Národní onkologické centrum ve Fakultní nemocnici Motol a Homolka se otevírá pacientům

14.9.2026 - | Nemocnice Na Homolce

Česká republika získává nové centrum komplexní onkologické péče. Jeho postupné zapojení do péče ve Fakultní nemocnici Motol a Homolka umožní po plném náběhu zvýšit celkovou kapacitu onkologické péče až o 40 procent.

Národní onkologické centrum v areálu Fakultní nemocnice Motol a Homolka představuje jeden z nejambicióznějších zdravotnických projektů v České republice. Jeho cílem je rozšířit kapacity onkologické péče, a především zrychlit a zjednodušit cestu pacienta od podezření na nádorové onemocnění ke stanovení diagnózy a zahájení správné léčby.

Centrum vzniklo kombinací rozsáhlé rekonstrukce stávající budovy a nové moderní přístavby. Propojuje diagnostická, léčebná, ambulantní, preventivní a podpůrná pracoviště a současně využívá odborného zázemí klinik a oddělení Fakultní nemocnice Motol a Homolka.

Projekt se podařilo stabilizovat a dokončit v požadovaném termínu

Současné vedení Fakultní nemocnice Motol a Homolka v čele s ředitelem MUDr. Petrem Poloučkem, MBA, převzalo projekt v dubnu 2025.

„Když jsem se svým týmem v dubnu loňského roku přebíral vedení Motola, přebírali jsme zároveň několik rozběhnutých projektů. Výstavba Národního onkologického centra byla z nich nejen největší, ale také projektem s největším zpožděním. Zhotovitel tehdy deklaroval dokončení až o devět měsíců později. Netušil jsem, kolik náročné práce nás čeká, abychom tento skluz dokázali dohnat.

Jsem proto velmi rád, že se nám společně se zhotovitelem podařilo projekt stabilizovat, zkrátit zpoždění o pět měsíců, a především odvrátit hrozbu ztráty dotačních prostředků ve výši více než čtyři miliardy korun. Nesmírně nás těší, že se nové moderní centrum otevírá pacientům včas – v požadovaném termínu a kvalitě.

Velké poděkování patří všem kolegům a kolegyním, kteří se na projektu podíleli a bez jejichž nasazení by se tak náročný projekt nepodařilo v tak krátkém čase dokončit. A samozřejmě děkuji také zhotoviteli a všem jeho pracovníkům, kteří se na dokončení stavby podíleli,“ říká ředitel Fakultní nemocnice Motol a Homolka Petr Polouček.

„Otevřením Národního onkologického centra děláme důležitý krok k tomu, aby měli pacienti v České republice ještě lepší přístup k moderní a komplexní onkologické péči. Vzniká zde špičkové pracoviště, které propojuje prevenci, diagnostiku, léčbu i výzkum a současně umožní poskytovat komplexní onkologickou péči většímu počtu lidí. Celkové náklady na vybudování centra dosáhly téměř 5 miliard korun, jde tak o jednu z nejvýznamnějších investic do českého zdravotnictví posledních let. Jejím konkrétním výsledkem bude rychlejší cesta od podezření na nádorové onemocnění ke správné diagnóze a léčbě a také péče odpovídající nejvyšším evropským standardům,“ uvedl ministr zdravotnictví Adam Vojtěch.

„Národní onkologické centrum je z pohledu rozsahu, technické náročnosti i koordinace jednotlivých profesí jedním z nejkomplexnějších projektů, na kterých jsme se podíleli. Velmi si vážíme intenzivní

spolupráce s novým vedením nemocnice i všech odborných týmů, díky níž bylo možné stavbu výrazně urychlit a dokončit ji v termínu požadovaném investorem. Velké poděkování patří také našim zaměstnancům. Jsme rádi, že i díky nám nové centrum nyní může naplno sloužit svému účelu a významně rozšířit kapacity onkologické péče," říká Jaromír Uhýrek, generální ředitel stavební společnosti GEMO a.s.

Kapacita onkologické péče se zvýší až o 40 procent

Národní onkologické centrum významně rozšíří kapacity komplexní onkologické péče v České republice. V současnosti už v nových prostorách přijímá první pacienty Onkologická klinika 2. LF UK a FNMH. Probíhají také diagnostická vyšetření na CT a magnetické rezonanci a postupně se zapojují další pracoviště.

