zastosowaniem radiofarmaceutyków z grupy II c) Pozytonowa tomografia emisyjna (PET) całego ciała z zastosowaniem znakowanych analogów somatostatyny oraz PSMA
Pracownia Scyntygraficzna	<ol style="list-style-type: none"> a) Scyntygrafie ogólne (technet), w tym m.in. Scyntygrafia serca, Scyntygrafia kości, Limfoscyntygrafia, Scyntygrafia narządowa b) Scyntygrafie I131 (jodowe), w tym m.in.: Scyntygrafia całego ciała I131, Scyntygrafia tarczycy z wychwytem - I131
Pracownia Radiochemiczna	<ol style="list-style-type: none"> a) Rozdozowywanie radiofarmaceutyków do badań scyntygraficznych i PET/CT b) Kontrola jakości radiofarmaceutyków c) Obrót radioizotopami.
Pracownia Ultrasonografii i Biopsji Tarczycy	USG szyi, USG tarczycy, USG tarczycy i przytarczyc, USG jamy brzusznej, Biopsja tarczycy- aspiracyjna cienkoigłowa celowana (pod kontrolą USG)
Pracownia Densytometryczna	Wykonanie badań densytometrii: wykonanie densytometrii kręgosłupa l-s, wykonanie densytometrii szyjki kości udowej, wykonanie densytometrii dwóch szyjek kości udowych, wykonanie densytometrii kręgosłupa l-s + szyjki kości udowej, wykonanie densytometrii kręgosłupa l-s + dwóch szyjek kości udowych, wykonanie densytometrii całego ciała z pomiarami tkanek (kostnej, tłuszczowej, mięśniowej + BMI)
Zakład Inżynierii Genetycznej	Zamknięte użycie mikroorganizmów genetycznie zmodyfikowanych w zakresie badań klinicznych. Zakład ten jest przygotowany do pracy w ramach badań klinicznych nad nowymi, genetycznie modyfikowanymi lekami.
Poradnia Endokrynologiczna:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Świadczenia w zakresie Endokrynologii: świadczenie specjalistyczne, świadczenie pierwszorazowe, świadczenia zabiegowe 2. Świadczenia w zakresie Onkologii 3. Terapia izotopowa (LSZ), w tym: leczenie jodem radioaktywnym raka tarczycy dawkami powyżej 1000 MBq, badanie kwalifikacyjne; leczenie jodem radioaktywnym raka tarczycy dawkami powyżej 1000 MBq, badanie kontrolne

		Poradnia Medycyny Nuklearnej	<ol style="list-style-type: none"> 1. Terapia izotopowa bólów kostnych w przebiegu zmian przerzutowych do kości - porada kwalifikacyjna 2. Terapia izotopowa bólów kostnych w przebiegu zmian przerzutowych do kości - podanie izotopu samaru 3. Terapia izotopowa bólów kostnych w przebiegu zmian przerzutowych do kości - porada kwalifikacyjna 4. Terapia izotopowa łagodnych schorzeń tarczycy - porada kwalifikacyjna 5. Terapia izotopowa łagodnych schorzeń tarczycy - podanie izotopu 6. Terapia izotopowa łagodnych schorzeń tarczycy - porada kontrolna 7. Synowiektomie radioizotopowe - porada kwalifikacyjna 8. Synowiektomie radioizotopowe 9. Synowiektomie radioizotopowe - porada kontrolna
15.	Zakład Radiologii I	Pracownia Radiologii Szpitalnej	Rentgenodiagnostyka dla pacjentów szpitalnych
		Gabinet Tomografii Komputerowej I	badania tomografii komputerowej różnych anatomicznych ciała bez i ze wzmocnieniem kontrastowym, angiografia
		Gabinet Rezonansu Magnetycznego I	badania rezonansu magnetycznego różnych okolic anatomicznych bez i ze wzmocnieniem kontrastowym
		Gabinet Radiologii I	diagnostyka radiologiczna onkologiczna - rentgenodiagnostyka, wykonywanie biopsji narządowych pod kontrolą badań obrazowych
		Pracownia Radiologii Ambulatoryjnej	Rentgenodiagnostyka pacjentów z poradni
		Gabinet Tomografii Komputerowej II	badania tomografii komputerowej różnych anatomicznych ciała bez i ze wzmocnieniem kontrastowym, angiografia
		Gabinet Rezonansu Magnetycznego II	badania rezonansu magnetycznego różnych okolic anatomicznych bez i ze wzmocnieniem kontrastowym
		Gabinet Radiologii II	diagnostyka radiologiczna onkologiczna - rentgenodiagnostyka, wykonywanie biopsji narządowych pod kontrolą badań obrazowych
		Pracownia Mammografii	mammografie diagnostyczne
16.	Zakład Radiologii II	Pracownia Tomografii Komputerowej	badania tomografii komputerowej różnych anatomicznych ciała bez i ze wzmocnieniem kontrastowym,
		Pracownia Radiologii	Diagnostyka w zakresie chporób nowotworowych - Rentgenodiagnostyka,
		Pracownia Ultrasonografii	badania USG , wykonywanie biopsji narządowych pod kontrolą USG,
17.	Pracownia Ultrasonograficzna	Pracownia Ultrasonograficzna	badania USG , wykonywanie biopsji narządowych pod kontrolą USG,

		wysokiego dziedzicznie uwarunkowanego ryzyka zachorowania na nowotwory złośliwe - Moduł II — wczesne wykrywanie i prewencja nowotworów złośliwych w rodzinach wysokiego, dziedzicznie uwarunkowanego ryzyka zachorowania na raka jelita grubego i błony śluzowej trzonu macicy".
	Pracownia Koordynacji Badań	Pracownia Koordynacji Badań obejmuje archiwum i bank tkanek. W archiwum tkanek utrwalonych (preparaty i bloki parafinowe) zabezpieczony jest materiał biologiczny pochodzący od pacjentów diagnozowanych i leczonych w COI; są to zarówno wycinki pobrane z materiału pooperacyjnego, biopsji wycinających i gruboigłowych oraz preparaty cytologiczne i sekcyjne. Zgromadzony materiał udostępniany jest pacjentom i lekarzom w celach konsultacyjnych. Misją Pracowni, w ramach zgromadzonych zasobów materiałów biologicznych, jest aktywna współpraca naukowa z Klinikami Narządowymi COI wspierająca realizację projektów naukowych i grantów. Ponadto działalność Pracowni skupia się na projekcie scalenia biobankowania i archiwizacji tkanek na terenie Zakładu Patologii i Diagnostyki Laboratoryjnej COI wraz z zapewnieniem kompletnej infrastruktury. Bieżąca aktywność ma również na celu wprowadzenie digitalizacji preparatów mikroskopowych w rutynowej diagnostyce oraz działalności naukowej i szkoleniowej.
