



Pracoviště	Spektrum poskytované péče
<b>Lůžková oddělení a přidružené ambulance</b>	
<b>ARO – JIP</b>	<p>Společné pracoviště anesteziologicko-resuscitačního oddělení a jednotky intenzivní péče chirurgických oborů (ARO - JIP) poskytuje komplexní anesteziologickou a resuscitační a intenzivní péči pro kriticky nemocné pacienty a pacienty chirurgického a gynekologicko-porodnického oddělení vyžadující intenzivní péči.</p> <p>Péče o nemocné se selháním jedné nebo více základních životních funkcí, s nutností jejich náhrady nebo podpory, s výjimkou pacientů, u kterých tento stav vznikl jako důsledek nevyléčitelného onemocnění a kteří nejsou na ARO přijímáni. Neodkladné resuscitace jsou prováděny personálem ARO po vyžádání na všech odděleních nemocnice. Důvodem k přijetí na resuscitační úsek ARO je zdravotní stav bez ohledu na spádovou oblast či zdravotní pojišťovnu. Příjem pacientů překladem z jiných oddělení nemocnice se děje po předchozím konziliárním zhodnocení stavu. Vzhledem k multidisciplinárnímu charakteru resuscitační péče je nutná trvalá dosažitelnost nezbytných konsiliářů, jakož i kvalitní a nepřetržité služby komplementu. Při skončení resuscitační péče z důvodu smrti mozku na základě platných předpisů v indikovaných případech dochází k zapojení do transplantačního programu s odsunem pacienta do příslušného zařízení. V péči o pacienty uplatňuje proškolený personál koncept metody bazální stimulace.</p> <p>Ambulantní péče: ambulance bolesti a anesteziologická ambulance.</p>
<b>Dětské oddělení</b>	<p>Dětské oddělení má část lůžkovou a ambulantní. Lůžkové oddělení má 30 lůžek a jsou zde hospitalizováni pacienti do 19 let věku, výjimečně starší. Čtyři lůžka jsou na jednotce intenzivní péče. Na dětském oddělení jsou hospitalizovány všechny děti hospitalizované v nemocnici, včetně úrazů, akutních operací, plánovaných operací, ORL onemocnění, děti s neurologickým onemocněním a infekčním onemocněním. K dětskému oddělení patří též novorozenecký úsek.</p> <p>Ambulantní péče zahrnuje zejména péči o nemocné děti v těchto oborech: kardiologie, endokrinologie, nefrologie, neurologie, alergologie, výživové poradenství. Zajišťuje i ultrazvuková vyšetření.</p>
<b>Gynekologicko – porodnické oddělení</b>	<p>Gynekologicko - porodnické oddělení poskytuje komplexní gynekologicko-porodnickou péči. Má část lůžkovou a ambulantní. V oblasti gynekologických onemocnění se věnuje zejména diagnostice a léčbě přednádorových stavů, poruch udržení moče, léčbě a dispenzarizaci onkologických onemocnění, operačním výkonům a zákrokům, laparoskopickou, laparotomickou a vaginální cestou. Vedeme specializovanou ambulanci pro dětskou gynekologii. V oblasti porodnické velký důraz klademe na prohloubení prenatální péče, zejména na včasný záchyt poznatelných vývojových vad. Tato diagnostika se celosvětově přesouvá do ranějších stádií těhotenství, tj. do období kolem 12-13 týdne. Za tímto účelem je oddělení vybaveno vysoce kvalitním ultrazvukovým přístrojem 3D a 4D. Vedeme poradnu pro rizikové těhotenství a ultrazvukovou diagnostiku. Poskytujeme konziliární služby pro ostatní oddělení nemocnice a také využíváme služeb těchto oddělení a komplementu nemocnice pro naše pacientky. V dubnu 2009 byla ministerstvem na sedm let udělena akreditace k uskutečňování specializačního vzdělávacího programu v gynekologii a porodnictví. Současně na dobu šesti let byla udělena akreditace k praktické výuce ve zdravotnických bakalářských oborech pro přípravu porodních asistentek.</p>



