

Відділення КП “Рівненський обласний клінічний лікувально – діагностичний центр ім. В. Поліщука”

Діагностичний центр – це 16 сучасних відділень лікувально-діагностичного профілю, де працює понад 450 працівників, з яких: 8 кандидатів медичних наук; 6 заслужених лікарів України; 1 заслужений працівник охорони здоров'я України; більше половини лікарів та понад третина середніх медичних працівників мають вищу кваліфікаційну категорію.

У КП «РОКЛДЦ ім.В.Поліщука» РОР зосереджено медичне обладнання провідних фірм світу: «Роше» (Австрія), «Шіллер» (Швейцарія) «Сіменс» та «Карл Шторц» (Німеччина), «Алока» й «Олімпус» (Японія) та інших. Наявність сучасного медичного обладнання та висококваліфікованого персоналу дозволило вперше в країні впровадити нові методики, такі, як ендоскопічна сонографія, лапароскопічна доплерсонографія, лапароскопічна хірургія жовчних шляхів, лапароскопічна хірургія різноманітних захворювань жіночих статевих органів, малоінвазивні операції під сонографічним контролем, черезстравохідна доплерсонографія серця, доплерсонографія пуповини плаценти і серця плоду, силова та кольорова доплерсонографія внутрішніх органів, лікування локальних форм ожиріння за допомогою ультразвуку і тунельної ліпосакції, лікування доброякісної гіперплазії передміхурової залози, лікування гриж міжхребцевих дисків поперекового відділу хребта методом ендоскопічної мікродискектомії за Дестандо та ін.

Створено Обласний медико-генетичний центр, Обласний центр репродуктивної медицини, Центр літотрипсії та малоінвазивної урології, спеціалізований кабінет алергодіагностики та мунотерапії, кабінети мамографії, остеопатії, артеріальної гіпертензії та ін. Впроваджено в медичну практику понад 300 новітніх методик діагностики та лікування.

• **Автоматизована реєстратура** забезпечує реєстрацію пацієнтів та взаємодію з лікувально-профілактичними закладами.

• **Відділення виїзної діагностики** здійснює виїзну роботу комплексних медичних бригад в ЛПЗ області та проведення скринінгового та спеціалізованого обстеження фахівцями Центру населення в районах.

• **Клініко-консультативне відділення** забезпечує встановлення чи уточнення діагнозу з подальшим скеруванням пацієнтів на дообстеження у відділення Центру, відповідно розроблених по кожній нозології протоколів, використовуючи найсучасніші методи діагностики.

У відділенні працюють спеціалісти за фахом:

- | | |
|------------------|----------------|
| •Терапевт | •Травматолог |
| •Гастроентеролог | •Пульмонолог |
| •Кардіолог | •Офтальмолог |
| •Гінеколог | •Імунолог |
| •Невропатолог | •Стоматолог |
| •Ендокринолог | •Алерголог |
| •Дерматолог | •Ревматолог |
| •Уролог | •Отоларинголог |

• **Відділення спортивної медицини та лікувальної фізкультури** – єдина установа системи лікарсько-фізкультурної служби в області, яка забезпечує організаційно-методичне керівництво структурними підрозділами служби в районах

та містах області, проводить обстеження та медичний контроль за станом здоров'я спортсменів з подальшим наданням дозволу на участь у спортивних змаганнях і тренувальних зборах, здійснює медичне обслуговування спортивно-масових заходів. А також проводить реабілітацію спортсменів після захворювань та травм.

• **Обласний медико-генетичний центр (ОМГЦ)** – єдиний в області підрозділ, в якому надається медико-генетична допомога населенню області та експертний рівень пренатальної діагностики. У складі ОМГЦ діють консультативні кабінети лікарів-генетиків, лікаря невролога дитячого, лікаря-гінеколога, практичного психолога. А також кабінети пренатальної ультразвукової діагностики та цитогенетична лабораторія. Понад 10 років в ОМГЦ проводиться інвазивна пренатальна діагностика хромосомної патології плоду методикою амніоцентезу. Основне завдання ОМГЦ – надання кваліфікованого медико-генетичної допомоги сім'ям, в яких спостерігаються вроджені вади розвитку і спадкові захворювання; попередження появи хворої дитини серед нащадків.

На базі центру функціонує інформаційно-ресурсний ОМНІ-центр з питань розвитку дитини та запобігання вродженим вадам розвитку. З 2000 року створено обласний реєстр новонароджених дітей та обласний реєстр вроджених вад розвитку за міжнародними стандартами.

• **Обласний центр репродуктивної медицини (ОЦРМ)** пропонує новітні методики діагностики та лікування статевих порушень та безпліддя: гормональні та імунологічні тести; цитологічні, мікробіологічні та серологічні дослідження; лікування запальних процесів; моніторинг фолікулогенезу та розвитку ендометрію, корекція гормонального фону та лікування порушень овуляції, діагностика та терапія імунологічного непліддя; гістероскопія та гістеросальпінгографія, радіохвильова коагуляція та конізація шийки матки, оперативне лікування (в т.ч. лапароскопічні операції при трубному та перитонеальному безплідді, ендометріозі, з приводу пухлин і кіст яйників, стерилізація тощо); внутрішньоматкова інсемінація спермою чоловіка; консультації щодо здорового шлюбу та з питань клімактеричних порушень та ін.