	Pracownia Cytometrii Przepływowej	W ramach działalności diagnostycznej Pracownia prowadzi: diagnostykę cytometryczną chłoniaków- wykonujemy biopsje cienkoigłowe nowotworów układu chłonnego pod kontrolą USG i CT dla diagnostyki cytometrycznej, cytogenetycznej i molekularnej dla pacjentów Centrum Onkologii-Institutu oraz w ramach badań komercyjnych. Dotychczas wykonaliśmy ponad 12000 diagnostycznych cytometrii przepływowych, w tym ponad 10500 uzyskanych dzięki biopsji cienkoigłowej. Biopsje i ocenę cytometryczną materiału uzyskanego dzięki biopsji cienkoigłowej oraz diagnostykę cytometryczną krwi, szpiku i płynów ustrojowych wykonują lekarze specjaliści patomorfologów. Diagnostyka rozpoznawanych podtypów obejmuje ocenę cytologii, immunofenotypu komórek, jak również we współpracy z Samodzielną Pracownią Cytogenetyki interpretację wyników cytogenetyczno-molekularnych. Diagnostykę prowadzimy w ścisłej współpracy z Kliniką Nowotworów Układu Chłonnego COI. Prowadzimy archiwum komórek, DNA i RNA nowotworów układu chłonnego.
	Pracownia Patologii Narządowej Nowotworów	Pracownia Patologii Narządowej obejmuje zespół doświadczonych lekarzy specjalistów patomorfologów ukierunkowanych na patomorfologię onkologiczną i diagnozujący szeroki zakres nowotworów z uwzględnieniem najwyższej jakości oraz spersonalizowania rozpoznań dla pacjentów. Diagnostyka nowotworów opiera się w pierwszym etapie na badaniach histopatologicznych i cytologicznych, które zazwyczaj są uzupełnione szerokim panelem najnowocześniejszych technik badawczych takich jak immunohistochemia, cytometria przepływowa oraz genetyka molekularna. Ich ocena ma znaczenie w określaniu czynników prognostycznych i predykcyjnych, co jest niezbędne w planowaniu nowoczesnego leczenia. W procesie diagnostycznym uwzględniona jest ścisła współpraca z Klinikami Narządowymi Centrum Onkologii- Instytutu w ramach spotkań interdyscyplinarnych oraz współpraca z Pracownią Diagnostyki Genetycznej i Molekularnej Nowotworów i Pracownią Cytometrii Przepływowej. Specjaliści patomorfologów świadczą również usługi konsultacyjne (tzw. secondopinion). Od wielu lat Zakład Patologii COI w Warszawie jest uznanym przez patomorfologów w Polsce ośrodkiem referencyjnym. Pracownia realizuje diagnostykę chorób nowotworowych w oparciu o wytyczne i standardy krajowych i międzynarodowych towarzystw naukowych m.in. WHO, CAP i NCCN. Patomorfologowie pracują w zespołach tematycznych analogicznych do istniejących w COI Klinik Narządowych obejmujących nowotwory: piersi, tkanek miękkich, kości i czerniaki, nowotwory układu pokarmowego, płuca i klatki piersiowej, układu chłonnego, głowy i szyi, endokrynne, układu moczowego, narządów płciowych kobiecych oraz układu nerwowego

	Pracownia Cytologii Ginekologicznej	<p>Pracownia Cytologii Ginekologicznej realizuje badania z zakresu oceny preparatów cytologii ginekologicznej w ramach programów przesiewowych raka szyjki macicy oraz pacjentek leczonych onkologicznie w Klinikach i Przychodni Centrum Onkologii-Instytutu. Działalność diagnostyczna opiera się na opracowywaniu wyników w systemie Bethesda. W Pracowni prowadzona jest ocena statystyczna wyników badań oraz ocena jakości i zgodności wyników cytologicznych i histopatologicznych. Działalność naukowa Pracowni Cytologii Ginekologicznej to przede wszystkim tworzenie baz ciekawych przypadków, archiwizowanie preparatów cytologicznych do celów porównawczych, jak również testowanie i ocena nowowprowadzonych metod cytologii: cytologii cienkowarstwowej, cytologii z typowaniem HPV. Pracownia Cytologii Ginekologicznej prowadzi także działalność edukacyjną - organizuje i prowadzi szkolenia dla osób podnoszących kwalifikacje z cytologii ginekologicznej, lekarzy ginekologii zainteresowanych cytomorfologią i przygotowujących się do specjalizacji zpatomorfologii oraz dla diagnostów laboratoryjnych. Zespół lekarski Pracowni Cytologii Ginekologicznej bierze czynny udział w konsultacjach trudnych przypadków z zakresu cytopatologii w gronie lekarzy patomorfologów, klinicystów i cytodiagnostów. Prowadzone są konsultacje multidyscyplinarne przypadków wątpliwych z analizą porównawczą wstecznych wyników badań cytologicznych z aktualnymi badaniami i analizą występowania różnic w opisach obrazów cytologicznych. W roku 2017 wprowadzono w Pracowni do rutynowego postępowania diagnostycznego, obok metody konwencjonalnej, badanie cytologii na podłożu płynnym, czyli LBC (Liquid Based Cytology). LBC to badanie, które — podobnie jak konwencjonalna cytologia - pozwala wykryć nieprawidłowe zmiany w obrębie szyjki macicy. Cytologia na podłożu płynnym jest metodą znacznie dokładniejszą, dzięki czemu odznacza się nawet dwukrotnie większą wykrywalnością wszelkich nieprawidłowości, m.in. raka szyjki macicy - nawet we wczesnym stadium rozwoju. W Pracowni Cytologii Ginekologicznej istnieje również możliwość wykonania oznaczenia DNA wirusa HP V metodą PCR oraz barwień immunohistochemicznych CintecPLUS - oznaczenia łączącego w sobie dwa biomarkery: p16 oraz Ki-67. Test pozwala na wykrycie komórek, które przeszły transformację nowotworową pod wpływem wirusa HPV HR. Powyższe działania diagnostyczne pozwalają na identyfikację pacjentek HSIL+/CIN2+ z wcześniejszym potwierdzonym pozytywnym statusem HPV-HR lub rozpoznaniem cytologicznym ASC-US lub LSIL.</p>