Porodnice v současné době sestává ze čtyř samostatných porodních pokojů s příslušenstvím (WC, sprcha) a operačního sálu určeného pro plánované i akutní císařské řezy. Jeden porodní pokoj slouží k příjmu rodiček a jako ambulance pro těhotné, ostatní tři pokoje jsou určeny pro pobyt rodiček v průběhu celého porodu (1., 2. a 3. době porodní). Porodní pokoje s plným přístrojovým vybavením (kardiotokografy, vyhřevná lůžka pro první ošetření novorozenců apod.) jsou připraveny poskytnout vlnidné, domácí prostředí a moderní přístup rodičkám od 35. týdne těhotenství. Ženy s předčasnými porody před tímto termínem jsou převáženy do perinatologického centra v Českých Budějovicích a Písku.

Při samotném porodu je možnost individuální strategie vedení porodu pro každou klientku s respektováním porodních plánů vypracovaných rodičkou. Nebráníme se ani přání plánovaných porodů, samozřejmě při dodržení medicínských zásad. Porod je veden za přítomnosti lékaře a porodní asistentky, s respektováním soukromí a individuálního přístupu k rodičce a jejímu event. doprovodu. Přitom musí být dodržovány všechny doporučené postupy stanovené Českou gynekologickou a porodnickou společností. Při porodu používáme moderní relaxační pomůcky, úlevové polohy, hydroterapii, případně aromaterapii. Možnost tlumení porodních bolestí epidurální analgezií po konzultaci s anesteziologem, event. dle doporučení gynekologa inhalačním analgetikem. Po porodu přikládáme dítě co nejdříve k prsu matky. Na přání rodičky je možnost „Zlaté hodinky“.

Novorozenec je od narození a prvního ošetření spolu s matkou na porodním pokoji a spolu s ní odjíždí 2 hodiny po porodu krátkou spojovací chodbou na oddělení šestinedělí. U maminek při císařském řezu ve svodové anestezii přikládáme dítě již na operačním sále.

Máme novou zkušenost s bondingem po císařském řezu, kdy maminku zastoupí tatínek.

Porodnice se od 1.1.2014 zapojila do projektu „Přirozený porod v porodnici (PPP)“.

Naše porodnice je zařazena mezi pracoviště umožňující **komerční odběr pupečnickové krve pro CORD BLOOD CENTER.**

Příjmová místnost porodnice slouží zároveň jako ambulance, zabezpečuje konziliární, preventivní a terapeutické činnosti pro těhotné od 24. týdne těhotenství. Činnost ambulance je zabezpečena lékařem s odbornou způsobilostí v oboru a kompletním přístrojovým vybavením pro diagnostiku nepravidelností u matky nebo plodu (kardiotokografy, ultrazvuk a další). Ambulance aktivně spolupracuje s diabetologickou ambulancí nemocnice zaměřenou na sledování poruchy glukozové tolerance a úpravu diabetu v souvislosti s těhotenstvím. Klientky, které se rozhodnou porodit na našem oddělení se mohou zúčastnit prohlídky porodních pokojů i se svým partnerem (po předchozí telefonické domluvě) a mohou být také sledovány na ambulanci porodnice, nejlépe poslední 2 týdny před očekávaným termínem porodu (nebo i dříve, podle svého ošetřujícího gynekologa).



