

Комп'ютерна томографія

1. Коли ви прибудете до відділення комп'ютерної томографії (КТ), про вас подбають рентгенолаборанти. Рентгенолаборант — це кваліфікований медичний фахівець, який виконує сканування внутрішніх органів і систем вашого тіла, а також дбає про те, щоб під час процедури ви почувалися комфортно та в повній безпеці. Будь ласка, не соромтеся ставити запитання в будь-який момент, якщо вам щось незрозуміло.

КТ-сканер складається зі спеціального оглядового столу та великого кругового корпусу, який часто візуально порівнюють із пончиком. Під час створення знімків стіл кілька разів плавно рухатиметься всередину і назовні апарата. Залежно від типу вашого дослідження швидкість руху столу може змінюватися. За бажанням ви можете заплющити очі; також обов'язково повідомляйте персонал, якщо відчуваєте будь-який дискомфорт.

Саме обстеження зазвичай триває від 5 до 15 хвилин. Під час деяких видів діагностики пацієнтам вводять контрастну речовину — спеціальну рідину, яка допомагає чіткіше візуалізувати внутрішні структури організму. **Детальнішу інформацію про особливості саме вашого обстеження ви знайдете в листі-запрошенні на прийом — будь ласка, уважно ознайомтеся з усіма його сторінками.**

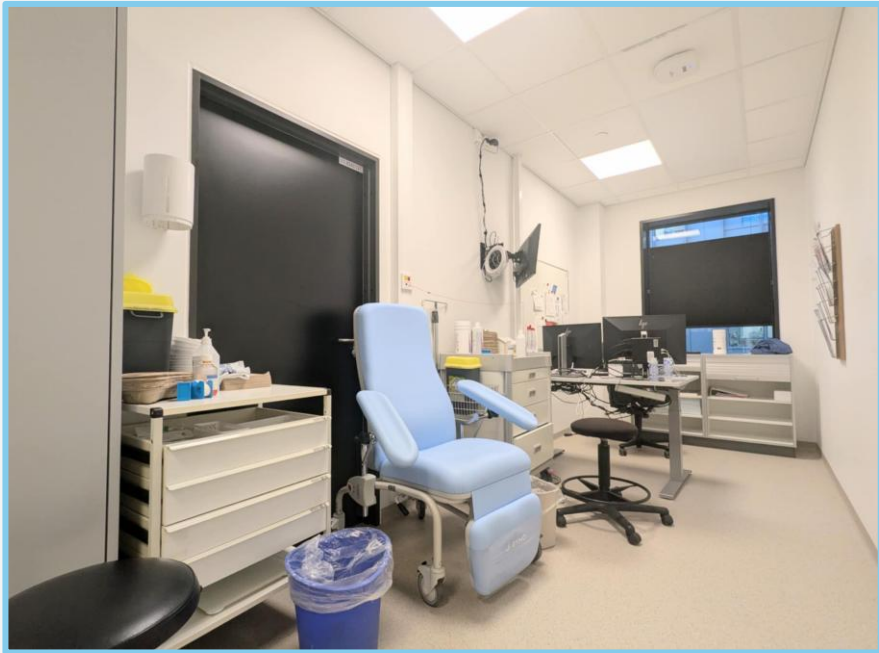
Під час роботи КТ-апарата ви можете чути тихе монотонне гудіння або шелестіння. Цей звук є цілком нормальним для технічного процесу сканування і не повинен вас хвилювати.



2. Перед вами зона очікування **B205**, призначена для пацієнтів, які направлені на комп'ютерну томографію (КТ). Поки ви перебуваєте тут, ви можете чути голоси людей і розмови персоналу, а іноді — технічні звукові сигнали чи сповіщення медичного обладнання. Також повз вас можуть перевозити пацієнтів на лікарняних ліжках або каталках. Усе це — звична робоча атмосфера та нормальна частина повсякденного життя великого медичного центру.

Щоб орієнтуватися в черзі, ви можете стежити за інформаційним екраном, який закріплений на стіні — на ньому відображається поточний рух пацієнтів.

Коли підійде ваш час, на ваш смартфон надійде сповіщення із зазначенням номера конкретної КТ-кабінки, до якої необхідно пройти. Крім того, рентгенолаборант може особисто зайти до зони очікування та запросити вас на процедуру.



3. Деякі КТ-обстеження проводяться із застосуванням контрастної речовини. Якщо це стосується вас, рентгенолаборант спочатку проведе вас до підготовчої кімнати КТ. Там вас запитують про ваш зріст і вагу. Якщо ви не впевнені у цих показниках, у нас є ваги та ростомір, тож вам не потрібно хвилюватися через це заздалегідь. Рентгенолаборант пояснить, що буде відбуватися, і встановить невелику канюлю (тонку пластикову трубку) у вену на руці або на тильному боці кисті. Це необхідно для введення контрастної речовини під час проведення КТ-обстеження. У деяких випадках канюлю встановлюють тоді, коли ви вже лежите на оглядовому столі КТ. Встановлення канюлі може відчуватися як короткий укол. Після цього голку виймають, і залишається лише м'яка пластикова трубка, яка надійно фіксується медичним пластиром.



4. Крісло обладнане регульованою спинкою, підставкою для ніг та зручними підлокітниками, що дозволяє вам зайняти максимально комфортне положення. При цьому все необхідне медичне обладнання розташоване в зоні легкої досяжності для рентгенолаборанта.

Під час введення контрастної речовини в кабінеті КТ-сканування ви можете відчути хвилю тепла, яка розходить по всьому тілу — це цілком природна реакція організму. У деяких пацієнтів також виникає хибне відчуття, ніби вони хочуть помочитися, хоча насправді цього не відбувається. Такі симптоми є дуже поширеними, абсолютно безпечними і зазвичай повністю минають уже за кілька секунд.

Якщо під час діагностики вам вводили контрастний препарат, після завершення обстеження вас попросять побути в зоні очікування ще протягом **20 хвилин** перед тим, як залишити клініку. Подібний нагляд необхідний для того, щоб медичний персонал переконався, що ви почуваетесь добре і можете безпечно вирушати додому.



5. Це один із наших кабінетів для проведення КТ-обстежень. Те, в якому саме положенні ви перебуватимете під час процедури, безпосередньо залежить від ділянки тіла, яку необхідно дослідити.

У деяких випадках вам потрібно буде лежати з піднятими над головою руками, в інших — витягнувши руки вздовж тіла. Крім того, залежно від типу діагностики, оглядовий стіл може заїжджати в сканер або вперед ногами, або вперед головою.

На цьому зображенні рентгенолаборант демонструє, як виглядає положення, коли пацієнт лежить на спині з піднятими над головою руками, а рух усередину сканера починається з ніг.



6. На цьому зображенні рентгенолаборант демонструє положення, коли пацієнт лежить на спині, а рух усередину сканера починається з голови.

Для вашої зручності оглядовий стіл КТ-апарата може плавно підніматися та опускатися. Це дозволяє легко лягти на нього перед початком процедури та без зайвих зусиль зійти після її завершення.

Будь ласка, зверніть увагу, що перед обстеженням необхідно зняти одяг із металевими елементами, прикраси, пірсинг або будь-які інші металеві предмети з тієї ділянки тіла, яку будуть сканувати, оскільки метал може створювати перешкоди на знімках.

Для підтримання гігієни безпосередньо в кабінеті КТ облаштовано умивальник для миття рук, а для вашого комфорту під час перевдягання тут є стілець і ложка для взуття. Найближчі туалетні кімнати розташовані в коридорі, одразу за межами зони комп'ютерної томографії.