	Pracownia Chemii Klinicznej	<p>Pracownia Chemii Klinicznej wykonuje szeroki panel badań laboratoryjnych służących do diagnostyki i monitorowania stanu pacjentów Centrum Onkologii-Instytutu. Pracownia prowadzi działalność usługową w oparciu o wymagania prawne obowiązujące w obszarze diagnostyki laboratoryjnej oraz w oparciu o wytyczne i standardy krajowych i międzynarodowych towarzystw naukowych oraz grup roboczych. Pracownia nie prowadzi samodzielnej działalności naukowej, niemniej asystenci zatrudnieni w poszczególnych Laboratoriach biorą aktywny udział w pracach naukowych prowadzonych przez zespoły badawcze Klinik i Zakładów COI.</p>
	Pracownia Markerów Nowotworowych	<p>Pracownia Markerów Nowotworowych prowadzi zarówno działalność diagnostyczno-usługową jak i naukową. W ramach działalności rutynowej wykonuje się oznaczenia stężeń standardowych markerów nowotworowych takich jak: CEA, CA 125, PSA, FreePSA, CA 19.9, CA 15.3, BhCG, AFP, SCC, CYFRY 21.1, HE4, NSE, inhibiny B, chromograniny A, kalcytoniny, tyreoglobuliny, przeciwciał anty-Tg i anty-TPO, hormonów tarczycy: TSH, FT 3, FT4 oraz witaminy D3. Wszystkie parametry oznaczane są dla pacjentów z Centrum Onkologii, jak i zleciodawców zewnętrznych.</p> <p>W oparciu o wykwalifikowaną i doświadczoną kadrę prowadzi działalność edukacyjną obejmującą: staże dla studentów, kierowanie specjalizacjami z dziedziny laboratoryjnej diagnostyki medycznej, prowadzenie staży specjalizacyjnych w zakresie markerów białkowych dla diagnostów i lekarzy, jako podmiot uprawniony do prowadzenia staży kierunkowych, zatwierdzony przez Ministra Zdrowia. Ponadto wiedza przekazywana jest na wykładach dla studentów, w ramach PTOK, CMKP, kursów doszkalających oraz warsztatów naukowych dla diagnostów, pielęgniarek i lekarzy. Pracownicy biorą udział w konferencjach naukowych, krajowych i zagranicznych, gdzie prezentowane są wyniki badań, dotyczących wartości oznaczania markerów nowotworowych w praktyce klinicznej.</p> <p>Podstawowym kierunkiem działalności naukowej jest ocena klinicznej przydatności oznaczania nowo wprowadzanych markerów oraz potencjalnych biomarkerów takich jak: cytokiny i ich rozpuszczalne receptory, czynniki wzrostu, metaloproteinazy i ich tkankowe inhibitory, czy Y KL-40. Kontynuowane są także badania dotyczące klinicznej użyteczności standardowych markerów nowotworowych jako potencjalnych niezależnych czynników predykcyjnych i prognostycznych dla wskazanych grup chorych. Wyposażenie Pracowni Markerów Nowotworowych umożliwia wykonywanie oznaczeń zarówno na analizatorach immunochemicznych jak i manualnie metodą ELISA. Pracownia posiada zamrażarki na -70 st.C, które umożliwiają prowadzenie archiwum surowic, przechowywanych do badań naukowych, w tym od chorych na mięsaki tkanek miękkich i kości, czerniaka, na nowotwory jądra, przewodu pokarmowego i narządu rodnego. Wysoko wykwalifikowana kadra oraz wyposażenie pracowni to czynniki, które decydują o propozycjach współpracy naukowej z Klinikami COI oraz innymi ośrodkami naukowymi.</p>

		<p>Sekcja Organizacyjno-Administracyjna wypełnia całość zadań administracyjnych, a także zajmuje się szerokim zakresem różnego rodzaju spraw organizacyjnych, które zapewniają codzienną działalność Zakładu Patologii i Diagnostyki Laboratoryjnej i koordynują prace poszczególnych Pracowni Zakładu. Priorytetem działalności Sekcji jest również współpraca z pozostałymi strukturami Zakładu w celu zapewnienia sprawnego obiegu materiału biologicznego gwarantującego wysokospecjalistyczną diagnostykę patomorfologiczną, zarówno histopatologiczną, konsultacyjną, jak i z zakresu badań genetycznych. Doopracowywanie wewnętrznych najważniejszych zadań administracyjnych należą: dokumentów związanych z funkcjonowaniem Zakładu, prowadzenie obiegu dokumentów pomiędzy Pracowniami Zakładu i innymi komórkami organizacyjnymi Centrum Onkologii-Instytutu, opracowywanie i nadzór merytoryczny nad planami zakupowymi i prawidłową ich realizacją. Sekcja Organizacyjno-Administracyjna realizuje prace z zakresu uaktualniania obowiązujących procedur i umów na wykonywanie badań diagnostycznych, opracowywania dokumentacji konkursowej na świadczenia medyczne z zakresu działalności Pracowni Zakładu. Wykonuje i odpowiada za prowadzenie statystyk i rozliczeń wykonywanych badań na rzecz Klinik Centrum Onkologii-Instytutu