<b>Chirurgické oddělení</b>	<p>Chirurgické oddělení se zabývá diagnostikou a léčbou chirurgických onemocnění v plném rozsahu - v úzké spolupráci s jinými obory nemocnice. Jde především o úrazy, náhlé příhody břišní, kýly, onemocnění zažívacího traktu, žlučových cest a konečníku, cévní onemocnění, nemoci prsu a štítné žlázy. V rámci oddělení je rovněž urologie. Ambulance s ambulantním sálem má nepřetržitý provoz, krom toho zde v určených hodinách fungují specializované poradny - traumatologická, cévní, mamologická, proktologická a urologická. Lékaři mají k dispozici nejmodernější metody operační léčby, běžně jsou prováděny: v traumatologii osteosyntézy zlomenin včetně nitrodřeňových a včetně LCP dlah, v břišní chirurgii jsou prováděny všechny běžné výkony vč. nízké staplerové resekcce střeva, totální gastrektomie, duodenohepato-pankreatektomie, laparoskopické operace dutiny břišní, vč. fundoplikací, kýly jsou operovány všemi nyní uznávanými způsoby, t.j. klasicky se sítkou nebo sítky, laparoskopicky metodou TAPP nebo TEP, rekonstrukční cévní operace, endoskopické operace křečových žil, operace prsu a štítné žlázy a endoskopické urologické operace. Krom toho jsou prováděny operace klasickou technikou, převážně pro nádorová onemocnění. Díky spolupráci s interní gastroenterologickou ambulancí, která disponuje endosonografickým vyšetřením se daří zvyšovat počty operací břišních nádorů v časných stadiích. Vybrané skupiny pacientů jsou dispenzarizovány přímo na oddělení, pacienti jsou pravidelně zváni a kontrolováni. Děti jsou po operacích hospitalizováni na dětském oddělení a kontrolováni stálým konziliářem. Na chirurgickém oddělení funguje poradna Centrum pro řešení kýly, která poskytuje komplexní diagnostickou a léčebnou péči pro pacienty s kýlou.</p>
<b>Interní oddělení</b>	<p>Pracoviště poskytuje lůžkovou péči a rozsáhlé spektrum ambulantní péče.</p> <p>Lůžková část se zabývá léčbou celého spektra interních chorob - onemocnění endokrinní, diabetologická, kardiovaskulární (včetně akutních koronárních syndromů a onemocnění periferních cév), akutní i chronické poruchy metabolismu a výživy, hematologická, nefrologická. Jednotka JIP slouží pro pacienty s koronárními příhodami, dekompenzací diabetu mellitu, se selháním ledvin, krvácením do zažívacího traktu, intoxikacemi a dalšími život ohrožujícími komplikacemi.</p> <p>Významná je gastroenterologická péče - možnost ultrazvukového vyšetření břišních orgánů, vyšetření gastroscopické, koloskopické, ERCP včetně široké škály intervenčních výkonů, jako je endoskopické ošetření krvácení v trávicím traktu, polypektomie při gastroscopii a koloskopii, při ERCP extrakce konkrementů ze žlučových cest a pankreatu, drenáže žlučových cest, implantace samoexpandibilních jícnových, biliárních, duodenálních a kolonických stentů. Od roku 2008 provádíme endoskopické ultrazvukové vyšetření zažívacího traktu, tato metoda vede k výraznému zlepšení diagnostiky a určení rozsahu zejm. nádorů zažívacího traktu, rovněž od roku 2008 máme možnost pacienty vyšetřit kapslovou enteroskopií.</p> <p>Rozsáhlý je hemodialyzační program - 3 dialyzační sály (z toho jeden sálek infekční, jeden kanylový) s 10 lůžky (9+1 akutní). Středisko je vybaveno přístroji firmy Fresenius - 5008 S. Pravidelně je dialyzováno 50 - 55 pacientů, celkem je sledováno 20 pacientů po transplantaci ledviny. Služby - hemodialýza akutní a chronická, hemodiafiltrace, peritoneální dialýza - CAPD, CCPD, návaznost na JIP. Provoz je trojsměnný, možnost noční dialýzy. Prázdninové hemodialýzy po dohodě.</p>