Centrum zajistí komplexní a multidisciplinární péči o pacienty se zhoubnými nádory. Významnou výhodou je propojení nových pracovišť s klinikami a odděleními sousedících areálů Motol a Homolka. Jde o model, který využívají také přední evropská onkologická pracoviště.

Nástup jednotlivých pracovišť bude postupný. Po jejich plném zapojení se kapacita onkologické péče Fakultní nemocnice Motol a Homolka zvýší až o 40 procent.

„Dominantní roli v Národním onkologickém centru hraje lůžková onkologie a denní onkologický stacionář. Významný prostor zde má také diagnostika, kde jsou k dispozici mimo jiné nejmodernější magnetické rezonance, CT, mamografy, endoskopické centrum i screeningová pracoviště. Součástí centra je také zázemí lékárny pro přípravu protinádorových léčiv a genových terapií.

Koncepce zdravotnického provozu je postavena na prevenci, personalizované medicíně a koordinaci péče, což považujeme za nedílnou součást moderního přístupu k onkologické léčbě," uvedl vedoucí lékař centra prof. David Feltl.

Rychlejší cesta pacienta od diagnózy k léčbě

Jednou z hlavních ambicí Národního onkologického centra je zrychlit a zjednodušit cestu pacienta od prvního podezření na nádorové onemocnění ke stanovení diagnózy a zahájení správné léčby.

Do péče budou zapojeni koordinátoři péče, pacientské organizace, psychologové, pracovníci následné péče a další podpůrné profese. Cílem je, aby pacient získal nejen odpovídající odbornou léčbu, ale také podporu a informace v jednotlivých fázích léčby.

Významnou součástí centra je prevence a včasný záchyt onkologických onemocnění. Mezi klíčové oblasti Národního onkologického centra patří zejména screeningové programy, specializovaná péče o pacienty se vzácnými onkologickými diagnózami, klinická implementace personalizované a precizní onkologie a integrace klinického výzkumu včetně vývoje léčiv v časných fázích klinického hodnocení.

Moderní vybavení i zázemí pro pacienty a odborníky

Součástí centra jsou také prostory určené pro vzdělávání zdravotnického personálu a odborné konference, včetně přednáškového sálu s kapacitou až 120 osob.

Projekt od počátku kladl důraz nejen na moderní zdravotnický provoz, ale také na prostředí pro pacienty a zaměstnance. Areál doplňují zelené střechy a terasy a odpočinkové zóny navazující na vnitřní atrium. Pacienti i zaměstnanci mají k dispozici také kavárnu.

Jaké služby nabídne Národní onkologické centrum

Diagnostika

- 2 magnetické rezonance
- 2 CT přístroje
- mamograf a další diagnostické modality
- endoskopické centrum

Komplexní onkologická péče

- 60 lůžek
- denní onkologický stacionář
- 3 operační sály
- radioterapie se 3 lineárními urychlovači a plánovacím CT
- brachyterapie s automatickým afterloadingovým systémem pro HDR brachyterapii
- dermatoonkologické centrum
- centrum klinických studií
- lékárna pro přípravu protinádorových léčiv, sterilních přípravků a genových terapií

Mezioborový ambulantní komplex

- ambulance klinické a radiační onkologie
- paliativní ambulance
- dermatoonkologie
- pneumoonkologie
- cévní vstupy
- urologie
- chirurgie
- nutriční terapie
- rehabilitace
- další specializované ambulance
- Centrum paliativní medicíny

Centrum prevence

- screeningové programy
- preventivní onkologické prohlídky
- onkogenetická poradna

Klientské centrum

- koordinátoři péče
- vzdělávací a informační centrum

Financování projektu

Financování projektu zatím stále běží s předpokladem celkové výše nákladů na vybudování Národního onkologického centra 4,9 miliard korun, přičemž čerpání dotace EU přepokládáme 3,9 miliard korun a čerpání ze státního rozpočtu 770 mil korun. Čerpání z vlastních zdrojů 200 mil Kč.

Slavnostní zahájení projektu: říjen 2023
Kolaudace stavby: květen 2026

Slavnostní otevření: 9. 9. 2026

https://www.homolka.cz/clanky/aktuality/narodni-onkologicke-centrum-ve-fakultni-nemocnici-motol-a-homolka-se-otevira-pacientum