i kontrahentów zewnętrznych. W ramach tego zadania przygotowywane są comiesięczne raporty z ilości wykonywanych procedur medycznych przez poszczególne Pracownie ZPiDL, odnośnie spraw pracowniczych Sekcja Organizacyjno-Administracyjna odpowiada za bieżącą kontrolę i aktualizację zakresów obowiązków pracowników, kart oceny ryzyka zawodowego i instruktaży stanowiskowych, jak również za monitorowanie i kierowanie pracownikami na okresowe i kontrolne badania lekarskie. Pracownicy Sekcji Organizacyjno-Administracyjnej prowadzą sprawy kadrowe Pracowników Zakładu odnośnie grafików czasu pracy oraz urlopów. Działalność organizacyjna Sekcji realizowana jest na wielu płaszczyznach. Należy tu wymienić w pierwszej kolejności działalność sekretariatów medycznych: histopatologicznych i konsultacyjnych, jak również punktów rejestracji badań i pacjentów. W sferze zadań organizacyjnych pozostaje również organizowanie i nadzór nad szkoleniami, organizowanie działalności biurowej, zebrań i narad. W ramach Sekcji prowadzone są prace związane z administrowaniem urządzeń informatycznych (biurowych i laboratoryjnych technologiczna „workflow”).</p>	
	Pracownia Biobankowania – Onkobank	obszarze diagnostyki laboratoryjnej oraz w oparciu o wytyczne i standardy krajowych i	
19.	Zakład Fizyki Medycznej	Pracownia Wtórnych Wzorców Dozymetrycznych	wzorcowanie dawkomierzy, laboratorium akredytowane
		Pracownia Dozymetrii	dozymetria aparatów terapeutycznych i kontrola jakości
		Pracownia Fizycznych Problemów Diagnostyki	kontrola jakości urządzeń diagnostycznych i opracowanie nowych metod diagnostycznych
		Pracownia Planowania Radioterapii	przygotowanie terapii promieniowaniem jonizującym związkami zewnętrznymi
		Pracownia Dozymetrii i Planowania Leczenia	dozymetria aparatów terapeutycznych i kontrola jakości oraz przygotowanie terapii promieniowaniem jonizującym
		Pracownia Dozymetrii i Planowania Brachyterapii	przygotowanie leczenia źródłami promieniotwórczymi

20.	Zakład Mikrobiologii Klinicznej	Pracownia Bakteriologii	<p>Bakteriologiczne badanie krwi w kierunku bakterii tlenowych i beztlenowych w systemie Bact/ALERT (biMerieux); Bakteriologiczne badanie preparatów komórkowych (BCT, materiał po aferezie); Bakteriologiczne badanie końcówek wkłucia centralnego, wkłucia tętniczego, portów, drenów; Bakteriologiczne badanie materiału ropnego, wymazu z ran i zmian na skórze; Bakteriologiczne badanie moczu; Bakteriologiczne badanie wymazu z ucha, nosa i worka spojówkowego; Bakteriologiczne badanie wymazu z gardła i jamy ustnej; Bakteriologiczne badanie wydzieliny z dolnych dróg oddechowych: płwociny, materiału bronchoskopowego, BAL-u itp.; Bakteriologiczne badanie wymazu z cewki moczowej, kanału szyjki macicy i pochwy; Bakteriologiczne badanie płynów z jam ciała; Bakteriologiczne badanie płynu mózgowo-rdzeniowego; Bakteriologiczne badanie kału lub wymazu z odbytu z uwzględnieniem pałeczek rodzajów Salmonella, Shigella, Aeromonas, Plesiomonas, Yersinia; Badanie kału na obecność toksyn A, B Clostridioides difficile; Badanie skryningowe kału lub wymazu z odbytu w kierunku szczepów ESBL, CPE, VRE, innych; Badanie skryningowe wymazu z nosa w kierunku MRSA; Badanie skuteczności sterylizacji przy użyciu spore A i S; Ocena preparatu bezpośredniego wydzieliny z pochwy (tzw. czystość pochwy); Ilościowe oznaczenie prokalcytoniny (PC T) metodą enzymoimmunofluorescencyjna ELFA (Enzyme-Linked Fluorescent Assay) w systemie VIDAS (bioMerieux); Badania środowiskowe; Bakteriologiczne badanie innych materiałów zależnie od potrzeb.</p> <p>Badanie bakteriologiczne obejmuje posiew materiału klinicznego, izolację bakterii tlenowych i beztlenowych, identyfikację drobnoustrojów do gatunku i oznaczenie lekowrażliwości czynnika etiologicznego zakażenia oraz wykrywanie mechanizmów oporności na antybiotyki.</p>
		Pracownia Mikologii	<p>Badania mykologiczne w przypadku podejrzeń grzybic powierzchniowych i układowych: moczu, kału, krwi w systemie Bactec (Becton Dickinson), płwociny, popłuczyn oskrzelowo-pęcherzykowych (BAL), płynu mózgowo-rdzeniowego, płynów z jam ciała, wymazów z gardła, jamy ustnej, z ucha, nosa, worka spojówkowego, z odbytu, z pochwy, rany, przetoki, zmian ropnych, cewników, rurek, drenów itp. wycinków, aspirantów, bioptatów, punktaków, mas martwiczych; Badania mykologiczne w kierunku dermatofitów i innych grzybów, tj. zeszkrobiny ze skóry, materiał z paznokci, włosy; Badania w kierunku promieniowców tlenowych i beztlenowych; Badania serologiczne: Antygeny krążące: Aspergillus, Candida, Cryptococcus, Przeciwciała: Aspergillus, Candida;</p> <p>Badania mykologiczne innych materiałów w zależności od potrzeb.</p> <p>Badanie mykologiczne obejmuje wykonanie preparatu bezpośredniego z materiału klinicznego oraz posiew, izolację grzybów drożdżopodobnych lub pleśniowych, identyfikację do gatunku i oznaczenie lekowrażliwości czynnika etiologicznego zakażenia.</p>