	<p>Ambulantní péče je určena pro diagnostiku, léčbu a sledování pacientů s výše uvedenými chorobami, oddělení zajišťuje i akutní interní ambulanci. Spektru ambulantní péče: gastroenterologická, kardiologická (včetně echokardiografie a ergometrie), endokrinologická, diabetologická, nefrologická, hematologická</p> <p>Zabezpečuje i ambulantní péči v Blatné a Vodňanech.</p>
<b>Neurologické oddělení</b>	<p>Pracoviště poskytuje lůžkovou péči a rozsáhlé spektrum ambulantní péče.</p> <p>Lůžková péče: Lůžková část má kapacitu 25 lůžek. Poskytuje ústavní lékařskou a ošetrovatelskou péči pacientům se širokou škálou neurologických onemocnění ze strakonického a okolních okresů (výrazný přesah na Prachaticko a Klatovsko) – zejména cévní mozkové příhody, nádory mozku a míchy, vertebrogenní poruchy, extrapyramidová a kognitivní problematika, epilepsie, demyelinizací onemocnění a další. Disponuje diagnostickým komplementem neurosonologické a neurofyzilogické laboratoře (EEG, EMG, evokované potenciály). Ve spolupráci s iktovým centrem v Písku a KCC České Budějovice je schopno zajistit akutní péči o pacienty s cévní mozkovou příhodou včetně akutního managementu intravenózní trombolytické léčby (SITS registr).</p> <p>V ambulantní části se oddělení zabývá následnou péčí o vybrané nemocné s cévní mozkovou příhodou, epilepsií, roztroušenou sklerózou, bolestmi zad, Parkinsonovou chorobou, bolestmi hlavy a neuropatiemi.</p> <p>Pacientům s těžkou spasticitou např. po cévních mozkových příhodách bývá na oddělení aplikován botulotoxin. Oddělení má dále specializovanou laboratoř EEG, která je důležitá pro diagnostiku epilepsie a EMG laboratoř, která slouží k diagnostice onemocnění periferních nervů a svalů. Obě tyto laboratoře slouží jak pro hospitalizované tak ambulantní pacienty. Personálně zabezpečuje i provoz dětské neurologické ambulance (dětská neurologická onemocnění – epilepsie, bolesti hlavy a další).</p> <p>Zabezpečuje i ambulantní péči v Blatné a Vodňanech.</p>
<b>Oddělení následné péče</b>	<p>Oddělení následné péče naší nemocnice poskytuje zdravotní péči nemocným se stanovenou diagnózou po odeznění akutní fáze onemocnění a ve stabilizovaném stavu. Přijímání jsou pacienti vyžadující dlouhodobější léčebně-rehabilitační, ale s perspektivou propuštění. Jedná se tedy o stavy, u nichž lze předpokládat, že terapie a intenzivní rehabilitace povedou ke zlepšení zdravotního stavu a soběstačnosti. Cílem péče na našem oddělení je návrat pacientů do domácího prostředí či zlepšení soběstačnosti v prostředí mimo zdravotnictví.</p>