З 2017 року в складі ОЦРМ функціонує ембріологічна лабораторія. Виконується весь спектр процедур, пов'язаних із методикою допоміжних репродуктивних технологій, що забезпечує настання вагітностей на рівні загальноукраїнських та світових показників.

• **Відділення інвазивних методів діагностики та лікування** – забезпечує проведення інвазивних досліджень і лікувальних маніпуляцій, що вимагають спеціального лікувально-діагностичного обладнання, дренування порожнин під ультразвуковим і КТ-контролем, діагностична лапароскопія, оперативна ендоскопія і папароскопічні операції на органах черевної порожнини і малого тазу (лапароскопічні холецистектомія, тубектомія, міомектомія, оперативні втручання при позаматковій вагітності, безплідді, симультанні операції); інші види оперативних втручань (герніопластика, венектомія, урологічні операції: трансуретральні втручання з аденоми простати, пухлин та утворів сечового міхура, гідроцеле та варикоцеле, стриктур уретри та ін.). Виконуються ультразвукова ліпосакція при локальному ожирінні та хірургічне лікування протрузії диску методом ендоскопічної мікродискектомії за Дестандо.

• **Центр літотрипсії та малоінвазивної урології** забезпечує весь спектр урологічних досліджень, зокрема: уретроцистоскопію, уретерореноскопію, рентгенуроскопію, екскреторну урографію та комп'ютерну томографію, УЗД органів сечостатевої системи, стентування нирок та біопсію сечового міхура.

В центрі проводяться всі можливі неінвазивні та малоінвазивні методи лікування сечокам'яної хвороби та інших поширених урологічних захворювань. З 1997 року

застосовується методика екстракорпоральної дистанційної ударно хвильової літотрипсії (ЕДУХЛТ), з 2018 року впроваджена методика контактної лазерної літотрипсії із застосуванням голмієвого (зеленого) YAG лазера.

• **Відділення діагностичної ендоскопії** - здійснює увесь спектр ендоскопічних лікувальних та діагностичних процедур. Виконуються езофагогастродуоденоскопія, бронхоскопія, ректороманоскопія, колоноскопія, забір матеріалу для гістологічного та цитологічного дослідження, уреазний тест на *Helicobacter pylori*.

Впроваджені сучасні методики дослідження та складні методи лікування – хромогастроскопія та хромоколоноскопія, трансендоскопічні видалення сторонніх тіл та електроексцизії поліпів, ендоскопічна зупинка кровотеч, ретроградна холангіопанкреатографія (РХПГ), ендоскопічна папілосфінктеротомія (ПСТ), стентування холедоха при органічних стриктурах, ендоскопічна сонографія та ін.

• **Відділення анестезіології і інтенсивної терапії** – забезпечує проведення анестезій у відділеннях малоінвазивних методів діагностики та лікування, Центрі репродуктивної медицини. За останні роки впроваджене проведення загального знечулення та аналгоседації при ретроградних холангіо-панкреатографіях, ендоскопічних папілосфінктеротоміях та проведенні ендоскопічних досліджень (ЕГДС, колоноскопії).

• **Відділення функціональної діагностики** – багатoproфільний підрозділ для обстеження серцево-судинної системи, органів дихання, нервової системи, магістральних і периферичних судин.

Основні напрямки діяльності відділення складають нейрофізіологічні, серцево-судинні дослідження та обстеження функції зовнішнього дихання. У відділенні вперше в області були впроваджені такі обстеження, як доплерографія судин голови і шиї, артерій та вен верхніх і нижніх кінцівок, транскраніальна доплерографія судин, дуплексне сканування артерій та вен брахіоцефальної ділянки, периферичних артерій та вен, транскраніальне дуплексне сканування судин, трансезофагеальна доплерехокардіографія, викликані зорові та слухові потенціали, стресехокардіографія, реоенцефалографії з фармакологічними та функціональними пробами.

Виконуються такі методики: електрокардіографія, амбулаторне моніторування артеріального тиску, добовий ЕКГ-моніторинг, ЕКГ з дозованим фізичним навантаженням, пізні потенціали шлуночків, спектральний аналіз та варіабельність серцевого ритму, доплерехокардіографія (постійний, імпульсний, кольоровий доплер), ехоенцефалоскопія, електроенцефалографія, спірографія, стимуляційна електронейроміографія по рухових та сенсорних волокнах нервів верхніх та нижніх кінцівок, міастенічні тести та ін.

• **Відділення променевої діагностики** проводить комплекс традиційної рентгенологічної діагностики, мамографічні обстеження, комп'ютерну томографію (КТ).