		Pracownia Mikrobiologicznej Diagnostyki Molekularnej	<p>Diagnostyka zakażeń CMV: Przeciwciała w klasie IgM i IgG, Oznaczenie DNA wirusa cytomegalii; Diagnostyka zakażeń EBV: Przeciwciała klasie IgM-VCA, IgG-VCA/EA, IgG-EBNA, Przeciwciała heterofilne, oznaczenie DNA wirusa EBV; Diagnostyka w kierunku Pneumocystis jirovecii; Badania genetyczne w systemie GeneXpert (Cepheid): wirus grypy i wirus grypy/RSV, C.difficile i norowirusy, skryning CPE, VRE, skryning MRSA, MRSA/MSSA w zakażeniach skóry i tkanki podskórnej, MRSA/MSSA w zakażeniach krwi, HCV; Badania genetyczne w systemie FilmArray (BioFire): panel septyczny, panel gastrologiczny, panel oddechowy, panel meningokokowy; Diagnostyka zakażeń Toxoplasma gondii: Przeciwciała w klasie IgM i IgG, Awidność IgG.</p>
21.	Zakład Radioterapii I	Oddział Radioterapii	<p>Leczenie pacjentów promieniowniem jonizującym: teleradioterapia 3D - niekoplanarna z monitoringiem tomograficznym (3D-Crt) lub całego ciała (Tbi) lub połowy ciała (Hbi) lub skóry całego ciała (Tsi), Teleradioterapia 3D z modulacją intensywności dawki, Teleradioterapia paliatywna, Teleradioterapia radykalna z planowaniem trójwymiarowym (3D), teleradioterapia z planowaniem dwuwymiarowym (2D), teleradioterapia stereotaktyczna, hipertermia w czasie radioterapii, żywienie pozajelitowe, przetoczenia krwi i jej składników, leczenie działań niepożądanych po radioterapii</p>

			<p>Techniki napromieniania stosowane E80 Zakładzie Radioterapii Centrum Onkologii — Instytucie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Technika IMRT - technika wysokokonformalna intensywnej modulacji dawki napromieniania umożliwiająca maksymalne oszczędzenie struktur krytycznych czyli narządów ważnych w organizmie, tj. nerwy wzrokowe, oczy, skrzyżowanie nerwów wzrokowych, płuca, serce, rdzeń kręgowy, nerki. - Technika SIB IMRT — technika jednoczasowego boostu polegająca na poddaniu wysokiej dawki frakcyjnej i całkowitej w miejscu czynnego procesu nowotworowego i maksymalne oszczędzenie tkanek zdrowych dzięki zastosowaniu mniejszych dawek frakcyjnych i całkowitych na obszar elektywny. Stosując tą technikę skraca się również całkowity czas leczenia co korzystnie wpływa na możliwości regresji nowotworu.F79 - Technika VMAT— jest to technika łukowa umożliwiająca podanie odpowiednich dawek frakcyjnych i całkowitych na określony rejon oraz maksymalną ochronę tkanek zdrowych w krótkim czasie. - Technika stereotaktyczna frakcjonowana (FSR)— napromienianie wysokimi frakcjami w dawkach od 2 do 15 zmian nowotworowych w rejonie mózgowia i podstawy czaszki, umożliwiające podanie bardzo wysokiej dawki terapeutycznej z maksymalnym oszczędzeniem tkanki mózgowej i narządów krytycznych w G80 rejonie głowy i szyi. - Technika radiochirurgiczna — napromienienie jedną bardzo wysoką dawką zmiany nowotworowej z maksymalnym oszczędzeniem tkanki mózgowej i narządów krytycznych głowy i szyi. - Technika HYPER - ARC — jest to technika łukowa umożliwiająca podanie dawki napromieniania na zmiany w mózgu i w rejonie podstawy czaszki z różnych kierunków co umożliwi napromienianie jednorazowo kilka zmian w mózgu w krótkim czasie. Jesteśmy jedynym ośrodkiem w Polsce stosującym tę technikę. - Technika SBRT — technika napromieniania stereotaktycznego poza obszarem mózgu i głowy i szyi, wysoko wybiórcza umożliwiająca napromienianie paroma wysokimi dawkami zmiany nowotworowe pierwotne w płucach, trzustce, wątrobie lub przerzutowe do płuc, wątroby i kręgosłupa. - Technika 4D IGRT - jest to technika uwzględniająca ruchomość oddechową pacjenta stosowana przede wszystkim do leczenia nowotworów rejonu klatki piersiowej i jamy brzusznej. - Technika 4D na wstrzymanym wdechu— stosowana przede wszystkim u chorych napromienianych po operacjach lewej piersi w celu oszczędzenia serca. - Technika 3D — technika konformalna umożliwiająca leczenie obszarów określonych do napromieniania i oszczędzająca tkanki zdrowe. - Technika wirtualnej symulacji — stosowana przede wszystkim przy leczeniu paliatywnym, przeciwbólowym. - Technika 2D — prosta technika napromieniania stosowana jedynie w leczeniu paliatywnym. <p>=E80</p>
		Pracownia Przygotowania Pacjentów i Kontroli Jakości Leczenia	przygotowanie pacjentów do leczenia napromienianiem oraz nadzór nad jakością leczenia
		Pracownia Leczenia Napromienianiem	realizacja planów leczenia, działania dotyczące bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego
		Sekcja Wsparcia Technicznego I	administracja linii terapeutycznej Varian I, zarządzanie przeglądami serwisowymi, doraźna pomoc przy nagłych awariach, dbanie o właściwy stan techniczny aparatury w Zakładzie, współpraca z Działem Technicznym i Działem Gospodarki Aparaturowej w celu naprawy lub zakupu sprzętu.