	<p>Oddělení následné péče se spolu s úsekem DIOP (dlouhodobá intenzivní ošetrovatelská péče o pacienty v tzv. „bdělém bezvědomí“) nachází ve zmodernizovaných prostorech pavilonu NORD. Současná kapacita je 36 lůžek následné péče, osm sociálních lůžek a pět lůžek dlouhodobé intenzivní ošetrovatelské péče (DIOP).</p> <p>V rámci oddělení je vyčleněno 5 lůžek pro <b>pracoviště poskytující dlouhodobou intenzivní ošetrovatelskou péči</b> (DIOP) pacientům se závažným (nejčastěji neurologickým) postižením, jejichž stav již nevyžaduje umělou plicní ventilaci, vyžaduje však intenzivní dlouhodobou ošetrovatelskou péči o dýchací cesty. Cílem péče o tyto pacienty je poskytnutí kvalitní zdravotní ošetrovatelské péče - zabezpečení vitálních funkcí, dostatečného příjmu kalorií a tekutin, předcházení nosokomiálním infekcím a poškozování kožního krytu a zhoršování pasivní hybnosti končetin. V péči o pacienty uplatňuje proškolený personál koncept metody bazální stimulace.</p>
<b>Plicní oddělení</b>	<p>Plicní oddělení (TRN) má lůžkovou i ambulantní část. Zabývá diagnostikou a léčbou nemocí dýchacích cest a plic. Jde především o zánětlivá onemocnění dýchacího ústrojí, chronickou obstrukční plicní nemoc, astma bronchiale, intersticiální plicní proces, nádorová onemocnění, tuberkulózu a onemocnění pleury a mediastina.</p> <p>Na základní interní péči navazují pracoviště funkčního vyšetření dýchacího ústrojí a pracoviště bronchologické.</p> <p>Lůžková část má kapacitu 25 lůžek, včetně 2 lůžek na pokoji s izolací pro pacienty s TBC. Od roku 2005 disponuje oddělení moderním bodyplety smografem s jednotkou na měření difuzní plicní kapacity. V roce 2006 získalo oddělení nový videobronchoskop, což zkvalitnilo endobronchiální diagnostiku, především se jedná o diagnózu bronchiálního karcinomu, jehož výskyt rok od roku stoupá.</p> <p>Zabezpečuje i ambulantní péči v Blatné a Vodňanech.</p>
<b>Sociální lůžka</b>	<p>V roce 2007 byla úspěšně uvedena do provozu sociální lůžka, která se nacházejí v prostorách Oddělení následné péče - lůžková stanice 2. Jedná se o čtyři pokoje (8 lůžek), které byly upraveny a vybaveny moderním zařízením, aby poskytovaly co největší pohodlí svým uživatelům. Pokoje obsahují polohovací lůžka s antidekubitální matrací, noční stolky s jídelní deskou, křesla, klozetové židle, jídelní stůl s židlemi a uzamykatelné skříně. Sociální lůžka jsou určena osobám, které jsou nesoběstačné, rodina péči o ně nezvládá a oni čekají na umístění v jiném vhodném zařízení. Proto jednou z podmínek přijetí je podaná žádost do Domova pro seniory či ÚSP. Dále je naší snahou, aby všichni klienti byli příjemci sociální dávky "Příspěvek na péči", pokud tomu dosud ta není, okamžitě o tuto dávku žádáme. Pobyť na sociálním lůžku si klient hradí sám, jde o částku 300 Kč/den. Vzhledem k tomu, že uživatelé musí zůstat po zaplacení úhrady za sociální služby 15% z důchod, byly všechny platby až dosud poměrně sníženy.</p>
<b>Samostatné ambulantní provozy</b>	