Рентгенологічні обстеження включають використання класичних методів обстеження та комбінацію їх зі спеціальними методиками і видами обстеження: рентгенологічні обстеження кістково-суглобової системи (рентгенографія, функціональне дослідження хребта), рентгенологічні обстеження органів травлення (рентгенографія та скопія черевної порожнини, стравоходу, шлунка, релаксаційна дуоденографія, холецистографія пероральна, холангіохолецистографія в/в, ретроградна холецистохолангіопанкреатографія, іригоскопія та графія з подвійним контрастуванням), рентгенологічні дослідження сечовидільної та в гінекології (оглядова та видільна в/в урографія, ретроградна пієлографія цистографія, уретроцистографія, метросальпінгографія, фістулографія та ін.).

Мамографічні обстеження: мамографія в прямій, боковій та косій проекціях, прицільна мамографія, дуктографія та пневмокістографія, стереотаксична біопсія.

Методики КТ: комп'ютерна томографія нативна, КТ з болюсним підсиленням (з контрастуванням), високороздільна комп'ютерна томографія (ВРКТ) патології легень, КТ з пункцією та дренажуванням утворів та інші.

• **Відділення ультразвукової діагностики** забезпечує сонографію черевної порожнини та нирок, органів малого тазу, щитоподібної та виличкової залози, лімфовузлів, м'яких тканин, молочних та слинних залоз, суглобів, хребта, трансрареєтальне дослідження передміхурової залози, сонографію калитки, інтравагінальне дослідження жіночих статевих органів, УЗД для дітей з 1 року (від народження), нейросонографію + доплерографію судин мозку, дуплексне сканування судин, ехоофтальмографію, біопсії під контролем УЗД: щитовидної залози, лімфатичних вузлів, молочних та передміхурової залоз.

• **Централізоване відділення автоматизованої лабораторної діагностики** володіє сучасними автоматизованими технологіями проведення лабораторних досліджень, що дозволяє в найкоротші терміни (від кількох годин до доби) отримати достовірну інформацію про зміни в організмі на клітинному та молекулярному рівні. Завдяки використанню тест-систем та реагентів «закритого» типу досягається висока якість лабораторних досліджень.

Відділення є багатопрофільним, до його складу входять: лабораторія клінічної імунології, лабораторія клінічної біохімії, загальноклінічна лабораторія, лабораторія ПЛР. Відділенням проводиться комплексна пренатальна діагностика вроджених вад розвитку та впроваджено визначення онкомаркерів до раку молочної залози, раку яйників, раку простати, щитоподібної залози та кишківника.

• **Відділення клінічної патоморфології** забезпечує морфологічний аналіз біоматеріалу, що надходить з відділень Центру. В складі підрозділу функціонують гістологічна та цитологічна лабораторії. Гістологічна лабораторія забезпечує патогістологічне дослідження біопсійного та операційного матеріалів, що надходять з відділень діагностичного центру (дослідження тканин шлунково-кишкового тракту, сечостатевої системи, органів дихання, молочної залози, шкіри та ін.).

• **Денний лікувально-діагностичний стаціонар** створений для комплексного лікування хворих, підготовки хворих для складних інструментальних досліджень, оперативного лікування та верифікації діагнозу. У відділенні лікують захворювання нервової системи, хвороби органів травлення, дихання, кровообігу, захворювання кістково-м'язової, сечостатевої та ендокринної систем. На базі відділення функціонують кабінети: фізіотерапевтичний, лазерної терапії, масажу, СМ та ЛФК.

На базі РОКЛДЦ ім. В.Поліщука в 2016 році організовано **філію ДУ "Інститут серця Міністерства охорони здоров'я України"**, де лікарі Центру проводять обстеження дітей та дорослих сумісно з фахівцями інституту. Діє програма уніфікованого комп'ютерного реєстру хворих на ІХС, яка забезпечить раннє виявлення, лікування та профілактику хвороб системи кровообігу населення і, як наслідок, знизить показники виходу на інвалідність.

Функціонує **Центр телемедицини консультацій**, який активно співпрацює з центральними районними лікарнями. Постійно проводяться консультації з медичними закладами за напрямками: рентгенологія, УЗД, кардіологія, медко-генетика. Здійснюються телемедицинські консультації з спеціалістами провідних лікувально-профілактичних та науково-дослідних закладів України та зарубіжжя.

На базі РОКЛДЦ ім. В.Поліщука з січня 2007 року відкрита кафедра медичної діагностики і терапії, на даний час – **філія кафедри терапії №1** факультету післядипломної освіти Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, яка займається фаховою підготовкою та перепідготовкою лікарів за такими спеціальностями, як «Загальна практика-сімейна медицина», «Ультразвукова діагностика», «Функціональна діагностика», «Клінічна ендоскопія», «Клінічна лабораторна діагностика», «Рентгенологія», «Організація та управління охороною здоров'я».