22.	Zakład Brachyterapii	Oddział Brachyterapii	<p>Oddział Brachyterapii:1..Nowotwory układu moczowego: brachyterapia śródtkankowa raka gruczołu krokowego jako postępowanie samodzielne, skojarzona z teleradioterapią we frakcjonowaniu konwencjonalnym, brachyterapia śródtkankowa raka gruczołu krokowego z intencją radykalną, brachyterapia śródtkankowa jakomejskowe podwyższenie dawki (boost) po teleradioterapii u chorych z wysokimi czynnikami ryzyka nawrotu miejscowego, brachyterapia śródtkankowa w przypadkach nawrotów miejscowych po teleradioterapii, brachyterapii lub radykalnej prostatektomii (na obszar łoży po usuniętych gruczole krokowym), śródtkankowa brachyterapia radykalna z użyciem implantów stałych radioaktywnego jodu LDR (seed's), leczenie niezaawansowanych miejscowoprzypadków raka cewki moczowej techniką HDR.2. Mięśaki tkanek miękkich, czerniak złośliwy, raki skóry: brachyterapia śródoperacyjna w leczeniu skojarzonym w wybranych przypadkach wznówmiejscowych lub leczenia pierwotnego. Leczenie paliatywne/radykalne z użyciem aplikatorów kontaktowych lub indywidualnych typu „mouflage” czerniaków i raków skóry lub błon śluzowych. W wybranych przypadkach uzupełniające leczenie radykalne po zabiegach operacyjnych.3.Nowotwory płuca: brachyterapia dooskrzelowa paliatywna lub ratunkowa w zaawansowanych miejscowo przypadkach. W wybranych przypadkach skojarzona brachyterapia i teleradioterapia z intencją radykalną, przy stwierdzeniu nacieku wewnątrzoskrzelowego.4. Nowotwory piersi: brachyterapia śródtkankowa HDR na obszar łoży po tumorektomii jako miejscowe podwyższenie dawki po teleradioterapii, brachyterapia śródtkankowa APBI (przyspieszone napromienianie części piersi) jako wyłączone napromienianie radykalne w przypadkach chorych z niskimi czynnikami ryzyka wznowy miejscowej, brachyterapia śródtkankowa HDR śródoperacyjna jako boost wyprzedzający teleradioterapię. Paliatywne napromienianiekontaktowe wznów miejscowych na ścianie klatki piersiowej.5. Nowotwory przewodu pokarmowego: brachyterapia doprzetykowa paliatywna samodzielna lub w skojarzeniu z laseroterapią, brachyterapia doprzetykowa jako miejscowe podwyższenie dawki w skojarzonym napromienianiu radykalnym, brachyterapia endoluminarna w wybranych paliatywnych przypadkach nowotworów dróg żółciowych po wcześniejszym udrożnieniu i założeniu stentu, brachyterapia endoluminarna wybranych przypadków raka odbytnicy i dystalnego odcinkaodbytu w radykalnym leczeniu skojarzonym. Brachyterapia śródoperacyjna zaawansowanych miej scowo raków jelita grubego lub wznów miej scowych zgodnie z protokołem chirurgicznym.6. Nowotwory regionu głowy i szyi: brachyterapia techniką HDR w wybranych przypadkach lokalizacji regionu głowy i szyi zgodnie z obowiązującym protokołem.</p>
		Pracownia Brachyterapii Ginekologicznej i Hipertermii	<p>1. Przeprowadzanie brachyterapii w skojarzonym leczeniu radykalnym chorych na raka szyjki macicy. W grupie tej wyodrębnianie chorych do leczenia dojamowego i śródtkankowego oraz w przypadkach stwierdzenia zmian resztkowych po teleradioterapii planowanie oparte na fuzji MR/CT. W pozostałych przypadkach planowanie 3D w oparciu CT i MR. Przy stwierdzeniu niekorzystnych czynników rokowniczych kojarzenie napromieniania z hipertermią.</p> <p>2. Leczenie pooperacyjne lub skojarzone o charakterze radykalnym i paliatywnym chorych na raka trzonu macicy, pochwy i sromu.</p>
23.	Zakład Rehabilitacji	Poradnia Rehabilitacyjna	porady lekarskie rehabilitacyjne, kwalifikowanie pacjentów do zabiegów rehabilitacyjnych
		Pracownia Fizjoterapii	kinezyterapia: ćwiczenia czynne indywidualne i zbiorowe, metody fizjoterapeutyczne, wyciągi, drenaż limfatyczny; fizykoterapia: diatermia, pole magnetyczne, jonoforeza, kąpiel wirowa kończyn, krioterapia miejscowa, laseroterapia, masaże (aquavibron, limfatyczny, mechaniczny), prądy, ultradźwięki.
		Pracownia Rehabilitacji Ogólnoustrojowej	kinezyterapia, ćwiczenia czynne indywidualne i zbiorowe, diatermia, pole magnetyczne, jonoforeza, kąpiel wirowa kończyn, krioterapia miejscowa, laseroterapia, masaże, prądy, ultradźwięki, wyciągi wraz z osobodniem

24.	Zakład Profilaktyki Nowotworów	Poradnia Profilaktyki Raka Szyjki Macicy	<p>Poradnia zajmuje się profilaktyką, diagnostyką i leczeniem schorzeń dolnego odcinka żeńskiego narządu płciowego (szyjka macicy, pochwa, srom) ze szczególnym uwzględnieniem stanów przedrakowych (zmian śród nabłonkowych) szyjki macicy.</p> <p>Realizuje zarówno etap podstawowy (pobranie rozmazu cytologicznego w ramach przesiewowych badań profilaktycznych) jak i etap pogłębiony programu profilaktyki raka szyjki macicy (kolposkopia, biopsja). Rozmazy cytologiczne oceniane są w Pracowni Cytologicznej Zakładu Patologii Centrum-Onkologii Instytutu przed doświadczony zespół cytomorfologów i patologów.</p> <p>W poradni prowadzone jest także zabiegowe leczenie zmian chorobowych szyjki macicy, pochwy i sromu. Zabiegi wykonywane są zarówno w znieczuleniu miejscowym jak i ogólnym w warunkach ambulatoryjnych jak i jednodniowej hospitalizacji.</p> <p>Przykłady wybranych procedur realizowanych w poradni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pobranie rozmazu cytologicznego w ramach badań profilaktycznych dla pacjentek w wieku 25-59 lat, które w ciągu ostatnich 3 lat nie miały wykonywanej cytologii w programie profilaktyki — rozmazy pobierają certyfikowane położone - pobranie rozmazu cytologicznego u pacjentek pod nadzorem po leczeniu stanów przedrakowych szyjki macicy — wg zaleceń lekarza - kolposkopia (ocena szyjki macicy pod powiększeniem) w przypadku nieprawidłowego wyniku badania cytologicznego - biopsja celowana szyjki pod kontrolą kolposkopu; pobranie materiału z kanału szyjki macicy oraz jamy macicy (wg wskazań) - waginoskopia — ocena śluzówki pochwy pod powiększeniem z ew. celowaną biopsją - wulwoskopia — ocena skóry i błony śluzowej sromu pod powiększeniem z ew. celowaną biopsją - ocena obecności materiału DNA wirusów HPV w rozmazach cytologicznych — wg wskazań klinicznych określonych przez lekarza - LEEP/LLETZ/konizacja szyjki macicy — procedury lecznicze stosowane w przypadku stanów przedrakowych szyjki macicy