<b>Onkologická ambulance</b>	Onkologická ambulance, aplikace protinádorové chemoterapie, národní onkologický registr. Onkologická ambulance zajišťuje vyšetření nových pacientů a dispenzarizaci vybraných onkologických pacientů pro oblast Strakonicka. Zajišťuje také konziliární činnost pro Nemocnici Strakonice. Výraznou část ambulance pak tvoří mamologická ambulance. Chemoterapie pracuje rovněž pro celý bývalý okres. Jsme schopni podávat všechny ambulantní režimy. V r. 2004 se podařilo rozšířit kapacitu aplikační místnosti chemoterapie. Součástí je i Národní onkologické registr pro okres Strakonice. Zpracovává veškerou onkologickou agendu, hlásí novotvary a zpracovává kontrolní hlášení novotvarů. Nejužší spolupráci máme s onkologickým odd. Nemocnice v Českých Budějovicích, některé hematoonkologické malignity pak řešíme ve spolupráci s hematoonkologickým oddělením FN Plzeň - Lochotín.
<b>ORL ambulance</b>	ORL ambulance se zabývá diagnostikou a léčbou dospělých a dětských pacientů, a to jak ambulantních, tak hospitalizovaných. Poskytuje odborné vyšetření sluchu včetně vstupních a periodických prohlídek pro riziková pracoviště, zabývá se léčbou akutních i chronických zánětů v oblasti cest dýchacích a polykacích a problémů s nimi spojených. Součástí vyšetření je i návaznost na další vyšetřovací možnosti - ultrazvuk, CT a jiná odborná vyšetření. Dále provádí menší ambulantní chirurgické výkony jako excise kožních lézí, nosních polypů apod. Poskytuje též zavěšení náušnic v každém věku. Ve spolupráci s dětským oddělením ošetřuje též dětské pacienty na lůžkovém oddělení. Provádí endoskopicky asistované adenotomie a zákroky na krčních mandlích.
<b>Ambulance pro infekční nemoci</b>	<p>Ambulance pro infekční nemoci a cestovní medicínu poskytuje péči o akutně i chronicky nemocné pacienty s přenosnými chorobami. Nejčastějšími nemocemi, pro které nás pacienti vyhledávají, jsou neuroinfekce spolu s dalšími formami Lymfské boreliózy, zoonózy, mezi které patří např. tularemie, leptospiróza, dále celá řada virových chorob od infekční mononukleózy, cytomegalovirové choroby až po chřipku. Pro radu a vyšetření přicházejí i lidé s únavovým syndromem.</p> <p>Velkou část klientů naší ambulance tvoří lidé s poruchou funkce jater, které dispenzarizujeme a event. zařazujeme do speciálních programů chronicky nemocných. V neposlední řadě jsme schopni poskytnout konzultace při vedení antibiotické či antivirové terapie.</p> <p>Nedílnou součástí práce naší ambulance je preventivní medicína zaměřená zejména na <b>očkování</b>. Doporučujeme a sestavujeme individuální plán nepovinného preventivního očkování dětí i dospělých. Imunizujeme též klienty před nástupem do zdravotnictví či sociálních služeb, kdy je vyžadováno očkování proti virové žloutence typu B. Poskytujeme poradenství z oblasti cestovní medicíny před výjezdem, tak po návratu z rizikových oblastí. Vystavujeme mezinárodní očkovací průkazy.</p>
<b>Psychiatrická ambulance</b>	Psychiatrická ambulance se zabývá především diagnostikou duševních poruch a jejich psychofarmakoterapií. Jde především o psychotické poruchy, depresivní poruchy, těžší neurotické poruchy vyžadující farmakoterapii, organické duševní poruchy a mentální retardace. Psychoterapií se zabýváme jen okrajově (explikace, abreakce, edukace). Nemáme možnost psychologického vyšetření a specializované psychoterapie. V oblasti závislostí se zabýváme především léčbou alkoholové závislosti a v případě ostatních drog především poradenstvím a doléčováním. Neprovádíme AAR a substituční léčbu. Zabýváme se ochrannými léčbami nařízenými soudem i forenzní psychiatrií. Součástí komplexní ambulantní péče je i gerontopsychiatrie (v domovech důchodců) a defekologie (ÚSP pro mentálně postižené Osek a Mačkov). Důležitou součástí činnosti ambulance je konziliární služba pro





	všechna oddělení nemocnice.
<b>Centrum péče o zrak</b>	Poskytuje jak ambulantní péči tak péči pacientům hospitalizovaným v nemocnici. Krom operací šedého zákalu provádíme i další výkony na předním segmentu oka - glaukomu, strabismu, pterygia, plastické operace na víčkách a na spojivce - jak ze zdravotní indikace tak z kosmetických důvodů (za přímou úhradu). Stále se snažíme zkvalitňovat naši péči a zlepšovat diagnostiku očních chorob. V současné době v fungují v centru tyto ambulance: všeobecná ambulance, glaukomová poradna, diabetická poradna, dětská ordinace a nově rozvíjíme diagnostické centrum, které mohlo vzniknout hlavně díky zakoupení nového vyšetřovacího přístroje „OCT“ (optický koherenční tomograf). OCT je přístroj, který dokáže výrazně zpřesnit diagnostiku některých chorob sítnice, přičemž nejčastěji se jedná o takzvanou věkem podmíněnou makulární degeneraci. Dále v centru disponujeme přístrojem HRT II, který významně přispívá k časné diagnostice glaukomu a kontrole účinnosti terapie u glaukomu již léčeného, dále pomáhá při diagnostice městnavé papily, její progresu a ústupu. Vyšetření na těchto přístrojích není hrazeno ze zdravotního pojištění. Dále provádíme ultrazvukové vyšetření oka - A i B scan - k odlišení nitrooční patologie a měření síly nitrooční čočky a fotografie očního pozadí pro sledování, dokumentaci a kontrolu některých očních chorob. Z dalších prováděných vyšetření stojí za zmínku i vyšetření šířky rohovky, která může mít vliv na falešně pozitivní či negativní vliv na hodnotu naměřeného nitroočního tlaku. Naším cílem je poskytovat co nejkomplexnější oftalmologickou péči o pacienty.
<b>Rehabilitační oddělení</b>	Slouží ambulantním i hospitalizovaným pacientům. Kompletní ambulantní péči poskytuje naše oddělení i na poliklinice, kde se nacházíme v přízemí staré budovy. Za hospitalizovanými pacienty dochází fyzioterapeutky na jednotlivá lůžková oddělení zdejší nemocnice. Oddělení poskytuje rehabilitační péči např. u bolestivých vertebrogenních onemocnění, u poúrazových stavů a u většiny neurologických postižení. Další velkou skupinou našich klientů jsou děti odeslané ortopedem pro vadné držení těla a jiné ortopedické vady páteře. Dále se staráme i o klienty po rekonstrukčních operacích např. ramenních, kyčelních a kolenních kloubů, o pacienty s degenerativními potížemi - tenisové lokty, patní ostruhy... K léčbě využíváme elektroléčebné přístroje - např. Endomed s celou řadou programů na jednotlivá onemocnění, VAS 07 a jiné. Dále přístroje pro aplikaci léčebného ultrazvuku a pulzního magnetického pole. Pro chronické poúrazové otoky, urychlení hojení kostí po zlomeninách, periferních parézách a nedostatečném prokrvení končetin používáme EXTREMITER - přístroj na vakuověkompresivní terapii. K léčbě pohybových vad, poúrazových, vrozených nebo získaných, slouží pět moderně vybavených tělocvičen, z nichž jednu používáme pro dětskou rehabilitaci. U dětí s neurologickými vadami používáme Vojtovu a Bobathovu metodu. Dále jako nadstandardní péči poskytujeme za úhradu např. klasické masáže, laseroterapii a léčbu funkční sterility podle p. Mojžíšové. Provozuje kompletní vodoléčbu, která zahrnuje vířivé končetinové koupele, dále celotělové vany na podvodní masáže a perličkové koupele. Celotělové vany jsou nové, moderní a s možností využití několika programů na různé diagnózy.
<b>Komplement</b>	
<b>Centrální laboratoře – hematologický úsek</b>	Hematologická laboratoř se zabývá vyšetřováním morfologických parametrů krevního obrazu včetně počtu retikulocytů a stanovením pětipopulačního diferenciálu leukocytů (přístrojově i mikroskopicky). Nabízí monitoring antikoagulační léčby, základní screeningové vyšetření koagulačních vlastností krve a základní vyšetření inhibičního potenciálu pomocí měření hladiny antitrombinu. Krevní sklad poskytuje imunohematologická vyšetření (stanovení krevních skupin, screening a identifikace