		Poradnia Profilaktyki Chorób Piersi	<p>Poradnia Profilaktyki Chorób Piersi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • mammografia skryningowa etap podstawowy • mammografia skryningowa etap pogłębiony, w tym dodatkowe badanie mammograficzne, badania USG, porady lekarskie, biopsje cienkoigłowe, biopsje gruboigłowe • mammografia diagnostyczna, badanie USG piersi, tarczycy, j. brzusznej, biopsje cienko i gruboigłowe, konsultacje badań radiologicznych dla potrzeb Poradni Genetycznej i Poradni Profilaktyki Raka Szyjki Macicy
		Poradnia Profilaktyki Raka Jelita Grubego	kolonoskopie profilaktyczne
		Poradnia Profilaktyki Nowotworów Skóry	profilaktyczna ocena znamion na skórze za pomocą dermatoskopu
		Poradnia Genetyczna	kompleksowa diagnostyka chorób nowotworowych, porady lekarskie w zakresie genetyki
		Centralny Ośrodek Koordynujący	realizacja koordynacji i monitorowania jakości profilaktyki raka piersi i raka szyjki macicy - Narodowy Program Zwalczania Chorób Nowotworowych
26.	Oddział Kliniczny Anestezjologii i Intensywnej Terapii	Oddział Anestezjologii	<p>Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii Ursynów: opieka anestezjologiczna nad pacjentami leczonymi chirurgicznie w Instytucie (np. znieczulenia ogólne, znieczulenia przewodowe, bloki centralne — zewnątrzoponowe i podpajęczynówkowe, prowadzenie leczenia bólu ostrego, prowadzenie analgosedacji, Monitored Anaesthesia Care, kaniulacja naczyń centralnych); diagnostyka i leczenie pacjentów hospitalizowanych w Instytucie, znajdujących się w stanie bezpośredniego zagrożenia życia lub wymagających ciągłego rozszerzonego monitorowania; prowadzenie działań z zakresu intensywnej terapii (ogólne:</p> <p>rozszerzona antybiotykoterapia, żywienie do- i pozajelitowe; w zakresie leczenia niewydolności oddechowej - wentylacja zastępcza; wentylacja nieinwazyjna, oksigenacja zewnątrzustrojowa techniką prisma-lung; w zakresie leczenia niewydolności układu krążenia — farmakologiczne wsparcie układu krążenia, stymulacja przezskórna serca, wprowadzanie elektrod endokawitarnych celem czasowej stymulacji serca; leczenie zagrażających życiu postaci zespołów rozpadu guzów nowotworowych; inne: ciąża żylna-żylna terapia nerkozastępcza — w tym z zastosowaniem filtrów specjalistycznych,</p>
		Oddział Intensywnej Terapii	
		Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii	

			<p>plazmaferesa, przetaczanie krwi i jej składników, leczenie niewydolności wielonarządowej w trakcie chemioterapii), sprawowanie stałego dyżuru reanimacyjnego w Instytucie, implantacja podskórnych systemów do podawania leków, pełnienie stałego dyżuru w zakresie konsultacji pacjentów z implantowanymi systemami do podskórnego podawania leków</p> <p>Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii Wawelska: opieka anestezjologiczna nad pacjentami leczonymi chirurgicznie w Instytucie (np. znieczulenia ogólne, znieczulenia przewodowe, bloki centralne — zewnątrzoponowe i podpajęczynówkowe, prowadzenie leczenia bólu ostrego, prowadzenie analgesedacji, Monitored Anaesthesia Care, analgesedacji dzieci leczonych radioterapią, kaniulacja naczyń centralnych); diagnostyka i leczenie pacjentów hospitalizowanych w Instytucie, znajdujących się w stanie bezpośredniego zagrożenia życia lub wymagających ciągłego rozszerzonego monitorowania; prowadzenie</p> <p>działań z zakresu intensywnej terapii (ogólne: rozszerzona antybiotykoterapia, żywienie do- i pozajelitowe; w zakresie leczenia niewydolności oddechowej - wentylacja zastępcza; wentylacja nieinwazyjna; w zakresie leczenia niewydolności układu krążenia — farmakologiczne wsparcie układu krążenia, stymulacja przeskórna serca; leczenie zagrażających życiu postaci zespołów rozpadu guzów nowotworowych; inne: ciągła żylna- żylna terapia nerkozastępcza — w tym z zastosowaniem filtrów specjalistycznych, przetaczanie krwi i jej składników), sprawowanie stałego dyżuru reanimacyjnego w Instytucie</p>
27.	Blok Operacyjny		organizacja leczenia chirurgicznego w Instytucie
28.	Przychodnia Onkologiczna I	Poradnia Chirurgii Szcękowo-Twarzowej	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie chirurgii szczękowo - twarzowej, świadczenia zabiegowe
		Poradnia Otorinolaryngologiczna I	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie otolaryngologii
		Poradnia Onkologiczna I	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie onkologii, wykrywanie RNA/DNA za pomocą badań molekularnych, świadczenia zabiegowe, chemioterapia w trybie ambulatoryjnym, programy lekowe w trybie ambulatoryjnym: leczenie raka nerki, leczenie szpiczaka mnogiego lenalidomidem, leczenie niedrobnokomórkowego raka płuca, leczenie przewlekłej białaczki limfocytowej obituzumabem
		Poradnia Chirurgii Onkologicznej I	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie chirurgii onkologicznej, świadczenia zabiegowe
		Poradnia Chirurgii Ogólnej I	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie chirurgii ogólnej, świadczenia zabiegowe
		Poradnia Chirurgii Klatki Piersiowej	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie chirurgii klatki piersiowej, świadczenia zabiegowe
		Poradnia Urologiczna	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie urologii
		Poradnia Ginekologiczno-Położnicza I	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie ginekologii i położnictwa, świadczenia zabiegowe
		Poradnia Neurochirurgiczna	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie neurochirurgii
		Poradnia Gastroenterologiczna	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie gastroenterologii, programy lekowe: leczenie choroby Leśniowskiego - Crohna, leczenie pacjentów z wrzodziejącym zapaleniem jelita grubego (WZJG), świadczenia zabiegowe
		Poradnia Kardiologiczna	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie kardiologii

		Poradnia Leczenia Bólu i Medycyny Paliatywnej:	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie leczenia bólu
		Poradnia Psychoonkologii	porady psychiatryczne i psychologiczne głównie dla pacjentów i rodzin pacjentów chorych onkologicznie
		Punkt Pobierania Materiału do Badań	pobieranie materiału do badań
		Poradnia Neurologiczna	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie neurologii
		Pracownia Spirometrii	badania spirometryczne
		Sekcja Koordynatorów Karty Diagnostyki i Leczenia Onkologicznego	koordynowanie wystawianych w COI kasrt DILO jak również nadzór nad katami z jednostek zewnętrznych
		Poradnia Anestezjologiczna I	ambulatoryjne porady dla pacjentów przed zabiegiem operacyjnym
		Poradnia Hematologiczna	ambulatoryjne porady dla pacjentów w zakresie hematologii
		Poradnia Chorób Metabolicznych	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie chorób metabolicznych
29.	Przychodnia Onkologiczna II	Poradnia Onkologiczna II	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie onkologii, wykrywanie DNA za pomocą badań molekularnych, świadczenia zabiegowe, chemioterapia w trybie ambulatoryjnym, programy lekowe w trybie ambulatoryjnym: leczenie raka piersi, leczenie raka wątrobowokomórkowego, leczenie nowotworu neuroendokrynnego trzustki
		Poradnia Chirurgii Onkologicznej II	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie chirurgii onkologicznej, świadczenia zabiegowe
		Poradnia Chirurgii Ogólnej II	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie chirurgii ogólnej, świadczenia zabiegowe
		Poradnia Ginekologiczno-Położnicza II	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie ginekologii onkologicznej, kwalifikacja do operacji
		Poradnia Otolaryngologiczna II	porady ambulatoryjne dla pacjentów w zakresie otolaryngologii
		Poradnia Anestezjologiczna II	ambulatoryjne porady dla pacjentów przed zabiegiem operacyjnym
30.	Izba Przyjęć I		procedura przyjmowania pacjentów na oddziały
31.	Izba Przyjęć II		procedura przyjmowania pacjentów na oddziały
32.	Samodzielna Pracownia Serologii Transfuzjologicznej z Bankiem Krwi		przygotowanie krwi i jej składników do przetoczenia pacjentom leczonym w COI

33.	Samodzielna Pracownia Cytogenetyki		Badania w zakresie kompleksowej diagnostyki chorób nowotworowych (hematoonkologia) metodami laboratoryjnej genetyki medycznej (cytogenetyka). Stosowane techniki: 1. Analiza kariotypowa - ocena aberracji chromosomowych w komórkach nowotworu (hodowla in vitro komórek nowotworowych, barwienie różnicowe: prążki G (W), prążki C), 2. Analiza FISH (fluorescencyjna hybrydyzacja in situ) - ocena obecności zaburzeń genowych (m.on. rearanżacje, fuzje, delegacje, powielanie) w komórkach nowotworu : status genu metodą FISH (bez hodowli in vitro), status genu/ chromosomu metodą FISH (po hodowli in vitro, status genu metodą C-Ig-FISH, status genu metodą FISH (na skrawkach parafinowych), status genu metodą FISH (w komórkach izolowanych ze skrawków parafinowych), panele diagnostyczne/prognostyczne (równoczesna analiza zestawu genów. Dodatkowo pracownia prowadzi ocenę statusu wybranych genów z użyciem specyficznych sond DNA.										
35.	Dział Dietetyki Klinicznej	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="376 300 658 352">Poradnia Żywieniowa</td> <td data-bbox="658 300 2148 352" rowspan="4">opieka żywieniowa nad chorym szpitalnym, ocena stanu odżywienia, poradnictwo dietetyczne, wsparcie przy użyciu diet fortyfikowanych i doustnych suplementów pokarmowych, przygotowanie i pomoc w prowadzeniu żywienia dojelitowego</td> </tr> <tr> <td data-bbox="376 352 658 427">Poradnia Prewencji i Leczenia Wyniszczenia</td> </tr> <tr> <td data-bbox="376 427 658 494">Sekcja Dietetyki Klinicznej</td> </tr> <tr> <td data-bbox="376 494 658 555">Pododdział Żywienia Klinicznego</td> </tr> </table>	Poradnia Żywieniowa	opieka żywieniowa nad chorym szpitalnym, ocena stanu odżywienia, poradnictwo dietetyczne, wsparcie przy użyciu diet fortyfikowanych i doustnych suplementów pokarmowych, przygotowanie i pomoc w prowadzeniu żywienia dojelitowego	Poradnia Prewencji i Leczenia Wyniszczenia	Sekcja Dietetyki Klinicznej	Pododdział Żywienia Klinicznego	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="658 300 2148 352"></td> <td data-bbox="658 300 2148 352" rowspan="4">opieka żywieniowa nad chorym szpitalnym, ocena stanu odżywienia, poradnictwo dietetyczne, wsparcie przy użyciu diet fortyfikowanych i doustnych suplementów pokarmowych, przygotowanie i pomoc w prowadzeniu żywienia dojelitowego</td> </tr> <tr> <td data-bbox="658 352 2148 427"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="658 427 2148 494"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="658 494 2148 555"></td> </tr> </table>		opieka żywieniowa nad chorym szpitalnym, ocena stanu odżywienia, poradnictwo dietetyczne, wsparcie przy użyciu diet fortyfikowanych i doustnych suplementów pokarmowych, przygotowanie i pomoc w prowadzeniu żywienia dojelitowego			
Poradnia Żywieniowa	opieka żywieniowa nad chorym szpitalnym, ocena stanu odżywienia, poradnictwo dietetyczne, wsparcie przy użyciu diet fortyfikowanych i doustnych suplementów pokarmowych, przygotowanie i pomoc w prowadzeniu żywienia dojelitowego												
Poradnia Prewencji i Leczenia Wyniszczenia													
Sekcja Dietetyki Klinicznej													
Pododdział Żywienia Klinicznego													
	opieka żywieniowa nad chorym szpitalnym, ocena stanu odżywienia, poradnictwo dietetyczne, wsparcie przy użyciu diet fortyfikowanych i doustnych suplementów pokarmowych, przygotowanie i pomoc w prowadzeniu żywienia dojelitowego												
36.	Zakład Epidemiologii i Prewencji Nowotworów	Poradnia Pomocy Palącym	Prowadzone jest leczenie zespołu uzależnienia od tytoniu oraz wsparcie psychologiczne w procesie rzucania palenia. Świadczone usługi w ramach Programu Profilaktyki Chorób Odtytoniowych : wstępna porada lekarska w zakresie leczenia zespołu uzależnienia od tytoniu, kontrolna porada lekarska w zakresie leczenia zespołu uzależnienia od tytoniu, wstępna porada psychologa w zakresie leczenia zespołu uzależnienia od tytoniu, kontrolna porada psychologa w zakresie leczenia zespołu uzależnienia od tytoniu, grupy wsparcia dla pacjentów leczonych z zespołu uzależnienia od tytoniu										