	<p>protilátek, zkoušky kompatibility) a zabezpečuje pro lůžkovou část základní transfúzní přípravky, jako je erytocytní koncentrát bez buffy-coatu resuspendovaný a plazmu pro klinické použití.</p>
<b>Centrální laboratoře – biochemický úsek</b>	<p>Úsek klinické biochemie provádí rozsáhlý komplex biochemických a imunochemických vyšetření z biologického materiálu různého typu (krev, moč, likvor, stolice a další tělesné tekutiny). Vyšetření slouží jednak jako podklad pro stanovení diferenciální diagnostiky, monitorování terapie a stanovení diagnózy, případně dispenzarizaci nemocí ohrožených osob. Pro urgentní stavy pacientů poskytují úseky klinické biochemie a hematologie nezbytná vyšetření v režimu nepřetržitého provozu.</p>
<b>Centrální laboratoře – úsek klinické mikrobiologie, ATB středisko</b>	<p>Úsek klinické mikrobiologie se zabývá průkazem agens etiologicky významných infekčních nemocí, zjišťuje jejich vlastnosti, především citlivost k antibiotikům. Diagnostické postupy jsou založeny na kultivačních a mikroskopických technikách, v některých případech i na metodách rychlého průkazu původce v klinickém materiálu. K identifikaci mikroorganismů využívá od roku 2011 nejmodernější technologii – hmotnostní spektrometr MALDI-TOF.</p> <p>Jeho součástí je i pracoviště sérologické a molekulárně-biologické diagnostiky, které provádí průkaz protilátek a antigenů v séru a průkaz nukleové kyseliny infekčních agens v biologickém materiálu.</p> <p>Antibiotické středisko při oddělení sleduje průběžně trendy rezistence vybraných patogenů a jejich frekvenci výskytu na jednotlivých odděleních i v komunitě a je začleněno do národního systému monitorování rezistence antibiotik. Jeho nedílnou součástí je konzultační činnost v oblasti racionální léčby pro nemocnici i pro terén. Kvalifikovaná interpretace a zpracování výsledků mikrobiologických vyšetření je důležitou informací pro volbu úvodní a cílené ATB terapie.</p>
<b>Centrální laboratoře – úsek patologie</b>	<p>Úsek patologie se věnuje mikroskopickým vyšetřením tkání nádorových, ale i nenádorových (standardní, peroperační, cytologická a specializovaná), která mají zaměření diagnostické, diagnosticko-prognostické a funkční. Od 1.1. 2007 je provoz redukován na příjem, příp.zpracování vzorků pro Biopstickou laboratoř Plzeň, kde probíhá odborná expertíza, a sekční část, která se provádí u nás.</p>
<b>Radiodiagnostické oddělení</b>	<p>Zajišťuje skiaskopická, skiagrafická a CT vyšetření v Nemocnici Strakonice a na poliklinice Blatná. Je vybaveno moderními skiagrafickými přístroji, výpočetním tomografem a angiografickým přístrojem. Na radiodiagnostickém oddělení jsou vyšetřováni pacienti jak strakonického okresu, tak velmi často i okresů sousedních, zejména prachatického, píseckého a klatovského. RDO je oddělení ambulantní s nepřetržitým provozem.</p>
<b>Oddělení nukleární medicíny</b>	<p>Nukleární medicína je obor zabývající se diagnostikou a léčbou pomocí otevřených radioaktivních zářičů aplikovaných do vnitřního prostředí organismu. Převážnou část jeho náplně tvoří zobrazovací diagnostika, v menší míře laboratorní diagnostika a léčba. Zobrazovací metoda, kterou využívá, se nazývá scintigrafie (podle scintilačního detektoru tvořícího základ klasické scintilační kamery) nebo gamagrafie (podle záření gama emitovaného radionuklidu používanými v diagnostice). Při scintigrafii jsou scintilační kamerou snímány obrazy prostorového rozložení radiofarmaka ve vyšetřované anatomické oblasti. V září roku 2006 bylo v areálu nemocnice – v budově bývalé ústavní lékárny – otevřeno nové oddělení nukleární medicíny. Prostory prošly</p>





náročnou rekonstrukcí a nyní splňují jak specifické požadavky na provoz oddělení, tak i poměrně přísné předpisy na dodržování radiační ochrany, a poskytují komfort pro pacienty a moderní pracovní prostředí pro personál. Nejdůležitější součástí oddělení je nová SPECT gamakamera Forte AZ firmy Philips, oddělení je vybaveno laminárním boxem na přípravu radiofarmak a ergometrickým pracovištěm, které umožňuje provádět pozátěžová scintigrafická vyšetření perfúze myokardu. Díky novému přístrojovému vybavení se podstatně rozšířilo spektrum vyšetření, které může oddělení poskytnout. Nyní uvádíme přehled zatím prováděných metod spolu s jejich stručnou charakteristikou. Skladba poskytovaných vyšetření bude záviset na požadavcích ordinujících lékařů, níže uvedený seznam tedy není konečný - v budoucnu předpokládáme jeho úpravy či rozšíření. Na oddělení dále poskytujeme vyšetření hustoty kostní tkáně (denzitometrii). Vyšetření se provádí úzkým svazkem rentgenových paprsků z předloketních kostí, výsledek vyšetření je k dispozici ihned.